EDELSTAHLABGASANLAGEN VON RAAB

STAINLESS STEEL FLUE GAS SYSTEMS BY RAAB

PREISLISTE/*PRICE LIST*

VERSION 1.2
gültig ab 1. Januar 2023
effective from January 1st 2023

Raab
eine Marke der RaabGruppe

Die Raab-Anlagentechnik – die Abteilung für technische Komplettlösungen
Von der Planung bis zur Wartung und Instandsetzung – alles aus einer Hand

The Raab system technology – the department for complete technical solutions
From the planning stage to maintenance and restoration – everything from one source

Konzepterstellung / *Concept development*

Bereits bei der Konzepterstellung Ihres Projektes stehen wir Ihnen mit Rat und Tat zur Seite.
Alle beteiligten Gewerke werden einbezogen, um bereits jetzt den reibungslosen Ablauf Ihres Projektes zu sichern.
We will support you every step during the concept development of your project.
All involved crafts are included to make sure from the start that your project will run smoothly.

Planung / *Planning*

Optimierte Abläufe durch systematische Planung. Überlassen Sie bei Ihrem Projekt nichts dem Zufall.
Ob auf der Baustelle oder im Büro, unsere Spezialisten stehen durch ihr Know-how und ihre Erfahrung für eine durchgängig abgestimmte Planung Ihres Projektes. Effizient und mit bestem Preis-Leistungs-Verhältnis.
Systematic planning for optimized processes. Don't leave anything to chance for you project.
Be it on the construction site or in the office, our experts' know-how and expertise ensure that planning you project is perfectly coordinated. Efficiency with the best price-performance ratio.

Konstruktion / *Construction*

Egal, ob es um die perfekt angepasste Auslegung eines Wärmetauschers, die komplexe Berechnung von Massenströmen oder ie Berücksichtigung von Druckverhältnissen geht – alle Bauteile werden durch die Raab Konstruktions- und Entwicklungsabteilung perfekt aufeinander abgestimmt. Für höchste Effizienz und Lebensdauer.
No matter what you need - be it a perfectly designed heat exchanger, the complete calculation of mass flows or the consideration of pressure ratios - all components are perfectly synchronized with each other thanks to Raab's construction and development department. For the highest efficiency and durability.

Fertigung der Bauteile / *Manufacturing the components*

Alle Komponenten werden ausschließlich in Deutschland gefertigt. Zum Einsatz kommen nur hochwertige Werkstoffe.
Modernste Fertigungsverfahren, hochqualifizierte Mitarbeiter sowie ein leistungsfähiges Qualitätsmanagement sichern ein hohes Qualitätsniveau und eine hohe Betriebssicherheit der Anlagen.
All components are exclusively manufactured in Germany. Only high-quality materials are used. State-of-the-art production processes, highly qualified employees and effective quality management ensure a high quality level and a high operational safety of the system.

Montage / *Installation*

Durch ein flächendeckendes Netz an Montagepartnern kann Ihre Anlage an jedem Ort in Deutschland und den angrenzenden Nachbarländern montiert werden. Dabei ist jederzeit garantiert, dass technische Regeln, Normen und Vorschriften eingehalten werden.
Raab steht für eine reibungslose Montage – auch bei laufendem Betrieb.
Thanks to our comprehensive network of installation partners, your system can be installed anywhere in Germany andthe neighbouring countries. We guarantee that technical rules, standards and regulations are upheld at any time.
Raab stands for a smooth installation process - even while the system is in use.

Wartung und Service / *Maintenance and service*

Instandsetzung, Spezialleistungen oder Full Service – unser fachkundiges Personal betreut Sie gerne auch nach der Montage Ihrer Anlage.
Restoration, special services or full service – our expert personnel is happy to support you even after installing your system.

Vereinbaren Sie noch heute einen Termin mit unseren Spezialisten! / *Make an appointment with our specialists today!*
info@raab-gruppe.de

Rubrikenverzeichnis / *Category index*

Stets aktuell!
Aktuelle Ergänzungen des Katalogs finden Sie bereits unterjährig auf www.raab-gruppe.de

Always up to date!
You can find the latest additions to the catalogue during the year at www.raab-gruppe.de.

DW — A 8
Doppelwandige Edelstahl-Abgasanlage
Double-walled stainless steel flue gas system

EW 0,6 mm — B 36
Einwandige Edelstahl-Abgasanlage
Single-walled stainless steel flue gas system

Super-Flex + EW-Flex — C 58
Flexible Edelstahl-Abgassysteme
Flexible stainless steel flue gas systems

Air-Stream — D 70
Luft-Abgas-System aus Edelstahl / *Air-exhaust system made of stainless steel*
Flex-Dachdurchführungen / *Roof Ducts with Flexible Flashing*

DW-Alkon — E 84
Doppelwandige Edelstahl-Abgasanlage metallisch-dichtend
Double-walled stainless steel flue gas system metallic tight

EW-Alkon 0,6 mm + 1,0 mm — F 114
Einwandige Edelstahl-Abgasanlage metallisch-dichtend
Single-walled stainless steel flue gas system metallic tight

Komponenten für Abgasanlagen / Components for Flue gas Systems — G 142
Zugbegrenzer, Schalldämpfer, Rauchsauger, Feinstaub-Abscheider, Kragarme
Draught regulators, silencers, chimney fans, particle separators, cantilevers

LB Universal — H 154
Der Leichtbauschornstein Nr. 1
The No 1 light-weight chimney

LB LAS-FB — I 170
Leichtbau-Luft-Abgas-Schornstein
Light-weight concentric chimney system

LB Schacht L90 — J 182
Der ideale Schacht für Abgasanlagen
The perfect light-weight shaft for flue gas systems

Schornsteinkopfzubehör / Accessories for chimney cowls — K 194
Stülpköpfe, Wellen, Abdeckungen, Aufsätze und Verlängerungen, Betonprodukte
Chimney cowls, slip-on cowls, wave caps, covers and extensions, concrete products

Projektdatenblatt / Project Data Sheet — L 204

Der intelligente Schornstein – unser Beitrag zum Green Deal!

Sehr geehrte Damen und Herren,
sehr geehrte Geschäftspartnerinnen und Geschäftspartner,

danke, dass Sie sich für unsere Produkte interessieren. Bei Ihrer Suche nach dem geeigneten Abgassystem haben Sie sich für ein Gesamtsystem entschieden, statt Ihre Anlage aus einzelnen Produkten verschiedener Hersteller zusammenzustellen.

Wir bei Raab setzen auf den intelligenten Schornstein. Dabei verstehen wir die Abgasanlage als ein Gesamtsystem von aufeinander abgestimmten Komponenten, welche die Verbrennung intelligent unterstützen. Unsere Produktpalette beginnt beim Abgasstutzen des Wärmeerzeugers und erstreckt sich bis zur Schornsteinmündung. Neben hochwertigen Schornsteinen aus Edelstahl bieten wir die gesamte Palette an Komponenten, die Ihre Abgasanlage umweltfreundlicher machen. Dabei optimieren unsere Rauchsauger und Zugbegrenzer den Abbrand, unsere Partikelabscheider reduzieren die Feinstaubemissionen und die Schalldämpfer mindern den Lärm. Der Einsatz von Wärmetauschern und Abgasklappen hilft, den Energieverbrauch zu reduzieren.

Überzeugen Sie sich von unserer Produktpalette und helfen Sie dabei, die Umwelt zu schonen.
Alles perfekt aufeinander abgestimmt – alles aus einer Hand!

Sollten Sie bei der Planung und Umsetzung Ihres Projekts Unterstützung benötigen oder Rückfragen haben, stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Eine Mail an info@raab-gruppe.de genügt.

Wir wünschen Ihnen viel Spaß beim Blättern in unserem aktuellen Katalog!

Rolf Wagenfeld
Geschäftsführer

Alexander Root
Vertrieb + Marketing, Prokurist

PS: Kennen Sie schon die Seminare der Raab-Academy? Diese sind auf Profis wie Sie thematisch maßgeschneidert.
Termine und die Online-Anmeldung finden Sie auf www.raab-academy.de.

The intelligent chimney – our contribution to the Green Deal!

Dear Sir or Madam,
Dear business partners,

We very much appreciate your interest in our products. In your search for a suitable flue gas system, you have opted for a complete system instead of assembling your system from individual products from different manufacturers.

At Raab, we focus on the intelligent chimney. We see the flue gas system as a complete system of coordinated components which intelligently support combustion. Our product range starts at the flue gas connection of the heat generator and extends to the chimney mouth. In addition to high-quality chimneys made of stainless steel, we offer the entire range of components that make your flue gas system more environmentally friendly. Our chimney fans and draught limiters optimise combustion, our particle separators reduce fine dust emissions and the silencers reduce noise. The use of heat exchangers and flue gas dampers helps to reduce energy consumption.

Convince yourself of our product range and help to protect the environment.
Everything perfectly coordinated - all from one source!

If you need assistance with the planning and implementation of your project or have any queries, please do not hesitate to contact us. Just send an e-mail to info@raab-gruppe.de.

We hope you enjoy browsing through our current catalogue!

Rolf Wagenfeld
CEO

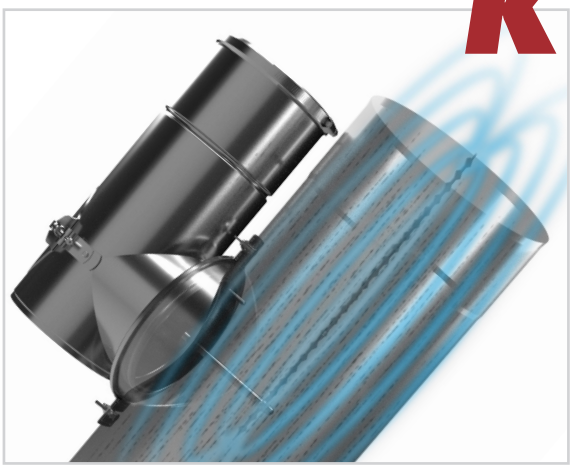
Alexander Root
Sales + Marketing, Proxy

Raab

Die Raab-Gruppe ist einer der führenden Anbieter für umweltschonende und energieeffiziente abgastechnische Systemlösungen aus Edelstahl. Die Firma Joseph Raab GmbH & Cie. KG wurde 1898 gegründet und ist bis heute eine Familiengesellschaft. Das Produktionsprogramm am Standort Luckenau, Nähe Leipzig, umfasst Edelstahl-Abgasanlagen für Einzelraumfeuerstätten, wie Kamin und Kachelöfen, bis hin zu Großanlagen für den gewerblichen und industriellen Einsatz.

The Raab Group is one of the leading suppliers of environmentally friendly and energy-efficient stainless steel exhaust system solutions. Joseph Raab GmbH & Cie. KG was founded in 1898 and has been a family-owned company since then. The production program at the Luckenau site, near Leipzig, includes stainless steel gas flue systems for single room fireplaces, such as chimneys and tiled stoves, through to large-scale systems for commercial and industrial use.

KW



Im Jahre 1997 wurde mit der Kutzner + Weber GmbH ein Unternehmen übernommen, das Schornsteinkomponenten zur Reduzierung von Rauchgasemissionen, für die Schallreduzierung und zur Effizienzsteigerung des Abgassystems entwickelt und vertreibt.

In 1997, the company took over Kutzner + Weber GmbH, a company that develops and sells chimney components for reducing flue gas emissions, for noise reduction and for increasing the efficiency of the flue gas system.

NET

Mit dem Kauf der Firma NET – Neue Energie-Technik GmbH 2015 wurde das Produktportfolio mit Wärmetauschern zur Abgaswärmerückgewinnung komplettiert. Die Raab-Gruppe ist Lieferant des Handwerks und OEM-Lieferant für namhafte Firmen wie Viessmann, Bosch Thermotechnik, Vaillant, Weishaupt, Wachtel, MIWE und viele mehr.

With the acquisition of NET – Neue Energie-Technik GmbH in 2015, the product portfolio has been completed with heat exchangers for exhaust gas heat recovery. The Raab Group is a supplier to the trade and OEM supplier for well-known companies such as Viessmann, Bosch Thermotechnik, Vaillant, Weishaupt, Wachtel, MIWE and many more.

Systemlösungen der Raab-Gruppe / *System solutions by the Raab Group*

Als einziger Hersteller bietet die Raab-Gruppe Systemlösungen von dem Abgasstutzen des Wärmeerzeugers bis zur Schornsteinmündung, inkl. Schall- und Feinstaubreduzierung sowie Wärmerückgewinnung.

The Raab Group is the only manufacturer to offer system solutions from the exhaust gas nozzle of the heat generator to the chimney outlet, including noise and fine dust reduction and heat recovery.

Raab

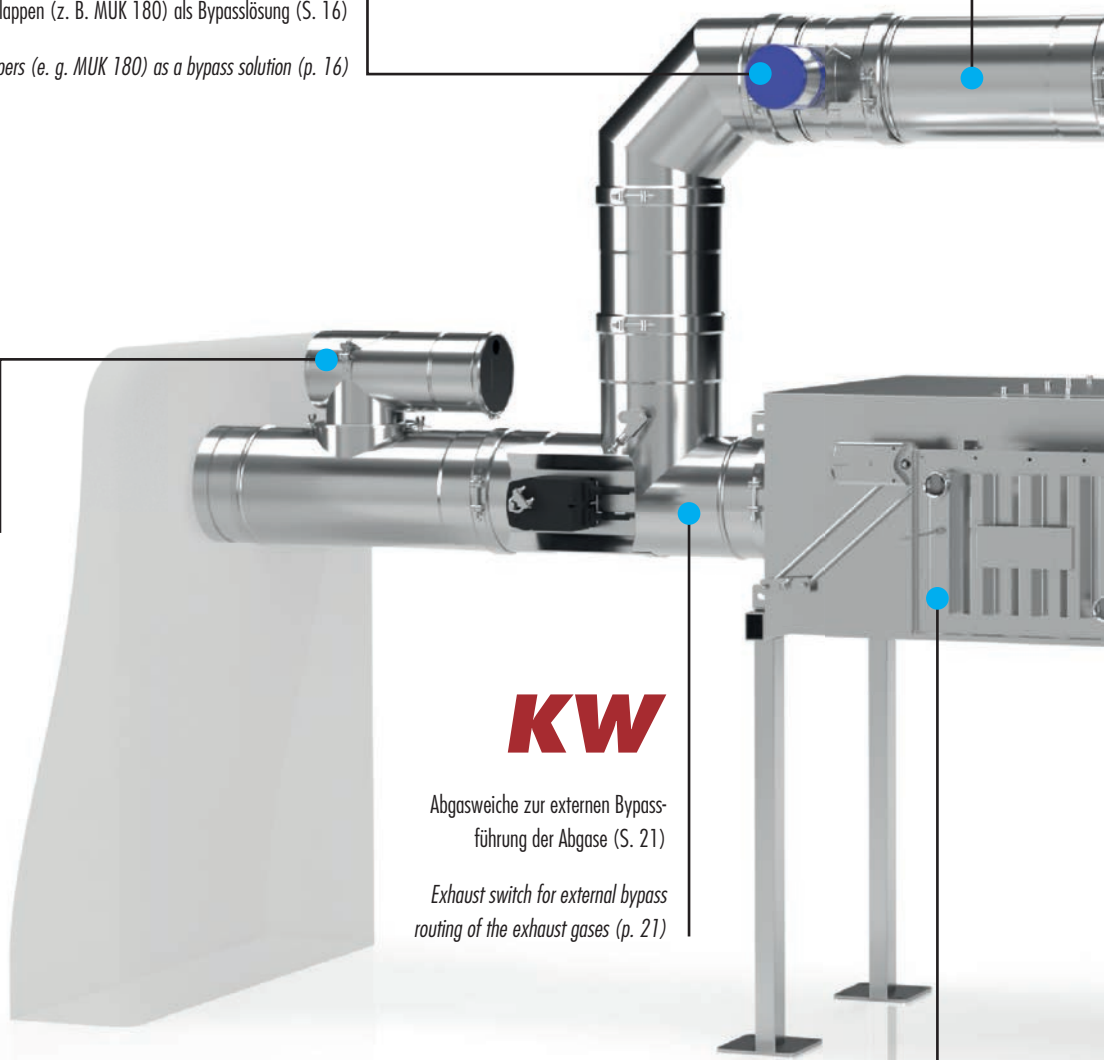
Einwandiges Edelstahlsystem EW.
Der Klassiker mit großer Bauteilvielfalt für alle Regelfeuerstätten
Mehr Informationen unter www.raab-gruppe.de

Single-walled stainless steel system EW.
The classic with a large variety of components for all standard furnaces
More information is available at www.raab-gruppe.de

KW

Motorische Abgasklappen (z. B. MUK 180) als Bypasslösung (S. 16)

Motorized flue gas dampers (e. g. MUK 180) as a bypass solution (p. 16)



KW

Feinstaubpartikelabscheider
(z. B. Airjekt® 1 Basic)
zur Feinstaubreduzierung (S. 67)

Particle separator (e. g. Airjekt® 1 Basic)
for reducing fine dust emission (p. 67)

KW

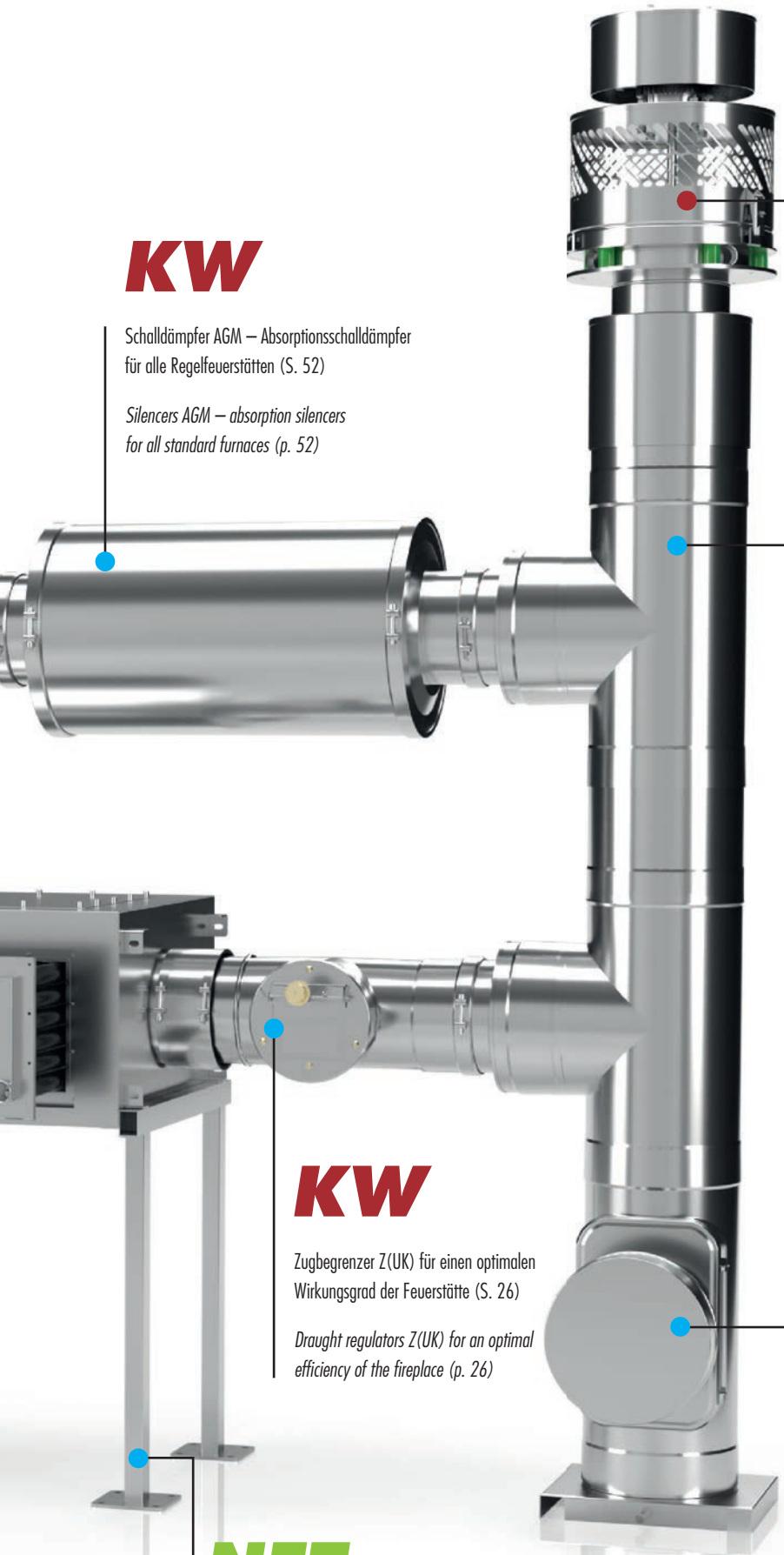
Abgasweiche zur externen Bypass-führung der Abgase (S. 21)

Exhaust switch for external bypass routing of the exhaust gases (p. 21)

NET

Wärmetauscher Typ „RB" (S. 80)
Weitere Informationen unter www.netenergie.de

Heat exchanger type "RB" (p. 80)
More information at www.netenergie.de



KW

Rauchsauger Diajekt® zur Verbesserung der Zugverhältnisse (S. 39)

Chimney fan Diajekt® for improved draught conditions (p. 39)

KW

Schalldämpfer AGM – Absorptionsschalldämpfer für alle Regelfeuerstätten (S. 52)

Silencers AGM – absorption silencers for all standard furnaces (p. 52)

Raab

Doppelwandiges Edelstahlsystem DW-Alkon. Der Alleskönner wird als Komplettlösung im Innen- und Außenbereich verwendet. Temperaturbeständig bis 600 °C. Patentierte konische Steckverbindung, druckdicht bis 5.000 Pa durch metallische Flächendichtung.
Mehr Informationen unter www.raab-gruppe.de

Double-wall stainless steel system DW-Alkon. This all-rounder is used as a complete solution both indoors and outdoors. Temperature resistant up to 600 °C. Patented conical plug connection, pressure-tight up to 5,000 Pa due to metallic surface seal.
More information at www.raab-gruppe.de

KW

Zugbegrenzer Z(UK) für einen optimalen Wirkungsgrad der Feuerstätte (S. 26)

Draught regulators Z(UK) for an optimal efficiency of the fireplace (p. 26)

KW

Zugbegrenzer ZUK DW für doppelwandige Edelstahlschornsteine im Außenbereich (S. 34)

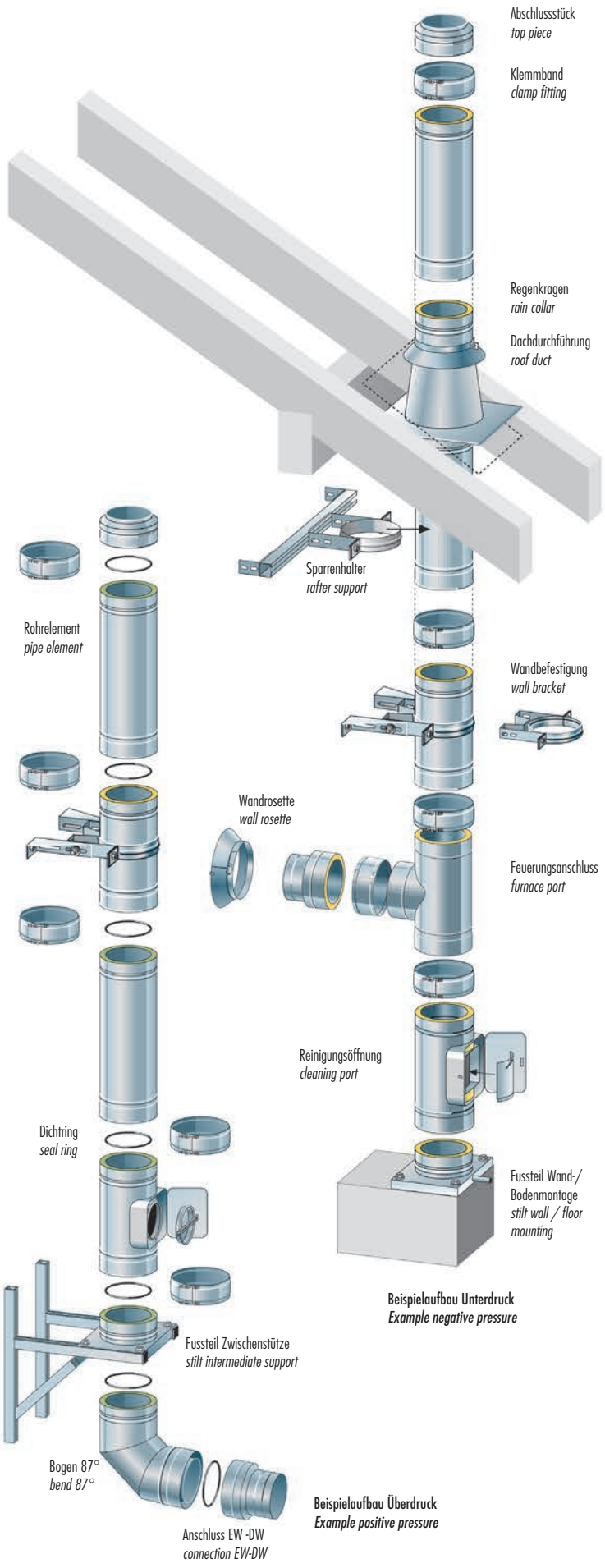
Draught regulators ZUK DW for double-walled stainless steel chimneys outdoors (p. 34)

NET

Unterkonstruktion für Wärmetauscher

Substructure for heat exchanger

DW Doppelwandiges Edelstahl-Abgassystem
DW Double-walled Stainless Steel Flue gas System



Raab ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001 / *Raab is certified according to DIN EN ISO 9001*

Der Klassiker

Die doppelwandige DW-Abgasanlage mit 30 mm Wärmedämmung ist für alle Regelfeuerstätten einsetzbar inklusiv Festbrennstoffe sowie für moderne Öl- und Gasfeuerstätten. Mittels einer einfach zu montierenden EPDM-Lippendichtung können Brennwertkessel bis 120 °C Abgastemperatur im Überdruckbetrieb angeschlossen werden. Die frei ausdehnbare Innenschale garantiert zusammen mit der fugenlosen Wärmedämmung ohne Kältebrücken einen leisen Betrieb ohne Temperaturspannungen bei geringer Oberflächentemperatur. Die statisch tragende Außenschale mit breitem Schnellverschluss-Klemmband überzeugt den Handwerker durch maximale Stabilität auch bei schwierigen Einbausituationen.
Als WPG-Ausführung für Stückholz, Holzpellets und Hackschnitzel auch für feuchte Betriebsweise nach Rußbrand zugelassen.

DW auf einen Blick

Zertifizierung	DOP-No. 0432-CPR-00117-20
T120 P1 W0	bis 120 °C Abgastemperatur, Überdruck 200 Pa, feuchte Betriebsweise Öl/Gas – mit EPDM-Dichtung
T400 N1 W0	bis 400 °C Abgastemperatur, Unterdruck, feuchte Betriebsweise, Öl/Gas
T600 N1 DG	bis 600 °C Abgastemperatur, Unterdruck, Trockenbetrieb, rußbrandbeständig, Öl/Gas/Festbrennstoffe

Ggf. abweichende Angaben siehe Einzelbauteile
Wandhalterabstand 4 m, freie Auskragung 3 m von DN 100 bis DN 600

Sonderausführungen auf Anfrage

Außenmantel verkupfert, gebürstet, matt, Pulverbeschichtung in RAL-Farben, Wärmedämmung 60 mm, WPG-Ausführung Werkstoff 1.4539, Hochtemperaturwerkstoff 1.4828, weitere Nennweiten

Lieferbedingungen

Lieferung „ab Werk". Versandkosten entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Fracht- und Verpackungskostenrichtlinie auf www.raab-gruppe.de

Warenrücknahme

Rückgabe nur für max. 3 Monate alte und wiederverkaufsfähige A-Artikel bei „frei Haus"-Rücklieferung und Abzug von 30 % Bearbeitungsgebühr. Rücklieferungen sind anzumelden.
Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.
Diese können unter www.raab-gruppe.de abgerufen werden.

The Classic

The double-walled DW flue gas system with 30 mm heat insulation can be used for all regular fireplaces and modern oil and gas fireplaces. An easily installed EPDM seal allows to connect calorific value boilers with up to 120 °C flue gas temperature for pressurized operation. The inner shell can expand freely and in combination with the jointless insulation without thermal bridges guarantees a silent operation free of thermal stress at low surface temperatures. The supporting outer shell with a broad quick-release clamp fitting impresses craftsmen with its maximum stability even in difficult positions. The WPG model for wood logs, wood pellets and wood chips is also approved for humid operation after soot fires.

DW Overview

Certification	*DOP-No. 0432-CPR-00117-20*
T120 P1 W0	*up to 120 °C flue gas temperature, positive pressure 200 Pa with humid operation oil/gas with EPDM seal*
T400 N1 W0	*up to 400 °C flue gas temperature, negative pressure, humid operation, oil/gas*
T600 N1 DG	*up to 600 °C flue gas temperature, negative pressure, dry operation, soot fire resistant, oil/gas/solid fuels*

Where applicable, see individual components for differing information
Wall holder distance 4 m, free overhang 3 m of DN 100 to DN 600

Special Designs on Request

Outer shell copper-coated, brush-finished, matt, powder coating in RAL colours, thermal insulation 60 mm, WPG model material 1.4539, high-temperature material 1.4828, further nominal widths

Terms of Delivery

„EXW" – Delivery outside Germany at cost.

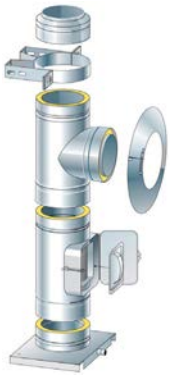
Return of Goods

Only resellable A-articles may be returned, within max. 3 months with free return delivery and a deduction of a 30 % service charge. Return deliveries must be scheduled. Our general terms of sale apply.
You may find them at www.raab-gruppe.de.

DW Anlagenpreise / *DW Set Prices*

Ø I (DN)	130	150	160	180

W6 DW Anlagenpreise für Festbrennstoffe / *DW system prices for solid fuels*



T600 N1 DG

	A		A		A		A	
Höhe [m] / *Height[m]*	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**
3,97	1.518,33	20,69	1.678,92	23,53	1.802,00	25,07	1.889,46	27,96
4,92	1.711,15	24,64	1.898,15	27,97	2.034,71	29,76	2.133,19	33,14
5,87	1.903,97	28,59	2.117,38	32,41	2.267,42	34,45	2.376,92	38,32
6,82	2.096,79	32,54	2.336,61	36,85	2.500,13	39,14	2.620,65	43,50
7,77	2.289,61	36,49	2.555,84	41,29	2.732,84	43,83	2.864,38	48,68
8,72	2.482,43	40,44	2.775,07	45,73	2.965,55	48,52	3.108,11	53,86
9,67	2.675,25	44,39	2.994,30	50,17	3.198,26	53,21	3.351,84	59,04
10,62	2.868,07	48,34	3.213,53	54,61	3.430,97	57,90	3.595,57	64,22
11,57	3.120,90	52,67	3.500,13	59,45	3.733,49	63,15	3.911,56	70,00
12,52	3.313,72	56,62	3.719,36	63,89	3.966,20	67,84	4.155,29	75,18

Bei DN 180 Anlagenhöhe + 40 mm / *At DN 180 system height + 40 mm*

Inhalt	1x Fußteil Wand-/Bodenmontage, 1x Reinigungsöffnung eckig, 1x Feuerungsanschluss 90°, 1x Abschlussstück, 1x Wandrosette, Rohrelemente 1000 je nach Anlagenhöhe, 2x Wandbefestigung 60 mm; ab 11 m Anlagenhöhe 3x Wandbefestigung 60 mm
Content	*1x stilt wall/floor mounting, 1x cleaning port, 1x furnace port 90°, 1x top piece, 1x wall bracket 60 mm, 1x wall rosette, pipe element 1000 depending on system height, 2x wall bracket 60 mm ; from 11 m system height 3x wall bracket 60 mm*

W6 Übergang auf Feuerungsanschluss 90° - bitte separat bestellen / *Connection EW to DW - please order separately*

	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**
EW Muffe auf DW / *EW socket on DW*	100,07	1,01	100,07	1,29	105,98	1,31	105,98	1,44
Dopp. Wandfutter / *Double wall lining*	60,01	1,19	60,01	1,42	71,02	1,47	71,02	1,66
für Rauchrohr-Ø / *for smoke pipe Ø*	130		150		150		180	

W6 Wandkonsolen / *Wall console*

	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**
Typ 325	108,31	1,16	108,31	1,16	108,31	1,16	108,31	1,16
WA Wandabstand / *Wall distance*	< 115 mm		< 95 mm		< 85 mm		< 65 mm	
Typ 475	125,58	1,44	125,58	1,44	125,58	1,44	125,58	1,44
WA Wandabstand / *Wall distance*	< 265 mm		< 245 mm		< 235 mm		< 215 mm	
Typ 620	231,97	2,74	231,97	2,74	231,97	2,74	231,97	2,74
WA Wandabstand / *Wall distance*	< 410 mm		< 390 mm		< 380 mm		< 360 mm	

W6 Wandhalterverlängerungen / *Wall holder extensions*

	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**
Typ 1A/1B	34,66	0,27	34,66	0,27	34,66	0,27	38,36	0,34
WA Wandabstand / *Wall distance*	< 110 mm		< 110 mm		< 110 mm		< 110 mm	
Typ L1	95,33	0,95	95,33	0,95	95,33	0,95	95,33	0,95
WA Wandabstand / *Wall distance*	< 260 mm		< 260 mm		< 260 mm		< 230 mm	
Typ L2	114,67	1,04	114,67	1,04	114,67	1,04	114,67	1,04
WA Wandabstand / *Wall distance*	< 410 mm		< 410 mm		< 410 mm		< 380 mm	

W6 Reinigungsöffnung eckig FU/*FB* / *Cleaning port FU/FB*

	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**
NL 450 mm	353,96	2,46	367,42	2,73	399,51	2,85	420,1	3,45

W6 Rohrelemente / *Pipe elements*

	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**	Preis / *Price*	LZ kg* / *AS kg**
NL 950 mm	192,82	3,95	219,23	4,44	232,71	4,69	243,73	5,18
NL 450 mm	122,41	1,97	127,36	2,22	140,62	2,34	148,21	2,59

W4 Energiespar-Zugbegrenzer für Reinigungsöffnung / *Energy-saving draught regulator for cleaning port*

Preis / *Price*	Typ / *Type*	Preis / *Price*	Typ / *Type*	Preis / *Price*	Typ / *Type*	Preis / *Price*	Typ / *Type*
476,79	Typ 1	476,79	Typ 1	476,79	Typ 1	542,80	Typ 2

Gleich mitbestellen: Umwelt schonen und Energie sparen! Mit dem K+W Außenwandzugbegrenzer ZUK 130 DW machen Sie aus Ihrem neuen Raab-Schornstein einen echten Energiesparschornstein.
Add it to your order: protect the environment and save energy! Get the K+W outer-wall draught regulator ZUK 130 DW to turn your new Raab chimney into a real energy-saving chimney.

DW Bauteile / *DW Components*

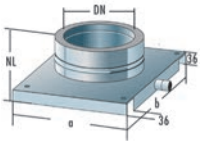
	Ø I (DN) / Ø A	100 / 160	130 / 190	150 / 210	160 / 220	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660

W6 Basispaket… — Basispaket DW (FB) / *Basic package DW (FB)*

T600 N1 DG

			A	A	A	A							
Art.-Nr. / *Item No*			**1036403**	**1036404**	**1036405**	**1036406**							
Preis / *Price*			879,86	953,86	1034,06	1086,01							
NL			1118	1118	1118	1158							
LZ kg* / *AS kg**			8,46	9,81	10,44	11,82							
Inhalt:	1x Fußteil Wand-/ Bodenmontage, 1x Reinigungsöffnung eckig, 1x Feuerungsanschluss 90°, 1x Abschlussstück, 1x Wandbefestigung 60 mm, 1x Wandrosette												
Content:	*1x stilt wall / floor mounting, 1x cleaning port, 1x furnace port 90°, 1x top piece, 1x wall bracket 60 mm, 1x wall rosette*												

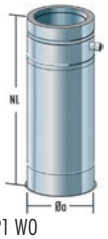
W6 DFFT… — Fußteil Wand-, Bodenmontage / *Stilt wall / floor mounting*



T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C	
Art.-Nr. / *Item No*	**1012059**	**1007470**	**1007475**	**1007479**	**1007482**	**1007486**	**1007493**	**1007496**	**1007500**	**1007503**	**1007506**	**1007508**	
Preis / *Price*	126,65	126,65	135,72	149,54	157,62	180,23	219,99	262,70	335,25	367,07	436,50	550,68	
NL	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	
a	200	250	250	260	280	300	350	400	450	500	600	700	
b	250	280	300	310	330	350	400	450	500	550	650	750	
LZ kg* / *AS kg**	1,61	1,94	2,36	2,45	2,68	3,00	3,88	5,34	7,48	8,77	12,43	15,30	

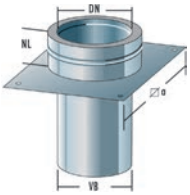
W6 DFFST…R — Fußteil mit Stütze, Grundplatte rund, ohne Tür / *Stilt with support, base plate round without door*



T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

	B	B	A	B	A	B	B	B	C	C	C	C	
Art.-Nr. / *Item No*	**1014516**	**1014517**	**1007518**	**1014520**	**1014522**	**1014524**	**1014527**	**1007519**	**1007520**	**1014528**	**1014529**	**1014530**	
Preis / *Price*	372,23	372,23	373,55	404,17	404,17	429,49	472,45	540,36	639,19	761,36	914,80	1061,12	
NL	1168	1168	1168	1168	1168	1168	1168	1168	1168	1168	1168	1168	
Ø a	160	190	210	220	240	260	310	360	410	460	560	660	
LZ kg* / *AS kg**	5,87	6,69	7,22	7,36	7,63	8,65	10,59	11,47	12,95	14,50	20,12	25,34	

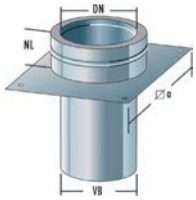
W6 DFOK… — Fußteil für Kaminmontage Einschub, rund / *Stilt for chimney installation slide-in, round*



T600 N1 DG

	B	A	A	B	A	A	A	B	C	C	C	C	
Art.-Nr. / *Item No*	**1011172**	**1007197**	**1007196**	**1007195**	**1007194**	**1007193**	**1007191**	**1007378**	**1012004**	**1012005**	**1012007**	**1012008**	
Preis / *Price*	227,81	227,81	243,73	278,01	278,01	303,74	362,52	407,02	438,96	521,65	620,89	741,77	
NL	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	
Ø VB	98,5	128,5	148,5	158,5	178,5	198,5	248,5	298,5	348,5	398,5	498,5	598,5	
⍁ a	360	390	410	420	440	460	510	560	610	660	760	860	
LZ kg* / *AS kg**	2,66	2,97	3,57	3,69	3,83	4,60	5,65	5,84	7,44	8,74	11,65	13,92	

W6 DFOK…SOND — Fußteil für Kaminmontage Einschub, eckig/*rund (Sondermaß) / Stilt for chimney installation slide-in, square/round (special sizes)*



T600 N1 DG

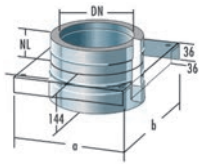
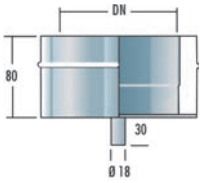
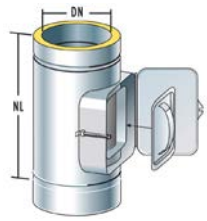
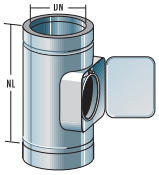
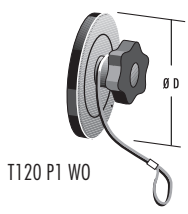
	B	B	B	B	B	B	B	B	C				
Art.-Nr. / *Item No*	**1015873**	**1008432**	**1008433**	**1008434**	**1008435**	**1008436**	**1008438**	**1008439**	**1015875**				
Preis / *Price*	310,37	310,37	310,37	314,64	377,57	395,52	461,45	502,66	569,58				
NL	174	174	174	174	174	174	174	174	174				
⍁ a	360	390	410	420	440	460	510	560	610				
LZ kg* / *AS kg**	2,66	2,97	3,57	3,69	3,83	4,60	5,65	6,90	8,11				

	Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

DW Bauteile / *DW Components*

	Ø I (DN) / Ø A	100 / 160	130 / 190	150 / 210	160 / 220	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660
W6 DFDOZ…	**Fußteil als Zwischenstütze / *Stilt as intermediate support***												
		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**B**	**C**	**C**	**C**	**C**
T120 P1 WO T400/600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	**1007158**	**1007190**	**1007189**	**1007188**	**1011891**	**1007185**	**1007186**	**1011890**	**1011930**	**1007312**	**1011992**	**1012048**
	Preis / *Price*	188,62	188,62	198,42	227,81	227,81	251,07	303,74	352,08	438,96	551,95	697,25	770,62
	NL	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	a	200	230	250	260	280	300	350	400	450	500	600	760
	b	250	280	300	310	330	350	400	450	500	550	650	750
	LZ kg* / *AS kg**	1,66	1,96	2,26	2,96	3,08	3,20	4,55	4,81	6,43	8,30	10,29	12,85
W6 DFRT…	**Rußtopf / *Soot pot***												
		**B**	**B**	**A**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**C**	**C**	**C**	**C**
T400/600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	**1007163**	**1007216**	**1007215**	**1011905**	**1007214**	**1007210**	**1007219**	**1011904**	**1011903**	**1011902**	**1011901**	**1012033**
	Preis / *Price*	117,09	117,09	121,58	140,42	148,68	171,71	206,23	243,76	310,78	342,58	405,88	526,17
	NL	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
	LZ kg* / *AS kg**	1,54	1,77	2,01	2,12	2,34	2,56	3,34	3,72	4,94	5,55	8,40	10,15
W6 DFRO…ECK	**Reinigungsöffnung eckig FB/ *Cleaning port FB***												
			**A**	**A**	**A**	**A**	**A**						
T400/600 N1 DG	Art.-Nr. / *Item No*		**1035156**	**1035157**	**1035158**	**1035159**	**1035160**						
	Preis / *Price*		353,96	367,42	399,51	420,10	437,24						
	NL		445	445	445	485	485						
	LZ kg* / *AS kg**		2,46	2,73	2,85	3,45	3,72						
W6 DFROFUDD…	**Reinigungsöffnung rund, RV- oder Quetschdeckel zusätzlich erforderlich!** *Cleaning port round. Important: Additional cleaning or squeeze lid required*										**inkl. RV-Deckel / *incl. cleaning lid***		
		**A**	**A**	**A**	**B**	**A**	**A**	**A**	**A**	**C**	**C**	**C**	**C**
T120 P1 WO T400 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	**1026560**	**1026561**	**1026562**	**1026563**	**1026564**	**1026565**	**1026567**	**1026568**	**1026569**	**1007502**	**1007505**	**1007507**
	Preis / *Price*	271,90	309,87	327,00	360,07	360,07	377,23	411,50	423,76	503,84	803,35	1016,64	1179,63
	NL	445	445	445	445	485	485	485	485	485	485	485	485
	LZ kg* / *AS kg**	2,09	2,46	2,73	2,85	3,45	3,72	4,52	5,24	5,82	8,55	10,33	11,92
W2 EDT…	**RV-Deckel bis 400 °C für Reinigungsöffnung rund / *Cleaning lid up to 400 °C for cleaning port round***												
		A	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**			
T400 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	**1003449**	**1003452**	**1003452**	**1003452**	**1003454**	**1003454**	**1003456**	**1003456**	**1003456**			
	Preis / *Price*	37,73	39,56	39,56	39,56	41,99	41,99	46,90	46,90	46,90			
	Ø D	100	130	130	130	150	150	180	180	180			
	LZ kg* / *AS kg**	0,15	0,20	0,20	0,20	0,28	0,28	0,37	0,37	0,37			
W2 AQ…	**Quetschdeckel bis 120 °C für Reinigungsöffnung rund / *Squeeze lid up to 120 °C for cleaning port round***												
		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**			
T120 P1 WO	Art.-Nr. / *Item No*	**1000901**	**1000908**	**1000908**	**1000908**	**1000910**	**1000910**	**1000912**	**1000912**	**1000912**			
	Preis / *Price*	40,81	40,81	40,81	40,81	42,04	42,04	49,46	49,46	49,46			
	Ø D	100	130	130	130	150	150	180	180	180			
	LZ kg* / *AS kg**	0,32	0,45	0,45	0,45	0,61	0,61	0,71	0,71	0,71			
	Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

DW Bauteile / *DW Components*

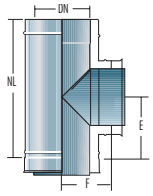
	Ø I (DN) / Ø A	100 / 160	130 / 190	150 / 210	160 / 220	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660

W6 DW8S… — Bogen 87° mit Stützfuß / *Bend 87° with stilt*

T120 P1 WO
T400/600 N1 WO (DG)

		B	B	B	B	B	B	B	B				
Art.-Nr. / *Item No*		**2121762**	**2121763**	**2121764**	**2121765**	**2121766**	**2121767**	**2121768**	**2121769**				
Preis / *Price*		374,56	428,25	486,93	526,88	526,88	569,33	630,50	741,65				
NL		445	445	445	445	445	445	485	590				
E		186	186	186	186	186	186	206	260				
F		124	140	150	156	166	177	203	229				
LZ kg* / *AS kg**		2,20	3,10	3,66	4,01	4,51	5,78	7,32	9,60				

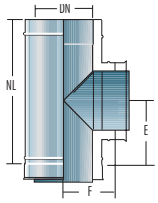
W6 DFF87… — Feuerungsanschluss 87° druckdicht / *Furnace port 87° pressure-tight*



T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

		A	A	A	B	A	A	B	B				
Art.-Nr. / *Item No*		**1018539**	**1014458**	**1014469**	**1018541**	**1018880**	**1020984**	**1014545**	**1007515**				
Preis / *Price*		227,81	227,81	262,10	293,95	293,95	349,08	429,49	528,14				
NL		445	445	445	445	445	445	485	590				
E		186	186	186	186	186	186	206	260				
F		134	150	160	166	176	187	213	239				
LZ kg* / *AS kg**		2,20	2,55	2,91	3,05	3,24	3,75	4,94	6,54				

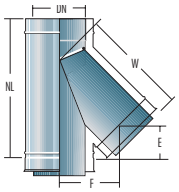
W6 DFF90… — Feuerungsanschluss 90° druckdicht / *Furnace port 90° pressure-tight* — nicht druckdicht / *not pressure-tight*



T600 N1 DG

		B	A	A	A	A	A	A	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*		**1011180**	**1020378**	**1020379**	**1020380**	**1020381**	**1020382**	**1007238**	**1007235**	**1007232**	**1007230**	**1007228**	**1011907**
Preis / *Price*		227,81	227,81	262,10	280,48	293,95	349,08	421,31	528,14	578,91	721,39	952,96	1101,83
NL		445	445	445	445	445	445	485	590	590	740	740	840
E		195	195	195	195	195	195	215	275	275	350	350	400
F		130	145	155	160	170	180	205	230	255	280	330	380
LZ kg* / *AS kg**		2,20	2,55	2,91	3,05	3,24	3,75	4,94	6,54	8,51	13,75	17,26	22,32

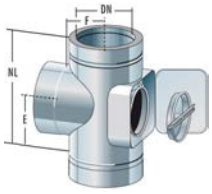
W6 DFF45… — Feuerungsanschluss 45° druckdicht / *Furnace port 45° pressure-tight* — nicht druckdicht / *not pressure-tight*



T120 P1 WO (< Ø 350)
T400/600 N1 WO/DG

		B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*		**1026540**	**1026541**	**1026542**	**1026543**	**1026544**	**1026545**	**1026547**	**1026548**	**1007233**	**1007231**	**1007229**	**1007227**
Preis / *Price*		459,78	496,45	505,82	554,03	554,03	632,38	777,21	908,31	1014,99	1368,69	1638,75	1777,43
NL		420	460	490	510	530	560	630	700	770	850	990	1130
E		91	102	109	112	120	127	144	162	180	197	233	268
F		172	198	215	224	241	258	300	343	386	428	514	599
W		303	339	364	376	400	424	484	545	605	665	786	907
LZ kg* / *AS kg**		2,85	3,14	4,15	4,73	5,18	5,44	9,35	10,4	12,98	19,30	26,97	35,05

W6 DFKT… — Kombiteil Feuerungsanschluss 90° mit Reinigung / *Combination furnace port 90° with cleaning port*



T600 N1 DG

		B	A	A	B	A	A	B
Art.-Nr. / *Item No*		**1021353**	**1021354**	**1014428**	**1021355**	**1014433**	**1014436**	**1014441**
Preis / *Price*		545,01	545,01	578,10	602,58	669,94	709,13	846,50
NL		445	445	445	445	485	485	485
E		195	195	195	195	215	215	215
F		130	145	155	160	170	180	205
LZ kg* / *AS kg**		3,38	3,62	4,05	4,59	5,08	5,42	7,55

Hinweis: Zustimmung des Schornsteinfegers erforderlich!
Note: national buildung approvals could be necessary!

	Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600

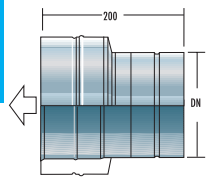
Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

DW Bauteile / *DW Components*

	Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600
	Ø A	160	190	210	220	240	260	310	360	410	460	560	660

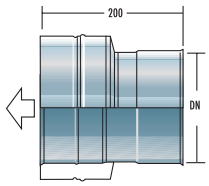
W6 DAUD...FES — Anschluss von EW auf DW (in Abgasrichtung) / *Connection from EW to DW (in flue gas direction)*



T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

	A	A	A	B	A	A	A	A	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1011178**	**1007325**	**1007324**	**1007323**	**1007326**	**1007321**	**1007319**	**1007318**	**1007310**	**1007322**	**1007311**	**1007459**
Preis / *Price*	100,07	100,07	100,07	105,98	114,28	124,81	162,33	206,41	270,83	317,92	351,47	415,87
LZ kg* / *AS kg**	0,88	1,01	1,29	1,31	1,44	1,58	2,02	2,79	3,26	4,62	5,99	9,09

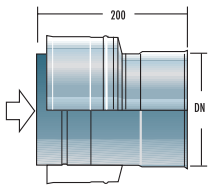
W6 DFAEM...FM — Anschluss von EW-Muffe auf DW (in Abgasrichtung) / *Connection from EW-socket to DW (in flue gas direction)*



T600 N1 DG

A	A	A	A	A	A	A	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1011183**	**1007224**	**1007223**	**1007222**	**1007221**	**1007220**	**1007225**	**1007226**	**1007241**	**1007240**	**1011917**	**1011916**
Preis / *Price*	100,07	100,07	100,07	105,98	114,28	124,81	162,33	206,41	270,83	317,92	351,47	415,87
LZ kg* / *AS kg**	0,88	1,01	1,29	1,31	1,44	1,58	2,02	2,79	3,26	4,62	5,99	9,09

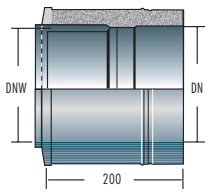
W6 DAEE...M — Anschluss von DW auf EW (in Abgasrichtung) / *Connection from DW to EW (in flue gas direction)*



T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

B	B	A	B	B	B	B	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1011165**	**1007308**	**1007307**	**1007306**	**1011980**	**1007302**	**1007309**	**1007305**	**1007304**	**1007303**	**1014095**	**1011174**
Preis / *Price*	100,07	100,07	100,07	108,03	116,50	127,23	165,48	210,42	270,83	317,92	351,47	415,87
LZ kg* / *AS kg**	0,88	1,01	1,29	1,31	1,44	1,58	2,02	2,79	3,26	4,62	5,99	9,09

W6 DFAEM...EWA... — Anschluss mit Doppelwandfutter / *Connection to DW with double wall lining*

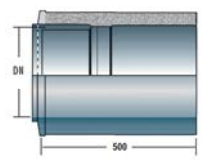


T400/600 N1 WO/DG

B	B	B	B	A	
Art.-Nr. / *Item No*	**1028099**	**1028104**	**1014555**	**1014552**	**1014553**	
Preis / *Price*	239,73	197,25	239,73	232,23	235,16	
DNW	80	130	130	150	150	
LZ kg* / *AS kg**	1,34	1,41	1,46	1,70	1,75	

B		A	B	A	
Art.-Nr. / *Item No*	**1028105**		**1014551**	**1014560**	**1014561**	
Preis / *Price*	197,25		193,50	239,73	235,16	
DNW	100		150	160	180	
LZ kg* / *AS kg**	1,16		1,60	1,73	1,96	

W6 DFR50... — Rohr 500 mm kürzbar mit Doppelwandfutter und Klemmband / *Connection 500 mm with double wall lining and clamp*



T400/600 N1 WO/DG

	B	A		A	B	B	
Art.-Nr. / *Item No*		**2115235**	**2115236**		**2115237**	**2115238**	**2120550**	
Preis / *Price*		222,18	225,99		249,42	300,65	345,75	
LZ kg* / *AS kg**		2,15	2,40		2,85	3,20	4,50	

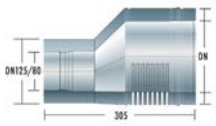
	Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

DW Bauteile / *DW Components*

Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600
Ø A	160	190	210	220	240	260	310	360	410	460	560	660

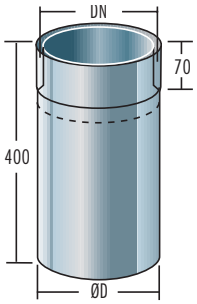
W6 DFAEMLAS… — Anschluss von Air-Stream 80/125 auf DW / *Connection from Air-Stream 80/125 to DW*



T120 P1 WO

		A	B
Art.-Nr. / *Item No*		**2102124**	**2110786**
Preis / *Price*		380,86	440,79
LZ kg* / *AS kg**		3,04	4,70
	Mit Zuluftöffnung / *With combustion air inlet*		

W6 DWW...MUFFE — Doppeltes Wandfutter kürzbar Ø D = Muffenmaß / *Double wall lining trimmable Ø D = socket size*



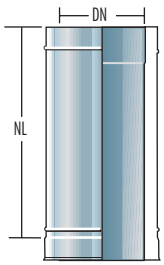
T400/600 N1 WO/DG

	B	B	B	A	A							
Art.-Nr. / *Item No*	**1028083**	**1022001**	**1021340**	**1021341**	**1021342**							
Preis / *Price*	72,40	72,40	72,40	71,02	71,02							
DN	80	100	130	150	150							
Ø D	102	132	152	162	182							
LZ kg* / *AS kg**	0,77	1,15	1,42	1,47	1,66							

	B	A	A	B	A	A	B					
Art.-Nr. / *Item No*	**1013209**	**1021339**	**1021337**	**1021344**	**1021346**	**1021347**	**1021349**					
Preis / *Price*	61,17	60,01	60,01	72,40	71,02	75,94	93,65					
DN	100	130	150	160	180	200	250					
Ø D	102	132	152	162	182	202	252					
LZ kg* / *AS kg**	0,78	1,19	1,42	1,52	1,66	1,82	1,94					

		B	B		B							
Art.-Nr. / *Item No*		**1033503**	**1028084**		**1028085**							
Preis / *Price*		72,40	72,40		77,42							
DN		80	80		80							
Ø D		132	82		82							
LZ kg* / *AS kg**		1,17	1,31		1,44							

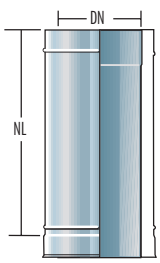
W6 DFR10…NEU — Rohrelement 1000 mm / *Pipe element 1000 mm*



T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1020224**	**1020225**	**1020226**	**1020227**	**1020228**	**1020229**	**1020231**	**1020232**	**1020233**	**1020234**	**1020236**	**1020237**
Preis / *Price*	188,15	192,28	219,23	232,71	243,73	285,37	333,13	383,35	409,07	507,66	666,70	778,66
NL	950	950	950	950	950	950	950	950	950	950	950	950
LZ kg* / *AS kg**	3,21	3,95	4,44	4,69	5,18	5,67	6,91	8,14	9,37	11,74	14,45	18,64
VPE / *Pcs. pal.*	24	12	12	12	12	12						

W6 DFR50…NEU — Rohrelement 500 mm / *Pipe element 500 mm*



T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1020241**	**1020242**	**1020243**	**1020244**	**1020245**	**1020246**	**1020248**	**1020249**	**1020250**	**1020251**	**1020253**	**1020254**
Preis / *Price*	117,57	122,41	127,36	140,62	148,21	166,56	197,19	220,45	263,38	315,53	382,97	469,47
NL	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450
LZ kg* / *AS kg**	1,60	1,97	2,22	2,34	2,59	2,84	3,45	4,07	4,69	5,87	7,23	9,32
VPE / *Pcs. pal.*	48	24	24	24	24	24						

Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600

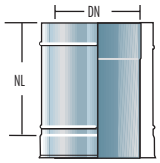
Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

DW Bauteile / *DW Components*

	Ø I (DN) / Ø A	100 / 160	130 / 190	150 / 210	160 / 220	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660

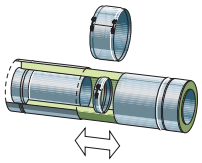
W6 DFR25…NEU — Rohrelement 250 mm / *Pipe element 250 mm*



T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

	A	A	A	A	A	A	A	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1020258**	**1020259**	**1020260**	**1020261**	**1020262**	**1020263**	**1020265**	**1020266**	**1020267**	**1020268**	**1020270**	**1020271**
Preis / *Price*	100,44	100,44	100,44	106,55	121,25	127,36	140,85	159,82	193,40	282,14	307,75	346,87
NL	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
LZ kg* / *AS kg**	0,80	0,99	1,11	1,17	1,29	1,42	1,73	2,03	2,34	2,93	3,61	4,66

W6 DRAU… — Ausgleichselement 200–350 mm NL / *Compensating element 200-350 mm eff. length*

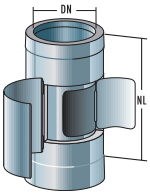


T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

B	A	A	B	A	A	A	A	C	C	C	C	
Art.-Nr. / *Item No*	**1011883**	**1011996**	**1007341**	**1007339**	**1007338**	**1007337**	**1007335**	**1007334**	**1007333**	**1007342**	**1007343**	**1011997**
Preis / *Price*	148,21	148,21	156,19	182,28	178,81	191,05	246,18	323,35	347,35	418,92	476,96	524,19
LZ kg* / *AS kg**	1,74	2,03	2,18	2,28	2,90	3,12	4,45	4,99	5,41	6,84	7,56	9,65

Für Festbrennstoffe ohne Dichtung verwenden / *For solid fuels use without seal*

W6 DFRKU… — Rohrelement mit Kugelfang und Ruß-Auffangschale / *Pipe element with backstop and soot collecting pan*

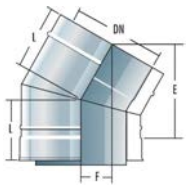


T600 N1 DG

	B	A	B	B	B	B	B					
Art.-Nr. / *Item No*	**1025871**	**1015798**	**1025872**	**1015799**	**1015800**	**1023474**	**1027645**					
Preis / *Price*	379,20	379,20	428,25	428,25	461,65	544,82	591,81					
NL	445	445	445	445	445	445	445					
LZ kg* / *AS kg**	2,69	2,97	3,16	3,55	3,96	4,52	4,72					

Hinweis: Zustimmung des Schornsteinfegers erforderlich!
Note: national buildung approvals could be necessary!

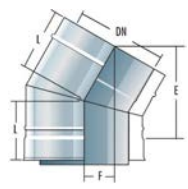
W6 DFW15… — Bogen 15° / *Bend 15°*



T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C	
Art.-Nr. / *Item No*	**1012037**	**1011915**	**1007237**	**1011910**	**1011909**	**1007234**	**1011896**	**1007208**	**1011894**	**1011897**	**1012036**	**1012043**
Preis / *Price*	154,31	154,31	161,68	177,59	177,59	198,42	238,84	340,86	396,96	459,33	568,72	697,23
F	30	30	31	31	31	32	33	33	34	35	37	39
E	180	184	186	188	190	192	198	206	211	217	231	243
L	117	119	120	121	122	123	126	130	133	136	143	149
LZ kg* / *AS kg**	1,01	1,13	1,21	1,33	1,45	1,63	2,11	2,35	3,15	4,58	5,52	7,48

W6 DFW30… — Bogen 30° / *Bend 30°*



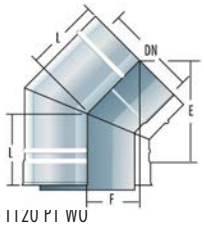
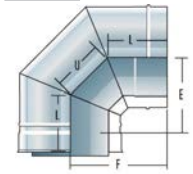
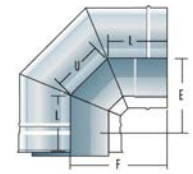
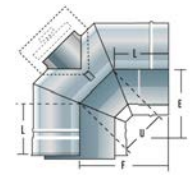
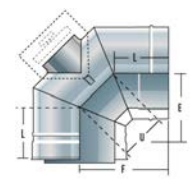
T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

A	A	A	B	A	A	A	B	C	C	C	C	
Art.-Nr. / *Item No*	**1011884**	**1011914**	**1011911**	**1007236**	**1011906**	**1011908**	**1007205**	**1007255**	**1011981**	**1007207**	**1011895**	**1011893**
Preis / *Price*	154,31	154,31	161,68	177,59	177,59	198,42	238,84	340,86	396,96	459,33	568,72	697,23
F	63	65	67	68	69	70	73	77	80	83	90	97
E	189	196	202	204	209	213	226	239	250	263	288	314
L	128	132	135	136	139	141	148	155	161	168	181	195
LZ kg* / AS kg*	1,04	1,23	1,47	1,49	1,66	1,88	2,38	2,71	3,64	4,58	5,52	7,48

	Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

DW Bauteile / *DW Components*

	Ø I (DN) / Ø A	100 / 160	130 / 190	150 / 210	160 / 220	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660
W6 DFW45…	**Bogen 45° / *Bend 45°***												
		A	**A**	**A**	**B**	**A**	**A**	**A**	**B**	**C**	**C**	**C**	**C**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1011161**	**1011925**	**1007250**	**1007252**	**1011900**	**1007315**	**1007256**	**1007258**	**1007259**	**1011923**	**1011919**	**1007247**
T120 P1 WO T400/600 N1 WO/DG	Preis / *Price*	154,31	154,31	161,68	177,59	177,59	198,42	238,84	340,86	396,96	459,33	568,72	697,23
	F	98	102	105	107	110	112	120	127	134	142	156	171
	E	189	199	208	211	218	225	242	261	278	295	331	367
	L	140	146	151	153	157	161	171	182	192	202	223	244
	LZ kg* / *AS kg**	1,22	1,42	1,57	1,62	1,78	2,03	2,64	3,13	4,16	4,58	5,52	7,48
W6 DFW87…	**Bogen 87° / *Bend 87°***												
NEU		**B**	**A**	**A**	**A**	**B**	**B**	**B**	**B**	**C**			
	Art.-Nr. / *Item No*	**2121751**	**2121752**	**2121753**	**2121754**	**2121755**	**2121756**	**2121757**	**2121758**	**2121759**			
T120 P1 WO T400/600 N1 WO/DG	Preis / *Price*	339,60	339,60	382,04	404,53	419,49	456,96	518,15	618,03	727,78			
	F	207	221	231	235	245	254	278	302	334			
	E	160	175	185	190	200	210	235	260	302			
	U	95	107	115	119	127	135	155	175	210			
	L	100	112	120	124	132	140	160	180	190			
	LZ kg* / AS kg*	1,74	1,96	2,23	2,51	2,82	3,09	3,98	4,86	6,44			
W6 DFW90…	**Bogen 90° / *Bend 90°***												
		B	**A**	**A**	**A**	**B**	**B**	**B**	**B**	**C**	**C**	**C**	**C**
	Art.-Nr. / *Item No*	**2121778**	**2121779**	**2121780**	**2121781**	**2121782**	**2121783**	**2121721**	**2121722**	**2121723**	**2121724**	**2121725**	**2121726**
T120 P1 WO T400 N1 WO/DG	Preis / *Price*	333,13	333,13	374,77	396,83	419,49	456,96	518,15	618,03	727,78	796,48	919,89	1112,02
	F	210	225	235	240	250	260	285	310	338	363	413	463
	E	153	168	178	183	193	203	228	253	288	313	363	413
	U	96	109	117	121	129	138	158	179	210	231	272	313
	L	102	114	122	127	135	143	164	185	190	200	221	242
	LZ kg* / *AS kg**	1,74	1,96	2,23	2,51	2,82	3,09	3,98	4,86	6,44	7,63	10,59	14,26
W6 DW8R…FUDD	**Bogen 87° mit Reinigungsöffnung rund, RV- oder Quetschdeckel zusätzlich erforderlich /** ***Bend 87° with cleaning port round. Additional cleaning or squeeze lid is required***												
NEU		**B**	**B**	**A**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**C**			
	Art.-Nr. / *Item No*	**2121727**	**2121728**	**2121729**	**2121730**	**2121731**	**2121732**	**2121733**	**2121734**	**2121735**			
T120 P1 WO T400 N1 WO/DG	Preis / *Price*	362,52	362,52	411,50	439,49	439,49	468,20	568,09	626,77	736,67			
	F	207	221	231	235	245	254	278	302	334			
	E	160	175	185	190	200	210	235	260	302			
	U	95	107	115	119	127	135	155	175	210			
	L	100	112	120	124	132	140	160	180	190			
	LZ kg* / *AS kg**	2,60	3,45	3,92	4,30	4,77	5,73	6,81	7,30	8,03			
W6 DW9R…FUDD	**Bogen 90° mit Reinigungsöffnung rund, RV- oder Quetschdeckel zusätzlich erforderlich /** ***Bend 90° with cleaning port round. Additional cleaning or squeeze lid is required***												
		B	**B**	**A**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**C**			
	Art.-Nr. / *Item No*	**2121737**	**2121738**	**2121739**	**2121740**	**2121741**	**2121742**	**2121743**	**2121744**	**2121745**			
T120 P1 WO T400 N1 WO/DG	Preis / *Price*	362,52	362,52	411,50	439,49	439,49	468,20	568,09	626,77	736,67			
	F	210	225	235	240	250	260	285	310	338			
	E	153	168	178	183	193	203	228	253	288			
	U	96	109	117	121	129	138	158	179	210			
	L	102	114	122	127	135	143	164	185	190			
	LZ kg* / *AS kg**	2,60	3,45	3,92	4,30	4,77	5,73	6,81	7,30	8,03			
	Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

DW Bauteile / *DW Components*

	Ø I (DN) / Ø A	100 / 160	130 / 190	150 / 210	160 / 220	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660

W2 EDT…

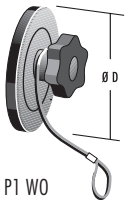
RV-Deckel bis 400 °C für Reinigungsöffnung rund / *Cleaning lid up to 400 °C for cleaning port round*

T400 N1 WO/DG

	A	A	A	A	A	A	A	A	A				
Art.-Nr. / *Item No*	**1003449**	**1003452**	**1003452**	**1003452**	**1003454**	**1003454**	**1003456**	**1003456**	**1003456**				
Preis / *Price*	37,73	39,56	39,56	39,56	41,99	41,99	46,90	46,90	46,90				
Ø D	100	130	130	130	150	150	180	180	180				
LZ kg* / *AS kg**	0,15	0,20	0,20	0,20	0,28	0,28	0,37	0,37	0,37				

W2 AQ…

Quetschdeckel bis 120 °C für Reinigungsöffnung rund / *Squeeze lid up to 120 °C for cleaning port round*

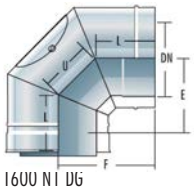


T120 P1 WO

	A	A	A	A	A	A	A	A	A				
Art.-Nr. / *Item No*	**1000901**	**1000908**	**1000908**	**1000908**	**1000910**	**1000910**	**1000912**	**1000912**	**1000912**				
Preis / *Price*	40,81	40,81	40,81	40,81	42,04	42,04	49,46	49,46	49,46				
Ø D	100	130	130	130	150	150	180	180	180				
LZ kg* / *AS kg**	0,32	0,45	0,45	0,45	0,61	0,61	0,71	0,71	0,71				

W6 DW9R…

Bogen 90° mit Reinigungsöffnung (nur Trockenbetrieb und nur für Innenbereich)
Bend 90° with cleaning port (only dry operation and only for indoors)

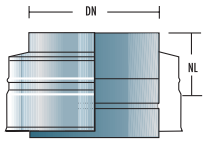


1600 N1 DG

	B	B	A	A	A	A	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**2121771**	**2121772**	**2121715**	**2121773**	**2121774**	**2123471**	**2121775**	**2123472**
Preis / *Price*	380,79	477,36	515,63	536,44	562,15	605,03	685,45	707,91
F	200	210	235	240	250	260	285	310
E	143	153	178	183	193	203	228	253
U	88	96	117	121	129	138	158	179
L	131	135	122	127	135	143	164	185
LZ kg* / *AS kg**	1,94	2,16	2,37	2,81	2,94	3,37	4,70	5,01

W6 DFAST…

Abschlussstück / *Connection piece*

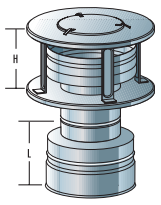


T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1029438**	**1029439**	**1029440**	**1029441**	**1029442**	**1029443**	**1029445**	**1029446**	**1029447**	**1029448**	**1029449**	**1029450**
Preis / *Price*	82,05	82,05	85,73	96,75	104,11	111,46	128,61	142,06	150,13	153,96	189,56	215,03
NL	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105
LZ kg* / *AS kg**	0,49	0,62	0,78	0,89	1,15	1,24	1,54	1,86	2,90	3,56	5,22	7,85

W6 ERDIN…ABSCHLU

Düse EN plus mit Abschlussstück und RV-Deckel (Windaufsatz nach EN 1856-1 und Regenschutz) /
Top piece with EN 1856-1 certified terminal Düse EN plus to protect rain and wind

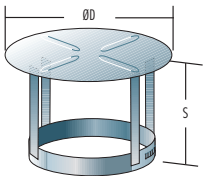


T600 N1 DG

	B	B	A	B	A	A	A	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1025841**	**1025842**	**1025843**	**1025844**	**1025845**	**1025846**	**1025848**	**1025849**
Preis / *Price*	336,82	336,82	336,82	404,17	404,17	431,12	505,82	579,33
N	147	160	172	176	179	187	206	225
H	125	145	175	175	210	210	290	330
LZ kg* / *AS kg**	3,47	3,67	4,43	4,76	6,56	7,14	10,07	12,22

W6 RHKL…

Regenhaube / *Rain cap*



T600 N1 DG

	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1029452**	**1029455**	**1029457**	**1029458**	**1029459**	**1029460**	**1029462**	**1029463**	**1029464**	**1029465**	**1029466**	**1029467**
Preis / *Price*	84,50	84,50	84,50	94,31	100,44	112,69	148,21	183,72	254,72	290,09	319,11	352,68
Ø D	200	300	300	340	340	410	440	490	640	740	840	940
S	131	117	151	151	149	200	221	262	295	342	339	377
LZ kg* / *AS kg**	0,61	0,68	0,72	0,78	0,79	1,22	1,51	1,87	2,69	3,05	4,65	6,12

Stützenanzahl ist durchmesserabhängig
The number of supports depends on the diameter

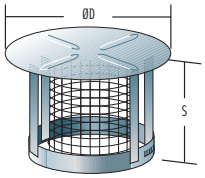
Ø I (DN) 100 130 150 160 180 200 250 300 350 400 500 600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

DW Bauteile / *DW Components*

	Ø I (DN) / Ø A	100 / 160	130 / 190	150 / 210	160 / 220	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660

W6 RHKL...F — Regenhaube mit Funkenflugsieb / *Rain cap with spark protection grid*

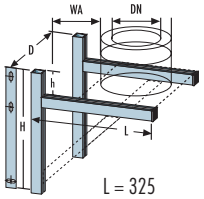


T600 N1 DG

	B	A	A	B	A	A	A	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1030000**	**1030003**	**1030005**	**1030006**	**1030007**	**1030008**	**1030010**	**1030011**	**1030012**	**1030013**	**1030014**	**1030015**
Preis / *Price*	132,07	132,07	132,07	155,82	155,82	183,96	245,44	284,30	313,00	365,28	441,25	497,79
Ø D	200	300	300	340	340	410	440	490	640	740	840	940
S	131	117	151	151	149	200	221	262	295	342	339	377
LZ kg* / *AS kg**	0,61	0,68	0,72	0,78	0,79	1,22	1,51	1,87	2,69	3,05	4,65	6,12

Stützenanzahl ist durchmesserabhängig
The number of supports depends on the diameter

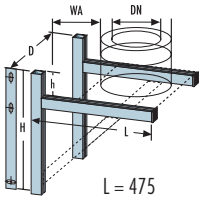
W6 DWK325 — Wandkonsole Typ 325 / *Wall console type 325 (L = 325 mm))*



L = 325
H = 250
h = 136

	A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1010628**	**1010628**	**1010628**	**1010628**	**1010628**	**1010628**
Preis / *Price*	108,31	108,31	108,31	108,31	108,31	108,31
WA	145	115	95	85	65	45
D	211	241	261	271	291	310
LZ kg* / *AS kg**	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16

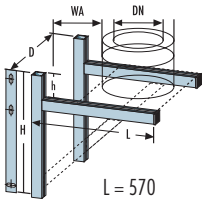
W6 DWK475 — Wandkonsole Typ 475 / *Wall console type 475 (L = 475 mm)*



L = 475
H = 250
h = 136

	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1010629**	**1010629**	**1010629**	**1010629**	**1010629**	**1010629**	**1010629**	**1010629**	**1010629**
Preis / *Price*	125,58	125,58	125,58	125,58	125,58	125,58	125,58	125,58	125,58
WA	295	265	245	235	215	195	145	95	45
D	211	241	261	271	291	310	360	409	459
LZ kg* / *AS kg**	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44

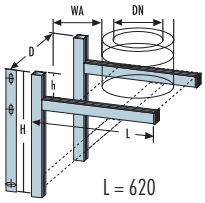
W6 DWK570 — Wandkonsole Typ 570 / *Wall console type 570 (L = 570 mm)*



L = 570
H = 330
h = 50

	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1010630**	**1010630**	**1010630**	**1010630**	**1010630**	**1010630**	**1010630**	**1010630**	**1010630**	**1010630**
Preis / *Price*	198,02	198,02	198,02	198,02	198,02	198,02	198,02	198,02	198,02	198,02
WA	390	360	340	330	310	290	240	190	140	90
D	211	241	261	271	291	310	360	409	459	509
LZ kg* / *AS kg**	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65

W6 DWK620 — Wandkonsole Typ 620 / *Wall console type 620 (L = 620 mm)*



L = 620
H = 330
h = 50

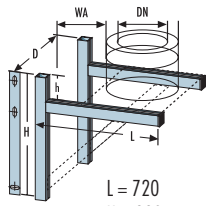
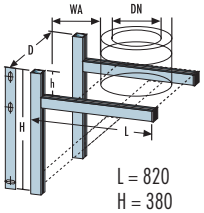
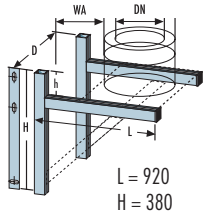
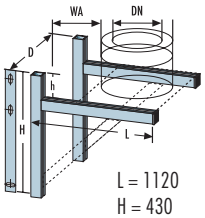
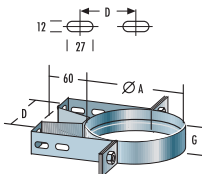
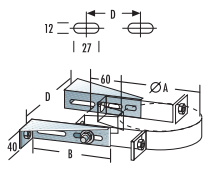
	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1010631**	**1010631**	**1010631**	**1010631**	**1010631**	**1010631**	**1010631**	**1010631**	**1010631**	**1010631**	**1010631**
Preis / *Price*	231,97	231,97	231,97	231,97	231,97	231,97	231,97	231,97	231,97	231,97	231,97
WA	440	410	390	380	360	340	290	240	190	140	40
D	211	241	261	271	291	310	360	409	459	509	609
LZ kg* / *AS kg**	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74

	Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

DW Bauteile / *DW Components*

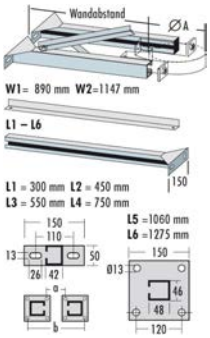
	Ø I (DN) / Ø A	100 160	130 190	150 210	160 220	180 240	200 260	250 310	300 360	350 410	400 460	500 560	600 660
W6	DWK720	**Wandkonsole Typ 720 / *Wall console type 720 (L = 720 mm)***											
 L = 720 H = 330 h = 50		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010632**	**1010632**	**1010632**	**1010632**	**1010632**	**1010632**	**1010632**	**1010632**	**1010632**	**1010632**	**1010632**	**1010632**
	Preis / *Price*	239,93	239,93	239,93	239,93	239,93	239,93	239,93	239,93	239,93	239,93	239,93	239,93
	WA	540	510	490	480	460	440	390	340	290	240	140	40
	D	211	241	261	271	291	310	360	409	459	509	609	711
	LZ kg* / *AS kg**	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94
W6	DWK820	**Wandkonsole Typ 820 / *Wall console type 820 (L = 820 mm)***											
 L = 820 H = 380 h = 50		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010633**	**1010633**	**1010633**	**1010633**	**1010633**	**1010633**	**1010633**	**1010633**	**1010633**	**1010633**	**1010633**	**1010633**
	Preis / *Price*	257,42	257,42	257,42	257,42	257,42	257,42	257,42	257,42	257,42	257,42	257,42	257,42
	WA	640	610	590	580	560	540	490	440	390	340	240	140
	D	211	241	261	271	291	310	360	409	459	509	609	711
	LZ kg* / *AS kg**	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63
W6	DWK920	**Wandkonsole Typ 920 / *Wall console type 920 (L = 920 mm)***											
 L = 920 H = 380 h = 50		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010634**	**1010634**	**1010634**	**1010634**	**1010634**	**1010634**	**1010634**	**1010634**	**1010634**	**1010634**	**1010634**	**1010634**
	Preis / *Price*	338,18	338,18	338,18	338,18	338,18	338,18	338,18	338,18	338,18	338,18	338,18	338,18
	WA	740	710	690	680	660	640	590	540	490	440	340	240
	D	211	241	261	271	291	310	360	409	459	509	609	711
	LZ kg* / *AS kg**	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93
W6	DWK1120	**Wandkonsole Typ 1120 / *Wall console type 1120 (L = 1120 mm)***											
 L = 1120 H = 430 h = 50		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010635**	**1010635**	**1010635**	**1010635**	**1010635**	**1010635**	**1010635**	**1010635**	**1010635**	**1010635**	**1010635**	**1010635**
	Preis / *Price*	433,50	433,50	433,50	433,50	433,50	433,50	433,50	433,50	433,50	433,50	433,50	433,50
	WA	940	910	890	880	860	840	790	740	690	640	540	440
	D	211	241	261	271	291	310	360	409	459	509	609	711
	LZ kg* / *AS kg**	4,80	4,80	4,80	4,80	4,80	4,80	4,80	4,80	4,80	4,80	4,80	4,80
W6	DWB…	**Wandbefestigung statisch 60 mm Abstand / *Wall bracket static 60 mm distance***											
		A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1009924**	**1009926**	**1009928**	**1009929**	**1009930**	**1009931**	**1009933**	**1009934**	**1009935**	**1009936**	**1009937**	**1009938**
	Preis / *Price*	53,62	57,12	64,13	66,45	68,78	69,94	76,93	81,60	104,90	128,17	165,42	203,89
	D	130	160	180	190	210	230	280	330	380	430	530	630
	G	36	36	36	36	36	36	36	36	60	60	60	60
	LZ kg* / *AS kg**	0,34	0,38	0,40	0,56	0,60	0,64	0,73	0,83	1,92	2,12	2,54	2,94
W6	DWBV…	**Verlängerung für Wandbefestigung 60 - 110 mm / *Extension for wall bracket 60 - 110 mm***											
		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	Art.-Nr. / *Item No*	**1009941**	**1009941**	**1009941**	**1009941**	**1009945**	**1009945**	**1009945**	**1009945**	**1009946**	**1009946**	**1009946**	**1009946**
	Preis / *Price*	34,66	34,66	34,66	34,66	38,36	38,36	38,36	38,36	65,29	65,29	65,29	65,29
	D	210	240	260	270	290	310	360	410	464	514	614	714
	B	136	136	136	136	180	180	180	180	245	245	245	245
	Typ	1A	1A	1A	1A	1B	1B	1B	1B	1C	1C	1C	1C
	LZ kg* / *AS kg**	0,27	0,27	0,27	0,27	0,34	0,34	0,34	0,34	0,82	0,82	0,82	0,82
	Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

	Ø I (DN) / Ø A	100 / 160	130 / 190	150 / 210	160 / 220	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660

W6 DWBV…

Verlängerung für Wandbefestigung L1 / *Extension for wall bracket L1*



		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*		**1009947**	**1009947**	**1009947**	**1009947**	**1009947**	**1009947**	**1009947**	**1009947**	**1009947**	**1009947**	**1009947**	**1009947**
Preis / *Price*		95,33	95,33	95,33	95,33	95,33	95,33	95,33	95,33	95,33	95,33	95,33	95,33
WA		260	260	260	260	230	230	230	230	155	155	155	135
LZ kg* / *AS kg**		0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95

DWBV40450 **Verlängerung für Wandbefestigung L2 / *Extension for wall bracket L2***

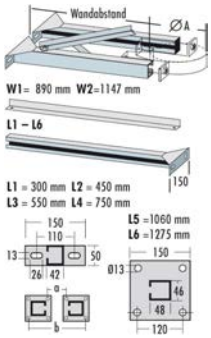
		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*		**1009948**	**1009948**	**1009948**	**1009948**	**1009948**	**1009948**	**1009948**	**1009948**	**1009948**	**1009948**	**1009948**	**1009948**
Preis / *Price*		114,67	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67
WA		410	410	410	410	380	380	380	380	305	305	305	285
LZ kg* / *AS kg**		1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04

DWBV40550 **Verlängerung für Wandbefestigung L3 / *Extension for wall bracket L3***

		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*		**1009949**	**1009949**	**1009949**	**1009949**	**1009949**	**1009949**	**1009949**	**1009949**	**1009949**	**1009949**	**1009949**	**1009949**
Preis / *Price*		172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43
WA		510	510	510	510	480	480	480	480	405	405	405	385
LZ kg* / *AS kg**		1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40

W6 DWBV…

Verlängerung für Wandbefestigung L4 / *Extension for wall bracket L4*



		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*		**1009950**	**1009950**	**1009950**	**1009950**	**1009950**	**1009950**	**1009950**	**1009950**	**1009950**	**1009950**	**1009950**	**1009950**
Preis / *Price*		211,10	211,10	211,10	211,10	211,10	211,10	211,10	211,10	211,10	211,10	211,10	211,10
WA		710	710	710	710	680	680	680	680	605	605	605	585
LZ kg* / *AS kg**		2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12

Verlängerung für Wandbefestigung L5-L6 / *Extension for wall bracket L5-L6*

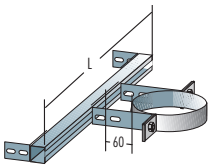
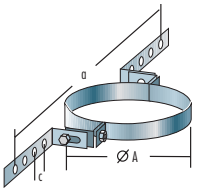
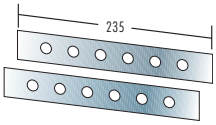
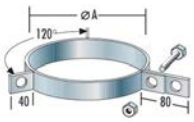
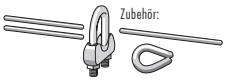
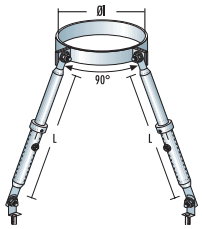
		A	A	A	A	A	B	B	B	B			
Art.-Nr. / *Item No*		**1009942**	**1009942**	**1009943**	**1009943**	**1009943**	**1009944**	**1009944**	**1009944**	**1009944**			
Preis / *Price*		476,95	476,95	572,28	572,28	572,28	763,55	763,55	763,55	763,55			
WA		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000			
Typ		L5W1	L5W1	L5W2	L5W2	L5W2	L6W2	L6W2	L6W2	L6W2			
LZ kg* / *AS kg**		5,37	5,37	5,56	5,56	5,56	6,25	6,25	6,25	6,25			

	Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

DW Bauteile / *DW Components*

	Ø I (DN) / Ø A	100 / 160	130 / 190	150 / 210	160 / 220	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660
W6	DSH…	**Sparrenhalter mit Wandbefestigung / *Rafter support with wall bracket***											
		B	B	A	B	A	A	B	B	C	C	C	C
Einstell. ∡ 0° - 70°	Art.-Nr. / *Item No*	**1014075**	**1007472**	**1007477**	**1014431**	**1010877**	**1007488**	**1014442**	**1007257**	**1007249**	**1007167**	**1014322**	**1007460**
	Preis / *Price*	244,95	244,95	244,95	265,77	265,77	265,77	270,93	270,93	346,07	346,07	346,07	468,20
	L	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750
	LZ kg* / *AS kg**	0,34	0,38	0,40	0,56	0,60	0,64	0,73	0,83	1,92	2,12	2,54	2,94
W6	DSHL…	**Sparrenhalter L (leicht) / *Rafter support L (light)***											
		B	A	A	B	A	A	A	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1017101**	**1009956**	**1009957**	**1017103**	**1009958**	**1009959**	**1017105**	**1009960**	**1017106**	**1018985**	**1018986**	**1018987**
	Preis / *Price*	79,37	79,37	79,37	97,00	97,00	97,00	97,00	128,86	131,31	131,31	160,31	178,12
	a	528	558	579	588	608	628	678	728	778	828	928	1028
	c	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
	LZ kg* / *AS kg**	0,34	0,38	0,40	0,56	0,60	0,64	0,73	0,83	1,92	2,12	2,54	2,94
W6	DSHLVERLÄNGE	**Verlängerung für Sparrenhalter „L" / *Extension for rafter support L***											
		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	Art.-Nr. / *Item No*	**1014455**	**1014455**	**1014455**	**1014455**	**1014455**	**1014455**	**1014455**	**1014455**	**1014455**	**1014455**	**1014455**	**1014455**
	Preis / *Price*	17,66	17,66	17,66	17,66	17,66	17,66	17,66	17,66	17,66	17,66	17,66	17,66
	LZ kg* / *AS kg**	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
W6	DASR...	**Abspannring / *Anchoring ring***											
		B	B	A	B	A	A	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1011181**	**1007265**	**1007267**	**1007275**	**1007262**	**1010872**	**1011937**	**1007284**	**1007280**	**1007281**	**1007282**	**1007283**
	Preis / *Price*	65,22	65,22	65,22	69,20	69,20	69,20	82,10	94,42	96,21	161,20	176,83	190,05
	LZ kg* / *AS kg**	0,27	0,33	0,36	0,37	0,39	0,42	0,47	0,52	0,86	0,91	1,19	2,15
W6	DWSEIL…	**Abspannseil verzinkt, lfdm. / *Anchor cable galvanized, per meter***				**Kauschen für Drahtseil 6 mm / *Grommet for wire rope 6mm***				**Seilklemme für Drahtseil 6 mm / *Cable clip for wire rope 6 mm***			
		A				A				A			
	Art.-Nr. / *Item No*	**1017768**				**1010642**				**1010641**			
	Preis / *Price*	11,02				3,67				3,67			
	LZ kg* / *AS kg**	0,00				0,00				0,00			
W6	DASR...TELESKOP	**Teleskop-Abspannset statisch / *Telescopic anchoring set static***											
		B	B	A	B	A	A	B					
	Art.-Nr. / *Item No*	**1026786**	**1026824**	**1026825**	**1026826**	**1026827**	**1026828**	**1026830**					
	Preis / *Price*	401,46	401,46	401,46	401,46	401,46	404,17	417,52					
	LZ kg* / *AS kg**	2,27	2,35	2,38	2,40	2,42	2,44	2,50					
		Abspannstangen bis 2800 mm teleskopierbar / *Telescopic bars adjustable up to 2800 mm*											

	Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600

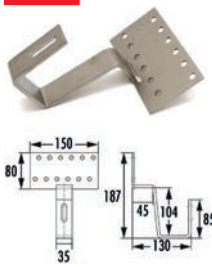
Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

DW Bauteile / *DW Components*

	Ø I (DN) / Ø A	100 / 160	130 / 190	150 / 210	160 / 220	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660

W4 DDHAKEN — NEU

Dachhaken-Set (2 Stück) für Pfannenziegel / *Pantile roof hooks (2 pieces)*

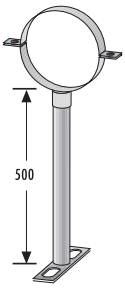


	A	A	A	A	A	A	A						
Art.-Nr. / *Item No*	**2124785**	**2124785**	**2124785**	**2124785**	**2124785**	**2124785**	**2124785**						
Preis / *Price*	86,05	86,05	86,05	86,05	86,05	86,05	86,05						
LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						

Für Teleskop-Abspannset oder DW Sparrenhalter mit Wandbefestigung
For telescopic anchoring set or rafter support with wall bracket

W2 HSF…

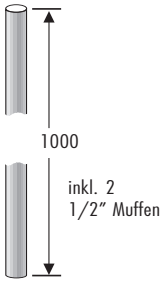
Halter Boden-/*Deckenbefestigung 500 mm / Halter Boden-/Deckenbefestigung 500 mm*



	A	A	A	B	A	A	B	B	C	C	C	C	
Art.-Nr. / *Item No*	**1005138**	**1005173**	**1005198**	**1010947**	**1005219**	**1005239**	**1005261**	**1005290**	**1005304**	**1005306**	**1005322**	**1010984**	
Preis / *Price*	111,95	111,95	111,95	135,19	135,19	135,19	135,19	166,30	166,30	166,30	208,57	208,57	
LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

W2 HSV

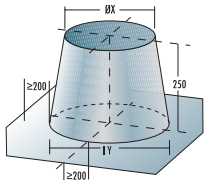
Verlängerung 1000 mm für Halter / *Extension 1000 mm for holder*



	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
Art.-Nr. / *Item No*	**1004988**	**1004988**	**1004988**	**1004988**	**1004988**	**1004988**	**1004988**	**1004988**	**1004988**	**1004988**	**1004988**	**1004988**	
Preis / *Price*	52,62	52,62	52,62	52,62	52,62	52,62	52,62	52,62	52,62	52,62	52,62	52,62	
LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

W6 DDF…

Dachdurchführung Flachdach / *Roof duct flat roof*



	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C	
Art.-Nr. / *Item No*	**1007169**	**1007361**	**1007361**	**1007361**	**1007379**	**1007379**	**1007380**	**1007380**	**1007381**	**1007381**	**1007382**	**1007383**	
Preis / *Price*	114,24	134,53	134,53	134,53	149,67	149,67	296,38	296,38	304,06	304,06	432,21	447,46	
Ø X	170	250	250	250	300	300	370	370	470	470	570	670	
Ø Y	270	350	350	350	400	400	470	470	570	570	670	770	
LZ kg* / *AS kg**	1,76	2,22	2,22	2,22	2,46	2,46	2,94	2,94	3,77	3,77	6,47	7,15	

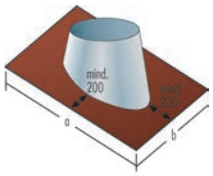
Achtung: Bei Abdichtung mit brennbaren Baustoffen Mindestabstände zum Außenrohr beachten!
Attention: When using flammable roof seals, check minimum distances to the flue gas pipe!

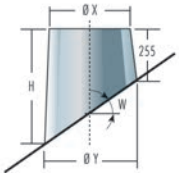
	Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

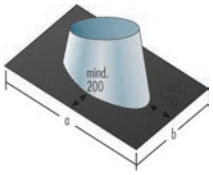
Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

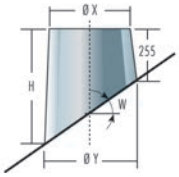
	Ø I (DN) / Ø A	100 / 160	130 / 190	150 / 210	160 / 220	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660
	Dachdurchführung mit Elastomer-Stretchauflage / *Roof duct with flexible flashing*												
		C	C	C	C	C	C	C	C				
	Ø X	170	250	250	250	300	300	370	370				
	Ø Y	270	350	350	350	400	400	470	470				
W4 NEU	DD…FLZR	**Flex-Dachdurchführung 0–10° ziegelrot / *Flexible roof duct 0–10° brick-red***											
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118882**	**2118883**	**2118883**	**2118883**	**2118884**	**2118884**	**2118885**	**2118885**				
	Preis / *Price*	194,95	247,20	247,20	247,20	276,93	276,93	314,36	314,36				
	Flex-Dachdurchführung 10–20° ziegelrot / *Flexible roof duct 10–20° brick-red*												
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118891**	**2118892**	**2118892**	**2118892**	**2118893**	**2118893**	**2118894**	**2118894**				
	Preis / *Price*	194,95	247,20	247,20	247,20	276,93	276,93	314,36	314,36				
	Flex-Dachdurchführung 20–30° ziegelrot / *Flexible roof duct 20–30° brick-red*												
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118898**	**2118899**	**2118899**	**2118899**	**2118900**	**2118900**	**2118901**	**2118901**				
	Preis / *Price*	206,58	256,02	256,02	256,02	276,93	276,93	314,36	314,36				
	Flex-Dachdurchführung 30–40° ziegelrot / *Flexible roof duct 30–40° brick-red*												
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118905**	**2118906**	**2118906**	**2118906**	**2118907**	**2118907**	**2118908**	**2118908**				
	Preis / *Price*	206,58	256,02	256,02	256,02	286,82	286,82	314,36	314,36				
	Flex-Dachdurchführung 40–50° ziegelrot / *Flexible roof duct 40–50° brick-red*												
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118912**	**2118913**	**2118913**	**2118913**	**2118914**	**2118914**	**2118915**	**2118915**				
	Preis / *Price*	242,99	264,86	264,86	264,86	296,73	296,73	355,79	355,79				
	Flex-Dachdurchführung 50–60° ziegelrot / *Flexible roof duct 50–60° brick-red*												
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118919**	**2118920**	**2118920**	**2118920**	**2118921**	**2118921**						
	Preis / *Price*	269,03	300,17	300,17	300,17	375,85	375,85						
W4 NEU	DD…FLAG	**Flex-Dachdurchführung 0–10° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 0–10° anthracite-grey***											
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118923**	**2118924**	**2118924**	**2118924**	**2118925**	**2118925**	**2118926**	**2118926**				
	Preis / *Price*	194,95	247,20	247,20	247,20	276,93	276,93	314,36	314,36				
	Flex-Dachdurchführung 10–20° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 10–20° anthracite-grey*												
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118930**	**2118931**	**2118931**	**2118931**	**2118932**	**2118932**	**2118933**	**2118933**				
	Preis / *Price*	194,95	247,20	247,20	247,20	276,93	276,93	314,36	314,36				
	Flex-Dachdurchführung 20–30° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 20–30° anthracite-grey*												
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118937**	**2118938**	**2118938**	**2118938**	**2118939**	**2118939**	**2118940**	**2118940**				
	Preis / *Price*	206,58	256,02	256,02	256,02	276,93	276,93	314,36	314,36				
	Flex-Dachdurchführung 30–40° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 30–40° anthracite-grey*												
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118944**	**2118945**	**2118945**	**2118945**	**2118946**	**2118946**	**2118947**	**2118947**				
	Preis / *Price*	206,58	256,02	256,02	256,02	286,82	286,82	314,36	314,36				
	Flex-Dachdurchführung 40–50° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 40–50° anthracite-grey*												
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118951**	**2118952**	**2118952**	**2118952**	**2118953**	**2118953**	**2118954**	**2118954**				
	Preis / *Price*	242,99	264,86	264,86	264,86	296,73	296,73	355,79	355,79				
	Flex-Dachdurchführung 50–60° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 50–60° anthracite-grey*												
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118958**	**2118959**	**2118959**	**2118959**	**2118960**	**2118960**						
	Preis / *Price*	269,03	300,17	300,17	300,17	375,85	375,85						
	Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600





selbstklebende, flexible Auflage als Bleiersatz
self-adhesive flashing as lead substitute



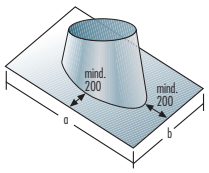


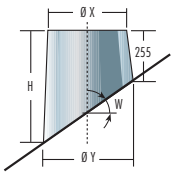
selbstklebende, flexible Auflage als Bleiersatz
self-adhesive flashing as lead substitute

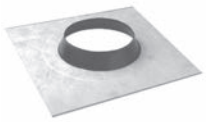
Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

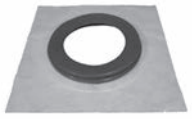
DW Bauteile / *DW Components*

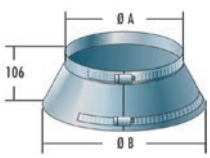
	Ø I (DN) / Ø A	100 / 160	130 / 190	150 / 210	160 / 220	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660
W7 DDF…B	**Dachdurchführung mit Bleiauflage / *Roof duct with lead support***												
	Ø X	170	250	250	250	300	300	370	370	470	470	570	670
	Ø Y	270	350	350	350	400	400	470	470	570	570	670	770
	Dachdurchführung 0–10° / *Roof duct 0–10°*												
		B	A	A	A	A	A	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010104**	**1010105**	**1010105**	**1010105**	**1010106**	**1010106**	**1010107**	**1010107**	**1010876**	**1010876**	**1014381**	**1014382**
	Preis / *Price*	252,65	303,03	303,03	303,03	339,49	339,49	359,67	359,67	821,19	821,19	1018,46	1069,04
	Dachdurchführung 10–20° / *Roof duct 10–20°*												
		B	A	A	A	A	A	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010108**	**1010109**	**1010109**	**1010109**	**1010110**	**1010110**	**1010111**	**1010111**	**1014383**	**1014383**	**1014384**	**1014385**
	Preis / *Price*	252,65	303,03	303,03	303,03	339,49	339,49	359,67	359,67	821,19	821,19	1018,46	1069,04
	Dachdurchführung 20–30° / *Roof duct 20–30°*												
		A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010112**	**1010113**	**1010113**	**1010113**	**1010114**	**1010114**	**1010115**	**1010115**	**1014386**	**1014386**	**1014387**	**1014388**
	Preis / *Price*	262,62	303,03	303,03	303,03	339,49	339,49	359,67	359,67	821,19	821,19	1018,46	1069,04
	Dachdurchführung 30–40° / *Roof duct 30–40°*												
		A	A	A	A	A	A	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010116**	**1010117**	**1010117**	**1010117**	**1010118**	**1010118**	**1010119**	**1010119**	**1014389**	**1014389**	**1014390**	**1014391**
	Preis / *Price*	262,62	303,03	303,03	303,03	339,49	339,49	366,65	366,65	821,19	821,19	1018,46	1069,04
	Dachdurchführung 40–50° / *Roof duct 40–50°*												
		A	A	A	A	A	A	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010120**	**1010121**	**1010121**	**1010121**	**1010122**	**1010122**	**1010123**	**1010123**	**1014392**	**1014392**	**1014393**	**1014394**
	Preis / *Price*	297,87	303,03	303,03	303,03	339,49	339,49	389,05	389,05	821,19	821,19	1018,46	1069,04
	Dachdurchführung 50–60° / *Roof duct 50–60°*												
		B	A	A	A	B	B	B	B	C	C		
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010124**	**1011206**	**1011206**	**1011206**	**1010125**	**1010125**	**1017346**	**1017346**	**1014395**	**1014395**		
	Preis / *Price*	297,87	303,03	303,03	303,03	346,08	346,08	540,52	540,52	821,19	821,19		
W4 DMSRGD…	**HotSchott Dichtmanschette (für Dampfsperre usw.) / *HotSchott sealing collar (for vapour trap etc.)***												
		B	B	A	A	A	B						
	Art.-Nr. / *Item No*	**2105857**	**2105858**	**2105859**	**2105859**	**2105860**	**2105861**						
	Preis / *Price*	108,69	108,69	112,68	112,68	118,00	123,31						
	Grad / *Angle*	< 30°	< 30°	< 30°	< 30°	< 30°	< 30°						
	D min	150	180	200	200	230	250						
	D max	170	200	220	220	250	270						
				A	A	A	B						
	Art.-Nr. / *Item No*			**2110989**	**2110989**	**2110990**	**2110991**						
	Preis / *Price*			138,20	138,20	156,79	170,07						
	Grad / *Angle*			30°– 45°	30°– 45°	30°– 45°	30°– 45°						
	D min			200	200	230	250						
	D max			220	220	245	270						
	Unter Dach bis 250 °C Oberflächentemperatur / *Under roof usable up to 250 °C surface temperature*												
W6 DRK…	**Regenkragen / *Rain collar***												
		A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1007177**	**1007353**	**1007371**	**1007370**	**1007369**	**1007368**	**1007358**	**1007365**	**1007373**	**1007364**	**1007363**	**1007362**
	Preis / *Price*	37,97	37,97	41,05	46,33	46,33	52,61	52,61	60,79	68,72	82,63	119,16	139,56
	Ø B	300	330	350	360	380	400	450	500	550	600	700	800
	LZ kg* / *AS kg**	0,57	0,65	0,78	0,81	0,85	0,90	1,09	1,35	1,50	1,85	2,41	2,73
	Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600









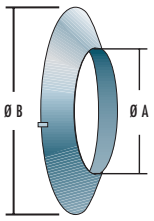


Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

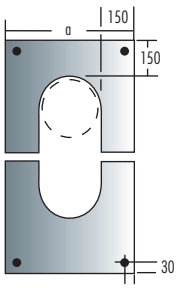
Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

A 26

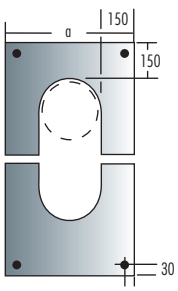
	Ø I (DN) / Ø A	100 / 160	130 / 190	150 / 210	160 / 220	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660
W6	DRO…NEU	**Wandrosette Ringbreite ca. 100 mm / *Wall rosette ring width ca. 100 mm***											
		A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1021862**	**1021863**	**1021864**	**1021865**	**1021866**	**1021867**	**1021869**	**1021870**	**1021871**	**1021872**	**1021873**	**1021874**
	Preis / *Price*	29,40	29,40	35,52	37,97	37,97	40,42	42,88	55,13	68,72	82,63	119,16	139,56
	Ø B ca.	360	390	410	420	440	460	510	560	610	660	760	860
	LZ kg* / *AS kg**	0,48	0,51	0,63	0,64	0,70	0,78	1,01	1,30	1,40	1,56	2,27	2,48



W6	DBB…6…	**Blendblech 2-teilig / *Cover sheet 2-part***											
	a	462	492	512	522	542	562	612	662	712	762	862	962
	Blendblech 0–10° / *Cover sheet 0–10°*												
		B	A	A	B	A	B	B					
	Art.-Nr. / *Item No*	**1027131**	**1027133**	**1027135**	**1027155**	**1027137**	**1027139**	**1027141**					
	Preis / *Price*	102,20	117,15	123,78	143,07	149,70	165,84	189,87					
	LZ kg* / *AS kg**	0,88	0,94	0,98	1,00	1,05	1,17	1,40					
	Blendblech 10–20° / *Cover sheet 10–20°*												
		B	B	A	B	B	B	B					
	Art.-Nr. / *Item No*	**1027143**	**1027145**	**1027147**	**1027157**	**1027149**	**1027151**	**1027153**					
	Preis / *Price*	102,20	117,15	123,78	143,07	149,70	165,84	189,87					
	LZ kg* / *AS kg**	0,88	0,94	0,98	1,00	1,05	1,17	1,40					
	Blendblech 20–30° / *Cover sheet 20–30°*												
		B	B	A	B	A	B	B					
	Art.-Nr. / *Item No*	**1027113**	**1027111**	**1026965**	**1027163**	**1026967**	**1026969**	**1027123**					
	Preis / *Price*	102,20	117,15	123,78	143,07	149,70	165,84	189,87					
	LZ kg* / *AS kg**	0,88	0,94	0,98	1,00	1,05	1,17	1,40					
	Blendblech 30–40° / *Cover sheet 30–40°*												
		B	B	A	B	B	B	B					
	Art.-Nr. / *Item No*	**1027117**	**1027115**	**1026971**	**1027159**	**1026973**	**1026975**	**1027125**					
	Preis / *Price*	102,20	117,15	123,78	143,07	149,70	165,84	189,87					
	LZ kg* / *AS kg**	0,88	0,94	0,98	1,00	1,05	1,17	1,40					
	Blendblech 40–50° / *Cover sheet 40–50°*												
		B	B	A	A	A	A	B					
	Art.-Nr. / *Item No*	**1027121**	**1027119**	**1026977**	**1027161**	**1026979**	**1026981**	**1027127**					
	Preis / *Price*	102,20	117,15	123,78	143,07	149,70	165,84	189,87					
	LZ kg* / *AS kg**	0,88	0,94	0,98	1,00	1,05	1,17	1,40					



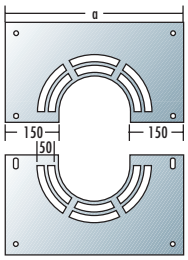
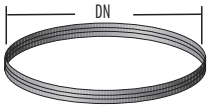
W6	DBB...690	**Blendblech 90° / *Cover sheet 90°***											
		A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1007524**	**1007525**	**1007170**	**1007184**	**1007171**	**1007181**	**1007522**	**1007146**	**1007499**	**1007457**	**1014317**	**1014303**
	Preis / *Price*	102,20	117,15	123,78	143,07	149,70	162,68	186,25	193,33	210,63	226,54	230,21	255,93
	LZ kg* / *AS kg**	0,88	0,94	0,98	1,00	1,05	1,17	1,40	1,56	1,76	2,53	2,86	3,18



	Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

DW Bauteile / *DW Components*

	Ø I (DN) / Ø A	100 / 160	130 / 190	150 / 210	160 / 220	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660
W6	DBB…6…	**Blendblech mit Hinterlüftung / *Cover sheet with ventilation***											
	a	462	492	512	522	542	562	612	662	712	762	862	962
	Blendblech mit Hinterlüftung 0–10° / *Cover sheet with ventilation 0–10°*												
		B	B	A	B	A	B	B					
	Art.-Nr. / *Item No*	**1034527**	**1034534**	**1034542**	**1034550**	**1034557**	**1034564**	**1034578**					
	Preis / *Price*	104,68	122,27	127,88	146,80	160,31	169,43	193,47					
	LZ kg* / *AS kg**	0,88	0,94	0,98	1,00	1,05	1,17	1,40					
	Blendblech mit Hinterlüftung 10–20° / *Cover sheet with ventilation 10–20°*												
		B	A	B	B	A	B	B					
	Art.-Nr. / *Item No*	**1034528**	**1034535**	**1034543**	**1034551**	**1034558**	**1034565**	**1034579**					
	Preis / *Price*	104,68	122,27	127,88	146,80	160,31	169,43	193,47					
	LZ kg* / *AS kg**	0,88	0,94	0,98	1,00	1,05	1,17	1,40					
	Blendblech mit Hinterlüftung 20–30° / *Cover sheet with ventilation 20–30°*												
		B	A	A	B	B	B	B					
	Art.-Nr. / *Item No*	**1034529**	**1034536**	**1034545**	**1034552**	**1034559**	**1034566**	**1034580**					
	Preis / *Price*	104,68	122,27	127,88	146,80	160,31	169,43	193,47					
	LZ kg* / *AS kg**	0,88	0,94	0,98	1,00	1,05	1,17	1,40					
	Blendblech mit Hinterlüftung 30–40° / *Cover sheet with ventilation 30–40°*												
		B	A	A	A	A	B	B					
	Art.-Nr. / *Item No*	**1034530**	**1034537**	**1034546**	**1034553**	**1034560**	**1034567**	**1034581**					
	Preis / *Price*	104,68	122,27	127,88	146,80	160,31	169,43	193,47					
	LZ kg* / *AS kg**	0,88	0,94	0,98	1,00	1,05	1,17	1,40					
	Blendblech mit Hinterlüftung 40–50° / *Cover sheet with ventilation 40–50°*												
		B	A	B	A	A	B	B					
	Art.-Nr. / *Item No*	**1034531**	**1034538**	**1034547**	**1034554**	**1034561**	**1034568**	**1034582**					
	Preis / *Price*	99,64	116,38	121,73	139,73	152,59	158,20	180,65					
	LZ kg* / *AS kg**	0,88	0,94	0,98	1,00	1,05	1,17	1,40					
	Blendblech mit Hinterlüftung 90° / *Cover sheet with ventilation 90°*												
		B	B	A	B	A	B	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1034526**	**1034533**	**1034540**	**1034549**	**1034556**	**1034563**	**1034577**	**1034584**	**1034592**	**1034599**	**1034608**	**1034610**
	Preis / *Price*	99,64	116,38	121,73	139,73	152,59	158,20	180,65	187,38	203,47	209,81	230,12	266,45
	LZ kg* / *AS kg**	0,88	0,94	0,98	1,02	1,00	1,17	1,40	1,56	1,76	2,53	2,86	3,18
W2	DAL…	**EPDM-Lippendichtring bis 120 °C (innenliegend) / *EPDM lip seal up to 120 °C (for inliner)***											
		A	A	A	A	A	A	A	A				
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010446**	**1010449**	**1010451**	**1010452**	**1010453**	**1010454**	**1010456**	**1010457**				
	Preis / *Price*	14,84	14,84	14,84	14,84	16,09	16,09	16,09	16,09				
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
T120 P1 W0		für Überdruck je Bauteil 1 x erforderlich / *for positive pressure required once per component*											

	Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600

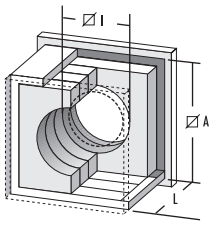
Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

	Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600
	Ø A	160	190	210	220	240	260	310	360	410	460	560	660

W16 DWD.....4

Brandschutz Wand-, Decken- und Dachdurchführung mit Strahlungsplatte 4-teilig
Fire protection wall-ceiling-roof duct with radiation shield 4-part



T400 G

Wand-, Decken- und Dachdurchführung L = 120 mm / *Wall-ceiling-roof duct L = 120 mm*

	A	A	A	A	A	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1031276**	**1031277**	**1031278**	**1031279**	**1031280**	**1031281**	**1031283**	**1031284**
Preis / *Price*	190,77	190,77	192,06	208,60	209,87	234,04	255,65	295,08
⧄ A	260	310	310	340	340	360	410	460
Ø I	170	200	220	230	250	270	320	370
LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Wand-, Decken- und Dachdurchführung L = 240 mm / *Wall-ceiling-roof duct L = 240 mm*

	B	A	A	B	A	A	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1031286**	**1031287**	**1031288**	**1031289**	**1031290**	**1031291**	**1031293**	**1031294**
Preis / *Price*	272,18	272,18	273,45	298,89	298,89	311,62	371,38	445,15
⧄ A	300	350	350	380	380	400	450	500
Ø I	170	200	220	230	250	270	320	370
LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Wand-, Decken-, und Dachdurchführung L = 360 mm / *Wall-ceiling-roof duct L = 360 mm*

	B	A	A	A	A	A	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1031296**	**1031297**	**1031298**	**1031299**	**1031300**	**1031301**	**1031303**	**1031304**
Preis / *Price*	385,38	385,38	387,91	424,80	424,80	446,43	534,18	632,11
⧄ A	340	390	390	420	420	440	490	540
Ø I	170	200	220	230	250	270	320	370
LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Wand-, Decken- und Dachdurchführung L = 500 mm / *Wall-ceiling-roof duct L = 500 mm*

	B	B	A	B	A	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1031306**	**1031307**	**1031308**	**1031309**	**1031310**	**1031311**	**1031313**	**1031314**
Preis / *Price*	479,50	479,50	480,76	527,83	527,83	573,61	672,82	850,88
⧄ A	340	390	390	420	420	440	490	540
Ø I	170	200	220	230	250	270	320	370
LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Werkseitiger Schrägschnitt auf Anfrage / Factory-made bevel cut on request

W4 GLEITMITT150

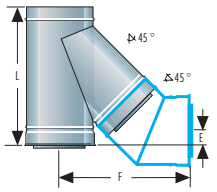
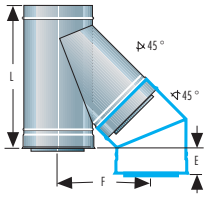
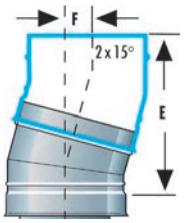
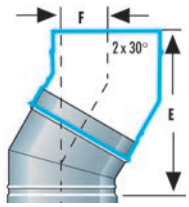
Gleitmittel für Dichtungen (150 g) / *Lubricant for seal (150 g)*

	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1010464**
Preis / *Price*	14,16

	Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

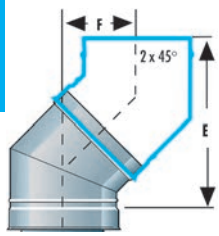
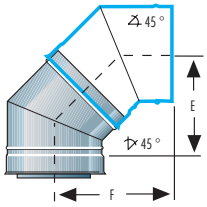
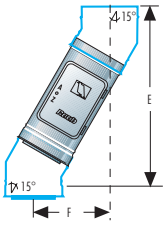
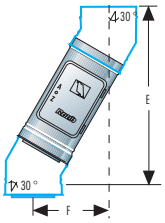
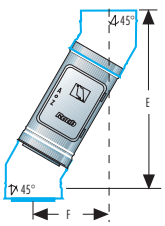
DW Versatzmaße / *Offset Dimensions*

	Ø I (DN) / Ø A	100 / 160	130 / 190	150 / 210	160 / 220	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660
VM1	**Abgang 45° mit Bogen 45° horizontal / *Outflow 45° with bend 45° horizontal***												
	L	470	510	540	560	580	610	680	750	820	900	1040	1180
	F	408	444	468	480	504	529	589	649	710	770	891	1011
	E	44	50	54	56	60	64	75	85	95	106	126	147
VM2	**Abgang 45° mit Bogen 45° vertikal / *Outflow 45° with bend 45° vertical***												
	L	470	510	540	560	580	610	680	750	820	900	1040	1180
	F	270	300	320	330	350	370	420	470	520	570	670	770
	E	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95
VM3	**2 x Bogen 15° / *2 x bend 15°***												
	E	356	364	369	372	377	382	395	408	421	434	460	485
	F	47	48	49	49	50	51	52	54	56	57	61	64
	2 x Bogen 15° mit Rohr 250 mm / *2 x bend 15° with pipe element 250 mm*												
	E	549	557	562	565	570	575	588	601	614	627	653	678
	F	99	100	101	101	102	103	104	106	108	109	113	116
	2 x Bogen 15° mit Rohr 250 + 500 mm / *2 x bend 15° with pipe element 250 + 500 mm*												
	E	984	992	997	1000	1005	1010	1023	1036	1049	1062	1088	1113
	F	215	216	217	217	218	219	220	222	224	225	229	232
	2 x Bogen 15° mit Rohr 1000 mm / *2 x bend 15° with pipe element 1000 mm*												
	E	1274	1282	1287	1290	1295	1300	1313	1326	1339	1352	1378	1403
	F	293	294	295	295	296	297	298	300	302	303	307	310
VM4	**2 x Bogen 30° / *2 x bend 30°***												
	E	379	394	404	412	419	429	454	479	504	529	579	629
	F	101	106	108	111	112	115	122	128	135	142	155	168
	2 x Bogen 30° mit Rohr 250 mm / *2 x bend 30° with pipe element 250 mm*												
	E	529	537	542	545	550	555	568	581	594	607	633	658
	F	147	148	149	149	150	151	152	154	156	157	161	164
	2 x Bogen 30° mit Rohr 250 + 500 mm / *2 x bend 30° with pipe element 250 + 500 mm*												
	E	919	927	932	935	940	945	958	971	984	997	1023	1048
	F	372	373	374	374	375	376	377	379	381	382	386	389
	2 x Bogen 30° mit Rohr 1000 mm / *2 x bend 30° with pipe element 1000 mm*												
	E	1179	1187	1192	1195	1200	1205	1218	1231	1244	1257	1283	1308
	F	522	523	524	524	525	526	527	529	531	532	536	539
	Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

DW Versatzmaße / *Offset Dimensions*

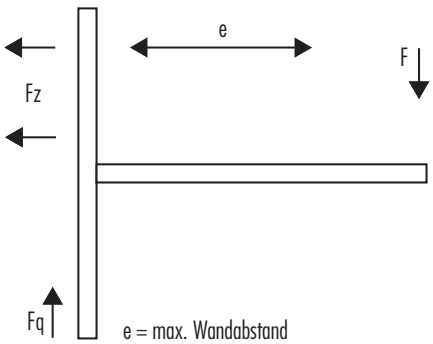
	Ø I (DN) Ø A	100 160	130 190	150 210	160 220	180 240	200 260	250 310	300 360	350 410	400 460	500 560	600 660	
VM5	**2 x Bogen 45° / *2 x bend 45°***													
	E	386	408	422	428	443	457	492	528	563	598	669	740	
	F	160	169	175	178	183	189	204	219	233	248	277	307	
	2 x Bogen 45° mit Rohr 250 mm / *2 x bend 45° with pipe element 250 mm*													
	E	497	505	510	513	518	523	536	549	562	575	601	626	
	F	188	189	190	190	191	192	193	195	197	198	202	205	
	2 x Bogen 45° mit Rohr 250 + 500 mm / *2 x bend 45° with pipe element 250 + 500 mm*													
	E	816	824	829	832	837	842	855	868	881	894	920	945	
	F	507	508	509	509	510	511	512	514	516	517	521	524	
	2 x Bogen 45° mit Rohr 1000 mm / *2 x bend 45° with pipe element 1000 mm*													
	E	1028	1036	1041	1044	1049	1054	1067	1080	1093	1106	1132	1157	
	F	719	720	721	721	722	723	724	726	728	729	733	736	
VM6	**2 x Bogen 45° / *2 x bend 45°***													
	F	248	263	273	278	288	298	323	348	373	398	448	498	
	E	298	313	323	328	338	348	373	398	423	448	498	548	
VM7a	**2 x Bogen 15° mit Reinigungselement / *2 x bend 15° with pipe element with cleaning port***													
	E	788	796	801	841	846	851	864	877	890	903	929	954	
	F	163	164	164	175	175	176	178	179	181	182	186	190	
VM7b	**2 x Bogen 30° mit Reinigungselement / *2 x bend 30° with pipe element with cleaning port***													
	E	766	781	791	832	839	849	874	899	924	949	999	1049	
	F	325	329	332	353	355	357	365	371	378	385	398	411	
VM7c	**2 x Bogen 45° mit Reinigungselement / *2 x bend 45° with pipe element with cleaning port***													
	E	686	702	724	738	771	786	800	835	871	906	941	1012	1083
	F	468	476	485	491	521	523	532	547	562	576	590	620	650
	Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600	

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

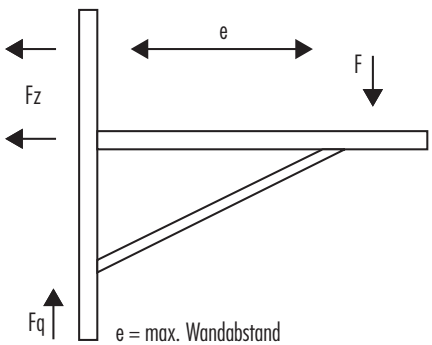
DW Technische Daten / *Technical Informations*

	Ø I (DN) Ø A	100 160	130 190	150 210	160 220	180 240	200 260	250 310	300 360	350 410	400 460	500 560	600 660
Technische Daten / *Technical data*													
Querschnittsfläche (qm) / *cross-section area (sqm)*		0,008	0,013	0,017	0,020	0,025	0,031	0,049	0,070	0,096	0,125	0,196	0,283
Material / *Material*	Rauchgasführung Edelstahl / *flue gas routing stainless steel s = 0,6 mm*						s = 0,6 mm						
Außenmantel / *Outer shell*	Außenmantel Edelstahl / *outer shell stainless steel s = 0,5 mm*						s = 0,5 mm				0,6 mm	0,6 mm	0,6 mm
Dämmstoff / *Insulant*	Wärmedämmung / *thermal insulation*						s = 30 mm, Baustoffklasse A1 / *flammability class A1*						
geprüfter Wärmedurchlass-widerstand (1/D) / *tested thermal resistant (1/D)*	0,41 (qm K/W) *bei 200 °C / 0,41 (qm K/W) at 200 °C*												
Feuerstätten und Brennstoffe / *Fireplaces and fuels*	Öl, Gas und Festbrennstoffe nach DIN V 18160 / *oil, gas and solid fuels according to DIN V 18160* Feuchteunempfindlicher Betrieb mit Öl und Gas/Überdruckbetrieb bei Öl und Gas / *Moisture resistant operation with oil and gas / positive pressure operation with oil and gas*												
Betriebsweise / *Operation mode*	Unterdruck- und Überdruck / *neg. pressure and pos. pressure operation*												
Dübelanschlusskräfte gemäß Zertifikat 0432-CPR-00117-21 / *Dowelled joint strengths according to certificate 0432-CPR-00117-21*													
Wandhalterung DW Typ DWB *Wall bracket DW type DWB*	Mündungshöhe > 20–100 m: Faktor 1,375 (Faktor für die Erhöhung der Dübelanschlusskräfte an der obersten Halterung) *outlet height > 20–100 m: factor 1.375 (factor for increasing the dowelled joint strengths at upper bracket)*												
Wandabstand bis 60 mm „feststehend" Kraft je Dübel KN *Wall distance up to „set" strength per dowel KN*		0,61	0,67	0,72	0,74	0,78	0,83	0,94	1,06	1,18	1,30	1,53	1,77
Wandabstand bis 110 mm „verstellbar" Kraft je Dübel KN *Wall distance up to 110 mm adjustable strength p. dowel KN*		0,55	0,63	0,68	0,70	0,75	0,80	0,93	1,05	1,17	1,29	1,54	1,78
Wandabstand bis 250 mm KN *Wall distance < 250 mm KN*		0,76	0,86	0,92	0,95	1,01	1,07	1,23	1,38	1,53	1,68	1,98	2,28
Wandabstand bis 400 mm KN *Wall distance < 400 mm KN*		1,18	1,33	1,43	1,46	1,56	1,65	1,88	2,11	2,33	2,56	3,00	3,44
Wandabstand bis 600 mm KN *Wall distance < 600 mm KN*		1,75	1,96	2,10	2,16	2,29	2,43	2,76	3,09	1,27	1,34	1,48	1,58
Wandabstand bis 800 mm KN *Wall distance < 800 mm KN*		1,13	1,20	1,25	1,26	1,35	1,40	1,49	1,58	1,65	1,74	1,84	2,00
Wandabstand bis 1000 mm KN *Wall distance < 1000 mm KN*		1,32	1,40	1,45	1,46	1,51	1,56	1,65	1,74	1,80	1,87	1,97	2,13
									Ausführung mit Andreaskreuz / *construction with reinforcement*				
Max. Anschlusskräfte je Einzelkonsole / *Max. joint strengths per single console*													
Konsolentyp / *Console type*	*Konsole / Console KON 36/1-SK*					Konsole / *Console KON 36/2-SK*							
Konsolentyp / *Console type*		325	475			570	620	720	920	1120			
Länge mm / *Length mm*		325	475			570	620	720	920	1120			
Anschl.-Kräfte je Dübel Fz KN / *Joint strengths per dowel Fz KN*		1,50	2,20			1,50	1,65	2,15	2,20	2,00			
Fq = F KN		1,50	1,50			1,15	1,25	1,20	1,20	1,20			

Konsolentyp: 325, 475



Konsolentyp: 570, 620, 720, 820, 920 und 1120

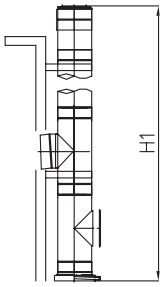
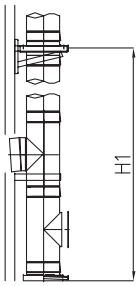
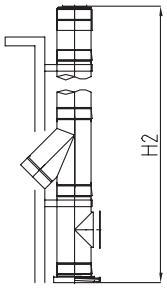
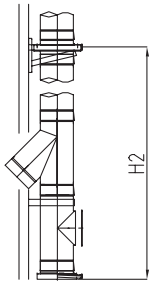
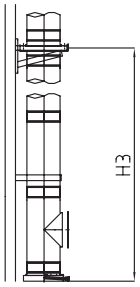


Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

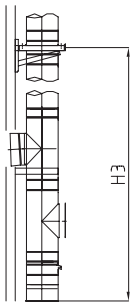
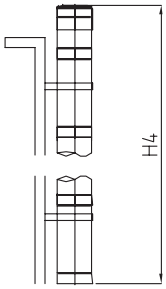
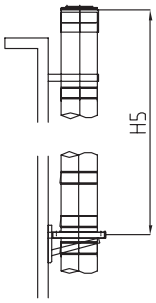
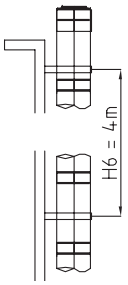
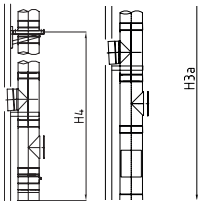
Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

DW Aufbauhöhen / *Installation Heights*

Ø I (DN) / Ø A	100 / 160	130 / 190	150 / 210	160 / 220	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660
Feuerungsanschluss 90° DFF90 Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss ***Furnace port 90° DFF90*** *maximum installation height floor – top*												
												
Gewicht/*m* / *Weight/m*	5,67	6,87	7,71	8,13	8,49	9,79	11,87	13,92	15,96	17,99	21,98	26,05
H1/*m*	34	34	34	34	34	33	33	31	25	21	17	11
Feuerungsanschluss 90° DFF90 Maximale Aufbauhöhe Boden – Wandkonsole ***Furnace port 90° DFF90*** *maximum installation height floor – wall console*												
												
Gewicht/*m* / *Weight/m*	5,67	6,87	7,71	8,13	8,49	9,79	11,87	13,92	15,96	17,99	21,98	26,05
H1/*m*	34	34	34	34	34	33	33	31	25	21	17	11
Feuerungsanschluss 45° DFF45 Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss ***Furnace port 45° DFF45*** *maximum installation height floor – outlet*												
												
Gewicht/*m* / *Weight/m*	5,67	6,87	7,71	8,13	8,49	9,79	11,87	13,92	15,96	17,99	21,98	26,05
H2/*m*	34	34	34	34	34	33	32	30	25	21	17	14
Feuerungsanschluss 45° DFF45 Maximale Aufbauhöhe Boden – 1. Wandkonsole ***Furnace port 45° DFF45*** *maximum installation height floor – 1. wall console*												
												
Gewicht/*m* / *Weight/m*	5,67	6,87	7,71	8,13	8,49	9,79	11,87	13,92	15,96	17,99	21,98	26,05
H2/*m*	34	34	34	34	34	33	32	30	25	21	17	14
Fußteil DFFT Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss */* ***Stilt DFFT*** *maximum installation height floor – outlet*												
												
Gewicht/*m* / *Weight/m*	5,67	6,87	7,71	8,13	8,49	9,79	11,87	13,92	15,96	17,99	21,98	26,05
H3/*m*	61	57	53	51	48	45	37	31	25	21	17	12
Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

DW Aufbauhöhen / *Installation Heights*

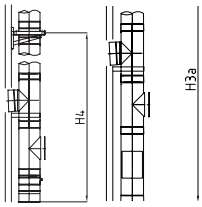
Ø I (DN) / Ø A	100 / 160	130 / 190	150 / 210	160 / 220	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660
Fußteil DFFT Maximale Aufbauhöhe Boden – 1. Wandkonsole / ***Stilt DFFT maximum installation height floor –*** *1. wall console*												
												
Gewicht/*m* / *Weight/m*	5,67	6,87	7,71	8,13	8,49	9,79	11,87	13,92	15,96	17,99	21,98	26,05
H3/*m*	61	57	53	51	48	45	37	31	25	21	17	12
Rohrelement DFR Maximale Aufbauhöhe DFR Rohrelemente – Mündungsabschluss ***Pipe elements DFR*** *maximum installation height DFR pipe elements – outlets*												
												
Gewicht m / *Weight/m*	5,67	6,87	7,71	8,13	8,49	9,79	11,87	13,92	15,96	17,99	21,98	26,05
H4/*m*	63	57	53	51	48	45	37	31	25	21	17	16
Wandkonsole DWK Maximale Aufbauhöhe (über 1. Wandkonsole) / ***Wall console DWK*** *maximum installation height (above 1. wall console)*												
												
Gewicht/*m* / *Weight/m*	5,67	6,87	7,71	8,13	8,49	9,79	11,87	13,92	15,96	17,99	21,98	26,05
H5/*m*	30	30	30	30	25	25	20	15	14	12	11	10
Wandhalter DWB Maximaler Abstand Wandhalter – Wandhalter / ***Wall bracket DWB*** *maximum distance wall bracket – wall bracket*												
												
Gewicht/*m* / *Weight/m*	5,67	6,87	7,71	8,13	8,49	9,79	11,87	13,92	15,96	17,99	21,98	26,05
H6/*m*	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Fußteil mit Stützfuß DFFST Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss ***Stilt with support DFFST*** *maximum installation height floor – outletss*												
												
Gewicht m / *Weight/m*	5,67	6,87	7,71	8,13	8,49	9,79	11,87	13,92	15,96	17,99	21,98	26,05
H4/*m*	117	105	97	93	86	79	64	52	45	38	23	8
Fußteil mit Stützfuß und Tür DFFSTRTUER Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss ***Stilt with support and door DFFSTRTUER*** *maximum installation height floor – outlet*												
Gewicht/*m* / *Weight/m*	5,67	6,87	7,71	8,13	8,49	9,79	11,87	13,92	15,96	17,99	21,98	26,05
H3a/*m*	39	35	32	31	29	26	21	17	15	12	7	2

Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

DW Aufbauhöhen / *Installation Heights*



Ø I (DN) / Ø A	100 / 160	130 / 190	150 / 210	160 / 220	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660
Fußteil mit Stützfuß DFFST Maximale Aufbauhöhe Boden – 1. Wandkonsole ***Stilt with leg support and door DFFST*** *maximum installation height floor – 1. wall console*												
Gewicht/*m* / *Weight/m*	4,93	5,67	6,87	7,71	8,13	8,49	9,79	11,87	13,92	15,96	17,99	21,98	26,05
H4/*m*	117	117	105	97	93	86	79	64	52	45	38	23	8
Fußteil mit Stützfuß und Tür DFFSTRTUER Maximale Aufbauhöhe Boden - 1. Wandkonsole ***Stilt with support and door DFFSTRTUER*** *maximum installation height floor – 1. wall console*												
Gewicht/*m* / *Weight/m*	4,93	5,67	6,87	7,71	8,13	8,49	9,79	11,87	13,92	15,96	17,99	21,98	26,05
H3a/*m*	39	39	35	32	31	29	26	21	17	15	12	7	2

Ø I (DN)	100	130	150	160	180	200	250	300	350	400	500	600

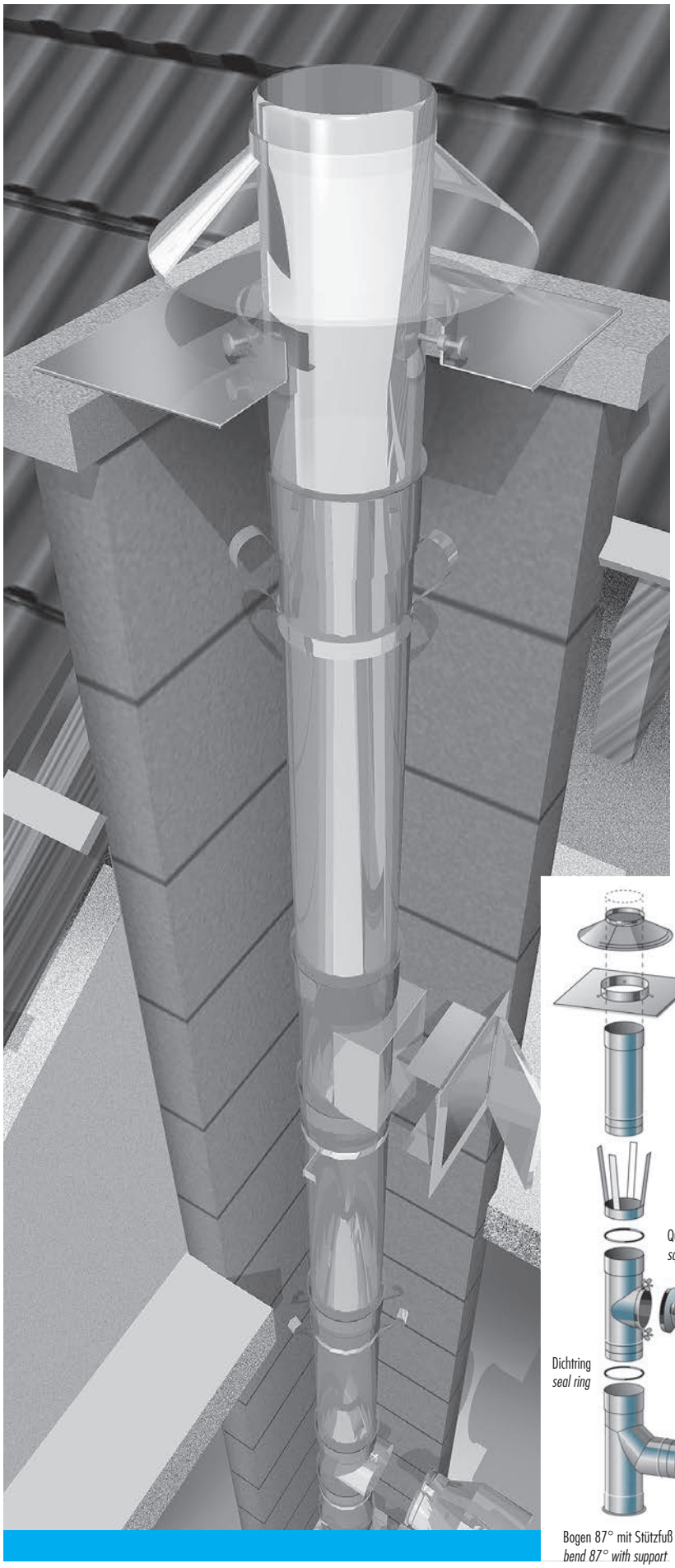
Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

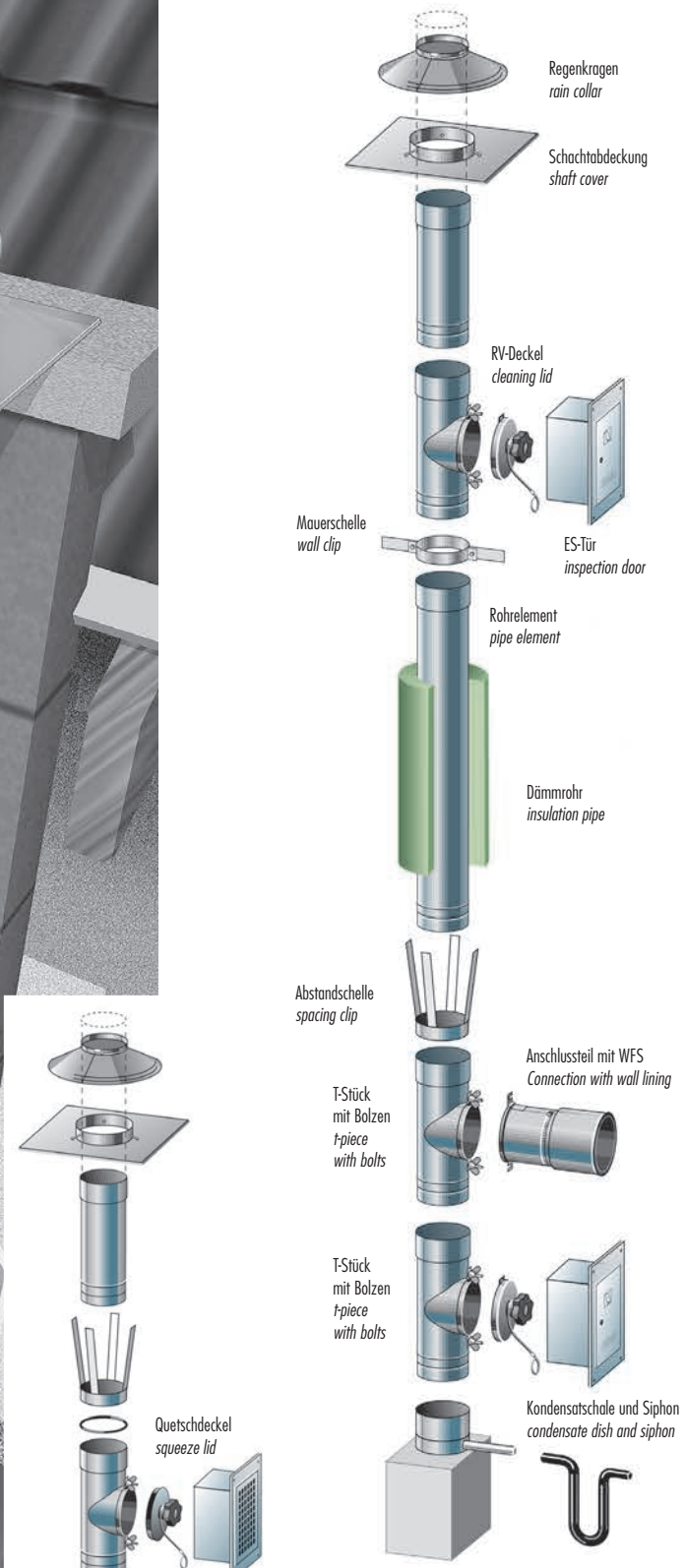
Notizen / *Notes*

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

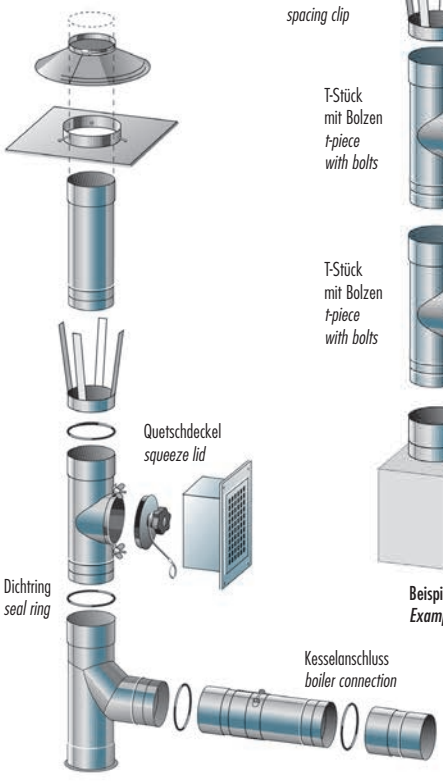
Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

EW 0,6 mm Einwandige Edelstahl-Abgasanlage
EW 0,6 mm Single-walled Stainless Steel Flue gas System





Beispielaufbau Unterdruck
Example negative pressure



Bogen 87° mit Stützfuß
bend 87° with support

Beispielaufbau Überdruck
Example pressure tight

Der Klassiker

Die einwandige EW-Abgasanlage ist für alle Regelfeuerstätten einsetzbar inkl. Festbrennstoffe sowie für moderne Öl- und Gasfeuerstätten mittels einer einfach zu montierenden EPDM-Lippendichtung können Brennwertkessel bis 120 °C Abgastemperatur im Überdruckbetrieb angeschlossen werden. Durch die 80-mm-Steckverbindung für hohe Längsstabilität mit platzsparender innenliegender Kastensicke durch seine Bauteilvielfalt. Lieferbar in Wandstärke 0,6 mm und 1,0 mm sowie als flexibles System EW-Flex. Als WPG-Ausführung ist für Stückholz, Holzpellets, und Hackschnitzel sogar für feuchte Betriebsweise nach Rußbrand zugelassen.

EW auf einen Blick

Zertifizierung:	DOP-No. 0432-CPR-00117-10
T120 P1 W0	bis 120 °C Abgastemperatur, Überdruck 200 Pa, feuchte Betriebsweise, Öl/Gas – mit EPDM-Dichtung
T200 H1 W0	bis 200 °C Abgastemperatur, Überdruck 5.000 Pa, feuchte Betriebsweise, Öl/Gas – mit FKM-Dichtung
T400 N1 W0	bis 400 °C Abgastemperatur, Unterdruck, feuchte Betriebsweise, Öl/Gas
T600 N1 DG	bis 600 °C Abgastemperatur, Unterdruck, Trockenbetrieb, rußbrandbeständig, Öl/Gas/Festbrennstoffe

Achtung: Ausführung P1, H1 mit Lippendichtung nur in 0,6 mm
Ggf. abweichende Angaben siehe Einzelbauteile

Sonderausführungen auf Anfrage

Oval (nur Unterdruck N1), Wandstärke 1,00 mm, WPG-Ausführung Werkstoff 1.4539 (Materialstärke 0,6 mm), Hochtemperaturwerkstoff 1.4828, weitere Nennweiten

Lieferbedingungen

Lieferung „ab Werk". Versandkosten entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Fracht- und Verpackungskostenrichtlinie auf www.raab-gruppe.de.

Warenrücknahme

Rückgabe nur für max. 3 Monate alte und wiederverkaufsfähige A-Artikel bei „frei Haus"-Rücklieferung und Abzug von 30 % Bearbeitungsgebühr.
Rücklieferungen sind anzumelden.
Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.
Diese können unter www.raab-gruppe.de abgerufen werden.

The Classic

The single-walled EW flue gas system can be used for all standard fireplaces incl. solid fuels as well as modern oil and gas fireplaces. Due to the easily installed EPDM lip seal it is possible to connect calorific value boilers with up to 120 °C flue gas temperature for pressurized operation. This classic component for restoration convinces with its 80 mm plug-connection for high longitudinal stability and space-saving inner box seam as well as the diversity of components. Available with wall thickness 0.6 mm and 1.0 mm as a the flexible EW-Flex system. The WPG model of Raab EW for wood logs, wood pellets and wood chips is even approved for humid operation after soot fires.

EW Overview

Certification:	*DOP-No. 0432-CPR-00117-10*
T120 P1 W0	*up to 120 °C flue gas temperature, positive pressure 200 Pa, humid operation, oil/gas – with EPDM seal*
T200 H1 W0	*up to 200 °C flue gas temperature, positive pressure 200 Pa, humid operation, oil/gas – with EPDM seal*
T400 N1 W0	*up to 400 °C flue gas temperature, negative pressure, humid operation, oil/gas*
T600 N1 DG	*up to 600 °C flue gas temperature, negative pressure, dry operation, soot fire resistant, oil/gas/solid fuels*

Note: model P1, H1 with lip seal only in 0,6 mm.
Where applicable, see individual components for differing information.

Special Designs on Request

Oval (only negative pressure N1), wall thickness 1.00 mm, WPG model material 1.4539 (material thickness 0.6 mm), high temperature material 1.4828, further nominal widths

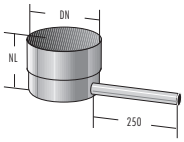
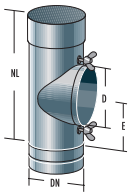
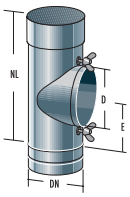
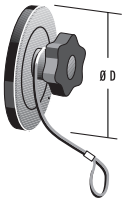
Terms of Delivery

„EXW" – Delivery outside Germany at cost.

Return of Goods

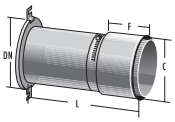
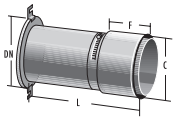
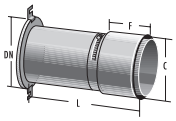
Only resellable A-articles may be returned, within max. 3 months with free return delivery and a deduction of a 30 % service charge. Return deliveries must be scheduled. Our general terms of sale apply.
You may find them at www.raab-gruppe.de.

EW 0,6 mm Bauteile / *Components*

	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W2 EKM…	**Kondensatschale mit Ablauf / *Condensate dish with drain***															
		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
T120 P1 WO T400/600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	1001215	1001200	1001194	1001213	1001211	1001210	1001209	1001204	1001207	1001206	1001230	1001269	1001241	1001219	1001145
	Preis / *Price*	50,71	50,71	50,71	54,43	55,65	58,11	61,21	68,25	75,55	75,55	134,17	172,05	198,53	224,06	269,46
	NL	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	LZ kg* / *AS kg**	0,28	0,35	0,44	0,52	0,61	0,64	0,75	0,85	0,94	1,14	2,00	2,83	3,42	4,85	5,30
W2 ETB…	**T-Stück mit Bolzen / *T-piece with bolts***															
		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B				
T120 P1 WO T400/600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	1002004	1001997	1001943	1001957	1001970	1001955	1001983	1001954	1001950	1001959	1002093				
	Preis / *Price*	63,08	63,08	63,08	74,18	86,55	98,91	115,00	127,35	168,16	168,16	216,01				
	NL	253	253	253	320	320	320	370	370	420	420	420				
	E	87	87	87	120	120	120	145	145	170	170	170				
	LZ kg* / *AS kg**	0,41	0,51	0,60	0,83	0,93	1,00	1,47	1,57	1,84	2,03	2,62				
W2 ETB…R…	**T-Stück mit Bolzen für RV (Abgang 180) / *T-piece with bolts and cleaning port (outflow 180)***															
										A	A	A	C	C	C	C
T120 P1 WO T400/600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*									1002248	1002249	1002237	1003723	1002245	1010778	1003725
	Preis / *Price*									168,16	168,16	213,93	250,85	286,13	347,92	442,45
	NL									420	420	420	420	420	420	420
	E									170	170	190	190	190	190	190
	LZ kg* / *AS kg**									1,84	2,03	2,62	3,31	3,43	3,71	4,37
W2 EDT…	**RV-Deckel bis 400 °C für T-Stück mit Bolzen / *Cleaning lid up to 400 °C for T-piece with bolts***															
		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
T400 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	1003448	1003449	1003450	1003452	1003454	1003455	1003456	1003457	1003456	1003456	1003456	1003456	1003456	1003456	1003456
	Preis / *Price*	37,73	37,73	38,38	39,56	41,99	46,90	46,90	50,71	46,90	46,90	46,90	46,90	46,90	46,90	46,90
	Ø D	80	100	113	130	150	160	180	200	180	180	180	180	180	180	180
	LZ kg* / *AS kg**	0,15	0,15	0,20	0,20	0,28	0,33	0,37	0,45	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37
W2 AQ…	**Quetschdeckel bis 120 °C für T-Stück mit Bolzen / *Squeeze lid up to 120 °C for T-piece with bolts***															
		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
T120 P1 WO	Art.-Nr. / *Item No*	1000898	1000901	1000902	1000908	1000910	1000911	1000912	1000913	1000912	1000912	1000912	1000912	1000912	1000912	1000912
	Preis / *Price*	40,81	40,81	40,81	40,81	42,04	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46
	Ø D	80	100	113	130	150	160	180	200	180	180	180	180	180	180	180
	LZ kg* / *AS kg**	0,28	0,32	0,36	0,45	0,61	0,65	0,71	0,99	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71
W2 ETBB…	**T-Stück mit Verschluss BHKW / *T-piece with cleaning port high pressure***															
		B	B		B	B		B	B		B	B				
T200 H1 WO T400/600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	1033803	1033804		1033805	1033806		1033807	1033808		1033809	2120886				
	Preis / *Price*	197,16	199,08		200,98	209,10		220,75	237,08		244,09	415,73				
	NL	420	420		420	420		420	420		420	420				
	LZ kg* / *AS kg**	0,67	0,85		1,15	1,37		1,81	1,97		2,39	2,75				
	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

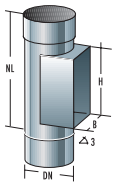
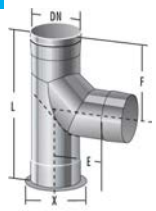
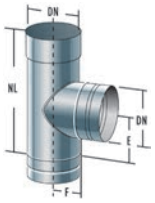
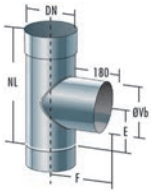
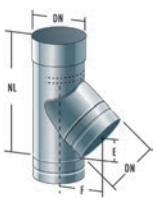
EW 0,6 mm Bauteile / *Components*

	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W2	EAT…	**Anschlussteil gleicher Durchmesser mit WFS Wandfutter schiebbar / *Connection piece same diameter with WFS wall lining***														
		B	A	B	A	A	A	A	A	B	A	B				
L = 250 F = 79	Art.-Nr. / *Item No*	**1003052**	**1003030**	**1003031**	**1003014**	**1003020**	**1003019**	**1003018**	**1003015**	**1003017**	**1003016**	**1003051**				
T400/600 N1 WO/DG	Preis / *Price*	54,18	53,66	53,66	58,87	64,05	68,63	76,18	79,64	98,68	98,68	159,82				
	C min./*max.*	79/87	99/107	112/120	129/137	149/157	159/167	179/187	199/207	224/232	249/257	299/307				
	LZ kg* / *AS kg**	0,47	0,56	0,64	0,74	0,85	0,90	1,02	1,14	1,34	1,41	2,28				
W2	EAT…2 mm	**Anschlussteil gleicher Durchmesser mit WFS (für Stahlrohr 2 mm) / *Connection same diameter with WFS (for steel pipe 2 mm)***														
		B	B		B	B	B	B	B		B					
L = 250 F = 79	Art.-Nr. / *Item No*	**2120863**	**2120864**		**2105371**	**1037896**	**2105370**	**2108847**	**2120865**		**2120866**					
T400/600 N1 DG	Preis / *Price*	104,31	104,31		109,57	114,78	119,41	127,05	136,10		149,76					
	C min./*max.*	73/87	93/107		123/137	143/157	153/167	173/187	193/207		243/257					
	LZ kg* / *AS kg**	0,47	0,56		0,74	0,85	0,90	1,02	1,14		1,41					
W2	EAE…6…	**Anschlussteil mit Erweiterung mit WFS Wandfutter schiebbar / *Connection piece with extension with WFS wall lining***														
			B	B	A	B	A		B							
L = 250 F = 79	Art.-Nr. / *Item No*		**1003543**	**1003544**	**1003546**	**1003548**	**1003517**		**1001873**							
T400/600 N1 WO/DG	Preis / *Price*		78,53	78,53	87,07	101,88	100,90		113,39							
	C		80	80	80	80	150		150							
	LZ kg* / *AS kg**		0,53	0,53	0,72	0,78	0,85		1,38							
				B	A	B		A	B							
	Art.-Nr. / *Item No*			**1003521**	**1003534**	**1003536**		**1003516**	**1003618**							
	Preis / *Price*			73,90	87,07	101,88		100,90	112,30							
	C			100	100	100		130	180							
	LZ kg* / *AS kg**			0,69	0,79	0,88		1,07	1,54							
				B	B	B		A								
	Art.-Nr. / *Item No*			**1003513**	**1003520**	**1003508**		**1003518**								
	Preis / *Price*			73,19	87,91	101,88		100,90								
	C			110	120	110		150								
	LZ kg* / *AS kg**			0,63	0,68	0,91		1,19								
						A										
	Art.-Nr. / *Item No*					**1003514**										
	Preis / *Price*					100,90										
	C					130										
	LZ kg* / *AS kg**					1,02										
W2	EAR…6…	**Anschlussteil mit Reduzierung mit WFS Wandfutter schiebbar / *Connection piece with reduction with WFS wall lining***														
			B	A	A	B		B								
L = 250 F = 79	Art.-Nr. / *Item No*		**1003503**	**1003501**	**1003495**	**1003489**		**1003487**								
T400/600 N1 DG	Preis / *Price*		94,97	94,97	100,90	111,86		123,86								
	C		110	130	150	180		200								
	LZ kg* / *AS kg**		0,72	0,76	0,88	1,15		1,44								
	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

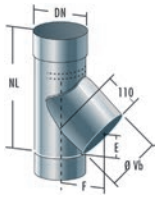
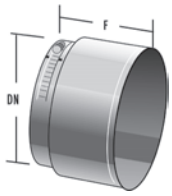
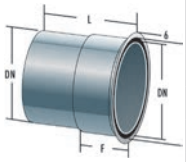
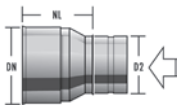
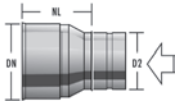
EW 0,6 mm Bauteile / *Components*

	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W2	EPO…61420	**Prüf-/Reinigungsöffnung 140x200 / *Cleaning port 140x200***														
 T600 N1 DG		B	B	A	A	A	A	A	A	B	B	B	C			
	Art.-Nr. / *Item No*	**1000881**	**1000967**	**1000968**	**1000986**	**1000980**	**1000983**	**1000956**	**1000976**	**1000974**	**1000946**	**1000862**	**1001084**			
	Preis / *Price*	87,49	87,49	87,49	92,75	108,81	110,06	121,18	131,08	167,30	167,30	260,95	290,91			
	NL	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320			
	LZ kg* / *AS kg**	1,02	1,14	1,22	1,32	1,44	1,50	1,58	1,71	1,92	2,07	2,33	2,72			
W2	EBO...687STÜ	**Bogen 87° mit Stützfuß / *Bend 87° with support***														
 T120 P1 WO		B	B	B	A	B	B	B	B	B	B	B				
	Art.-Nr. / *Item No*	**2121838**	**2121839**	**2121840**	**2121842**	**2121844**	**2121845**	**2121846**	**2121847**	**2121702**	**2121848**	**2121849**				
	Preis / *Price*	109,87	109,87	124,84	124,84	142,33	161,08	161,08	169,79	211,01	211,01	254,70				
	L	333	400	400	400	500	500	500	500	500	500	600				
	F	204	214	221	229	239	244	254	264	277	289	314				
	E	124	133	139	147	157	162	171	181	192	204	228				
	X	120	140	153	170	190	200	220	240	265	290	340				
	LZ kg* / *AS kg**	1,03	1,40	1,58	1,99	2,35	2,55	2,89	3,41	3,90	4,42	6,78				
W4	AUFLAGE…	**Auflageschiene für Bogen 87° mit Stützfuß / *bearing rail for bend 87° with support***														
		B	B	B	B	B										
	Art.-Nr. / *Item No*	**1019330**	**1019330**	**1019330**	**1019330**	**1019330**										
	Preis / *Price*	41,20	41,20	41,20	41,20	41,20										
	L	300	300	300	300	00										
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00										
		max. Aufbauhöhe ca. 10 m / max. height approx. 10 m														
W2	EFA...687DD	**Feuerungsanschluss 87° druckdicht Abgang gleicher Durchmesser / *Furnace port 87° pressure tight outflow same diameter***														
 T120 P1 WO		B	A	B	A	A	B	B	B	B	B	B				
	Art.-Nr. / *Item No*	**1007022**	**1007024**	**1000466**	**1013871**	**1000399**	**1026209**	**1007032**	**1013183**	**1026210**	**1000400**	**1026211**				
	Preis / *Price*	93,98	93,98	93,98	106,34	119,93	149,82	149,82	162,32	203,53	203,53	242,22				
	NL	253	253	253	253	320	320	320	320	420	420	460				
	E	82	81	81	81	114	114	113	112	162	161	180				
	F	82	93	100	109	119	124	135	145	158	172	198				
	LZ kg* / *AS kg**	0,63	0,78	0,94	1,09	1,34	1,50	1,68	1,87	2,33	2,59	3,32				
W2	EFA...6...90	**Feuerungsanschluss 90° nicht druckdicht Abgang VB-Maß / *Furnace port 90° not pressure tight outflow same diameter***														
 T400/600 N1 WO/DG		B	A	B	A	A	A	A	A	B	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1002987**	**1001939**	**1001938**	**1001919**	**1002001**	**1002007**	**1002006**	**1001981**	**1001952**	**1001948**	**1001728**	**1002234**	**1002235**	**1002173**	**1000041**
	Preis / *Price*	82,58	82,58	86,28	90,27	106,34	118,71	131,08	147,15	203,53	203,53	242,22	305,69	360,68	421,19	513,20
	NL	253	253	253	253	320	320	320	320	420	420	420	520	520	670	770
	E	87	87	87	87	120	120	120	120	170	170	170	220	220	295	345
	F	210	220	227	235	245	250	260	270	283	295	320	345	370	420	470
	Ø Vb	78,5	98,5	111,5	128,5	148,5	158,5	178,5	198,5	223,5	248,5	298,5	348,5	398,5	498,5	598,5
	LZ kg* / *AS kg**	0,63	0,78	0,94	1,09	1,34	1,50	1,68	1,87	2,33	2,59	3,32	4,83	5,92	7,10	8,45
W2	EFA...645DD	**Feuerungsanschluss 45° druckdicht Abgang gleicher Durchmesser / *Furnace port 45° pressure tight outflow same diameter***														
 T120 P1 WO T400 N1 WO/DG		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B				
	Art.-Nr. / *Item No*	**1000401**	**1000402**	**1026216**	**1000403**	**1018522**	**1026219**	**1000404**	**1000405**	**1026220**	**1000406**	**1026221**				
	Preis / *Price*	223,48	223,48	223,48	247,22	275,70	317,63	317,63	350,59	416,71	416,71	474,94				
	NL	340	400	400	450	450	450	500	550	550	600	650				
	E	-10	-2	2	8	15	19	26	33	42	51	68				
	F	146	163	171	189	206	214	231	248	270	291	334				
	LZ kg* / *AS kg**	0,71	1,01	1,21	1,48	1,87	1,97	2,37	3,08	3,25	4,03	5,31				

Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

EW 0,6 mm Bauteile / *Components*

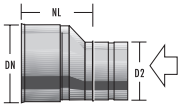
	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W2 EFA...6...45	**Feuerungsanschluss 45° nicht druckdicht Abgang VB-Maß / *Furnace port 45° not pressure-tight outflow same diameter***															
 T400/600 N1 WO/DG		B	B	B	B	A	B	B	B	B	B	B	C	C		
	Art.-Nr. / *Item No*	**1003718**	**1002153**	**1002148**	**1001925**	**1001984**	**1002003**	**1002008**	**1001998**	**1002094**	**1002109**	**1002973**	**1002233**	**1003724**		
	Preis / *Price*	179,78	179,78	179,78	204,14	234,10	258,45	288,43	318,38	374,06	374,06	443,98	488,85	587,23		
	NL	260	320	320	370	370	370	420	470	470	520	570	670	720		
	E	-10	-2	2	8	15	19	26	33	43	51	68	86	104		
	F	146	163	174	189	206	214	231	249	270	291	334	377	420		
	Ø Vb	78,5	98,5	111,5	128,5	148,5	158,5	178,5	198,5	223,5	248,5	298,5	348,5	398,5		
	LZ kg* / *AS kg**	0,71	1,01	1,21	1,48	1,87	1,97	2,37	3,08	3,25	4,03	5,31	6,98	7,24		
W2 EWS...6	**Wandfutter-Schiebeelement / *Wall lining sliding element***															
		B	B	B	B	A	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1003474**	**1003476**	**1003478**	**1003480**	**1003453**	**1003451**	**1003471**	**1003445**	**1003446**	**1003447**	**1003594**	**1003823**	**1003825**	**1018333**	**1003826**
	Preis / *Price*	28,57	28,57	28,57	28,57	29,78	33,29	33,29	35,64	42,86	42,86	46,16	55,63	82,34	101,79	128,57
	LZ kg* / *AS kg**	0,13	0,15	0,19	0,22	0,25	0,27	0,30	0,33	0,37	0,42	0,50	0,58	0,75	0,87	1,20
	passend auf Feuerungsanschlüsse Abgang VB-Maß / *compatible with furnace ports not pressure tight*															
W2 EWA...EDE	**Doppeltes Wandfutter I (passend für Stahlrohr 2 mm) / *Double wall lining I (for steel pipe 2 mm)***															
 T400/600 N1 WO/DG		A	A	B	A	A	A	A	A	B	A	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1003459**	**1003442**	**1003463**	**1003466**	**1003467**	**1003468**	**1003469**	**1003470**	**1003482**	**1003472**	**1003596**	**1003607**	**1003417**	**1003340**	**1010894**
	Preis / *Price*	40,81	40,81	40,81	40,81	53,80	59,35	67,28	69,37	82,25	82,25	101,63	135,52	170,21	223,11	242,04
	LZ kg* / *AS kg**	0,31	0,40	0,45	0,52	0,60	0,64	0,72	0,81	0,89	1,00	1,19	1,39	1,74	2,10	3,10
W2 EER...6...	**Erweiterung (in Abgasrichtung) / *Extension (in flue gas direction)***															
 T120 P1 WO T400/600 N1 WO/DG			B		A	A	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*		**1025096**		**1003321**	**1003648**	**1003608**	**1003578**	**1003562**	**1003555**	**1003311**	**1003332**	**1003400**	**1025097**	**1025098**	**1025100**
	Preis / *Price*		63,19		62,58	68,01	76,42	85,38	91,40	106,38	106,38	140,85	157,31	176,97	222,36	281,36
	D2		80		100	130	150	150	180	200	200	250	300	350	350	400
	LZ kg* / *AS kg**		0,25		0,35	0,39	0,44	0,47	0,53	0,62	1,21	1,93	2,49	3,01	3,09	3,65
W2 EER...6...	**Erweiterung (in Abgasrichtung) / *Extension (in flue gas direction)***															
 T120 P1 WO T400/600 N1 WO/DG					B	B		B			B				C	C
	Art.-Nr. / *Item No*				**1003376**	**1003660**		**1003570**			**1003567**				**1025099**	**1025115**
	Preis / *Price*				62,58	68,67		85,38			106,38				222,36	281,36
	D2				113	140		160			225				400	500
	LZ kg* / *AS kg**				0,35	0,39		0,47			1,69				3,54	3,80
	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

EW 0,6 mm Bauteile / *Components*

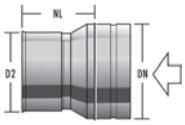
W2 EEREX...6... Erweiterung exzentrisch (in Abgasrichtung) / *Extension eccentric (in flue gas direction)*



T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
		B	B	B	B		B	B		B	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*		**1028056**	**1028058**	**1028060**	**1028061**		**1028062**	**1028063**		**1028064**	**1028065**	**1028066**	**1028067**	**1028068**	**1028069**
Preis / *Price*		118,49	118,49	121,75	138,08		152,08	152,08		181,78	197,52	231,18	264,72	319,41	414,72
D2		80	100	113	130		160	180		200	250	300	350	400	500
LZ kg* / *AS kg**		0,60	0,67	0,78	0,98		1,16	1,29		1,54	2,08	2,63	2,98	3,62	6,51

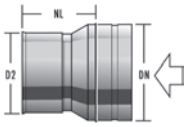
W2 ERE...6... Reduzierung (in Abgasrichtung) / *Reduction (in flue gas direction)*



T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
		B		B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*		**1003406**		**1003389**	**1003649**	**1003571**	**1003564**	**1003556**	**1000140**	**1003592**	**1003310**	**1025117**	**1025120**	**1025122**	**1025127**
Preis / *Price*		63,19		63,19	68,67	76,42	85,38	93,80	106,38	106,38	140,85	157,31	176,97	222,36	281,36
D2		80		100	130	150	150	180	200	200	200	300	350	350	400
LZ kg* / *AS kg**		0,25		0,35	0,39	0,44	0,47	0,56	0,56	1,21	1,75	2,49	3,01	3,09	3,65

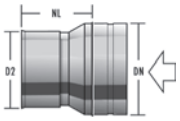
W2 ERE...6... Reduzierung (in Abgasrichtung) / *Reduction (in flue gas direction)*



T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
				B	B		B			B	B			C	C
Art.-Nr. / *Item No*				**1003653**	**1003633**		**1003563**			**1003591**	**1003590**			**1025125**	**1025130**
Preis / *Price*				63,19	68,67		85,38			106,38	140,85			222,36	281,36
D2				113	140		160			225	250			400	500
LZ kg* / *AS kg**				0,35	0,39		0,47			1,69	1,93			3,54	3,80

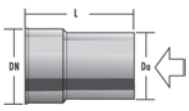
W2 ERE...6... Reduzierung (in Abgasrichtung) / *Reduction/extension variable*



T120 P1 WO
T400 N1 WO/DG

Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
				B											
Art.-Nr. / *Item No*				**1002287**											
Preis / *Price*				63,19											
D2				120											
LZ kg* / *AS kg**				0,36											

W2 ERE...VARIABEL Reduzierung/Erweiterung variabel / *Reduction/extension variable*



T200 H1 WO
T400/600 N1 WO/DG

	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B		
Art.-Nr. / *Item No*	**2111643**	**2111644**	**2111645**	**2111647**	**2111649**	**2111650**	**2111651**	**2111652**	**2111653**	**2111654**	**2111655**	**2111656**		
Preis / *Price*	99,23	99,23	99,23	99,23	104,72	111,26	121,44	127,45	142,11	142,11	176,89	191,87		
	Außen-Ø von Da min bis Da max: / *Outer diameter from Da min. up to Da max:*													
Da min.	78,5	98,5	111,5	128,5	148,5	158,5	178,5	198,5	223,5	248,5	298,5	348,5		
Da max.	93	113	136	153	173	183	203	223	248	273	323	373		
L ca.	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200		
LZ kg* / *AS kg**	0,20	0,24	0,28	0,30	0,37	0,40	0,45	0,50	0,56	0,62	0,75	0,88		

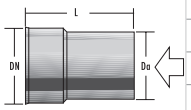
Endenbearbeitung: EW-Steckende mit Kastensicke in Nennweite oder VB-Maß, EW-Muffe, Enden glatt zwischen Da min. und Da. max.
Durchmesser und Endenbearbeitung bei Bestellung angeben! Weitere Ausführungen auf Anfrage: EW-Alkon, flach, Konus, zentrisch, exzentrisch, Anschweißbördel, Normflansch
Please specify diameter from Da min. up to Da max. and connection type EW in your order. Other types like eccentric, flanges on request.

Ø I (DN) 80 100 113 130 150 160 180 200 225 250 300 350 400 500 600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

EW 0,6 mm Bauteile / *Components*

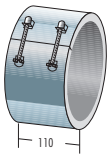
W2 EKZ…6… — Kesselanschluss außen glatt zum Einstecken in PP-Kunststoff-Abgassystem / *Boiler connection for insertion in plastic flue systems*



T120 P1 W0

Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	A	B	B	B	B		B	B	B	B					
Art.-Nr. / *Item No*	1025358	1025359	1025360	1025361	1025362		1025363	1025364	1025365	1025366					
Preis / *Price*	50,71	51,20	63,19	63,19	68,67		91,40	91,40	106,38	106,38					
DA	79	99	109	124	159		199	199	249	249					
DN PP	80	100	110	125	160		200	200	250	250					
LZ kg* / *AS kg**	0,24	0,30	0,33	0,38	0,47		0,61	0,64	0,69	0,76					
		B													
Art.-Nr. / *Item No*		1028072													
Preis / *Price*		63,19													
DA		109													
DN PP		110													
LZ kg* / *AS kg**		0,30													

W4 AVGKSA… — Körperschallabsorber EPDM für druckdichte Abgasverbindungen / *Structure-borne sound absorber EPDM for pressure-tight flue gas connections*



EPDM: T120 P1 W0
FKM: T200 P1 W0

Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	A	A	A	A	A	A	A	A	C	A	A	A	A	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	2109952	2109953	2109954	2109955	2109956	2109957	2109958	2109959	2109961	2109962	2109963	2109964	2109965	2109966	2122356
Preis / *Price*	106,23	106,23	106,23	116,50	134,60	143,13	151,68	163,25	177,00	192,33	218,56	235,76	252,69	312,76	377,73
T max.	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C
Druckklasse H1 (5000 Pa) bis DN 130 / *Pressure class H1 (5000 Pa) up to DN 130*															

Körperschallabsorber FKM für druckdichte Abgasverbindungen / *Structure-borne sound absorber FKM for pressure-tight flue gas connections*

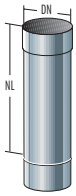
	A	B	A	A		B	A		A	B	B	B	B		
Art.-Nr. / *Item No*	2104868	2108139	2104867	2108141		2108143	2106090		2108149	2108145	2108146	2108147	2108148		
Preis / *Price*	221,49	263,28	319,00	360,78		423,48	465,24		569,73	674,19	778,68	883,14	1.092,09		
T max.	230 °C	230 °C	230 °C	230 °C		230 °C	230 °C		230 °C	230 °C	230 °C	230 °C	230 °C		
Druckklasse H1 (5000 Pa) bis DN 130 / *Pressure class H1 (5000 Pa) up to DN 130*															

W4 ANSCHLUSSMA… — Anschlussmanschetten (Paar) mit Dichtband / *Collars (pair) with seal*

T400 N1 DG

Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	2109603	2109603	2109603	2109603	2109603	2109603	2109603	2109603	2109603	2109603	2109609	2109609	2109609	2109616	2109616
Preis / *Price*	48,93	48,93	48,93	48,93	48,93	48,93	48,93	48,93	48,93	48,93	67,58	67,58	67,58	111,01	111,01
Typ / *type*	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A2	A2	A2	A3	A3

W1 ERO…6100 — Rohrelement 1000 mm / *Pipe element 1000 mm*



T120 P1 W0
T400/600 N1 W0/DG

Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	1000234	1000327	1000331	1000220	1000308	1000287	1000286	1000292	1000336	1000341	1000231	1000360	1000829	1000369	1000754
Preis / *Price*	54,43	54,43	58,11	66,79	76,67	79,15	87,79	93,98	106,34	112,53	147,15	168,91	181,52	230,69	291,20
NL	920	920	920	920	920	920	920	920	920	920	920	920	920	920	920
LZ kg* / *AS kg**	1,25	1,51	1,71	2,06	2,29	2,42	2,80	3,05	3,40	3,77	4,60	5,28	5,92	7,40	8,88

W1 ERO…6100S — Rohrelement 1000 mm mit Ablassschlaufen / *Pipe element 1000 mm with outlet strap*

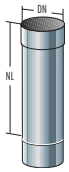
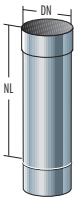
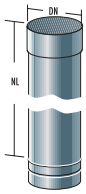
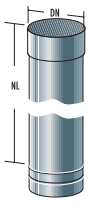
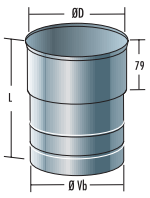
T120 P1 W_
T400/600 N1 W0/DG

Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	B	A	A	A	A	A	A	A	B	B	B	C	C		
Art.-Nr. / *Item No*	1000366	1000328	1000259	1000297	1000309	1000285	1000277	1000293	1000337	1000352	1000808	1000361	1000830		
Preis / *Price*	71,06	71,06	73,58	78,69	88,57	91,04	99,70	105,88	119,39	125,64	160,60	187,11	195,85		
NL	920	920	920	920	920	920	920	920	920	920	920	920	920		
LZ kg* / *AS kg**	1,28	1,56	1,76	2,06	2,30	2,45	2,78	3,09	3,49	3,82	4,58	5,35	6,12		

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

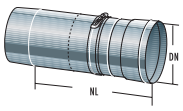
EW 0,6 mm Bauteile / *Components*

	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W1	ERO…6100DM	**Rohrelement 1000 mm mit Doppelmuffe / *Pipe element 1000 mm with double socket***														
 T400/600 N1 WO/DG		B	B	B	A	A	A	A	A	B	A					
	Art.-Nr. / *Item No*	**1000746**	**1000480**	**1000294**	**1000299**	**1000311**	**1000279**	**1000289**	**1000278**	**1000381**	**1000334**					
	Preis / *Price*	71,75	71,75	74,30	79,46	89,43	91,93	100,67	106,91	119,39	125,64					
	NL	920	920	920	920	920	920	920	920	920	920					
	LZ kg* / *AS kg**	1,25	1,51	1,71	2,06	2,29	2,42	2,80	3,05	3,40	3,77					
W1	ERO…6100AH	**Rohrelement 1000 mm mit Abstandhalter / *Pipe element 1000 mm with spacer***														
 T120 P1 WO T400/600 N1 WO/DG			B	B	B	B	B	B	B							
	Art.-Nr. / *Item No*		**1000479**	**1000344**	**1000298**	**1000310**	**1000304**	**1000288**	**1000316**							
	Preis / *Price*		75,70	79,46	88,18	98,17	100,67	110,66	118,15							
	NL		920	920	920	920	920	920	920							
	LZ kg* / *AS kg**		1,77	1,92	2,27	2,50	2,66	2,95	3,23							
W1	ERO…6500	**Rohrelement 500 mm / *Pipe element 500 mm***														
 T120 P1 WO T400/600 N1 WO/DG		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1000233**	**1000326**	**1000330**	**1000229**	**1000307**	**1000313**	**1000295**	**1000291**	**1000335**	**1000340**	**1000812**	**1000359**	**1000828**	**1000786**	**1000785**
	Preis / *Price*	29,68	29,68	30,91	35,86	40,81	42,04	44,52	53,18	59,35	59,35	79,15	95,56	117,04	149,05	169,71
	NL	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420
	LZ kg* / *AS kg**	0,63	0,75	0,88	1,03	1,20	1,25	1,35	1,51	1,72	1,90	2,29	2,70	3,02	3,77	4,66
W1	ERO…6250	**Rohrelement 250 mm / *Pipe element 250 mm***														
 T120 P1 WO T400/600 N1 WO/DG		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1000232**	**1000315**	**1000329**	**1000238**	**1000296**	**1000312**	**1000284**	**1000290**	**1000306**	**1000339**	**1000813**	**1000357**	**1000826**	**1000363**	**1000354**
	Preis / *Price*	24,73	24,73	24,73	25,97	27,20	29,68	30,91	33,37	39,56	39,56	48,23	55,48	70,12	86,50	101,64
	NL	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170
	LZ kg* / *AS kg**	0,31	0,39	0,43	0,52	0,57	0,60	0,70	0,76	0,86	0,97	1,13	1,33	1,51	1,94	2,26
W2	EVE…6	**Steckverbinder (Zum Herstellen einer Muffe an gekürzten Rohren) / *Plug connector (for creating a socket on short pipes)***														
 T120 P1 WO T400/600 N1 WO/DG		A	A	A	A	A	A	A	A	B	A	B	C	C		
	Art.-Nr. / *Item No*	**1003008**	**1003035**	**1003013**	**1003025**	**1003026**	**1003027**	**1003028**	**1003029**	**1003037**	**1003039**	**1002991**	**1002992**	**1003012**		
	Preis / *Price*	31,87	31,87	34,35	35,86	39,56	43,28	43,28	45,74	55,65	55,65	62,43	74,37	85,71		
	L	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165		
	Ø Vb	78,5	98,5	111,5	128,5	148,5	158,5	178,5	198,5	223,5	248,5	298,5	348,5	398,5		
	L	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165		
	LZ kg* / *AS kg**	0,20	0,24	0,28	0,32	0,37	0,40	0,45	0,50	0,56	0,62	0,75	0,88	1,10		
	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

EW 0,6 mm Bauteile / *Components*

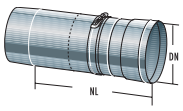
W2 ERAU...6M — Ausgleichselement mit Dichtung und Klemmband / *Compensating element with seal and clamp fitting*



T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	B	B	B	A	A	B	B	A	B	A	A	C	C	C	
Art.-Nr. / *Item No*	**1000058**	**1000465**	**1000481**	**1000457**	**1000482**	**1000456**	**1000372**	**1000377**	**1000370**	**1000382**	**1000383**	**1000358**	**1000827**	**1000170**	
Preis / *Price*	87,81	87,81	89,43	88,57	94,73	100,67	100,67	107,47	123,60	122,42	149,63	166,40	220,91	258,69	
NL	200-400	200-400	200-400	200-400	200-400	200-400	200-400	200-400	200-400	200-400	200-400	200-400	200-400	200-400	
LZ kg* / *AS kg**	0,81	0,98	1,13	1,30	1,48	1,58	1,76	1,95	2,14	2,38	2,88	3,34	3,81	4,86	

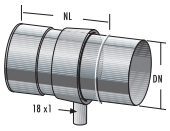
W2 ERAU...FKM — Ausgleichselement mit FKM-Dichtung und Klemmband / *Compensating element with seal FKM and clamp fitting*



T200 H1 WO

Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	B	B		B	B		B	B		B	B				
Art.-Nr. / *Item No*	**2110003**	**2120878**		**2115824**	**2120880**		**2120881**	**2120882**		**2120883**	**2120884**				
Preis / *Price*	127,76	127,76		136,86	153,09		166,86	182,17		212,24	255,48				
NL	200-400	200-400		200-400	200-400		200-400	200-400		200-400	200-400				
LZ kg* / *AS kg**	0,81	0,98		1,30	1,48		1,76	1,95		2,38	2,88				

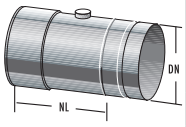
W2 EEM...6...K — Rohr mit Kondensatablauf / *Pipe with condensation drain*



T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	A	A	B	A	A	B	A	A	B	A	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1002804**	**1002805**	**1002806**	**1002810**	**1002813**	**1002815**	**1002817**	**1002819**	**1002821**	**1002822**	**1002823**	**1002825**	**1002826**	**1002828**	**1002829**
Preis / *Price*	77,90	77,90	77,90	81,37	88,29	93,48	93,48	96,94	98,68	102,13	166,85	183,55	213,36	238,10	272,90
NL	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	170	170	170	170	170
LZ kg* / *AS kg**	0,42	0,45	0,47	0,54	0,62	0,65	0,73	0,81	0,89	0,98	1,43	1,66	2,26	3,79	5,13

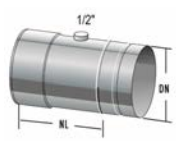
W2 EEM...6...M — Rohr mit Messöffnung / *Pipe with measuring port*



T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	A	B	B	A	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1002830**	**1002832**	**1002834**	**1002838**	**1002842**	**1002844**	**1002846**	**1002848**	**1002850**	**1002854**	**1002856**	**1002857**	**1002858**	**1002859**	**1033288**
Preis / *Price*	54,18	54,18	58,23	58,23	63,23	66,54	66,54	69,79	73,06	73,06	76,28	86,86	98,32	111,45	124,55
NL	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165
LZ kg* / *AS kg**	0,25	0,31	0,35	0,41	0,47	0,54	0,56	0,67	0,69	0,76	0,91	1,06	1,51	1,93	2,30

W2 EEM...6...M12 — Rohr mit Messöffnung 1/2" und Stopfen / *Pipe with measuring port 1/2"*



T200 H1 WO
T400/600 WO/DG

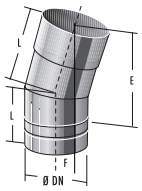
Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	B	B		B	B		B	B		B	B				
Art.-Nr. / *Item No*	**2120845**	**2120846**		**2120848**	**2120849**		**2120850**	**2120851**		**2120852**	**2120853**				
Preis / *Price*	125,65	125,65		129,74	134,17		137,49	140,74		144,01	171,11				
NL	165	165		165	165		165	165		165	165				
LZ kg* / *AS kg**	0,25	0,31		0,41	0,47		0,56	0,67		0,76	0,91				

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

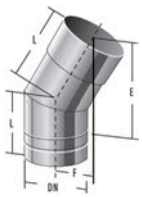
EW 0,6 mm Bauteile / *Components*

	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W2	EBO…615	**Bogen starr 15° / *Bend rigid 15°***														
		B	B	A	A	A	B	A	A	B	B	B	C	C		
	Art.-Nr. / *Item No*	**2124428**	**2124429**	**2124431**	**2124433**	**2124435**	**2124436**	**2124437**	**2124438**	**2124439**	**2124440**	**2124441**	**2124442**	**2124443**		
	Preis / *Price*	37,11	37,11	37,11	41,73	49,46	55,64	55,64	66,47	74,90	74,90	107,67	122,92	157,57		
	F	31	31	31	32	32	32	33	33	33	34	35	32	33		
	E	154	158	158	162	164	166	168	170	174	176	183	162	168		
	L	119	121	121	123	124	125	126	127	129	130	134	123	126		
	LZ kg* / *AS kg**	0,32	0,41	0,52	0,54	0,62	0,67	0,76	0,85	0,97	1,09	1,34	1,65	1,94		



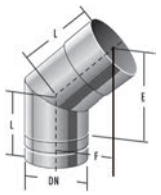
T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

W2	EBO…630	**Bogen starr 30° / *Bend rigid 30°***														
		B	A	A	A	A	A	A	A	B	A	B	C	C		
	Art.-Nr. / *Item No*	**2124337**	**2124338**	**2124340**	**2124342**	**2124344**	**2124345**	**2124346**	**2124347**	**2124348**	**2124349**	**2124350**	**2124351**	**2124352**		
	Preis / *Price*	37,47	37,11	37,11	41,73	49,46	55,64	55,64	66,47	74,90	74,90	107,67	122,92	157,57		
	F	65	66	67	68	70	70	72	73	75	76	80	73	77		
	E	161	166	170	174	179	181	187	191	198	204	217	194	207		
	L	129	132	134	136	139	140	143	145	149	152	159	147	154		
	LZ kg* / *AS kg**	0,35	0,44	0,57	0,59	0,69	0,74	0,85	0,97	1,11	1,25	1,57	1,96	2,37		



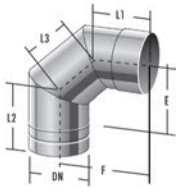
T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

W2	EBO…645	**Bogen starr 45° / *Bend rigid 45°***														
		A	A	B	A	A	A	A	A	B	A	A	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**2124247**	**2124248**	**2124250**	**2124252**	**2124254**	**2124255**	**2124256**	**2124257**	**2124258**	**2124259**	**2124260**	**2124261**	**2124262**	**2124263**	**2124264**
	Preis / *Price*	37,11	37,11	37,11	41,73	49,46	55,64	55,64	66,47	74,18	74,18	106,64	122,92	157,57	200,11	250,53
	F	99	102	103	106	109	110	113	116	120	124	131	122	129	144	159
	E	159	166	169	176	183	186	193	200	210	219	236	215	232	268	303
	L	140	144	146	150	154	156	160	164	170	175	185	173	183	204	224
	LZ kg* / *AS kg**	0,37	0,48	0,59	0,65	0,77	0,83	0,96	1,09	1,26	1,44	1,84	2,23	2,72	3,85	5,15



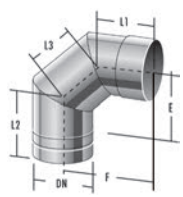
T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

W2	EBO…687	**Bogen starr 87° / *Bend rigid 87°***														
		A	A	B	B	A	B	A	A	B	A	B	C			
	Art.-Nr. / *Item No*	**2121837**	**2121830**	**2121831**	**2121682**	**2121683**	**2121684**	**2121832**	**2121833**	**2121834**	**2121835**	**2121836**	**2121632**			
	Preis / *Price*	69,74	69,74	69,74	78,66	89,02	99,42	99,42	103,89	131,85	131,85	158,81	184,56			
	F	198	207	213	221	231	236	245	254	266	278	302	303			
	E	129	139	145	154	164	169	179	189	201	214	239	223			
	L1/2	136	140	143	146	150	152	156	160	165	170	180	172			
	L3	87	95	100	107	115	119	127	135	145	155	175	185			
	LZ kg* / *AS kg**	0,49	0,64	0,74	0,88	1,05	1,26	1,44	1,65	1,81	2,27	2,94	3,56			



T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

W2	EBO…690	**Bogen starr 90° / *Bend rigid 90°***														
		A	A	B	A	A	A	A	A	B	A	A	C			
	Art.-Nr. / *Item No*	**2121665**	**2121524**	**2121573**	**2121579**	**2121585**	**2121609**	**2121613**	**2121617**	**2121621**	**2121623**	**2121627**	**2121633**			
	Preis / *Price*	69,74	69,74	69,74	78,66	89,02	99,42	99,42	103,89	130,58	130,58	157,28	184,56			
	F	201	211	217	226	236	241	251	261	273	286	311	336			
	E	122	132	138	147	157	162	172	182	194	207	232	257			
	L1/2	137	141	143	147	151	153	157	161	167	172	182	192			
	L3	88	96	102	109	117	121	130	138	148	159	179	200			
	LZ kg* / *AS kg**	0,49	0,64	0,74	0,88	1,05	1,26	1,44	1,65	1,81	2,27	2,94	3,56			

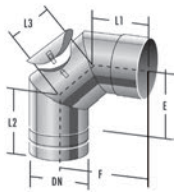
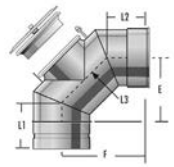
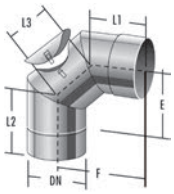
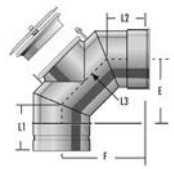
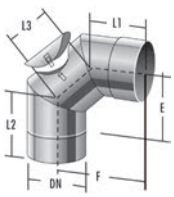


T120 P1 WO
T400/600 WO/DG

	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

EW 0,6 mm Bauteile / *Components*

	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W2	EBR...687DD	**Bogen starr 87° mit RV druckdicht / *Bend rigid 87° with cleaning port pressure-tight***														
		A	**B**	**B**	**A**	**A**	**B**	**B**	**A**	**B**	**A**	**B**				
	Art.-Nr. / *Item No*	**2121701**	**2121685**	**2121686**	**2121688**	**2121690**	**2121691**	**2121692**	**2121693**	**2121694**	**2121695**	**2121696**				
T120 P1 WO	Preis / *Price*	133,07	134,36	134,36	144,67	155,80	188,52	188,52	194,13	223,48	221,33	284,67				
	F	198	207	213	221	231	236	245	254	266	278	302				
	E	129	139	145	154	164	169	179	189	201	214	239				
	L1/*L2*	136	140	143	146	150	152	156	160	165	170	180				
	L3	87	95	100	107	115	119	127	135	145	155	175				
	LZ kg* / *AS kg**	0,69	0,84	0,94	1,08	1,25	1,46	1,64	1,85	2,01	2,47	3,14				
W2	EBRB...687	**Bogen starr 87° mit RV BHKW / *Bend rigid 87° with cleaning port high pressure***														
		B	**B**		**B**	**B**		**B**	**B**		**B**	**B**				
	Art.-Nr. / *Item No*	**2121668**	**2121669**		**2121670**	**2121671**		**2121672**	**2121673**		**2121674**	**2123465**				
T200 H1 WO T400/600 N1 WO/DG	Preis / *Price*	212,88	221,21		234,85	249,95		277,43	288,42		325,49	498,17				
	F	235	245		259	269		283	292		316	340				
	E	169	179		194	204		219	229		254	279				
	L1/*L2*	136	140		146	150		156	160		170	180				
	L3	142	150		162	170		182	190		210	230				
	LZ kg* / *AS kg**	0,99	1,14		1,42	1,55	1,76	1,94	2,15		2,77	3,44				
W2	EBR...690DD	**Bogen starr 90° mit RV druckdicht / *Bend rigid 90° with cleaning port pressure-tight***														
		B	**B**	**B**	**A**	**A**	**B**	**A**	**A**	**B**	**A**	**A**				
	Art.-Nr. / *Item No*	**2121714**	**2121703**	**2121704**	**2121705**	**2121706**	**2121707**	**2121708**	**2121709**	**2123453**	**2121710**	**2121711**				
T600 N1 DG	Preis / *Price*	134,36	134,36	134,36	144,67	155,80	188,52	186,71	194,13	223,48	221,33	281,93				
	F	201	211	217	226	236	241	251	261	273	286	311				
	E	122	132	138	147	157	162	172	182	194	207	232				
	L1/*L2*	137	141	143	147	151	153	157	161	167	172	182				
	L3	88	96	102	109	117	121	130	138	148	159	179				
	LZ kg* / *AS kg**	0,69	0,84	0,94	1,08	1,25	1,46	1,64	1,85	2,01	2,47	3,14				
W2	EBRB...690	**Bogen starr 90° mit RV BHKW / *Bend rigid 90° with cleaning port high pressure***														
		B	**B**		**B**	**B**		**B**	**B**		**B**	**B**				
	Art.-Nr. / *Item No*	**2121675**	**2121676**		**2121677**	**2121678**		**2121679**	**2121680**		**2121681**	**2123454**				
T200 H1 WO T400/600 N1 WO/DG	Preis / *Price*	212,88	221,21		234,85	249,95		277,43	288,42		325,49	498,17				
	F	240	253		268	282		300	300		296	311				
	E	161	174		189	203		221	221		217	232				
	L1/*L2*	138	142		148	152		158	162		173	183				
	L3	143	156		169	182		200	193		174	179				
	LZ kg* / *AS kg**	0,99	1,14		1,42	1,55	1,76	1,94	2,15		2,77	3,44				
W2	EBR...690	**Bogen starr 90° mit RV (nur für Trockenbetrieb) / *Bend rigid 90° with cleaning port (only for dry operation)***														
		B	**A**	**B**	**A**	**A**	**B**	**A**	**A**	**B**	**A**	**B**	**C**	**C**	**C**	
	Art.-Nr. / *Item No*	**2121666**	**2121571**	**2121574**	**2121580**	**2121586**	**2121610**	**2121614**	**2121618**	**2121622**	**2121624**	**2121628**	**2121650**	**2121654**	**2121659**	
T600 N1 DG	Preis / *Price*	93,65	92,75	93,65	103,89	107,87	118,91	117,77	137,25	148,88	147,44	200,24	226,26	372,04	459,15	
	F	201	211	217	226	236	241	251	261	273	286	311	303	328	378	
	E	122	132	138	147	157	162	172	182	194	207	232	223	248	298	
	L1/*2*	137	141	143	147	151	153	157	161	167	172	182	172	183	204	
	L3	88	96	102	109	117	121	130	138	148	159	179	185	206	247	
	LZ kg* / *AS kg**	0,69	0,84	0,94	1,08	1,25	1,46	1,64	1,85	2,01	2,47	3,14	3,76	4,85	5,81	
	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

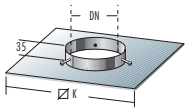
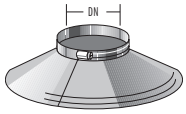
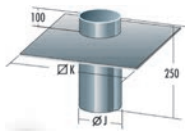
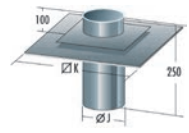
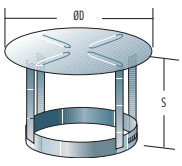
Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

EW 0,6 mm Bauteile / *Components*

	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W2	EBV...633	**Bogen verstellbar 0–30° (nur für Trockenbetrieb) / *Bend adjustable 0-30° (only for dry operation)***														
		B	B	A	A	A	A	A	A	B	A	A	C	C	C	
	Art.-Nr. / *Item No*	**1003691**	**1001591**	**1001594**	**1001612**	**1001610**	**1001605**	**1001590**	**1001597**	**1001599**	**1001617**	**1001581**	**1001357**	**1002959**	**1001551**	
	Preis / *Price*	54,37	54,37	54,37	56,88	69,37	88,73	88,73	99,67	112,77	112,77	139,49	160,34	243,54	296,48	
	NL	141	147	161	166	171	163	179	174	180	187	200	214	227	254	
	F 30°	56	57	61	62	63	61	65	64	65	67	70	74	77	84	
	E 30°	127	132	145	149	154	147	162	157	163	169	182	194	207	232	
	L1	111	113	121	123	126	121	130	127	130	134	140	147	154	167	
	LZ kg* / *AS kg**	0,30	0,39	0,42	0,49	0,58	0,63	0,71	0,82	1,09	1,59	1,82	1,86	2,44	3,58	
W2	EBV...690	**Bogen verstellbar 0–90° (nur für Trockenbetrieb) / *Bend adjustable 0-90° (only for dry operation)***														
		B	B	B	B	A	B	A	B	B	A	B	C	C		
	Art.-Nr. / *Item No*	**1003683**	**1001548**	**1001552**	**1001573**	**1001587**	**1001576**	**1001582**	**1001549**	**1001558**	**1001557**	**1001578**	**1003686**	**1027395**		
	Preis / *Price*	83,66	83,66	83,66	83,66	93,65	139,60	139,60	147,72	180,18	180,18	222,35	255,62	363,04		
	NL	250	270	346	350	356	320	396	326	346	367	409	480	491		
	F 90°	185	197	260	270	245	228	265	228	241	253	278	325	328		
	E 90°	105	117	205	190	175	148	190	148	161	173	198	245	248		
	L1	117	121				133		141	147	152	162	172	183		
	L3	97	109				134		123	133	144	164	215	206		
	LZ kg* / *AS kg**	0,60	0,62	0,68	0,81	1,02	1,13	1,29	1,45	1,94	2,52	3,00	3,74	5,66		
W2	EBR...690RV	**Bogen verstellbar 0–90° mit RV (nur für Trockenbetrieb) / *Bend adjustable 0-90° with cleaning port (only for dry operation)***														
		B	A	B	A	A	B	A	A	B	A	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1003684**	**1001556**	**1001553**	**1001575**	**1001574**	**1001584**	**1001583**	**1001373**	**1001561**	**1001564**	**1000043**	**1003687**	**1003688**	**1003689**	**1028045**
	Preis / *Price*	98,70	98,70	99,66	103,89	116,24	155,81	155,81	164,72	204,77	204,77	254,70	294,98	408,43	495,55	582,70
	NL	250	270	346	350	356	320	396	326	346	367	409	480	491	574	657
	F 90°	185	197	260	270	245	228	265	228	241	253	278	325	328	378	428
	E 90°	105	117	205	190	175	148	190	148	161	173	198	245	248	298	648
	L1	117	121				133		141	147	152	162	172	183	204	224
	L3	97	109				134		123	133	144	164	215	206	247	289
	LZ kg* / *AS kg**	0,67	0,71	0,72	0,83	1,02	1,29	1,45	1,54	2,63	2,97	3,79	4,28	5,66	6,49	7,61
W2	ESA...	**Schachtabdeckung / *Shaft cover***														
		A	A	A												
	Art.-Nr. / *Item No*	**1003266**	**1003266**	**1003266**												
	Preis / *Price*	63,08	63,08	63,08												
	Typ / *Type*	ESA1	ESA1	ESA1												
	⌀ K	340	340	340												
	LZ kg* / *AS kg**	0,52	0,52	0,52												
W2	ESA...	**Schachtabdeckung / *Shaft cover***														
		A	A	A	A	A	A									
	Art.-Nr. / *Item No*	**1003232**	**1003232**	**1003232**	**1003238**	**1003238**	**1003238**									
	Preis / *Price*	64,31	64,31	64,31	64,31	64,31	64,31									
	Typ / *Type*	ESA6	ESA6	ESA6	ESA2	ESA2	ESA2									
	⌀ K	400	400	400	400	400	400									
	LZ kg* / *AS kg**	0,64	0,64	0,64	0,66	0,66	0,66									
	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

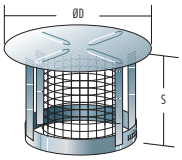
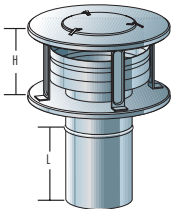
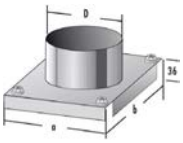
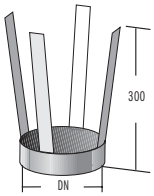
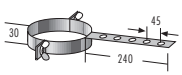
EW 0,6 mm Bauteile / *Components*

	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W2 ESA…	**Schachtabdeckung / *Shaft cover***															
		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**C**	**C**	**C**	**C**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1003231**	**1003231**	**1003231**	**1003189**	**1003189**	**1003189**	**1003237**	**1003237**	**1003234**	**1003234**	**1003233**	**1003921**	**1003923**	**1003928**	**1003930**
	Preis / *Price*	66,79	66,79	66,79	74,18	74,18	74,18	82,85	82,85	105,11	105,11	117,49	190,09	208,12	229,40	250,73
	Typ / *Type*	ESA7	ESA7	ESA7	ESA8	ESA8	ESA8	ESA3	ESA3	ESA4	ESA4	ESA5	ESA9	ESA10	ESA12	ESA14
	⌀ K	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	600	600	700	800
	LZ kg* / *AS kg**	0,93	0,93	0,93	0,95	0,95	0,95	0,96	0,96	0,99	0,99	1,01	1,55	1,66	1,90	2,37
W2 ERK…	**Regenkragen / *Rain collar***															
		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**C**	**C**	**C**	**C**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1003200**	**1003188**	**1003188**	**1003187**	**1003186**	**1003186**	**1003185**	**1003185**	**1003184**	**1003184**	**1003183**	**1003106**	**1003105**	**1003103**	**1003101**
	Preis / *Price*	32,14	32,14	32,14	32,14	35,86	35,86	38,34	38,34	46,77	46,77	53,12	62,56	68,08	118,05	138,26
	Typ / *Type*	ERK6	ERK8	ERK8	ERK10	ERK12	ERK12	ERK14	ERK14	ERK16	ERK16	ERK18	ERK20	ERK22	ERK26	ERK30
	LZ kg* / *AS kg**	0,33	0,34	0,34	0,42	0,50	0,50	0,65	0,65	0,76	0,76	1,12	1,17	1,20	1,63	2,11
W2 EDE…62	**Dehnfugenblech II / *Expansion-joint sheet II***															
		**B**	**A**	**B**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**B**	**B**	**B**	**C**			
T600 N1 DG	Art.-Nr. / *Item No*	**1003070**	**1003166**	**1003162**	**1003163**	**1003157**	**1003151**	**1003154**	**1003153**	**1003152**	**1003156**	**1003079**	**1003094**			
	Preis / *Price*	55,65	55,65	63,08	60,58	65,55	65,55	74,18	82,85	106,13	106,13	107,37	118,49			
	⌀ K	333	333	333	333	333	333	400	400	400	500	500	600			
	Ø J	75	95	108	125	145	155	175	195	220	245	295	345			
	LZ kg* / *AS kg**	0,70	0,77	0,82	0,89	0,96	1,00	1,20	1,27	1,37	1,76	1,96	2,57			
W2 EDEH…62	**Dehnfugenblech II mit Hinterlüftung / *Expansion-joint sheet II with ventilation***															
		**B**	**B**	**A**	**A**	**A**	**B**	**A**	**B**	**B**	**B**	**B**	**C**			
T400/600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	**1003872**	**1003218**	**1003170**	**1003172**	**1003174**	**1003175**	**1003176**	**1003177**	**1003221**	**1003220**	**1003219**	**1003141**			
	Preis / *Price*	108,81	108,81	115,00	115,00	117,49	118,71	131,08	152,33	186,02	186,02	219,73	245,82			
	⌀ K	333	333	333	333	333	333	400	400	400	500	500	600			
	Ø J	75	95	108	125	145	155	175	195	220	245	295	345			
	LZ kg* / *AS kg**	0,70	1,18	1,24	1,30	1,40	1,56	1,74	1,81	1,92	2,55	2,77	3,39			
W6 RHKL…	**Regenhaube / *Rain cap***															
		**A**	**A**	**B**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**C**	**C**	**C**	**C**
T600 N1 DG	Art.-Nr. / *Item No*	**1029451**	**1029452**	**1029453**	**1029455**	**1029457**	**1029458**	**1029459**	**1029460**	**1029461**	**1029462**	**1029463**	**1029464**	**1029465**	**1029466**	**1029467**
	Preis / *Price*	84,50	84,50	84,50	84,50	84,50	94,31	100,44	112,69	148,21	148,21	183,72	254,72	290,09	319,11	352,68
	Ø D	200	200	250	300	300	340	340	410	440	440	490	640	740	840	940
	S	107	131	127	117	151	151	149	200	195	221	262	295	342	339	377
	LZ kg* / *AS kg**	0,40	0,61	0,63	0,68	0,72	0,78	0,79	1,22	1,50	1,51	1,87	2,69	3,05	4,65	6,12
	Stützenanzahl ist durchmesserabhängig *Number of stilts depends on diameter*															
	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

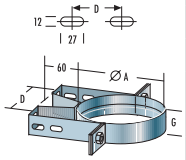
EW 0,6 mm Bauteile / *Components*

	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W6 RHKL…F	**Regenhaube mit Funkenflugsieb / *Rain cap with spark protection grid***															
		B	B	B	A	A	B	A	A	B	A	B	C	C	C	C
T600 N1 DG	Art.-Nr. / *Item No*	**1029999**	**1030000**	**1030001**	**1030003**	**1030005**	**1030006**	**1030007**	**1030008**	**1030009**	**1030010**	**1030011**	**1030012**	**1030013**	**1030014**	**1030015**
	Preis / *Price*	132,07	132,07	132,07	132,07	132,07	155,82	155,82	183,96	245,44	245,44	284,30	313,00	365,28	441,25	497,79
	Ø D	200	200	250	300	300	340	340	410	440	440	490	640	740	840	940
	S	107	131	127	117	151	151	149	200	195	221	262	295	342	339	377
	LZ kg* / *AS kg**	0,40	0,61	0,63	0,68	0,72	0,78	0,79	1,22	1,50	1,51	1,87	2,69	3,05	4,65	6,12
	Stützenanzahl ist durchmesserabhängig *Number of stilts depends on diameter*															
W2 ERDIN…	**Düse EN Plus mit RV-Deckel (Windaufsatz nach EN 1856-1 und Regenschutz)** ***Nozzle EN Plus with cleaning port lid (wind cover according to EN 1856-1 and rain protection)***															
		B	B	B	A	A	B	A	A	B	A	B				
T600 N1 D	Art.-Nr. / *Item No*	**1026294**	**1012303**	**1012304**	**1004151**	**1012307**	**1012308**	**1012309**	**1004152**	**1012310**	**1012311**	**1012312**				
	Preis / *Price*	288,74	288,74	288,74	288,74	288,74	331,41	331,41	383,96	458,67	458,67	531,26				
	H	125	125	125	145	175	175	210	210	250	290	330				
	L	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170				
	LZ kg* / *AS kg**	3,08	3,36	3,42	4,56	4,70	4,80	6,71	6,85	9,35	9,94	13,93				
W2 HAW…STÜ	**Auflageplatte für DW-Wandkonsole (Wandkonsolen siehe DW-Programm) / *Support panel for DW wall console (wall consoles see DW program)***															
		B	B		B	B		B	B		B	B				
	Art.-Nr. / *Item No*	**1005000**	**1005019**		**1005078**	**1005119**		**1005164**	**1005189**		**1025539**	**1025540**				
	Preis / *Price*	104,74	104,74		104,74	116,90		128,15	153,26		162,94	164,82				
	a	180	180		180	200		230	250		300	350				
	b	230	230		230	250		280	300		350	400				
	LZ kg* / *AS kg**	0,69	0,72		0,76	1,04		1,08	1,17		1,99	2,49				
W2 EAB...FL	**Abstandschelle / *Spacing clip***															
		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1002334**	**1002356**	**1002357**	**1002351**	**1002335**	**1002328**	**1002329**	**1002330**	**1002331**	**1002332**	**1002341**	**1002301**	**1002376**	**1002377**	**1002299**
	Preis / *Price*	23,50	23,50	23,50	23,50	23,50	24,73	24,73	24,73	28,44	29,68	38,34	42,86	44,12	54,21	65,56
	LZ kg* / *AS kg**	0,24	0,25	0,25	0,26	0,27	0,27	0,29	0,29	0,29	0,30	0,33	0,34	0,40	0,42	0,44
W2 EMK…	**Mauerschelle K / *Wall clip K***															
		A	A	A	A	A	A	A	A	B	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1002313**	**1002319**	**1002292**	**1002310**	**1002308**	**1002307**	**1002306**	**1002305**	**1002300**	**1002323**	**1002660**	**1002663**	**1002661**	**1002662**	**1011247**
	Preis / *Price*	56,88	56,88	56,88	56,88	59,35	59,35	62,58	62,58	72,40	72,40	87,40	103,37	108,41	123,53	151,26
	LZ kg* / *AS kg**	0,12	0,12	0,12	0,14	0,14	0,15	0,15	0,17	0,18	0,18	0,21	0,24	0,26	0,30	0,36
	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

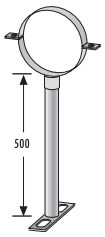
EW 0,6 mm Bauteile / *Components*

W6 EWB… DWB… — Wandbefestigung statisch 60 mm Abstand (Verlängerungen siehe DW-Programm) / *Wall bracket static 60 mm distance (extension see DW program)*



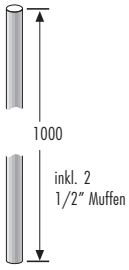
Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	A	A		A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1009910**	**1009922**		**1009913**	**1009914**	**1009924**	**1009925**	**1009927**	**1009915**	**1009916**	**1009917**	**1009918**	**1009919**	**1009920**	**1009921**
Preis / *Price*	56,33	56,33		56,33	56,33	56,33	62,48	69,81	80,82	80,82	85,73	110,21	139,88	180,54	222,53
D	50	52		100	120	130	150	170	195	220	270	320	370	470	570
G	36	36		36	36	36	36	36	36	36	36	36	60	60	60
LZ kg* / *AS kg**	0,20	0,23		0,27	0,33	0,34	0,36	0,39	0,57	0,62	0,71	0,81	1,88	2,29	2,70

W2 HSF… — Halter Boden-/Deckenbefestigung 500 mm / *Holder floor/ceiling mounting 500 mm*



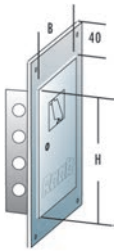
Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	A	A	B	A	A	A	A	A	B	A	A	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1004996**	**1005015**	**1005039**	**1005074**	**1005115**	**1005138**	**1005160**	**1005185**	**1005209**	**1005229**	**1005251**	**1005284**	**1005297**	**1005316**	**1005328**
Preis / *Price*	117,62	117,62	117,62	117,62	117,62	117,62	117,62	117,62	142,03	142,03	142,03	176,42	178,11	178,11	223,38
LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

W2 HSV — Verlängerung 1000 mm für Halter / *Extension 1000 mm for holder*



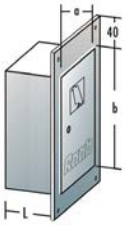
	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1004988**
Preis / *Price*	55,28
LZ kg* / *AS kg**	0,00

W2 EPU…4 — Edelstahl-Tür / *Stainless-steel door*



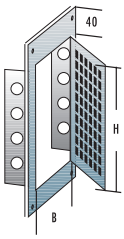
	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1009747**	**1009751**	**1009753**
Preis / *Price*	87,39	138,66	148,12
BxH	140x200	150x300	200x300
LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00

W2 EPV…6 — Edelstahl-Tür mit Verlängerung / *Stainless-steel door with extension*



	A	A	B	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1008801**	**1008850**	**1008832**	**1008833**	**1008841**	**1008836**
Preis / *Price*	111,68	131,00	163,21	173,72	171,87	184,76
BxH	140x200	140x200	150x300	150x300	200x300	200x300
L	150	250	150	250	150	250
LZ kg* / *AS kg**	0,96	0,96	1,18	1,18	1,42	1,42

W2 EPU...GIT — Edelstahl-Tür mit Lüftungsgitter / *Stainless-steel door with air grid*



	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1009748**	**1009772**
Preis / *Price*	122,91	184,87
BxH	140x200	200x300
LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00

W2 EPV...GIT — Edelstahl-Tür mit Lüftungsgitter und Verlängerung 250 mm / *Stainless-steel door with air grid and extension 250 mm*

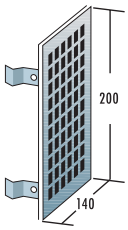
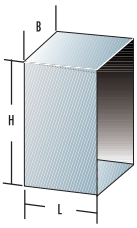
	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1008809**	**1008881**
Preis / *Price*	159,93	231,63
BxH	140x200	200x300
LZ kg* / *AS kg**	0,96	1,42

Ø I (DN) 80 100 113 130 150 160 180 200 225 250 300 350 400 500 600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

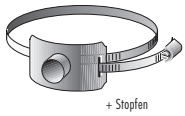
EW 0,6 mm Bauteile / *Components*

	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W2 ELG…	**Lüftungsgitter 140/200 verzinkt / *Air grid 140/200 galvanized***															
		A														
	Art.-Nr. / Item No	1009770														
	Preis / Price	27,20														
	BxH	140x200														
	LZ kg* / AS kg*	0,00														
W2 EKS…	**Kondensatsperre 140/200 / Condensate barrier 140/200**															
								A								
	Art.-Nr. / *Item No*							1008865								
	Preis / *Price*							45,46								
	LZ kg* / *AS kg**							0,49								
W2 EVP…	**Putztürverlängerung / *Cleaning door extension***															
		A	A	C	B	B	B	B								
	Art.-Nr. / *Item No*	1008869	1008870	1008871	1008815	1008877	1008873	1008875								
	Preis / *Price*	49,46	101,27	203,83	76,79	107,22	78,66	112,52								
	BxH	140x200	140x200	140x200	150x300	150x300	200x300	200x300								
	L	250	500	1000	250	500	250	500								
	LZ kg* / *AS kg**	0,96	1,92	3,84	1,18	2,36	1,42	2,84								
W9 DÄMMS…30	**Dämmrohr 30 mm / *Insulation pipe 30 mm***															
		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	1009989	1018996	1011730	1013303	1017116	1017118	1009992	1009993	1017121	1019003	1019004	1019006	1009995	1009996	1011731
	Preis / *Price*	31,51	31,51	31,51	33,10	40,96	40,96	45,71	48,63	53,48	55,13	59,98	74,54	79,41	121,55	155,59
	L	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
W9 DÄMMS…20	**Dämmrohr 20 mm / *Insulation pipe 20 mm***															
		A	A	A	A	A	A	A	A	A						
	Art.-Nr. / *Item No*	1011203	1018995	1009966	1009972	1019000	1009965	1019002	1009981	1009983						
	Preis / *Price*	28,38	28,38	28,38	33,10	33,10	39,40	40,96	43,75	43,75						
	L	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000						
W9 DÄMMWOLLE	**Dämmwolle lose / *Loose insulation wool***															
		A														
	Art.-Nr. / *Item No*	1009963														
	Preis / *Price*	91,85														
	Sack/*bag*	12 kg														
	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

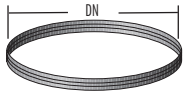
Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

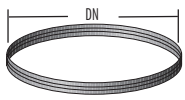
EW 0,6 mm Bauteile / *Components*

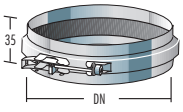
	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W2 BLITZ…	**Blitzschutzklemme / *Lightning protection clamp***															
		A														
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010329**														
	Preis / *Price*	33,37														
	LZ kg* / *AS kg**	0,00														
W2 ESE…	**Kunststoff-Ecksiphon / *Plastic angle-type siphon***															
								A								
	Art.-Nr. / *Item No*							**1008859**								
	Preis / *Price*							48,98								
W4 SIPHON…	**Edelstahl-Siphon 500 mm / *Inox siphon 500 mm***															
H1 - 5000 Pa														B		
	Art.-Nr. / *Item No*													**1025561**		
	Preis / *Price*													109,15		
	Größe / *Size*													18 x 1		

W2 AKB…	**Schlauchschelle mit Messöffnung 1/2" / *Clip with measuring port 1/2"***															
 + Stopfen		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1004098**	**1004098**	**1004098**	**1004098**	**1004098**	**1004098**	**1004098**	**1004098**	**1004098**	**1004098**	**1002369**	**1002997**	**1002322**	**1002316**	**1002367**
	Preis / *Price*	70,28	70,28	70,28	70,28	70,28	70,28	70,28	70,28	70,28	70,28	93,92	109,07	109,07	109,07	109,07
	D	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	300	360	400	500	600
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

STOPFENMESSÖF	**EPDM Stopfen für Messöffnung 11 mm / *EPDM Plug for measuring hole 11 mm***	
		A
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010592**
	Preis / *Price*	4,45

W2 DAL…	**EPDM Lippendichtring bis 120 °C (innenliegend) / *EPDM seal ring up to 120 °C (inliner)***															
 T120 P1 W0		A	A	A	A	A		A	A		A	A				
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010445**	**1010446**	**1010447**	**1010449**	**1010451**		**1010453**	**1010454**		**1010456**	**1010457**				
	Preis / *Price*	14,84	14,84	14,84	14,84	14,84		16,09	16,09		16,09	16,09				

W2 VDAL…	**FKM Lippendichtring bis 200 °C (innenliegend) / *FKM seal ring up to 200 °C (inliner)***															
 T200 H1 W0 bis DN 130 T200 P1 W0 ab DN 150		A	A		A	A		A	A		C	C				
	Art.-Nr. / *Item No*	**1020573**	**1020574**		**1026071**	**1025573**		**2104326**	**1031571**		**1031572**	**2104328**				
	Preis / *Price*	19,66	22,11		27,91	30,57		32,70	34,07		35,86	54,61				

W2 EKL…	**Klemmband / *Clamp fitting***															
		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1002320**	**1002354**	**1002339**	**1002344**	**1002346**	**1002347**	**1002350**	**1002342**	**1002352**	**1002353**	**1002373**	**1002382**	**1003597**	**1002372**	**1002381**
	Preis / *Price*	21,02	21,02	21,02	21,02	22,26	22,26	23,50	25,97	25,97	25,97	25,97	30,26	35,30	44,13	52,94
	LZ kg* / *AS kg**	0,10	0,10	0,13	0,14	0,15	0,15	0,16	0,16	0,16	0,17	0,23	0,26	0,29	0,36	0,42

	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

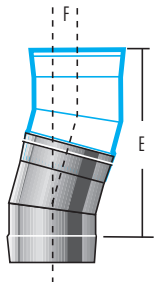
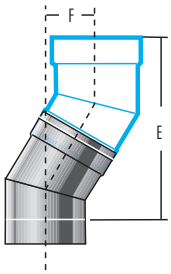
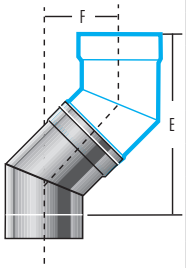
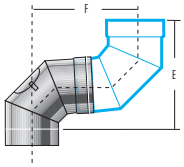
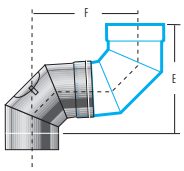
EW 0,6 mm Bauteile / *Components*

	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W2	QDD…	**Klemmbanddichtung EPDM bis 120 °C (außenliegend) / *Clamp fitting seal EPDM up to 120 °C (outside)***														
		A	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**C**	**A**	**A**	**C**	**C**	**C**	**C**
T120 P1 WO	Art.-Nr. / *Item No*	**1023883**	**1023884**	**1023885**	**1023887**	**1023889**	**1023890**	**1023891**	**1023892**	**1023893**	**1023894**	**1023895**	**1023896**	**1023897**	**1023899**	**1023900**
	Preis / *Price*	18,55	18,55	18,55	19,79	21,02	21,02	23,50	23,50	27,73	27,20	30,91	36,56	40,33	53,74	63,70
W2	QDD…VITON	**FKM-Klemmbanddichtung bis 200 °C (außenliegend) / *FKM clamp fitting seal up to 200 °C (ouside)***														
		A	**A**		**C**	**C**		**C**	**C**		**C**	**C**				
T200 H1 WO QDDxxxVITON	Art.-Nr. / *Item No*	**1025827**	**1033020**		**1025828**	**1025829**		**1025830**	**1025831**		**1025833**	**2110493**				
	Preis / *Price*	39,56	39,56		47,89	57,98		66,82	74,37		89,49	105,40				
W4	GLEITMITT150	**Gleitmittel für Dichtungen (150 g) / *Lubricant for seals (150 g)***														
		A														
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010464**														
	Preis / *Price*	14,16														

	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

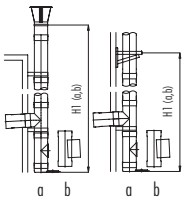
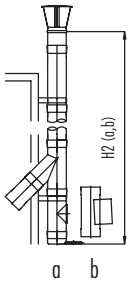
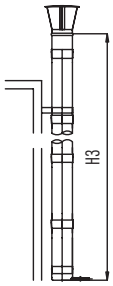
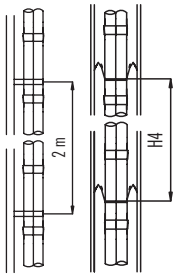
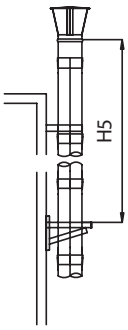
EW Versatzmaße / *Offset Dimensions*

	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
VM1	**Bogen 2 x 15° / *Bend 2 x 15°***															
	E	41	42	42	43	43	44	45	45	46	47	49	43	45		
	F	311	318	318	326	330	334	338	342	350	354	370	326	338		
VM2	**Bogen 2 x 30° / *Bend 2 x 30°***															
	E	89	92	94	96	99	100	103	105	109	112	119	107	114		
	F	332	343	351	358	369	373	384	392	407	418	444	399	425		
VM3	**Bogen 2 x 45° / *Bend 2 x 45°***															
	E	141	147	150	156	161	164	170	175	184	191	205	188	202	232	260
	F	379	399	408	428	447	456	476	495	524	549	597	538	586	688	786
VM4	***Bogen 2 x 87° mit/ohne RV (nicht BHKW) / Bend 2 x 87° with/without cleaning port (not high pressure)***															
	E	312	331	343	359	378	388	407	426	449	473	518	568			
	F	328	348	362	378	398	408	428	448	473	498	546	599			
VM4	**Bogen 2 x 90° (mit/*ohne RV) / Bend 2 x 90° (with/without cleaning port)***															
	E = F	323	343	355	373	393	403	423	443	467	493	543	593	643	743	
	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

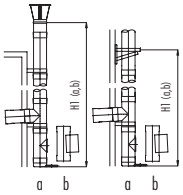
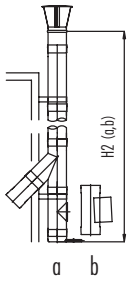
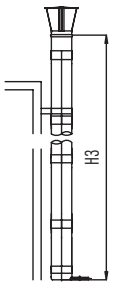
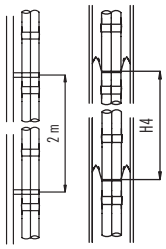
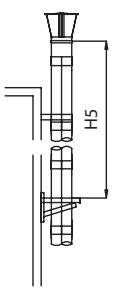
Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

EW 0,6 mm Aufbauhöhen / *Installation Heights*

Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
Feuerungsanschluss 90° EFA90 Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss; alternativ Boden – 1. Wandkonsole; Maximale Aufbauhöhe im Schacht ***Furnace port 90° EFA90*** *maximum installation height floor – outlet; alternatively floor – 1. wall console; maximum installation height in shaft*															
															
Gewicht/*m* / *Weight/m*	1,30	1,63	1,84	2,15	2,48	2,64	2,97	3,30	3,71	4,13	4,95	5,71	6,52	8,15	9,78
H1a/*m*	154	138	128	116	102	96	84	73	60	49	24	21	18,5	14,5	6,5
H1b/*m*	155	138	128	116	102	96	84	73	60	49	31	29	24	15	4
Feuerungsanschluss 45° EFA45 Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss; alternativ Boden – 1. Wandkonsole; Maximale Aufbauhöhe im Schacht ***Furnace port 45° EFA45*** *maximum installation height floor – outlet; alternatively floor – 1. wall console; maximum installation height in shaft*															
															
Gewicht/*m* / *Weight/m*	1,30	1,63	1,84	2,15	2,48	2,64	2,97	3,30	3,71	4,13	4,95	5,71	6,52	8,15	9,78
H2a/*m*	155	140	132	121	109	103	92	81	69	53	24	21	19	15	7
H2b/*m*	155	140	132	121	109	103	92	81	69	59	35	29	24	15	4
Rohrelement ERO Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss; alternativ Boden – 1. Wandkonsole; Maximale Aufbauhöhe im Schacht ***Pipe element ERO*** *maximum installation height floor – outlet; alternatively – 1. wall console; maximum installation height in shaft*															
															
Gewicht/*m* / *Weight/m*	1,30	1,63	1,84	2,15	2,48	2,64	2,97	3,30	3,71	4,13	4,95	5,71	6,52	8,15	9,78
AH3/*m*	169	153	143	131	117	111	97	87	73	61	40	35	29	17	7
Maximaler Abstand Wandhalter – Wandhalter; Maximaler Abstand Abstandhalter – Abstandhalter im Schacht *Maximum distance wall bracket – wall bracket; maximum distance spacer – spacer in shaft*															
															
Gewicht/*m* / *Weight/m*	1,30	1,63	1,84	2,15	2,48	2,64	2,97	3,30	3,71	4,13	4,95	5,71	6,52	8,15	9,78
H4/*m*	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3
Maximale Aufbauhöhe Wandkonsole / *Maximum distance wall console*															
															
Gewicht/*m* / *Weight/m*	1,30	1,63	1,84	2,15	2,48	2,64	2,97	3,30	3,71	4,13	4,95	5,71	6,52	8,15	9,78
H5/*m*	93	87	85	82	79	72	65	64	50	46	36	34	29	17	7
Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

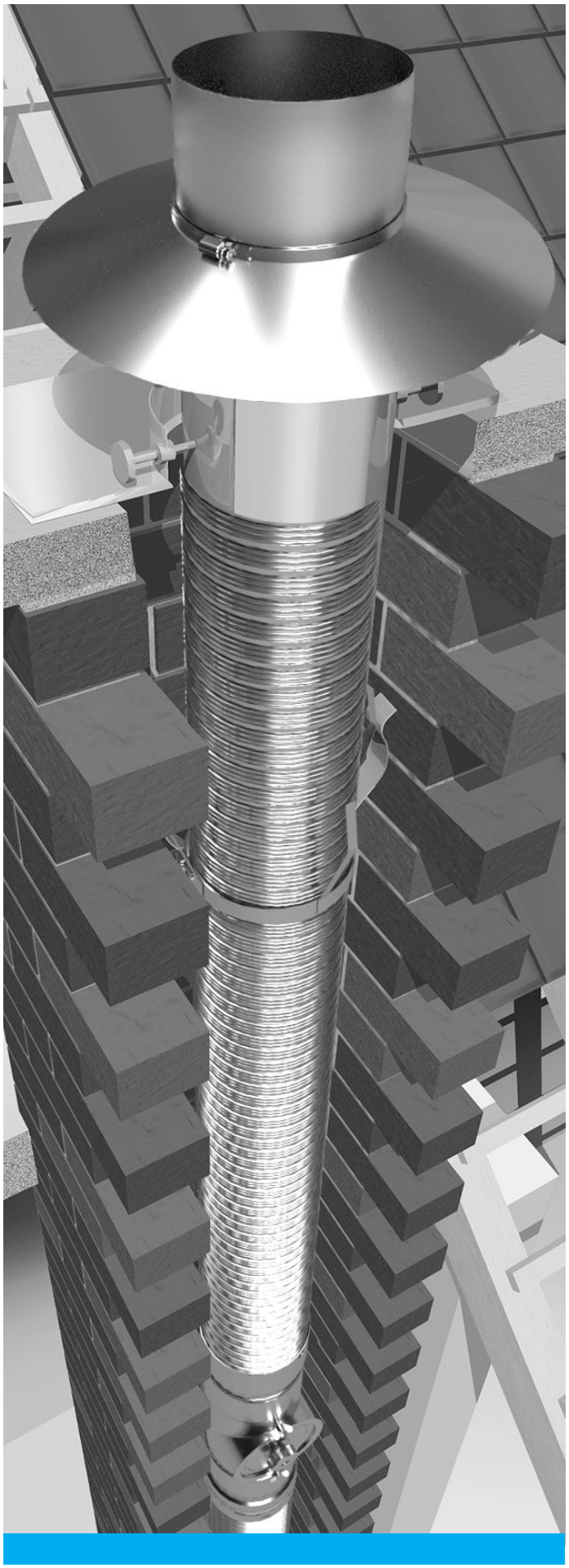
EW 1,0 mm Aufbauhöhen / *Installation Heights*

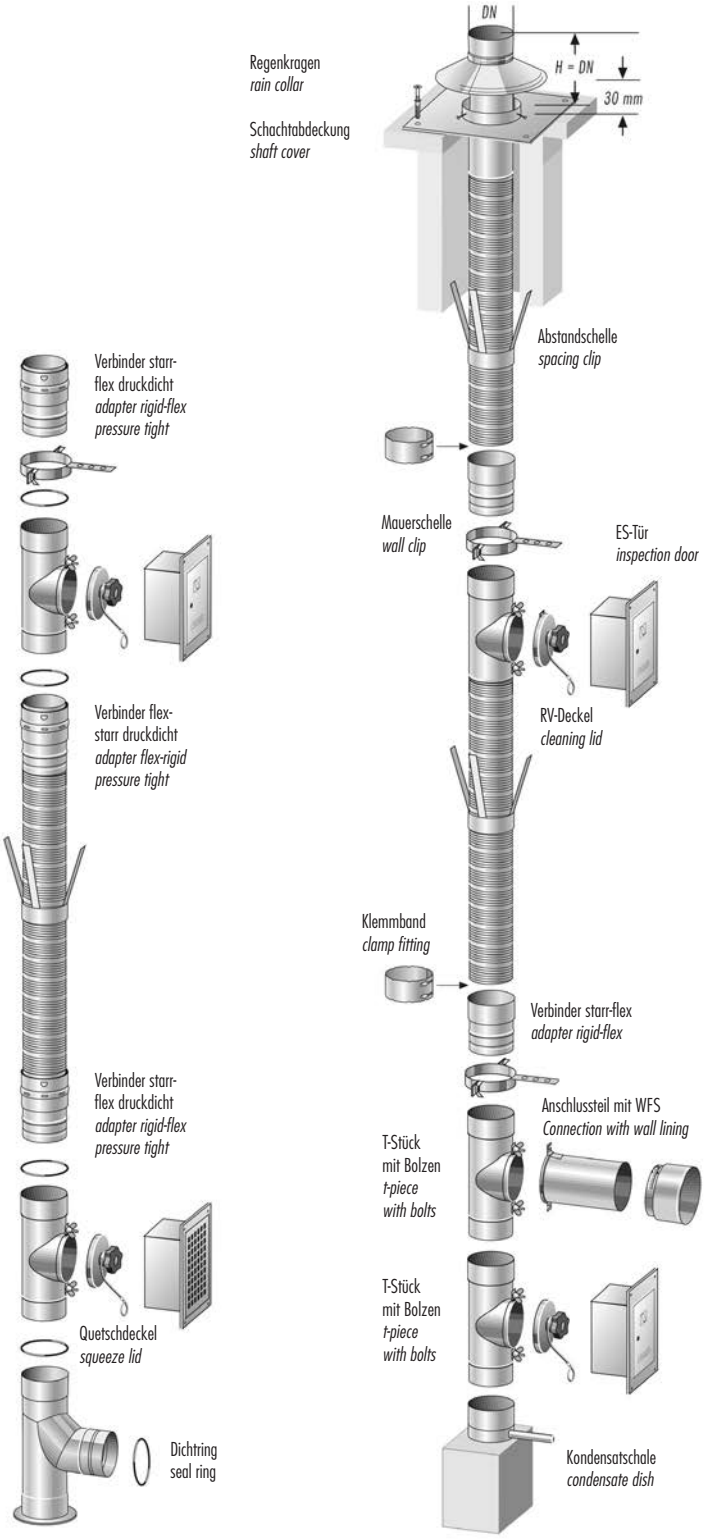
	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	Feuerungsanschluss 90° EFA90 Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss; alternativ Boden – 1. Wandkonsole; Maximale Aufbauhöhe im Schacht ***Furnace port 90° EFA90*** *maximum installation height floor – outlet; alternatively floor – 1. wall console; maximum installation height in shaft*															
	Gewicht/*m* / *Weight/m*	2,17	2,71	3,06	3,58	4,13	4,40	4,95	5,50	6,19	6,88	8,25	9,50	10,85	13,57	16,29
	H1a/*m*	188	173	164	152	139	132	120	109	96	84	64	57	49	36	21
	H1b/*m*	188	173	164	152	139	132	120	109	96	84	64	57	49	36	21
	Feuerungsanschluss 45° EFA45 Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss; alternativ Boden – 1. Wandkonsole; Maximale Aufbauhöhe im Schacht ***Furnace port 90° EFA90*** *maximum installation height floor – outlet; alternatively floor – 1. wall console; maximum installation height in shaft*															
	Gewicht/*m* / *Weight/m*	2,17	2,71	3,06	3,58	4,13	4,40	4,95	5,50	6,19	6,88	8,25	9,50	10,85	13,57	16,29
	H2a/*m*	196	181	173	161	148	143	129	119	105	93	73	68	63	52	36
	H2b/*m*	196	181	173	161	148	143	129	119	105	93	73	68	63	52	36
	Rohrelement ERO Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss; alternativ Boden – 1. Wandkonsole; Maximale Aufbauhöhe im Schacht ***Pipe element ERO*** *maximum installation height floor – outlet; alternatively floor – 1. wall console; maximum installation height in shafft*															
	Gewicht/*m* / *Weight/m*	2,17	2,71	3,06	3,58	4,13	4,40	4,95	5,50	6,19	6,88	8,25	9,50	10,85	13,57	16,29
	H3/*m*	257	244	235	224	212	205	195	183	169	156	132	116	100	68	36
	Maximaler Abstand Wandhalter – Wandhalter; Maximaler Abstand Abstandhalter – Abstandhalter im Schacht ***Maximum distance wall bracket – wall bracket; maximum distance spacer – spacer in shaft***															
	Gewicht/*m* / *Weight/m*	2,17	2,71	3,06	3,58	4,13	4,40	4,95	5,50	6,19	6,88	8,25	9,50	10,85	13,57	16,29
	H4/*m*	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3
	Maximale Aufbauhöhe Wandkonsole / *Maximum installation height wall console*															
	Gewicht/*m* / *Weight/m*	2,17	2,71	3,06	3,58	4,13	4,40	4,95	5,50	6,19	6,88	8,25	9,50	10,85	13,57	16,29
	H5/*m*	55	52	51	49	48	44	39	38	30	30	22	20	19	18	16
	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

Super-Flex + EW-Flex Flexible Edelstahl-Abgassysteme
Super-Flex + EW-Flex Flexible Stainless Steel Flue gas Systems





Beispielaufbau Überdruck
Example pressure tight

Beispielaufbau Unterdruck
Example negative pressure

Die super flexiblen Lösungen

Die Edelstahl-Abgasanlagen Super-Flex und EW-Flex sind besonders zum Einbau in Schornsteine mit Verzügen geeignet und als flexibles Metall-Innenrohr nach EN 1856-2 zugelassen. Super-Flex bietet mit der doppellagigen Ausführung eine besonders hohe Flexibilität bei maximaler Stabilität. Dadurch sind Langlebigkeit und Montagefreundlichkeit gewährleistet. Super-Flex plus im Werkstoff 1.4539 besitzt eine nochmals verbesserte Korrosionsfestigkeit für besonders anspruchsvolle Anwendungen.
EW-Flex ist einlagig und doppellagig lieferbar. Alle Systeme sind für moderne Öl- und Gasfeuerstätten inkl. Festbrennstoffe einsetzbar. Öl- und Gas-Brennwertkessel können im Überdruckbetrieb angeschlossen werden. Mit den praktikablen Steckverbindern ist eine einfache Kombination mit den starren Bauteilen Raab EW möglich.

Super-Flex auf einen Blick

Zertifizierung:	DOP-No. 0432-CPR-00117-43
Material:	doppellagig 2 x 0,11 mm, Werkstoff 1.4404
	Super-Flex plus Werkstoff 1.4539
T200 P1 W0	200 °C Abgastemperatur, Überdruck 200 Pa,
	feuchte Betriebsweise für Öl/Gas
T600 N1 D/WG	600 °C Abgastemperatur, Unterdruck,
	feuchte Betriebsweise für Öl/Gas.
	Trockenbetrieb für Öl/Gas/Festbrennstoffe

Achtung: Bei Verwendung mit starren Bauteilen Raab EW auf abweichende Druck- und Temperaturbeständigkeit beachten!

EW-Flex auf einen Blick

Zertizierung:	DOP-No. 0432-CPR-00117-40 einlagig
	DOP-No. 0432-CPR-00117-42 doppellagig
Material:	einlagig 0,10 mm, Werkstoff 1.4404
	doppellagig 2 x 0,08 mm, innen glatt
T200 P1 W0	200 °C Abgastemperatur, Überdruck 200 Pa,
	feuchte Betriebsweise für Öl/Gas
T600 N1 D/WG	600 °C Abgastemperatur, Unterdruck,
	feuchte Betriebsweise für Öl/Gas,
	Trockenbetrieb für Öl/Gas/Festbrennstoffe

Achtung: Bei Verwendung mit starren Bauteilen Raab EW auf abweichende Druck- und Temperaturbeständigkeit beachten!

Lieferbedingungen

Lieferung „ab Werk". Versandkosten entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Fracht- und Verpackungskostenrichtlinie auf www.raab-gruppe.de

Warenrücknahme

Flexible Edelstahlrohre sind von der Rücknahme ausgeschlossen.
Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.raab-gruppe.de

Super flexible Chimney Solutions

The stainless steel flue gas systems Super-Flex and EW-Flex are particularly suitable for installation in chimneys with distortions and are approved as flexible metal inner pipes according to EN 1856-2. With its double-layer design, Super-Flex offers particularly high flexibility with maximum stability. This ensures durability and ease of installation.Super-Flex plus in material 904 L has further improved corrosion resistance for particularly demanding applications. EW-Flex is available in single and double layers. All systems can be used for modern oil and gas furnaces including solid fuels. Oil and gas condensing boilers can be connected in positive pressure mode.
The practical plug-in connectors allow a simple combination with the rigid components Raab EW.

Super-Flex Overview

Certification:	*DOP-No. 0432-CPR-00117-43*
Material:	*double wall 2 x 0,11 mm, stainless-steel 316 L*
	Super-Flex plus stainless-steel 904 L
T200 P1 W0	*up to 200 °C flue gas temperature and 200 Pa pressure,*
	wet operation oil/gas
T600 N1 D/WG	*up to 600 °C flue gas temperature, neg. press.,*
	wet operation oil/gas.
	Soot fire resistant, oil/gas/solid fuels

Note: In combination with rigid system Raab EW watch differing conditions concerning pressure and temperatures!

EW-Flex Overview

Certification:	*DOP-No. 0432-CPR-00117-40 single wall*
	DOP-No. 0432-CPR-00117-42 double wall
Material:	*single wall 0,10 mm, stainless-steel 316 L*
	double wall 2 x 0,08 mm, smooth inliner
T200 P1 W0	*up to 200 °C flue gas temperature and 200 Pa pressure,*
	wet operation oil/gas
T600 N1 D/WG	*up to 600 °C flue gas temperature, neg. press.,*
	wet operation oil/gas.
	Soot fire resistant, oil/gas/solid fuels

Note: In combination with rigid system Raab EW watch differing conditions concerning pressure and temperatures!

Terms of Delivery

„EXW" – Delivery outside Germany at cost.

Return of Goods

Flexible pipes are excluded from returns. Our general terms of sale apply.
You may find them at www.raab-gruppe.de.

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Super-Flex + EW-Flex Bauteile / *Components*

Ø I (DN) / Ø A	80	100	113	120	125	130	140	150	160	180	200

W5 FLEXD…

Super-Flex 1.4404 (316 L) doppellagig / *double wall*

1.4404 (316 L)

T200 P1 WO
T600 N1 WO/DG

Super-Flex doppellagig, pro lfdm. / *double wall, per meter*

		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Art.-Nr. / Item No		**2118301**	**2118302**	**2118303**	**2118304**	**2117267**	**2117268**	**2117269**	**2117270**	**2117271**	**2117272**
Preis / Price		39,09	42,06	44,01	45,02	46,03	49,36	50,89	54,02	63,16	70,33
LZ kg* / AS kg*		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Super-Flex doppellagig, Rolle 10 m / *double wall, roll 10 m*

		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*		**2118309**	**2118310**	**2118311**	**2118312**	**2117279**	**2117280**	**2117281**	**2117282**	**2117283**	**2117284**
Preis / *Price*		330,96	356,04	372,59	381,16	389,73	417,93	430,83	457,32	534,67	595,33
LZ kg* / *AS kg**		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Super-Flex doppellagig, Rolle 30 m / *double wall, roll 30 m*

		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*		**2118317**	**2118318**	**2118319**	**2118320**	**2117291**	**2117292**	**2117293**	**2117294**	**2117295**	**2117296**
Preis / *Price*		868,76	934,59	978,03	1010,34	1023,02	1097,09	1130,90	1200,48	1403,52	1562,74
LZ kg* / *AS kg**		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Super-Flex doppellagig, Rolle 50 m / *double wall, roll 50 m*

		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*		**2118325**	**2118326**	**2118327**	**2118328**	**2117303**	**2117304**	**2117305**	**2117306**	**2117307**	**2117308**
Preis / *Price*		1379,00	1483,48	1552,45	1621,41	1668,39	1741,41	1795,08	1905,51	2227,83	2480,54
LZ kg* / *AS kg**		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

W5 FR…

EW-Flex 1.4404 (316 L) einlagig / *single wall*

1.4404 (316 L)

T200 P1 WO
T600 N1 WO/DG

EW-Flex einlagig, pro lfdm. / *single wall, per meter*

		B	B	B	B		B		B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*		**1038705**	**1038712**	**1038713**	**1039220**		**1038714**		**1038715**	**1038716**	**1038717**	**1038718**
Preis / *Price*		38,70	42,44	44,94	47,44		49,94		56,20	58,68	64,93	69,92
LZ kg* / *AS kg**		0,46	0,57	0,64	0,68		0,74		0,86	0,92	1,03	1,14

EW-Flex einlagig, Rolle 10 m / *single wall, roll 10 m*

		B	B	B	B		B		B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*		**1031384**	**1031389**	**1031391**	**2103263**		**1031395**		**1031399**	**1031405**	**1031401**	**1031403**
Preis / *Price*		302,15	342,11	367,06	389,56		412,02		454,48	484,44	530,64	571,83
LZ kg* / *AS kg**		4,60	5,69	6,26	6,80		7,40		8,54	9,11	10,25	11,40

Ø I (DN) 80 100 113 120 125 130 140 150 160 180 200

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

Super-Flex + EW-Flex Bauteile / *Components*

Ø I (DN) / Ø A	80	100	113	120	125	130	140	150	160	180	200

W5 FR… — **EW-Flex 1.4404 (316 L) einlagig / *single wall***

1.4404 (316 L)

T200 P1 W0
T600 N1 W0/DG

EW-Flex einlagig, Rolle 30 m / *single wall, roll 30 m*

	B	B	B	B		B		B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1031388**	**1031390**	**1031392**	**1031394**		**1031396**		**1031400**	**1031406**	**1031402**	**1031404**
Preis / *Price*	700,42	821,53	882,71	891,52		1020,05		1141,16	1224,83	1350,92	1472,02
LZ kg* / *AS kg**	4,60	5,69	6,26	6,80		7,40		8,54	9,11	10,25	11,40

W5 FR… — **EW-Flex 1.4404 (316 L) doppellagig / *double wall***

1.4404 (316 L)

T200 P1 W0
T600 N1 W0/DG

EW-Flex doppellagig, pro lfdm. / *double wall, per meter*

	B	B	B	B		B		B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1038719**	**1038720**	**1038721**	**1039219**		**1038722**		**1038723**	**1038724**	**1038725**	**1038726**
Preis / *Price*	42,44	49,94	53,70	57,42		62,43		69,92	73,67	82,39	88,64
LZ kg* / *AS kg**	0,61	0,76	0,86	0,91		0,99		1,14	1,22	1,37	1,52

EW-Flex doppellagig, Rolle 10 m / *double wall, roll 10 m*

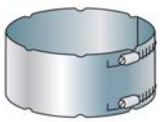
	B	B	B	B		B		B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1038952**	**1038953**	**1038954**	**1038987**		**1038955**		**1038956**	**1038957**	**1038958**	**1038959**
Preis / *Price*	353,36	410,76	440,75	486,94		508,16		566,85	606,78	669,21	727,90
LZ kg* / *AS kg**	6,10	7,60	8,60	9,10		9,90		11,40	12,20	13,70	15,20

EW-Flex doppellagig, Rolle 30 m / *double wall, roll 30 m*

	B	B	B	B		B		B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1038967**	**1038966**	**1038965**	**1038990**		**1038964**		**1038963**	**1038962**	**1038961**	**1038960**
Preis / *Price*	887,72	1061,27	1174,88	1236,11		1338,44		1511,99	1620,60	1799,15	1976,45
LZ kg* / *AS kg**	18,30	22,80	25,80	27,30		29,70		34,20	36,60	41,10	45,60

Zubehör für Super-Flex und EW-Flex / *Accessories for Super-Flex and EW-Flex*

W5 FLEXKL… — **Flex-Klemmband / *Flex clamp fitting***



	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1038993**	**1038992**	**1002384**	**1039214**	**2118654**	**1002371**	**2118703**	**1038994**	**1038995**	**1018304**	**1002383**
Preis / *Price*	18,39	18,39	20,83	20,83	20,83	20,83	22,05	22,05	22,05	23,28	25,73
LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Ø I (DN) 80 100 113 120 125 130 140 150 160 180 200

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

Super-Flex + EW-Flex Bauteile / *Components*

	Ø I (DN) / Ø A	80	100	113	120	125	130	140	150	160	180	200

W5 FLEXV...FUFB — Verbinder starr-flex ein- und doppellagig / *Adapter rigid-flex for single wall and double wall*

T 600 N1 WO/DG

1.4404 (316 L)												
		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**1038968**	**1038969**	**1038970**	**1039213**	**2118655**	**1038971**	**2118723**	**1038972**	**1038973**	**1038974**	**1038975**
	Preis / *Price*	23,28	23,28	24,51	26,75	28,18	28,18	29,41	29,41	30,63	33,08	37,98
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Flex DN 125 mit starren Formteilen EW 130 verwenden / *Flex DN 125 to combine with EW 130 pieces*											

W5 FLEXV...DDSF — Verbinder starr-flex Überdruck ein- und doppellagig / *Adapter rigid-flex pressure-tight for single wall and double wall*

T200 P1 WO
T600 N1 WO/DG

1.4404 (316 L)												
		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**1006210**	**1006211**	**1006213**	**1039215**	**2118656**	**1006215**	**1006216**	**1006217**	**1006218**	**1006219**	**1027926**
	Preis / *Price*	41,66	49,01	53,51	58,58	61,26	61,26	68,61	68,61	79,64	83,32	96,80
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Flex DN 125 mit starren Formteilen EW 130 verwenden / *Flex DN 125 to combine with EW 130 pieces*											

W5 FLEXV...FUFB — Verbinder flex-flex ein- und doppellagig / *Adapter flex-flex for single wall and double wall*

T 600 N1 WO/DG

1.4404 (316 L)												
		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**1038968**	**1038969**	**1038970**	**1039213**	**2118657**	**1038971**	**2118723**	**1038972**	**1038973**	**1038974**	**1038975**
	Preis / *Price*	23,28	23,28	24,51	26,75	80,85	28,18	29,41	29,41	30,63	33,08	37,98
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

	Ø I (DN)	80	100	113	120	125	130	140	150	160	180	200

W5 FLEXV...DDFF — Verbinder flex-flex Überdruck ein- und doppellagig / *Adapter flex-flex pressure-tight for single wall and double wall*

T200 P1 WO
T600 N1 WO/DG

1.4404 (316 L)												
		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**1006220**	**1006221**	**1006222**	**1006223**	**2118657**	**1006224**	**1006225**	**1006226**	**1006227**	**1006228**	**1038980**
	Preis / *Price*	58,32	62,80	70,57	79,65	80,85	80,85	90,29	90,29	95,56	99,24	116,40
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Flex DN 125 mit starren Formteilen EW 130 verwenden / *Flex DN 125 to combine with EW 130 pieces*											

	Ø I (DN)	80	100	113	120	125/130	130	140	150	160	180	200

W5 FLEXV...DDFS — Verbinder flex-starr Überdruck ein- und doppellagig / *Adapter flex-rigid pressure-tight for single wall and double wall*

T200 P1 WO
T600 N1 WO/DG

1.4404 (316 L)												
		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**1006201**	**1006202**	**1006203**	**1006204**	**2118658**	**1006205**	**1006206**	**1006207**	**1006208**	**1006209**	**1028672**
	Preis / *Price*	41,66	49,01	53,51	58,58	61,26	61,26	68,61	68,61	79,64	83,32	96,80
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Flex DN 125 mit starren Formteilen EW 130 verwenden / *Flex DN 125 to combine with EW 130 pieces*											

	Ø I (DN)	80	100	113	120	125	130	140	150	160	180	200

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

Super-Flex + EW-Flex Bauteile / *Components*

	Ø I (DN) / Ø A	80	100	113	120	125	130	140	150	160	180	200

W4 DICHTMITTEL — **Dichtmittel für Flex Überdruck** / ***Sealant for Flex positive pressure***

T200 P1 WO

		A										
Art.-Nr. / *Item No*		**1010336**										
Preis / *Price*		52,54										

W4 KLEBEBAND-FLEX — **Klebeband 50 mm x 50 m** / ***Adhesive tape 50 mm x 50 m***

T200 P1 WO

								A				
Art.-Nr. / *Item No*								**1010335**				
Preis / *Price*								25,24				

	Ø I (DN) / Ø A	80	100	113	120	125	130	140	150	160	180	200

W5 WPGFLEXD…

1.4539 (904 L)

Super-Flex plus 1.4539 (904 L) doppellagig / ***double wall***

Super-Flex plus doppellagig, pro lfdm. / ***double wall, per meter***

T200 P1 WO
T600 N1 WO/DG

					B		B		B			
Art.-Nr. / *Item No*					**2118307**		**2117273**		**2117275**			
Preis / *Price*					109,55		115,75		129,31			
LZ kg* / *AS kg**					0,00		0,00		0,00			

Super-Flex plus doppellagig, Rolle 10 m / ***double wall, roll 10 m***

					B		B		B			
Art.-Nr. / *Item No*					**2118315**		**2117285**		**2117287**			
Preis / *Price*					927,36		979,90		1.094,70			
LZ kg* / *AS kg**					0,00		0,00		0,00			

Super-Flex plus doppellagig, Rolle 30 m / ***double wall, roll 30 m***

					B		B		B			
Art.-Nr. / *Item No*					**2118323**		**2117297**		**2117299**			
Preis / *Price*					2.434,32		2.572,23		2.873,61			
LZ kg* / *AS kg**					0,00		0,00		0,00			

Super-Flex plus doppellagig, Rolle 50 m / ***double wall, roll 50 m***

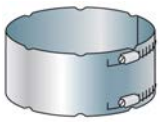
					B		B		B			
Art.-Nr. / *Item No*					**2118331**		**2117309**		**2117311**			
Preis / *Price*					3.864,00		4.082,90		4.561,28			
LZ kg* / *AS kg**					0,00		0,00		0,00			

	Ø I (DN)	80	100	113	120	125	130	140	150	160	180	200

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

Super-Flex + EW-Flex Bauteile / *Components*

	Ø I (DN) / Ø A	80	100	113	120	125	130	140	150	160	180	200
	Zubehör für Super-Flex plus / *Accessories for Super-Flex plus*											
W5 FLEXKL…	**Flex-Klemmband / *Flex clamp fitting***											
			B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*		**1038992**	**1002384**	**1039214**	**2118654**	**1002371**	**2118703**	**1038994**	**1038995**	**1018304**	**1002383**
	Preis / *Price*		18,39	20,83	20,83	20,83	20,83	22,05	22,05	22,05	23,28	25,73
	LZ kg* / *AS kg**		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

	Ø I (DN)	80	100	113	120	130/125	130	140	150	160	180	200
W5 WPGFLEXV...FUFB	**Verbinder starr-flex ein- und doppellagig / *Adapter rigid-flex for single wall and double wall***											
1.4539 (904 L)			B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*		**2118660**	**2118661**	**2118662**	**2118669**	**2118663**	**2118664**	**2118665**	**2118666**	**2118667**	**2118668**
	Preis / *Price*		34,91	36,76	40,13	42,27	42,27	44,10	44,10	45,95	49,61	56,97
	LZ kg* / *AS kg**		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Flex DN 125 mit starren Formteilen EW 130 verwenden / *Flex DN 125 to combine with EW 130 pieces*											
T 600 N1 WO/DG												
W5 WPGFLEXV...DDSF	**Verbinder starr-flex Überdruck ein- und doppellagig / *Adapter rigid-flex pressure-tight for single wall and double wall***											
1.4539 (904 L)			B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*		**2118671**	**2118672**	**2118673**	**2118680**	**2118674**	**2118675**	**2118676**	**2118677**	**2118678**	**2118679**
	Preis / *Price*		73,51	80,26	87,89	91,90	91,90	102,92	102,92	119,46	124,97	145,18
	LZ kg* / *AS kg**		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Flex DN 125 mit starren Formteilen EW 130 verwenden / *Flex DN 125 to combine with EW 130 pieces*											
T200 P1 WO T600 N1 WO/DG												
W5 WPGFLEXV...FUFB	**Verbinder flex-flex ein- und doppellagig / *Adapter flex-flex for single wall and double wall***											
1.4539 (904 L)			B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*		**2118660**	**2118661**	**2118662**	**2118691**	**2118663**	**2118664**	**2118665**	**2118666**	**2118667**	**2118668**
	Preis / *Price*		34,91	36,76	40,13	121,30	42,27	44,10	44,10	45,95	49,61	56,97
	LZ kg* / *AS kg**		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
T 600 N1 WO/DG												
W5 WPGFLEXV...DDFF	**Verbinder flex-flex Überdruck ein- und doppellagig / *Adapter flex-flex pressure-tight for single wall and double wall***											
1.4539 (904 L)			B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*		**2118682**	**2118683**	**2118684**	**2118691**	**2118685**	**2118686**	**2118687**	**2118688**	**2118689**	**2118690**
	Preis / *Price*		94,20	105,86	119,48	121,30	121,30	121,30	135,43	143,36	148,87	174,62
	LZ kg* / *AS kg**		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Flex DN 125 mit starren Formteilen EW 130 verwenden / *Flex DN 125 to combine with EW 130 pieces*											
T200 P1 WO T600 N1 WO/DG												

	Ø I (DN)	80	100	113	120	125	130	140	150	160	180	200

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

Super-Flex + EW-Flex Bauteile / *Components*

	Ø I (DN) / Ø A	80	100	113	120	125	130	140	150	160	180	200
W5 WPGFLEXV...DDFS	**Verbinder flex-starr Überdruck ein- und doppellagig / *Adapter flex-rigid pressure-tight for single wall and double wall***											
			B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
1.4539 (904 L)	Art.-Nr. / *Item No*		**2118693**	**2118694**	**2118695**	**2118702**	**2118696**	**2118697**	**2118698**	**2118699**	**2118700**	**2118701**
	Preis / *Price*		73,51	80,26	87,89	91,90	91,90	102,92	102,92	119,46	124,97	145,18
	LZ kg* / *AS kg**		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			Flex DN 125 mit starren Formteilen EW 130 verwenden / *Flex DN 125 to combine with EW 130 pieces*									
T200 P1 WO T600 N1 WO/DG												

W4 DICHTMITTEL	**Dichtmittel für Flex Überdruck** ***Sealant for Flex pressure-tight***											
		A										
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010336**										
	Preis / *Price*	52,54										
T200 P1 WO												

W4 KLEBEBAND-FLEX	**Klebeband 50 mm x 50 m** ***Adhesive tape 50 mm x 50 m***											
								A				
	Art.-Nr. / *Item No*							**1010335**				
	Preis / *Price*							25,24				
T200 P1 WO												

C
65

Ø I (DN) 80 100 113 120 125 130 140 150 160 180 200

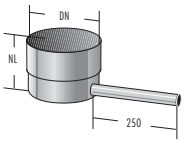
Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

Super-Flex + EW-Flex Bauteile / *Components*

Ø I (DN) / Ø A	80	100	113	120	125	130	140	150	160	180	200

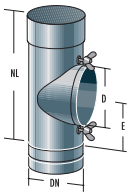
W2 EKM… — Kondensatschale mit Ablauf / *Condensate dish with drain*



T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1001215**	**1001200**	**1001194**	**1001208**		**1001213**	**1001212**	**1001211**	**1001210**	**1001209**	**1001204**
Preis / *Price*	50,71	50,71	50,71	53,18		54,43	55,65	55,65	58,11	61,21	68,25
NL	100	100	100	100		100	100	100	100	100	100
LZ kg* / *AS kg**	0,28	0,35	0,44	0,48		0,52	0,55	0,61	0,64	0,75	0,85

W2 ETB… — T-Stück mit Bolzen / *T-piece with bolts*



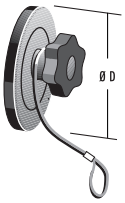
	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1002004**	**1001997**	**1001943**	**1001958**		**1001957**	**1001956**	**1001970**	**1001955**	**1001983**	**1001954**
Preis / *Price*	63,08	63,08	63,08	69,25		74,18	77,90	86,55	98,91	115,00	127,35
NL	253	253	253	320		320	320	320	320	370	370
E	87	87	87	120		120	120	120	120	145	145
LZ kg* / *AS kg**	0,41	0,51	0,60	0,79		0,83	0,89	0,93	1,00	1,47	1,57

W2 EDT… — RV-Deckel bis 400 °C für T-Stück mit Bolzen / *Cleaning lid up to 400 °C for T-piece with bolts*

T400 N1 WO/DG

	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1003448**	**1003449**	**1003450**	**1003462**		**1003452**	**1003443**	**1003454**	**1003455**	**1003456**	**1003457**
Preis / *Price*	37,73	37,73	38,38	39,56		39,56	40,81	41,99	46,90	46,90	50,71
Ø D	80	100	113	120		130	140	150	160	180	200
LZ kg* / *AS kg**	0,15	0,15	0,20	0,20		0,20	0,25	0,28	0,33	0,37	0,45

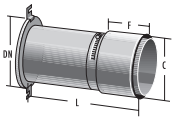
W2 AQ… — Quetschdeckel bis 120 °C für T-Stück mit Bolzen / *Squeeze lid up to 120 °C for T-piece with bolts*



T120 P1 WO

	A	A	A	A		A	C	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1000898**	**1000901**	**1000902**	**1000907**		**1000908**	**1000909**	**1000910**	**1000911**	**1000912**	**1000913**
Preis / *Price*	40,81	40,81	40,81	40,81		40,81	50,42	42,04	49,46	49,46	49,46
Ø D	80	100	113	120		130	140	150	160	180	200
LZ kg* / *AS kg**	0,28	0,32	0,36	0,38		0,45	0,57	0,61	0,65	0,71	0,99

W2 EAT… — Anschlussteil gleicher Durchmesser mit WFS Wandfutter schiebbar / *Connection piece same diameter with WFS wall lining*



L = 250 F = 79
T400/600 N1 WO/DG

	B	A	B	A		A	B	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1003052**	**1003030**	**1003031**	**1003023**		**1003014**	**1003021**	**1003020**	**1003019**	**1003018**	**1003015**
Preis / *Price*	54,18	53,66	53,66	53,66		58,87	64,05	64,05	68,63	76,18	79,64
C	80	100	113	120		130	140	150	160	180	200
LZ kg* / *AS kg**	0,47	0,56	0,64	0,68		0,74	0,79	0,85	0,90	1,02	1,14

Ø I (DN)	80	100	113	120	125	130	140	150	160	180	200

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

Super-Flex + EW-Flex Bauteile / *Components*

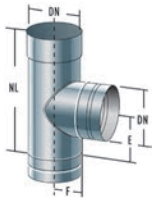
	Ø I (DN) / Ø A	80	100	113	120	125	130	140	150	160	180	200

W2 EBO...687STÜ — Bogen 87° mit Stützfuß / *Bend 87° with support*

T120 P1 WO

		B	B	B	B		A	B	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*		**2121838**	**2121839**	**2121840**	**2121841**		**2121842**	**2121843**	**2121844**	**2121845**	**2121846**	**2121847**
Preis / *Price*		109,87	109,87	124,84	124,84		124,84	142,33	142,33	161,08	161,08	169,79
L		333	400	400	400		400	400	500	500	500	500
F		204	214	221	224		229	234	239	244	254	264
E		124	133	139	143		147	152	157	162	171	181
X		120	153	160	170		180	190	200	220	240	265
LZ kg* / *AS kg**		1,03	1,40	1,58	1,72		1,99	2,12	2,35	2,55	2,89	3,41

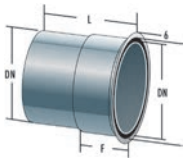
W2 EFA...6...90 — Feuerungsanschluss 90° nicht druckdicht Abgang VB-Maß / *Furnace port 90° not pressure tight outflow same diameter*



T400/600 N1 WO/DG

		B	A	B	B		A	B	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*		**1002987**	**1001939**	**1001938**	**1001931**		**1001919**	**1001992**	**1002001**	**1002007**	**1002006**	**1001981**
Preis / *Price*		82,58	82,58	86,28	90,27		90,27	106,34	106,34	118,71	131,08	147,15
NL		253	253	253	253		253	320	320	320	320	320
E		87	87	87	87		87	114	120	120	120	120
F		210	220	227	230		235	240	245	250	260	270
Ø Vb		78,5	98,5	111,5	118,5		128,5	138,5	148,5	158,5	178,5	198,5
LZ kg* / *AS kg**		0,63	0,78	0,94	1,01		1,09	1,24	1,34	1,50	1,68	1,87

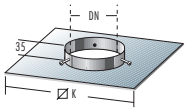
W2 EWA...EDE — Doppeltes Wandfutter I (passend für Stahlrohr 2 mm) / *Double wall lining I (for steel pipe 2 mm)*



T400/600 N1 WO/DG

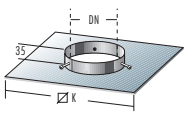
		A	A	B	A		A	B	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*		**1003459**	**1003442**	**1003463**	**1003465**		**1003466**	**1003600**	**1003467**	**1003468**	**1003469**	**1003470**
Preis / *Price*		40,81	40,81	40,81	40,81		40,81	53,80	53,80	59,35	67,28	69,37
LZ kg* / *AS kg**		0,31	0,40	0,45	0,48		0,52	0,56	0,60	0,64	0,72	0,81

W2 ESA... — Schachtabdeckung / *Shaft cover*



		A	A	A	A							
Art.-Nr. / *Item No*		**1003266**	**1003266**	**1003266**	**1003266**							
Preis / *Price*		63,08	63,08	63,08	63,08							
Typ / *Type*		ESA1	ESA1	ESA1	ESA1							
Ø K		340	340	340	340							
LZ kg* / *AS kg**		0,52	0,52	0,52	0,52							

W2 ESA... — Schachtabdeckung / *Shaft cover*



		A	A	A	A		A	A	A	A		
Art.-Nr. / *Item No*		**1003232**	**1003232**	**1003232**	**1003232**		**1003238**	**1003238**	**1003238**	**1003238**		
Preis / *Price*		64,31	64,31	64,31	64,31		64,31	64,31	64,31	64,31		
Typ / *Type*		ESA6	ESA6	ESA6	ESA6		ESA2	ESA2	ESA2	ESA2		
Ø K		400	400	400	400		400	400	400	400		
LZ kg* / *AS kg**		0,64	0,64	0,64	0,64		0,66	0,66	0,66	0,66		

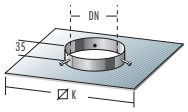
	Ø I (DN)	80	100	113	120	125	130	140	150	160	180	200

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

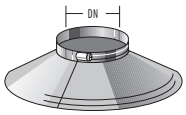
Super-Flex + EW-Flex Bauteile / *Components*

W2 ESA… Schachtabdeckung / *Shaft cover*



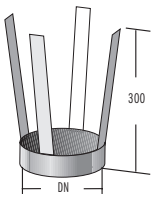
Ø I (DN) / Ø A	80	100	113	120	125	130	140	150	160	180	200
	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1003231**	**1003231**	**1003231**	**1003231**		**1003189**	**1003189**	**1003189**	**1003189**	**1003237**	**1003237**
Preis / *Price*	66,79	66,79	66,79	66,79		74,18	74,18	74,18	74,18	82,85	82,85
Typ / *Type*	ESA7	ESA7	ESA7	ESA7		ESA8	ESA8	ESA8	ESA8	ESA3	ESA3
⧄ K	500	500	500	500		500	500	500	500	500	500
LZ kg* / *AS kg**	0,93	0,93	0,93	0,93		0,95	0,95	0,95	0,95	0,96	0,96

W2 ERK… Regenkragen / *Rain collar*



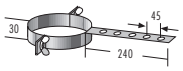
Ø I (DN) / Ø A	80	100	113	120	125	130	140	150	160	180	200
	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1003200**	**1003188**	**1003188**	**1003188**		**1003187**	**1003187**	**1003186**	**1003186**	**1003185**	**1003185**
Preis / *Price*	32,14	32,14	32,14	32,14		32,14	32,14	35,86	35,86	38,34	38,34
Typ / *Type*	ERK6	ERK8	ERK8	ERK8		ERK10	ERK10	ERK12	ERK12	ERK14	ERK14
LZ kg* / *AS kg**	0,33	0,34	0,34	0,34		0,42	0,42	0,50	0,50	0,65	0,65

W2 EAB...FL Abstandschelle / *Spacing clip*



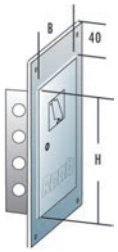
Ø I (DN) / Ø A	80	100	113	120	125	130	140	150	160	180	200
	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1002334**	**1002356**	**1002357**	**1002358**		**1002351**	**1002333**	**1002335**	**1002328**	**1002329**	**1002330**
Preis / *Price*	23,50	23,50	23,50	23,50		23,50	23,50	23,50	24,73	24,73	24,73
LZ kg* / *AS kg**	0,24	0,25	0,25	0,25		0,26	0,26	0,27	0,27	0,29	0,29

W2 EMK… Mauerschelle K / *Wall clip K*



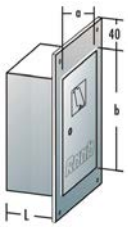
Ø I (DN) / Ø A	80	100	113	120	125	130	140	150	160	180	200
	A	A	A	B		A	B	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1002313**	**1002319**	**1002292**	**1002311**		**1002310**	**1002309**	**1002308**	**1002307**	**1002306**	**1002305**
Preis / *Price*	56,88	56,88	56,88	56,88		56,88	59,35	59,35	59,35	62,58	62,58
LZ kg* / *AS kg**	0,12	0,12	0,12	0,13		0,14	0,14	0,14	0,15	0,15	0,17

W2 EPU…4 Edelstahl-Tür / *Stainless-steel door*



Ø I (DN)	80	100	113
	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1009747**	**1009751**	**1009753**
Preis / *Price*	87,39	138,66	148,12
BxH	140x200	150x300	200x300
LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00

W2 EPV…6 Edelstahl-Tür mit Verlängerung / *Stainless-steel door with extension*



	A	A	B	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1008801**	**1008850**	**1008833**	**1008841**	**1008836**
Preis / *Price*	111,68	131,00	173,72	171,87	184,76
BxH	140x200	140x200	150x300	200x300	200x300
L	150	250	250	150	250
LZ kg* / *AS kg**	0,96	0,96	1,18	1,42	1,42

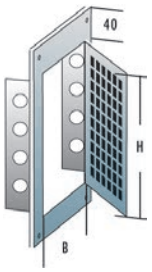
Ø I (DN) 80 100 113 120 125 130 140 150 160 180 200

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

Super-Flex + EW-Flex Bauteile / *Components*

	Ø I (DN) / Ø A	80	100	113	120	125	130	140	150	160	180	200

W2 EPU...GIT — Edelstahl-Tür mit Lüftungsgitter / *Stainless-steel door with air grid*

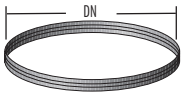


		A	A									
Art.-Nr. / *Item No*		**1009748**	**1009772**									
Preis / *Price*		122,91	184,87									
BxH		140x200	200x300									
LZ kg* / *AS kg**		0,00	0,00									

W2 EPV...GIT — Edelstahl-Tür mit Lüftungsgitter und Verlängerung 250 mm / *Stainless-steel door with air grid and extension 250 mm*

							A	A				
Art.-Nr. / *Item No*							**1008809**	**1008881**				
Preis / *Price*							159,93	231,63				
BxH							140x200	200x300				
LZ kg* / *AS kg**							0,96	1,42				

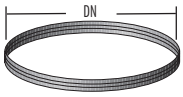
W2 DAL... — EPDM Lippendichtring bis 120 °C / *EPDM seal ring up to 120 °C*



T120 P1 WO

		A	A	A	A		A	C	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*		**1010445**	**1010446**	**1010447**	**1010448**		**1010449**	**1010450**	**1010451**	**1010451**	**1010453**	**1010454**
Preis / *Price*		14,84	14,84	14,84	14,84		14,84	14,84	14,84	14,84	16,09	16,09

W2 VDAL... — FKM Lippendichtring bis 200 °C / *FKM seal ring up to 200 °C*



T200 P1 WO

		A	A				A		A		A	A
Art.-Nr. / *Item No*		**1020573**	**1020574**				**1026071**		**1025573**		**2104326**	**1031571**
Preis / *Price*		19,66	22,11				27,91		30,57		32,70	34,07

W4 GLEITMITT150 — Gleitmittel für Dichtungen (150 g) / *Lubricant for seals (150 g)*

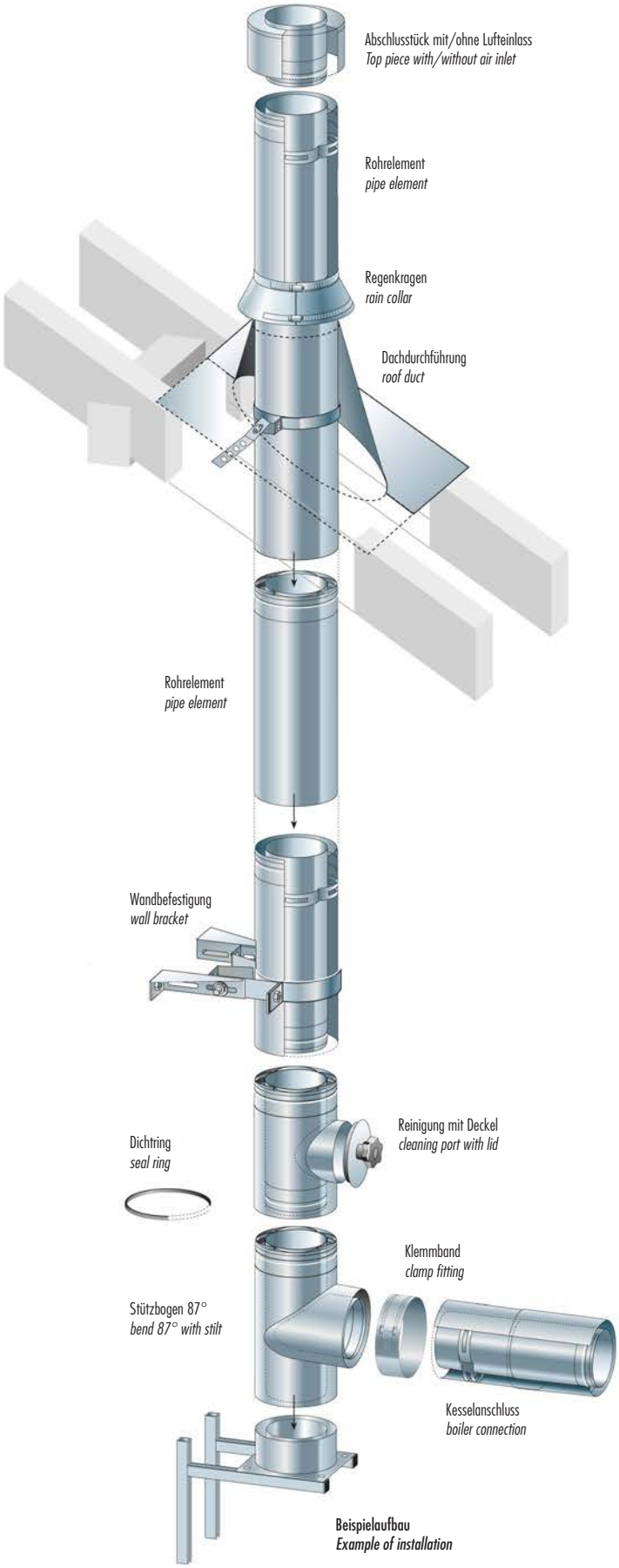
		A										
Art.-Nr. / *Item No*		**1010464**										
Preis / *Price*		14,16										

	Ø I (DN)	80	100	113	120	125	130	140	150	160	180	200

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

Air-Stream Luft-Abgas-System aus Edelstahl
Air-Stream Air-exhaust System made of Stainless Steel



Beispielaufbau
Example of installation

Raab ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001 / *Raab is certified according to DIN EN ISO 9001*

Produktbeschreibung

Das konzentrische Abgassystem Air-Stream aus Edelstahl erfüllt mit seiner Optik und vielseitigem Einsatzbereich fast alle Anforderungen und kann als Verbindungsleitung und im Außenbereich verwendet werden. Das zweischalige System führt im Ringspalt zwischen abgasführendem Innenrohr und statisch tragendem Außenrohr die Verbrennungsluft zur Feuerstätte. Dieses Abgassystem ist besonders für moderne Wärmeerzeuger wie Brennwertkessel und dekorative Gasfeuerstätten geeignet. Air-Stream ist leicht und schnell zu montieren und kann durch die eingezogenen Steckenden einfach gekürzt werden, ohne die Optik oder den Einsatzzweck zu beeinflussen.

Air-Stream auf einen Blick

Zertifizierung	DOP-No. 0432-CPR-00117-30
T120 P1 W0	bis 120 °C Abgastemperatur, Überdruck 200 Pa feuchte Betriebsweise Öl/Gas – mit EPDM-Dichtung
T200 H1 W0	bis 200 °C Abgastemperatur, Überdruck 5.000 Pa, feuchte Betriebsweise, Öl/Gas – mit FKM-Dichtung
T600 N1 W0	bis 600 °C Abgastemperatur, Unterdruck, Trockenbetrieb, Öl/Gas

Ggf. abweichende Angaben siehe Einzelbauteile. Wandhalterabstand 3 m, freie Auskragung bis 2 m.

Sonderausführungen

Für das System Air-Stream bieten wir keine Sonderausführungen an.

Lieferbedingungen

Lieferung „ab Werk". Versandkosten entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Fracht- und Verpackungskostenrichtlinie auf www.raab-gruppe.de

Warenrücknahme

Rückgabe für max. 3 Monate alte und wiederverkaufsfähige A-Artikel bei „frei Haus"-Rücklieferung und Abzug von 30 % Bearbeitungsgebühr.
Rücklieferungen sind anzumelden.
Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.
Diese können unter www.raab-gruppe.de abgerufen werden.

Product Description

The concentric flue gas system made of stainless steel fulfils almost all requirements with its appealing design and versatility and can be installed inside connection pipes or outdoors. The double-shell system guides the combustion air to the fireplace through the annular gap between the inner flue gas pipe and the structural outer pipe. This flue gas system is particularly suitable for modern heat generators like condensing boilers and decorative fireplaces. Air-Stream is light and easy to install and can easily be shortened due to the inserted plug-ends without influencing its appearance or purpose.

Air-Stream Overview

Certification	*DOP-No. 0432-CPR-00117-30*
T120 P1 W0	*up to 120 °C flue gas temperature, positive pressure 200 Pa, humid operation, oil/gas - with EPDM seal*
T200 H1 W0	*up to 200 °C flue gas temperature, positive pressure 5000 Pa, humid operation, oil/gas - with FKM seal*
T600 N1 W0	*up to 600 °C flue gas temperature, negative pressure, dry operation, soot fire resistant, oil/gas*

Where applicable, see individual components for differing information.
Wall holder distance 3 m, free overhang up to 2 m.

Special Designs

There are no special designs available for the Air-Stream system.

Terms of Delivery

„EXW" – Delivery outside Germany at cost.

Return of Goods

Only resellable A-articles may be returned, within max. 3 months with free return delivery and a deduction of a 30 % service charge.
Return deliveries must be scheduled. Our general terms and conditions apply.
You may find them at www.raab-gruppe.de.

	Ø I (DN)	80/125	100/150	130/200	150/200

W17 DUOBOS… Stützbogen 87° mit Fußteil / *Bend 87° with stilt*

T120 P1 WO
T600 N1 WO (ab Ø 100 mm)

	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1020217**	**1020218**	**1020830**	**1020831**
Preis / *Price*	253,61	261,44	266,77	282,40
L	290	333	450	450
NL	143	159	220	220
E	147	174	230	230
F	146	159	185	185
a	159	183	233	233
b	143	167	217	217
LZ kg* / *AS kg**	1,11	1,70	2,59	2,72

W17 DUORV… Reinigung mit Deckel druckdicht bis 120 °C / *Cleaning port with lid up to 120 °C pressure-tight*

T120 P1 WO

	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1020159**	**1020160**	**1020816**	**1020842**
Preis / *Price*	274,20	288,63	303,82	310,02
NL	273	273	340	340
LZ kg* / *AS kg**	1,10	1,40	2,06	2,31

W17 DUORVHT… Hochtemperaturreinigung / *Cleaning port high temperature*

T600 N1 WO (ab Ø 100 mm)

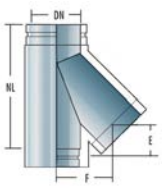
	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1021714**	**1021715**	**1021716**
Preis / *Price*	260,28	273,99	290,81
NL	340	340	340
LZ kg* / *AS kg**	1,22	1,66	1,79

W17 DUOFA87… Feuerungsanschluss 87° / *Furnace port 87°*

T120 P1 WO
T600 N1 WO (ab Ø 100 mm)

	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**2114535**	**2120912**	**2120981**	**2120982**
Preis / *Price*	295,33	303,05	319,02	325,52
NL	273	273	340	340
E	166	180	200	200
F	136	149	175	175
LZ kg* / *AS kg**	1,53	2,09	2,42	2,91

W17 DUOFA45… Feuerungsanschluss 45° / *Furnace port 45°*



T120 P1 WO
T600 N1 WO (ab Ø 100 mm)

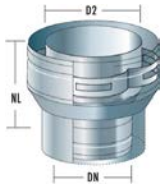
	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**2120983**	**2120984**	**2115383**	**2120985**
Preis / *Price*	507,69	513,52	529,41	547,56
NL	420	420	485	485
E	Maße standen bei Redaktionsschluss noch nicht fest *Dimensions were not fixed at the time of going to press*			
F				
LZ kg* / *AS kg**	2,73	2,85	3,95	4,15

	Ø I (DN)	80/125	100/150	130/200	150/200

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

	Ø I (DN)	80/125	100/150	130/200	150/200

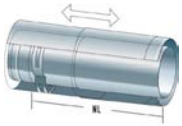
W17 DUOERE… — Erweiterung zentrisch / *Extension centric*



T120 P1 WO
T600 N1 WO (ab Ø 100 mm)

		B	B	B	B		
Art.-Nr. / *Item No*		**1020805**	**1020840**	**2118721**	**1020841**		
Preis / *Price*		133,59	160,29	160,29	160,29		
NL		107	107	107	107		
DN		80/125	100/150	80/125	130/200		
D2		100/150	130/200	130/200	150/200		
LZ kg* / *AS kg**		0,39	0,68	0,68	1,00		

W17 DUORAU… — Ausgleichselement / *Adjustable pipe element*

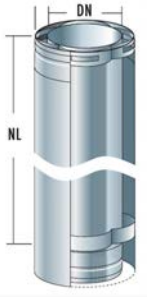


T120 P1 WO
T600 N1 WO (ab Ø 100 mm)

		B	B	B	B		
Art.-Nr. / *Item No*		**1020162**	**1020163**	**1020818**	**1020843**		
Preis / *Price*		170,06	179,00	188,42	192,27		
NL		bis 360	bis 360	bis 360	bis 360		
LZ kg* / *AS kg**		0,90	1,08	1,42	1,53		
		> 120 °C - 200 °C FKM-Dichtung dazu bestellen / *> 120 °C - 200 °C order separate FKM seal ring*					
		> 200 °C ohne Dichtung verwenden / *> 200 °C use without seal*					

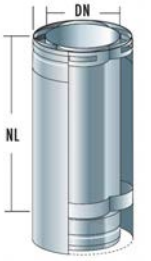
W17 DUOR... — Rohrelemente / *Pipe elements*

Rohrelement 1000 mm / *Pipe element 1000 mm*



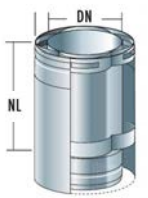
		B	B	B	B		
Art.-Nr. / *Item No*		**1020165**	**1020166**	**1020824**	**1020825**		
Preis / *Price*		165,93	174,67	183,86	192,27		
NL		940	940	940	940		
LZ kg* / *AS kg**		2,08	2,54	3,36	3,98		

Rohrelement 500 mm / *Pipe element 500 mm*



		B	B	B	B		
Art.-Nr. / *Item No*		**1020168**	**1020169**	**1020826**	**1020827**		
Preis / *Price*		108,45	114,16	120,16	126,18		
NL		440	440	440	440		
LZ kg* / *AS kg**		1,06	1,30	1,70	1,99		

Rohrelement 250 mm / *Pipe element 250 mm*



T120 P1 WO
T600 N1 WO (ab Ø 100 mm)

		B	B	B	B		
Art.-Nr. / *Item No*		**1020171**	**1020172**	**1020828**	**1020829**		
Preis / *Price*		79,17	83,34	87,73	93,73		
NL		190	190	190	190		
LZ kg* / *AS kg**		0,53	0,64	0,83	1,00		

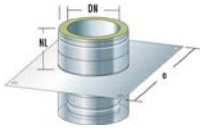
	Ø I (DN)	80/125	100/150	130/200	150/200

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

	Ø I (DN)	80/125	100/150	130/200	150/200

W17 DUOFZ… **Fussteil als Zwischenstütze / *Stilt as intermediate support***



T120 P1 WO
T600 N1 WO (ab Ø 100 mm)

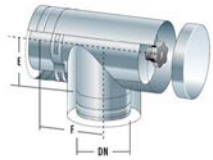
	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1023789**	**1023790**	**1023791**	**1023792**
Preis / *Price*	211,80	222,94	234,68	252,36
NL	190	190	190	190
a	225	250	300	300
b	225	250	300	300
LZ kg* / *AS kg**	1,23	1,35	1,54	1,6

W17 DUOAULAS… **Übergangsstück Air-Stream auf DW mit Zuluft / *Connector Air-Stream to DW with stilt and air inlet***

T120 P1 WO
T600 N1 WO (ab Ø 100 mm)

	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**2102528**	**2102529**	**2102530**	**2109398**
Preis / *Price*	350,69	361,54	368,92	394,14
DN Air-Stream	80	100	130	150
DN DW	100	100	130	150
NL	100	100	100	100
a	260	285	335	335
b	180	205	255	255
LZ kg* / *AS kg**	1,53	1,66	1,75	1,81

W17 DUOUT… **Umlenk-T-Stück 87° bis 120°C / *T-piece 87° with horicontal cleaning port up to 120 °C***



T120 P1 WO

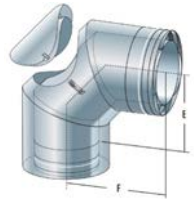
	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1020214**	**1020215**	**1020832**	**1020833**
Preis / *Price*	266,16	274,40	280,00	292,02
F	170	170	206	206
E	75	88	115	115
LZ kg* / *AS kg**	1,53	2,09	2,42	2,91

W17 DUOBORV90… **Bogen 90° mit RV-Öffnung druckdicht bis 120 °C / *bend 90° with cleaning port up to 120°C pressure-tight***

T120 P1 WO

	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1020175**	**1020176**	**1020814**	**1020844**
Preis / *Price*	291,22	306,54	322,69	329,26
E	104	116	141	141
F	164	176	201	201
LZ kg* / *AS kg**	1,08	1,39	1,94	2,23

W17 DUOBORV90… **Bogen 90° HT mit Hochtemperatur-Reinigungsöffnung / *bend 90° HT with cleaning port high temperature***



T600 N1 WO (ab Ø 100 mm)

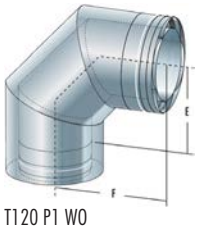
		B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*		**1021652**	**1021653**	**1021654**
Preis / *Price*		295,67	311,23	329,26
E		116	141	141
F		176	201	201
LZ kg* / *AS kg**		1,04	1,67	1,83

	Ø I (DN)	80/125	100/150	130/200	150/200

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

	Ø I (DN)	80/125	100/150	130/200	150/200

W17 DUOBO90… — Bogen 90° / *bend 90°*



T120 P1 WO
T600 N1 WO (ab Ø 100 mm)

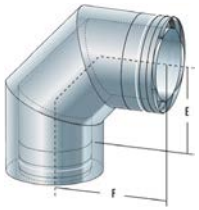
	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1020178**	**1020179**	**1020811**	**1020846**
Preis / *Price*	143,17	150,70	158,63	162,25
E	104	116	141	141
F	164	176	201	201
LZ kg* / *AS kg**	0,63	0,85	1,19	1,36

W17 DUOBORV87… — Bogen 87° mit RV-Öffnung druckdicht bis 120 °C / *bend 87° with cleaning port up to 120°C pressure-tight*

T120 N1 WO

	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1020181**	**1020182**	**1020815**	**1020845**
Preis / *Price*	291,22	306,54	322,69	329,26
E	106	118	143	143
F	159	171	194	194
LZ kg* / *AS kg**	1,08	1,39	1,94	2,23

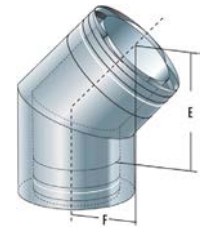
W17 DUOBO87… — Bogen 87° / *bend 87°*



T120 P1 WO
T600 N1 WO (ab Ø 100 mm)

	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1020184**	**1020185**	**1020810**	**1020847**
Preis / *Price*	143,17	150,70	158,63	162,25
E	106	118	143	143
F	159	171	194	194
LZ kg* / *AS kg**	0,63	0,85	1,19	1,36

W17 DUOBO45… — Bogen 45° / *bend 45°*



T120 P1 WO
T600 N1 WO (ab Ø 100 mm)

	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1020187**	**1020188**	**1020809**	**1020848**
Preis / *Price*	112,79	118,72	124,97	130,98
E	121	130	147	147
F	75	79	86	86
LZ kg* / *AS kg**	0,46	0,56	0,81	0,88

W17 DUOBO30… — Bogen 30° / *bend 30°*

T120 P1 WO
T600 N1 WO (ab Ø 100 mm)

	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1020748**	**1020749**	**1020808**	**1021919**
Preis / *Price*	112,79	118,72	124,97	130,98
E	121	127	139	139
F	48	50	53	53
LZ kg* / *AS kg**	0,42	0,51	0,71	0,77

Ø I (DN) 80/125 100/150 130/200 150/200

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

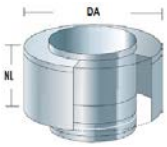
	Ø I (DN)	80/125	100/150	130/200	150/200

W17 DUOBO15… **Bogen 15° / *bend 15°***

T120 P1 WO
T600 N1 WO (ab Ø 100 mm)

	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1021658**	**1021659**	**1021660**	**1021661**
Preis / *Price*	112,79	118,72	124,97	130,98
E	113	117	123	123
F	23	23	24	24
LZ kg* / *AS kg**	0,39	0,45	0,63	0,67

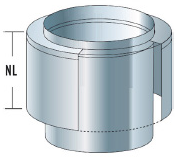
W17 DUOASTO… **Abschlussstück mit Lufteinlass / *Top piece with air inlet***



T120 P1 WO
T600 N1 WO (ab Ø 100 mm)

	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1020190**	**1020191**	**1020817**	**1020849**
Preis / *Price*	163,34	168,39	177,25	180,87
NL	80	80	80	80
DA	185	210	260	260
LZ kg* / *AS kg**	0,35	0,48	0,52	0,57

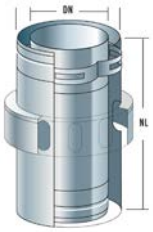
W17 DUOAST… **Abschlussstück geschlossen / *Top piece closed***



T120 P1 WO
T600 N1 WO (ab Ø 100 mm)

	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1020193**	**1020194**	**1022720**	**1022722**
Preis / *Price*	96,08	99,06	104,27	106,40
NL	80	80	80	80
LZ kg* / *AS kg**	0,27	0,43	0,53	0,63

W17 DUOAWZU… **Außenwandzuluftstutzen / *Pipe element with combustion air inlet***



T120 P1 WO
T600 N1 WO (ab Ø 100 mm)

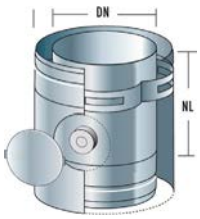
	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1020196**	**1020197**	**1022725**	**1022726**
Preis / *Price*	329,56	333,17	352,85	359,52
NL	190	190	190	190
LZ kg* / *AS kg**	0,77	0,96	1,45	1,52

	Ø I (DN)	80/125	100/150	130/200	150/200

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

Ø I (DN)	80/125	100/150	130/200	150/200

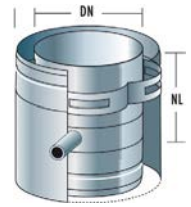
W17 DUOKM… Rohrelement mit Messöffnungen / *Pipe element with measuring hole*



T120 P1 WO
T600 N1 WO (ab Ø 100 mm)

	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1020202**	**1020203**	**1020834**	**1020835**
Preis / *Price*	169,06	174,29	177,85	186,27
NL	156	156	156	156
LZ kg* / *AS kg**	0,48	0,58	0,75	0,81

W17 DUOKO… Rohrelement mit Kondensatablauf / *Pipe element with condensation drain*



T120 P1 WO
T600 N1 WO (ab Ø 100 mm)

	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1020205**	**1020206**	**1020836**	**1020837**
Preis / *Price*	116,04	122,14	128,57	132,18
NL	156	156	156	156
LZ kg* / *AS kg**	0,50	0,66	0,77	0,87

W17 DUOK… Kesselanschluss für PP-Kunststoff-Abgassystem konzentrisch / *Boiler connection for PP plastic flue gas system concentric*

T120 P1 WO

	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1023527**	**2111004**	**2120987**
Preis / *Price*	133,59	160,29	208,37
DN PP	80/125	100/150	125/190
NL	190	190	190
LZ kg* / *AS kg**	0,60	0,80	1,20

	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**2114534**	**2120986**
Preis / *Price*	160,29	160,29
DN PP	60/100	110/150
NL	190	190
LZ kg* / *AS kg**	0,80	0,80

		B
Art.-Nr. / *Item No*		**2111005**
Preis / *Price*		160,29
DN PP		110/160
NL		190
LZ kg* / *AS kg**		0,80

Ø I (DN) 80/125 100/150 130/200 150/200

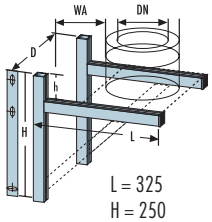
Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

Ø I (DN)	80/125	100/150	130/200	150/200

W6 DWK…

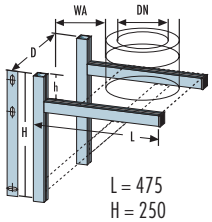
Wandkonsole / *Wall console*



L = 325
H = 250
h = 136

Wandkonsole Typ 325 / *Wall console type 325 (L = 325 mm)*

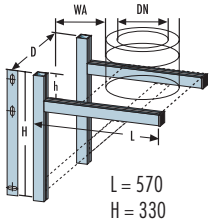
	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1010628**	**1010628**	**1010628**	**1010628**
Preis / *Price*	108,31	108,31	108,31	108,31
WA	bis 150	bis 130	bis 80	bis 80
LZ kg* / *AS kg**	1,16	1,16	1,16	1,16



L = 475
H = 250
h = 136

Wandkonsole Typ 475 / *Wall console type 475 (L = 475 mm)*

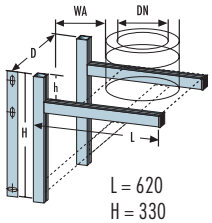
	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1010629**	**1010629**	**1010629**	**1010629**
Preis / *Price*	125,58	125,58	125,58	125,58
WA	bis 300	bis 280	bis 230	bis 230
LZ kg* / *AS kg**	1,44	1,44	1,44	1,44



L = 570
H = 330
h = 50

Wandkonsole Typ 570 / *Wall console type 570 (L = 570 mm)*

	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1010630**	**1010630**	**1010630**	**1010630**
Preis / *Price*	198,02	198,02	198,02	198,02
WA	bis 400	bis 375	bis 325	bis 325
LZ kg* / *AS kg**	2,65	2,65	2,65	2,65



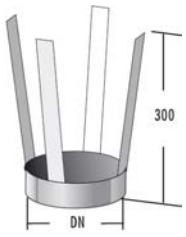
L = 620
H = 330
h = 50

Wandkonsole Typ 620 / *Wall console type 620 (L = 620 mm)*

	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1010631**	**1010631**	**1010631**	**1010631**
Preis / *Price*	231,97	231,97	231,97	231,97
WA	bis 450	bis 425	bis 375	bis 375
LZ kg* / *AS kg**	2,74	2,74	2,74	2,74

W6 EAB...FL

Abstandschelle / *Shaft spacing clip*



	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1002358**	**1002335**	**1002330**	**1002330**
Preis / *Price*	23,50	23,50	24,73	24,73
LZ kg* / *AS kg**	0,25	0,27	0,29	0,29

W6 EMK…

Mauerschelle K / *Wall clip K*

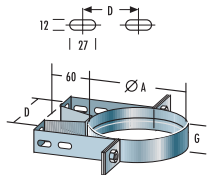
	B	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1002311**	**1002308**	**1002305**	**1002305**
Preis / *Price*	56,88	59,35	62,58	62,58
LZ kg* / *AS kg**	0,13	0,14	0,17	0,17

Ø I (DN)	80/125	100/150	130/200	150/200

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

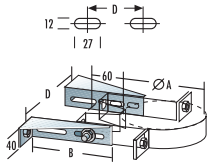
	Ø I (DN)	80/125	100/150	130/200	150/200

W6 DWB… Wandbefestigung statisch 60 mm Abstand / *Wall bracket static 60 mm distance*



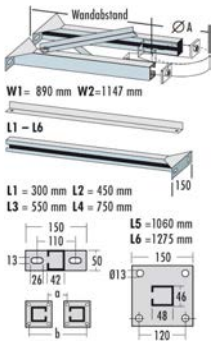
	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1020802**	**1009914**	**1009927**	**1009927**
Preis / *Price*	57,42	56,33	69,81	69,81
D	95	120	170	170
G	36	36	36	36
LZ kg* / *AS kg**	0,27	0,33	0,39	0,39

W6 DWBV… Verlängerung für Wandbefestigung 60 - 110 mm / *Extension for wall bracket 60 - 110 mm*



	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1009941**	**1009941**	**1009941**	**1009941**
Preis / *Price*	34,66	34,66	34,66	34,66
d	167	192	242	242
b	136	136	136	136
Typ	1A	1A	1A	1A
LZ kg* / *AS kg**	0,27	0,27	0,27	0,27

W6 DWBV… Verlängerung für Wandbefestigung / *Extension for wall bracket*



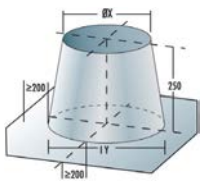
Verlängerung für Wandbefestigung L1 / *Extension for wall bracket L1*

	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1009947**	**1009947**	**1009947**	**1009947**
Preis / *Price*	95,33	95,33	95,33	95,33
WA	bis 240	bis 230	bis 200	bis 200
LZ kg* / *AS kg**	0,95	0,95	0,95	0,95

Verlängerung für Wandbefestigung L2 / *Extension for wall bracket L2*

	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1009948**	**1009948**	**1009948**	**1009948**
Preis / *Price*	114,67	114,67	114,67	114,67
WA	bis 388	bis 375	bis 350	bis 350
LZ kg* / *AS kg**	1,04	1,04	1,04	1,04

W6 DDF… Dachdurchführung Flachdach / *Roof duct flat roof*



	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1007169**	**1007169**	**1007361**	**1007361**
Preis / *Price*	122,35	122,35	141,34	141,34
Ø X	170	170	250	250
Ø Y	270	270	350	350
LZ kg* / *AS kg**	1,76	1,76	2,22	2,22

Ø I (DN) 80/125 100/150 130/200 150/200

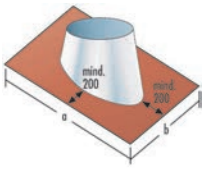
Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

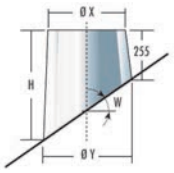
Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

	Ø I (DN)	80/125	100/150	130/200	150/200

W4 DD…FLZR **Dachdurchführung mit Elastomer-Stretchauflage / *Roof duct with flexible flashing***

NEU



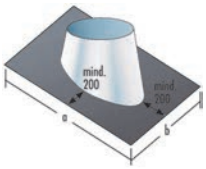


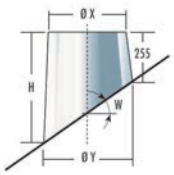
selbstklebende, flexible Auflage als Bleiersatz
self-adhesive flashing as lead substitute

	C	C	C	C
Ø X	170	170	250	250
Ø Y	270	270	350	350
Flex-Dachdurchführung 0–10° ziegelrot / *Flexible roof duct 0–10° brick-red*				
Art.-Nr. / *Item No*	**2118882**	**2118882**	**2118883**	**2118883**
Preis / *Price*	194,95	194,95	247,20	247,20
Flex-Dachdurchführung 10–20° ziegelrot / *Flexible roof duct 10–20° brick-red*				
Art.-Nr. / *Item No*	**2118891**	**2118891**	**2118892**	**2118892**
Preis / *Price*	194,95	194,95	247,20	247,20
Flex-Dachdurchführung 20–30° ziegelrot / *Flexible roof duct 20–30° brick-red*				
Art.-Nr. / *Item No*	**2118898**	**2118898**	**2118899**	**2118899**
Preis / *Price*	206,58	206,58	256,02	256,02
Flex-Dachdurchführung 30–40° ziegelrot / *Flexible roof duct 30–40° brick-red*				
Art.-Nr. / *Item No*	**2118905**	**2118905**	**2118906**	**2118906**
Preis / *Price*	206,58	206,58	256,02	256,02
Flex-Dachdurchführung 40–50° ziegelrot / *Flexible roof duct 40–50° brick-red*				
Art.-Nr. / *Item No*	**2118912**	**2118912**	**2118913**	**2118913**
Preis / *Price*	242,99	242,99	264,86	264,86
Flex-Dachdurchführung 50–60° ziegelrot / *Flexible roof duct 50–60° brick-red*				
Art.-Nr. / *Item No*	**2118919**	**2118919**	**2118920**	**2118920**
Preis / *Price*	269,03	269,03	300,17	300,17

W4 DD…FLAG **Flex-Dachdurchführung 0–10° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 0–10° anthracite-grey***

NEU





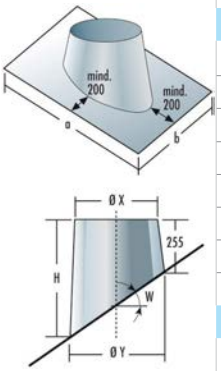
selbstklebende, flexible Auflage als Bleiersatz
self-adhesive flashing as lead substitute

	C	C	C	C
Ø X	170	170	250	250
Ø Y	270	270	350	350
Flex-Dachdurchführung 0–10° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 0–10° anthracite-grey*				
Art.-Nr. / *Item No*	**2118882**	**2118882**	**2118883**	**2118883**
Preis / *Price*	194,95	194,95	247,20	247,20
Flex-Dachdurchführung 10–20° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 10–20° anthracite-grey*				
Art.-Nr. / *Item No*	**2118891**	**2118891**	**2118892**	**2118892**
Preis / *Price*	194,95	194,95	247,20	247,20
Flex-Dachdurchführung 20–30° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 20–30° anthracite-grey*				
Art.-Nr. / *Item No*	**2118898**	**2118898**	**2118899**	**2118899**
Preis / *Price*	206,58	206,58	256,02	256,02
Flex-Dachdurchführung 30–40° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 30–40° anthracite-grey*				
Art.-Nr. / *Item No*	**2118905**	**2118905**	**2118906**	**2118906**
Preis / *Price*	206,58	206,58	256,02	256,02
Flex-Dachdurchführung 40–50° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 40–50° anthracite-grey*				
Art.-Nr. / *Item No*	**2118912**	**2118912**	**2118913**	**2118913**
Preis / *Price*	242,99	242,99	264,86	264,86
Flex-Dachdurchführung 50–60° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 50–60° anthracite-grey*				
Art.-Nr. / *Item No*	**2118919**	**2118919**	**2118920**	**2118920**
Preis / *Price*	269,03	269,03	300,17	300,17

	Ø I (DN)	80/125	100/150	130/200	150/200

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

	Ø I (DN)	80/125	100/150	130/200	150/200			
W7	DDF…B	**Dachdurchführung mit Bleiauflage / *Roof duct with lead support***						
	Ø X	170	170	250	250			
	Ø Y	270	270	350	350			
	Dachdurchführung 0–10° / *Roof duct 0–10°*							
		B	B	A	A			
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010104**	**1010104**	**1010105**	**1010105**			
	Preis / *Price*	252,65	252,65	303,03	303,03			
	H/5°	279	279	286	286			
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00			
	Dachdurchführung 10–20° / *Roof duct 10–20°*							
		B	B	A	A			
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010108**	**1010108**	**1010109**	**1010109**			
	Preis / *Price*	252,65	252,65	303,03	303,03			
	H/15°	327	327	349	349			
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00			
	Dachdurchführung 20–30° / *Roof duct 20–30°*							
		A	A	A	A			
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010112**	**1010112**	**1010113**	**1010113**			
	Preis / *Price*	262,62	262,62	303,03	303,03			
	H/25°	381	381	418	418			
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00			
	Dachdurchführung 30–40° / *Roof duct 30–40°*							
		A	A	A	A			
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010116**	**1010116**	**1010117**	**1010117**			
	Preis / *Price*	262,62	262,62	303,03	303,03			
	H/35°	444	444	500	500			
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00			
	Dachdurchführung 40–50° / *Roof duct 40–50°*							
		A	A	A	A			
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010120**	**1010120**	**1010121**	**1010121**			
	Preis / *Price*	297,87	297,87	303,03	303,03			
	H/45°	525	525	605	605			
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00			
W6	DRK…	**Regenkragen / *Rain collar***						
		B	A	A	A			
	Art.-Nr. / *Item No*	**1020211**	**1020212**	**1020852**	**1020852**			
	Preis / *Price*	50,46	54,09	60,09	60,09			
	B	265	290	340	340			
	LZ kg* / *AS kg**	0,45	0,56	0,68	0,68			
	Ø I (DN)	80/125	100/150	130/200	150/200			



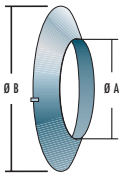
Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

	Ø I (DN)	Ø I (DN)	80/125	80/125	100/150	130/200	100/150	150/200	130/200	150/200

W6 EWRO…

Wandrosette Ringbreite ca. 100 mm / *Wall rosette ring width ca. 100 mm*



		B	B	B	B			
Art.-Nr. / *Item No*		**2107855**	**1007126**	**1007131**	**1007131**			
Preis / *Price*		38,70	38,70	41,84	41,84			
Ø B ca.		325	350	400	400			
LZ kg* / *AS kg**		0,43	0,48	0,63	0,63			

W2 DAL…

EPDM Lippendichtring bis 120 °C (Innenrohr) / *EPDM seal ring up to 120 °C (inliner)*

T120 P1 W0

		A	A	A	A			
Art.-Nr. / Item No		**1010445**	**1010446**	**1010449**	**1010451**			
Preis / Price		14,84	14,84	14,84	14,84			

D 82

W2 VDAL…

FKM-Lippendichtring bis 200 °C (Innenrohr) / *FKM seal ring up to 200 °C (inliner)*

T200 H1 W0

		A	A	A	A			
Art.-Nr. / Item No		**1020573**	**1020574**	**1026071**	**1025573**			
Preis / Price		19,66	22,11	27,91	30,57			

W2 DAL…

EPDM-Lippendichtring bis 120 °C (Außenrohr) / *EPDM seal ring up to 120 °C (outliner)*

		A	A	A	A			
Art.-Nr. / Item No		**1010448**	**1010451**	**1010454**	**1010454**			
Preis / Price		14,84	14,84	16,09	16,09			

W17 SKL…

Außenklemmband / *Outer clamp fitting*

		B	B	B	B			
Art.-Nr. / Item No		**1020208**	**1019977**	**1019979**	**1019979**			
Preis / Price		19,40	20,42	21,63	21,63			
LZ kg* / AS kg*		0,07	0,09	0,10	0,10			

W4 GLEITMITT150

Gleitmittel für Dichtungen (150 g) / *Lubricant for seals (150 g)*

		A						
Art.-Nr. / Item No		**1010464**						
Preis / Price		14,16						

W2 BLITZ…

Blitzschutzklemme / *Lighting protection clamp*

		A						
Art.-Nr. / Item No		**1010329**						
Preis / Price		33,37						
LZ kg* / AS kg*		0,00						

	Ø I (DN)	80/125	100/150	130/200	150/200

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

Air-Stream Versatzmaße / *Offset Dimensions*

mit Reinigung / with inspection	E-Maß / E-Measure in mm	F-Measure in mm	E-Maß / E-Measure in mm	F-Measure in mm	E-Maß / E-Measure in mm	F-Measure in mm
2 x 90°	268	268	292	292	342	342
2 x 90° + 250 mm	268	458	292	482	342	523
2 x 90° + 500 mm	268	708	292	732	342	782
2 x 90° +1000 mm	268	1208	292	1232	342	1282

ohne Reinigung / without inspection	E-Maß / E-Measure in mm	F-Measure in mm	E-Maß / E-Measure in mm	F-Measure in mm	E-Maß / E-Measure in mm	F-Measure in mm
2 x 90°	268	268	292	292	342	342
2 x 90° + 250 mm	268	458	292	482	342	523
2 x 90° + 500 mm	268	708	292	732	342	782
2 x 90° + 1000 mm	268	1208	292	1232	342	1282

mit Reinigung / with inspection	E-Maß / E-Measure in mm	F-Measure in mm	E-Maß / E-Measure in mm	F-Measure in mm	E-Maß / E-Measure in mm	F-Measure in mm
2 x 87°	274	260	299	284	349	331
2 x 87° + 250 mm	284	450	309	473	359	521
2 x 87° + 500 mm	297	699	322	723	372	771
2 x 87° + 1000 mm	323	1199	348	1222	398	1270

ohne Reinigung / without inspection	E-Maß / E-Measure in mm	F-Measure in mm	E-Maß / E-Measure in mm	F-Measure in mm	E-Maß / E-Measure in mm	F-Measure in mm
2 x 87°	274	260	299	284	349	331
2 x 87° + 250 mm	284	450	309	473	359	521
2 x 87° + 500 mm	297	699	322	723	372	771
2 x 87° + 1000 mm	323	1199	348	1222	398	1270

	E-Maß / E-Measure in mm	F-Measure in mm	E-Maß / E-Measure in mm	F-Measure in mm	E-Maß / E-Measure in mm	F-Measure in mm
2 x 45°	259	107	277	115	312	129
2 x 45° + 250 mm	394	242	411	249	446	264
2 x 45° + 500 mm	571	419	588	426	623	440
2 x 45° + 1000 mm	924	772	941	779	977	794

	E-Maß / E-Measure in mm	F-Measure in mm	E-Maß / E-Measure in mm	F-Measure in mm	E-Maß / E-Measure in mm	F-Measure in mm
2 x 30°	250	67	261	70	287	77
2 x 30° + 250 mm	415	162	426	165	451	172
2 x 30° + 500 mm	631	287	642	440	668	297
2 x 30° + 1000 mm	1064	537	1075	540	1101	547

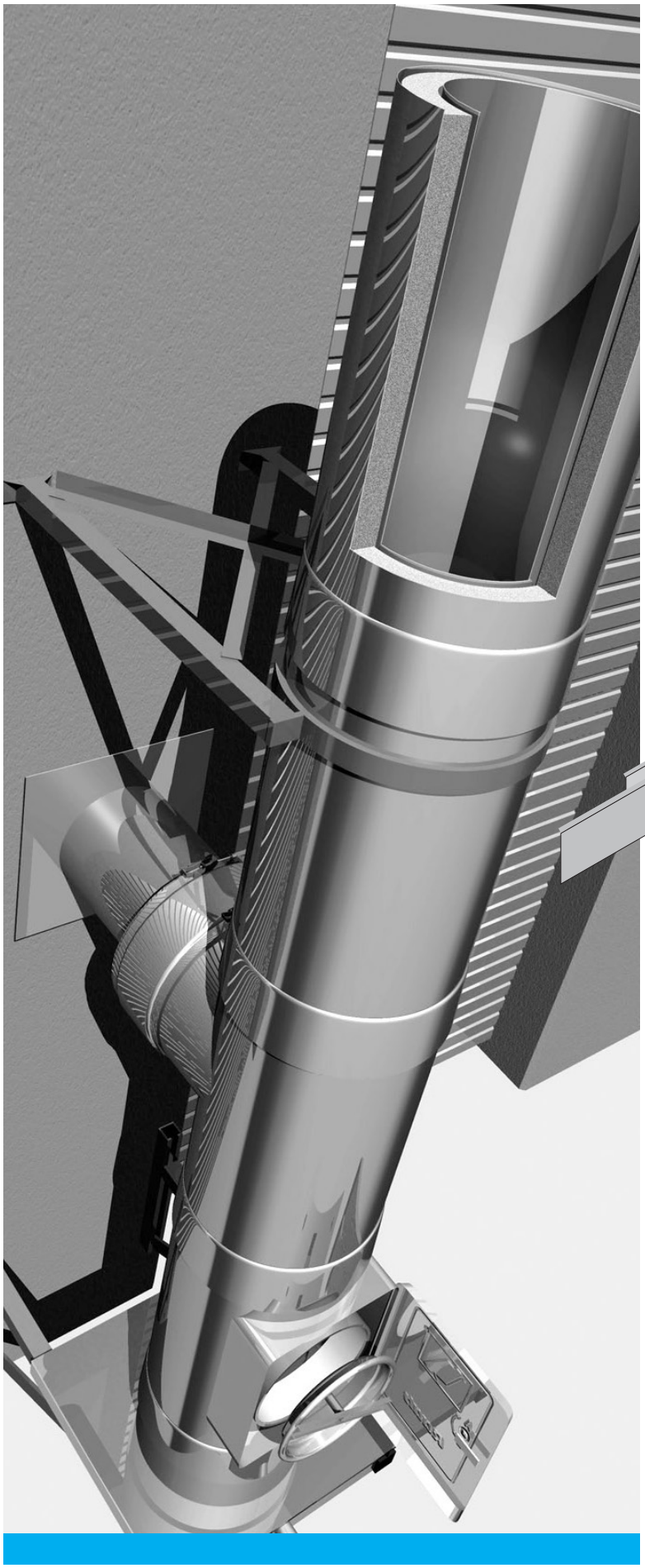
	E-Maß	F-Maß	E-Maß	F-Maß	E-Maß	F-Maß
2 x 15°	228	30	236	31	248	33
2 x 15° + 250 mm	412	79	419	80	432	82
2 x 15° + 500 mm	653	144	661	145	647	147
2 x 15° + 1000 mm	1136	273	1144	274	1156	276

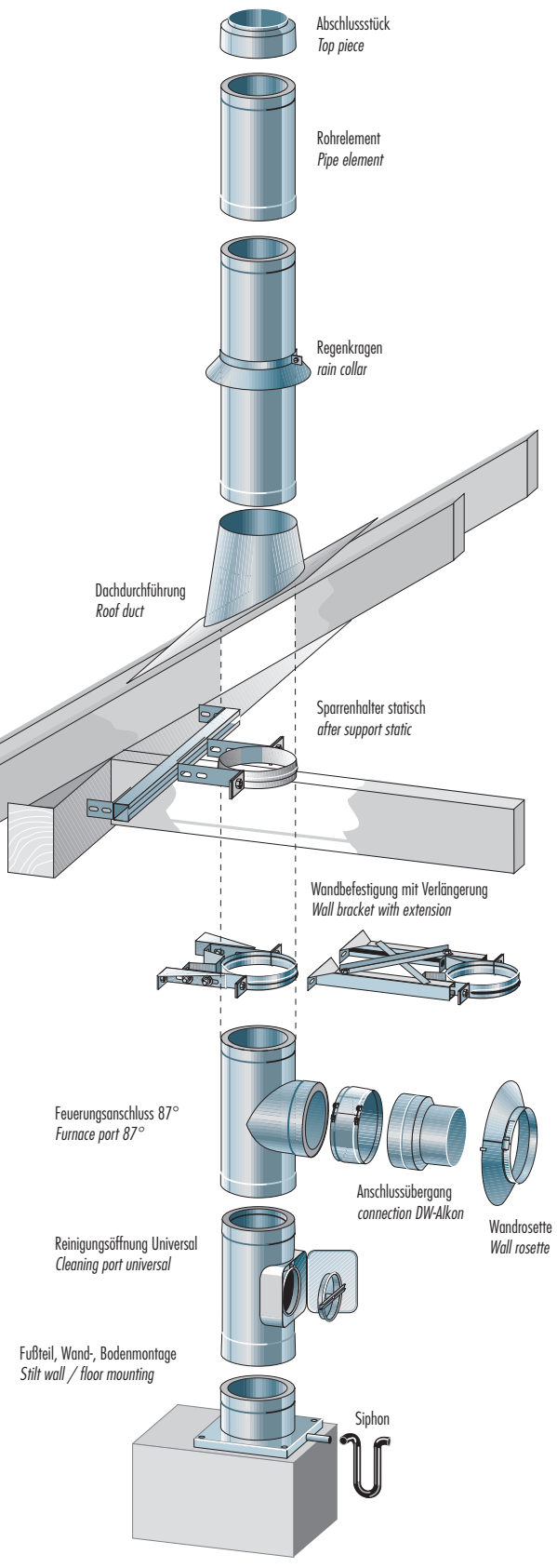
Ø I (DN)	80/125	100/150	130/200	150/200

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

DW-Alkon Doppelwandige Edelstahl-Abgasanlage metallisch-dichtend
DW-Alkon Double-walled Stainless Steel Flue gas System Metallic tight





Beispielaufbau Unterdruck
Example negative pressure

Das Innovative

Universell einsetzbare doppelwandige Abgasanlage mit 30 mm Wärmedämmung. Die europaweit patentierte Verbindungstechnik mit metallischer Flächendichtung besitzt die Qualität von geschweißten Anlagen mit den Vorteilen der leichten und schnellen Elementbauweise.
Die Eignung für alle Arten von Feuerstätten einschließlich BHKW und Notstromanlagen erlaubt ein späteres Umrüsten des Wärmeerzeugers und spart so Investitionskosten. Das metallische Dichtprinzip bedeutet verschleißfreien Betrieb, minimiert Wartungskosten und erhöht die Betriebssicherheit der Heizungsanlage.
Ausführung DW-Alkon WPG: feuchteunempndlich nach Rußbrand für Stückholz, Holzpellets und Hackschnitzel inkl. Überdruckbetrieb (z. B. Pellet-Brennwert).

DW-Alkon auf einen Blick

Zertizierung:	DOP-No. 0432-CPR-00117-21
	T200 P1 W0 bis 200 °C Abgastemperatur,
	Überdruck 200 Pa, feuchte Betriebsweise, Öl/Gas
T600 H1 W0	bis 600 °C Abgastemperatur, Überdruck 5.000 Pa,
	feuchte Betriebsweise, Öl/Gas
T600 H1 DG	bis 600 °C Abgastemperatur, Überdruck
	Trockenbetrieb, rußbrandbeständig,
	Öl/Gas/Festbrennstoffe

Ggf. abweichende Angaben siehe Einzelbauteile.
Wandhalterabstand 4 m, freie Auskragung 3 m (bis DN 350 mit stat. Klemmbändern)

Sonderausführungen auf Anfrage

Außenmantel verkupfert, gebürstet, matt, Pulverbeschichtung in RAL-Farbe, Wärmedämmung 60 mm, WPG-Ausführung Werkstoff 1.4539, Hochtemperaturwerkstoff 1.4828, weitere Nennweiten

Lieferbedingungen

Lieferung „ab Werk". Versandkosten entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Fracht- und Verpackungskostenrichtlinie auf www.raab-gruppe.de.

Warenrücknahme

Rückgabe nur für max. 3 Monate alte und wiederverkaufsfähige A-Artikel bei „frei Haus"-Rücklieferung und Abzug von 30 % Bearbeitungsgebühr. Rücklieferungen sind anzumelden.
Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.
Diese können unter www.raab-gruppe.de abgerufen werden.

Innovative

All-purpose double-walled flue gas system with 30 mm thermal insulation. The Europe-wide patented connection technique with metallic surface seal combines the quality of welded systems with the advantages of easy and fast element design.
It is suitable for all types of fireplaces including block heating and emergency power plants and therefore the heat generator can easily be retrofit at a later point which saves investment costs. Thanks to the metallic seal principle the device is free from wear, minimizes maintenance costs and increases the operational safety of the heating system.
Model DW-Alkon WPG: immune to humidity after soot fire for wood logs, wood pellets and chips incl. pressurized operation like pellet condensing boilers.

DW-Alkon Overview

Certification:	*DOP-No. 0432-CPR-00117-21*
T200 P1 W0	*up to 200 °C flue gas temperature,*
	positive pressure 200 Pa, humid operation, oil/gas
T600 H1 W0	*up to 600 °C flue gas temperature,*
	positive pressure 5000 Pa, humid operation, oil/gas
T600 H1 DG	*up to 600 °C flue gas temperature, positive*
	pressure, dry operation, soot fire resistant,
	oil/gas/solid fuels

Where applicable, see individual components for differing information.
Wall holder distance 4 m, free overhang 3 m (to DN 350 with stat. clamp fitting)

Special Designs on Request

Outer shell copper-coated, brush-finished, matt, powder-coated in RAL colours, thermal insulation 60 mm, WPG-model material 1.4539, high-temperature material 1.4828, further nominal widths

Terms of Delivery

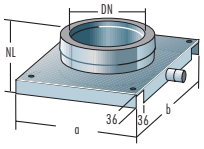
„EXW" – Delivery outside Germany at cost.

Return of Goods

Only resellabel A-articles may be returned, within max. 3 months with freereturn delivery and a deduction of a 30 % service charge. Return deliveries must be scheduled. Our general terms of sale apply. You may find them at www.raab-gruppe.de.

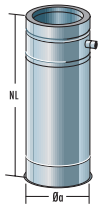
DW-Alkon Bauteile / *Components*

	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600
	Ø I A	140	160	190	210	240	260	310	360	410	460	560	660
W6	DHFT…	**Fußteil Wand-, Bodenmontage / *Stilt wall and floor mounting***											
		A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1007708**	**1007766**	**1007607**	**1007767**	**1007768**	**1007613**	**1007770**	**1007771**	**1007773**	**1007724**	**1007710**	**1007709**
	Preis / *Price*	126,65	126,65	126,65	135,72	157,62	180,23	219,99	262,70	335,25	367,07	436,50	550,68
	NL	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118
	a	180	200	230	250	280	300	350	400	450	500	600	700
	b	230	250	280	300	330	350	400	450	500	550	650	750
	LZ kg* / *AS kg**	1,11	1,36	1,62	2,27	2,36	2,68	3,30	4,92	6,87	8,77	12,43	15,30



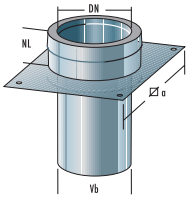
T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

W6	DHFST...R	**Fußteil mit Stütze, Grundplatte rund / *Stilt with support, base plate round***											
		B	B	B	A	B	B	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1014977**	**1014986**	**1014996**	**1007991**	**1015017**	**1007992**	**1007993**	**1015039**	**1015044**	**1007997**	**1015047**	**1015050**
	Preis / *Price*	350,22	350,22	350,22	351,98	400,00	417,61	462,43	551,87	651,44	761,36	914,80	1.061,12
	NL	1158	1158	1158	1158	1158	1158	1158	1158	1158	1168	1168	1168
	Ø a	140	160	190	210	240	260	310	360	410	460	560	660
	LZ kg* / *AS kg**	5,33	5,87	6,69	7,36	7,63	8,65	10,59	11,47	12,95	14,50	20,12	31,72



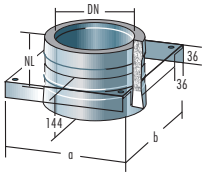
T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

W6	DHFOK…	**Fußteil für Kaminmontage, Einschub rund / *Stilt for chimney installation, slide-in round***											
		B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1012171**	**1007758**	**1007759**	**1007760**	**1007761**	**1007762**	**1007764**	**1007772**	**1010880**	**1012167**	**1012169**	**1012170**
	Preis / *Price*	232,23	232,23	232,23	248,46	283,41	309,63	369,56	407,02	438,96	521,65	620,89	741,77
	NL	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174	174
	a	340	360	390	410	440	460	510	560	610	660	760	860
	LZ kg* / *AS kg**	2,01	2,24	2,66	3,14	3,43	4,02	4,95	5,49	6,49	8,74	11,65	13,92



T600 N1 DG

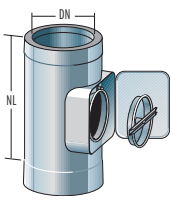
W6	DHFOZ…	**Fußteil offen als Zwischenstütze / *Stilt open as intermediate support***											
		B	B	B	A	B	B	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1007781**	**1007783**	**1007784**	**1007599**	**1007737**	**1007786**	**1007788**	**1007789**	**1007790**	**1007791**	**1012168**	**1007765**
	Preis / *Price*	205,33	205,33	205,33	212,68	248,40	275,68	331,66	373,32	466,76	551,95	697,25	770,62
	NL	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156	156
	a	180	200	230	250	280	300	350	400	450	500	600	700
	b	230	250	280	300	330	350	400	450	500	550	650	750
	LZ kg* / *AS kg**	1,25	1,42	1,64	2,00	2,79	2,96	4,11	5,23	6,25	7,95	9,84	12,03



T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

Hinweis: Bei Montage oberhalb von V-Bögen ein EW-Alkon Spannband HSP bestellen!
Note: For Installations above V-bends pressure tight, please order a separate EW-Alkon tightening strap HSP!

W6	DHROU...NEU	**Universal-Reinigungsöffnung / *Universal cleaning port***											
		A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1020384**	**1020385**	**1020386**	**1020387**	**1008018**	**1008019**	**1008021**	**1008022**	**1008023**	**1008024**	**1008025**	**1008026**
	Preis / *Price*	353,02	353,02	377,23	401,73	434,80	451,92	496,03	509,49	596,73	803,35	1.016,64	1.179,63
	NL	440	440	440	440	480	480	480	480	480	480	480	480
	LZ kg* / *AS kg**	1,61	1,93	2,48	2,70	3,58	3,79	4,99	5,34	5,81	8,55	10,33	11,92



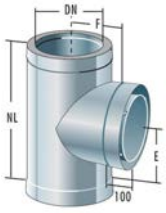
T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* A 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* B 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* C Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

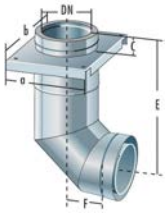
DW-Alkon Bauteile / *Components*

	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600
	Ø I A	140	160	190	210	240	260	310	360	410	460	560	660
W6	DHW8S...NEU	**Bogen 87° mit Stützfuß / *Bend 87° with stilt***											
		A	A	A	A	B	A	A	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**2121899**	**2121900**	**2121901**	**2121902**	**2121903**	**2121904**	**2121907**	**2121908**	**2121909**	**2121910**	**2121912**	**2121913**
	Preis / *Price*	420,34	420,34	450,70	497,24	548,12	580,54	643,00	755,67	910,02	1.075,11	1.283,90	1.545,23
	NL	440	440	440	440	440	440	480	590	590	740	740	840
	F	114	124	140	150	166	177	203	229	256	292	345	397
	E	186	186	186	186	186	186	206	261	261	335	335	385
	LZ kg* / *AS kg**	1,76	2,20	3,10	3,66	4,51	5,78	7,32	9,60	11,22	15,85	19,71	21,73



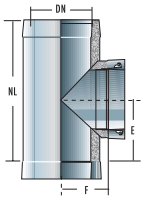
T600 H1 WO

W6	DHW8D...	**Bogen 87° drehbar für Wandeintritt / *Bend 87° rotating for wall inlet***											
		B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**2121948**	**2121937**	**2121938**	**2121939**	**2121940**	**2121941**	**2121942**	**2121943**	**2121944**	**2121945**	**2121946**	**2121947**
	Preis / *Price*	398,29	398,29	443,25	489,44	525,85	556,52	648,27	708,57	834,95	959,00	1.220,15	1.349,94
	a	180	200	230	250	280	300	350	400	450	500	600	700
	b	230	250	280	300	330	350	400	450	500	550	650	750
	F	139	148	163	172	186	196	219	243	267	311	358	405
	E	418	528	443	453	468	478	503	527	552	618	668	718
	C	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
	LZ kg* / *AS kg**	2,64	3,16	3,60	4,23	5,61	6,05	8,09	10,22	12,70	15,64	21,46	26,61



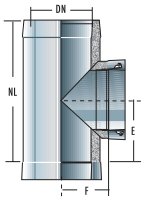
T600 H1 WO

W6	DHF87...DDNEU	**Feuerungsanschluss 87° druckdicht / *Furnace port 87° pressure-tight***											
		B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1020404**	**1020405**	**1020406**	**1020407**	**1020408**	**1020409**	**1007800**	**1007798**	**1007796**	**1007794**	**1012176**	**1012180**
	Preis / *Price*	273,01	273,01	286,94	304,66	339,60	402,05	493,19	676,86	793,94	1.076,23	1.160,36	1.394,97
	NL	440	440	440	440	440	440	480	590	590	740	740	840
	E 87°	186	186	186	186	186	186	206	266	256	292	345	397
	F 87°	114	124	140	150	166	177	203	229	266	340	340	390
	LZ kg* / *AS kg**	1,73	1,89	2,32	2,53	3,45	3,60	6,14	6,68	7,85	13,75	17,26	22,32



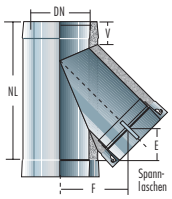
T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

W6	DHF90...NEU	**Feuerungsanschluss 90° nicht druckdicht / *Furnace port 90° not pressure-tight***											
		B	B	A	A	A	B	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1020397**	**1020398**	**1020399**	**1020400**	**1020401**	**1020402**	**1007980**	**1007983**	**1014958**	**1014962**	**1014967**	**1014970**
	Preis / *Price*	262,21	262,21	268,40	298,85	333,13	402,05	493,19	629,29	710,28	918,93	1.048,71	1.242,79
	NL	440	440	440	440	440	440	480	590	590	740	740	840
	E 90°	190	190	190	190	190	190	210	270	270	345	345	395
	F 90°	110	120	135	145	160	170	195	220	245	270	320	370
	LZ kg* / *AS kg**	1,73	1,89	2,32	2,53	3,45	3,60	6,14	6,68	7,85	13,75	17,26	22,32



T600 N1 DG

W6	DHF45...DD	**Feuerungsanschluss 45° druckdicht / *Furnace port 45° pressure-tight***											
		B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1012179**	**1012182**	**1007833**	**1007611**	**1007844**	**1007591**	**1007802**	**1007606**	**1007581**	**1014783**	**1014782**	**1014785**
	Preis / *Price*	445,73	445,73	463,75	503,98	545,60	660,47	786,96	929,78	1.130,84	1.469,54	1.858,61	2.022,36
	NL	380	410	450	480	520	550	620	690	760	840	980	1120
	V	122	124	121	123	121	122	122	121	120	129	128	127
	F	155	172	198	215	240	257	300	343	385	428	513	599
	E	74	81	92	99	110	117	134	152	170	187	223	258
	LZ kg* / *AS kg**	2,48	2,57	3,22	3,97	4,78	5,30	8,15	9,74	11,90	19,30	26,97	35,05



T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

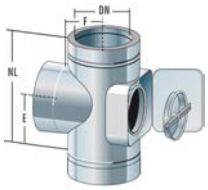
Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

DW-Alkon Bauteile / *Components*

Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600
Ø I A	140	160	190	210	240	260	310	360	410	460	560	660

W6 DHKT...90 — Kombiteil Feuerungsanschluss 90° mit Reinigung / *Combination furnace port 90° with cleaning port*

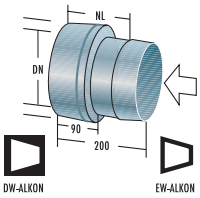


T600 N1 DG

		B	B	A	B	B	B					
Art.-Nr. / *Item No*		**1014985**	**1014995**	**1015006**	**1015016**	**1015024**	**1015033**					
Preis / *Price*		545,01	545,01	578,10	682,95	722,90	846,50					
NL		440	440	440	480	480	480					
E		190	190	190	210	210	210					
F		120	135	145	160	170	195					
L		500	500	500	540	540	540					
LZ kg* / *AS kg**		3,08	3,37	3,61	4,42	5,14	7,21					

Hinweis: Zustimmung des Schornsteinfegers erforderlich!
Note: national buildung approvals could be necessary!

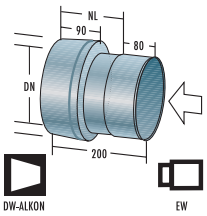
W6 DHAUD...AE — Anschluss von EW-Alkon auf DW-Alkon (in Abgasrichtung) / *Connection from EW-Alkon to DW-Alkon (flue gas direction)*



T600 N1 WO/DG

	A	B	A	A	A	A	B	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1007822**	**1007583**	**1007835**	**1007603**	**1007830**	**1007584**	**1007828**	**1007585**	**1007826**	**1007825**	**1007824**	**1007823**
Preis / *Price*	100,07	100,07	100,07	100,07	114,28	124,81	165,48	210,42	270,83	317,92	351,47	415,87
NL	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140
LZ kg* / *AS kg**	0,51	0,56	0,72	0,80	1,03	1,15	1,52	2,33	3,43	4,59	6,29	8,11

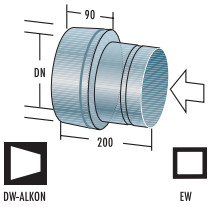
W6 DHAEM...FM — Anschluss von EW-Muffe auf DW-Alkon (in Abgasrichtung) / *Connection from EW-socket to DW-Alkon (flue gas direction)*



T600 N1 DG

	B	B	B	A	A	A	B	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1007723**	**1007817**	**1007582**	**1007730**	**1007717**	**1007602**	**1007719**	**1007720**	**1007721**	**1014769**	**1007722**	**1014770**
Preis / *Price*	100,07	100,07	100,07	100,07	114,28	124,81	165,48	210,42	270,83	317,92	351,47	415,87
NL	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140
LZ kg* / *AS kg**	0,51	0,56	0,72	0,80	1,03	1,15	1,52	2,33	3,43	4,59	6,29	8,11

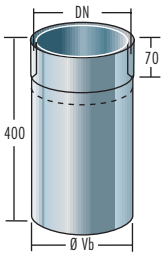
W6 DHAUD...FES — Anschluss von EW auf DW-Alkon (in Abgasrichtung) / *Connection from EW to DW-Alkon (flue gas direction)*



T600 N1 Wo/DG

	B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1014846**	**1007870**	**1007883**	**1007891**	**1007903**	**1007911**	**1007927**	**1007933**	**1007944**	**1007951**	**1007954**	**1007955**
Preis / *Price*	102,02	102,02	102,02	102,02	116,50	127,23	165,48	210,42	270,83	317,92	351,47	415,87
NL	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140
LZ kg* / *AS kg**	0,51	0,56	0,72	0,80	1,03	1,15	1,52	2,33	3,43	4,59	6,29	8,11

W6 DWW... — Doppeltes Wandfutter kürzbar / *Double wall lining cuttable*



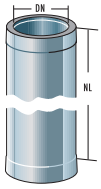
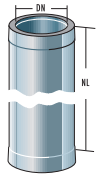
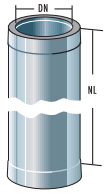
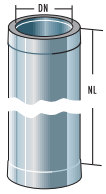
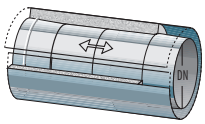
T600 N1 DG

			B	A	B	B						
Art.-Nr. / *Item No*			**1013208**	**1014652**	**1014654**	**1014655**						
Preis / *Price*			61,17	60,01	72,40	77,42						
Ø Vb			128,5	148,5	178,5	198,5						
LZ kg* / *AS kg**			1,19	1,42	1,66	1,82						
				B								
Art.-Nr. / *Item No*				**1023018**								
Preis / *Price*				72,40								
Ø Vb				178,5								
LZ kg* / *AS kg**				2,01								

Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

DW-Alkon Bauteile / *Components*

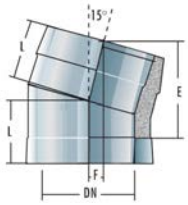
	Ø I (DN) / Ø I A	80 / 140	100 / 160	130 / 190	150 / 210	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660
W6 DHR10...NEU	**Rohrelement 1000 mm / *Pipe element 1000 mm***												
		A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
T600 H1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	**1020277**	**1020278**	**1020279**	**1020280**	**1020281**	**1020282**	**1020284**	**1020285**	**1020286**	**1020287**	**1020289**	**1020290**
	Preis / *Price*	170,01	170,01	178,81	208,20	229,02	269,44	317,20	357,32	399,32	507,66	666,70	778,66
	NL	940	940	940	940	940	940	940	940	940	940	940	940
	LZ kg* / *AS kg**	2,71	3,21	3,95	4,44	5,18	5,67	6,91	8,14	9,37	11,74	14,45	18,64
	VPE / *Pcs. pal.*	24	24	12	12	12	12						
W6 DHR50...NEU	**Rohrelement 500 mm / *Pipe element 500 mm***												
		A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
T600 H1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	**1020291**	**1020292**	**1020293**	**1020294**	**1020295**	**1020296**	**1020298**	**1020299**	**1020300**	**1020301**	**1020303**	**1020304**
	Preis / *Price*	104,11	104,11	113,91	117,09	132,19	151,68	189,84	213,02	243,35	315,53	382,97	469,47
	NL	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440
	LZ kg* / *AS kg**	1,36	1,60	1,97	2,22	2,59	2,84	3,45	4,07	4,69	5,87	7,23	9,23
	VPE / *Pcs. pal.*	48	48	24	24	24	24						
W6 DHR25...NEU	**Rohrelement 250 mm / *Pipe element 250 mm***												
		A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
T600 H1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	**1020305**	**1020306**	**1020307**	**1020308**	**1020309**	**1020310**	**1020312**	**1020313**	**1020314**	**1020315**	**1020317**	**1020318**
	Preis / *Price*	73,48	73,48	84,11	95,07	109,00	115,12	126,09	146,74	177,89	282,14	307,75	346,87
	NL	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190
	LZ kg* / *AS kg**	0,68	0,80	0,99	1,11	1,29	1,42	1,73	2,03	2,34	2,93	3,61	4,66
W6 DHR16...NEU	**Rohrelement 165 mm / *Pipe element165 mm***												
		B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
T600 H1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	**1020319**	**1020320**	**1020321**	**1020322**	**1020323**	**1020324**	**1020326**	**1020327**	**1020328**	**1020329**	**1020331**	**1020332**
	Preis / *Price*	70,70	70,70	70,70	80,45	87,94	89,19	102,92	111,68	126,53	227,03	270,27	304,40
	NL	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105
	LZ kg* / *AS kg**	0,45	0,53	0,65	0,73	0,85	0,94	1,14	1,34	1,55	1,94	2,38	2,83
W6 DHRAU...	**Ausgleichselement 200 - 350 mm / *Adjustable pipe element 200 - 350 mm***												
		B	B	B	A	B	B	B	B	C	C	C	C
T200 P1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	**1012174**	**1007609**	**1007782**	**1007774**	**1007775**	**1007776**	**1007777**	**1007778**	**1007779**	**1007780**	**1012173**	**1012175**
	Preis / *Price*	151,08	151,08	159,22	168,42	214,26	238,60	288,26	333,35	349,90	394,42	440,22	524,19
	LZ kg* / *AS kg**	1,60	1,65	1,98	2,21	3,09	3,25	3,77	4,60	5,26	6,95	8,56	9,80
	Hinweis: für Festbrennstoffe ohne Dichtung verwenden! *Note: for solid fuels use without seal!*												

Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

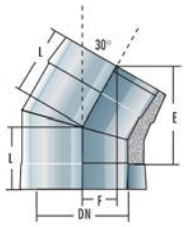
Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600
	Ø I A	140	160	190	210	240	260	310	360	410	460	560	660
W6	DHW15…	**Bogen 15° / *Bend 15°***											
		B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**2124499**	**2124500**	**2124501**	**2124502**	**2124503**	**2124504**	**2124506**	**2124507**	**2124508**	**1012192**	**1012196**	**1012203**
	Preis / *Price*	159,23	159,23	159,23	166,56	182,47	205,76	243,73	343,36	402,05	459,33	553,46	697,23
	F	31	31	32	32	33	33	34	35	28	35	37	38
	E	174	178	182	184	188	190	196	203	150	216	229	242
	L	119	121	123	124	126	127	130	134	107	135	142	148
	LZ kg* / *AS kg**	0,81	1,01	1,13	1,21	1,45	1,63	2,11	2,35	3,15	4,58	5,52	7,48



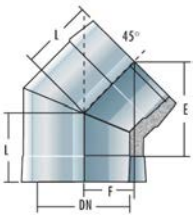
T600 N1 WO/DG

W6	DHW30…	**Bogen 30° / *Bend 30°***											
		A	B	A	A	A	B	A	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**2124409**	**2124410**	**2124411**	**2124412**	**2124413**	**2124414**	**2124416**	**2124417**	**2124418**	**1007842**	**1012197**	**1012204**
	Preis / *Price*	159,23	159,23	159,23	166,56	182,47	205,76	243,73	343,36	402,05	459,33	553,46	697,23
	F	65	66	68	69	71	73	76	79	67	83	90	97
	E	181	184	192	198	205	211	222	235	192	261	286	311
	L	129	131	135	138	142	145	151	158	135	167	180	193
	LZ kg* / *AS kg**	0,83	1,04	1,23	1,47	1,66	1,88	2,38	2,71	3,64	4,58	5,52	7,48



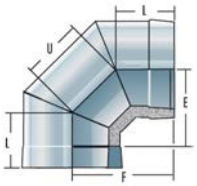
T600 N1 WO/DG

W6	DHW45…	**Bogen 45° / *Bend 45°***											
		A	B	A	A	A	A	A	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**2124318**	**2124319**	**2124320**	**2124321**	**2124322**	**2124323**	**2124325**	**2124326**	**2124327**	**1012194**	**1012198**	**1012193**
	Preis / *Price*	159,23	159,23	159,23	166,56	182,47	205,76	243,73	343,36	402,05	459,33	553,46	697,23
	F	99	102	106	109	113	116	124	131	117	142	156	171
	E	179	186	196	203	213	220	239	256	222	292	327	363
	L	140	144	150	154	160	164	175	185	165	200	221	242
	LZ kg* / *AS kg**	0,98	1,22	1,42	1,57	1,78	2,03	2,64	3,13	4,16	4,58	5,52	7,48



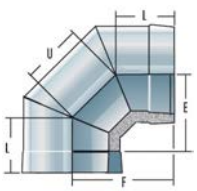
T600 N1 WO/DG

W6	DHW87…	***Bogen 87° / Bend 87°***											
NEU		B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**2121924**	**2121914**	**2121915**	**2121916**	**2121917**	**2121918**	**2121920**	**2121921**	**2121922**	**2123474**	**2123475**	**2121923**
	Preis / *Price*	262,21	262,21	329,63	373,32	405,78	445,73	499,43	590,57	698,51	796,48	919,89	1.112,02
	F	197	206	221	230	244	254	277	301	334	359	408	457
	E	151	161	176	186	201	211	236	261	292	318	370	422
	U	87	95	107	115	127	135	155	175	210	231	272	313
	L	138	142	148	152	158	162	172	182	190	200	221	242
	LZ kg* / *AS kg**	1,39	1,74	1,96	2,23	2,82	3,09	3,98	4,86	6,44	7,63	10,59	14,26



T600 N1 WO/DG

W6	DHW90…	**Bogen 90° / *Bend 90°***											
		B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**2121960**	**2121949**	**2121950**	**2121951**	**2121952**	**2121953**	**2121954**	**2121955**	**2121956**	**2121957**	**2121958**	**2121959**
	Preis / *Price*	262,21	262,21	329,63	373,32	405,78	445,73	499,43	590,57	698,51	796,48	919,89	1.112,02
	F	201	211	226	236	251	261	286	311	339	363	413	463
	E	144	154	169	179	194	204	229	254	278	313	363	413
	U	88	97	109	117	130	138	159	180	210	231	272	313
	L	139	144	150	154	160	164	175	185	190	200	221	242
	LZ kg* / *AS kg**	1,39	1,74	1,96	2,23	2,82	3,09	3,98	4,86	6,44	7,63	10,59	14,26

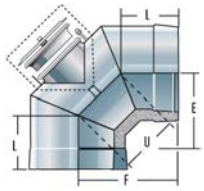
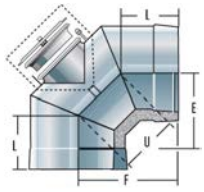
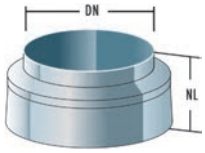
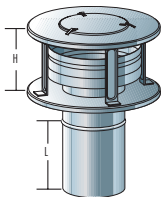
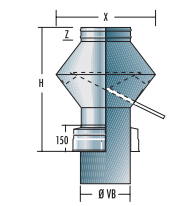


T600 N1 WO/DG

	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

DW-Alkon Bauteile / *Components*

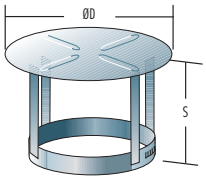
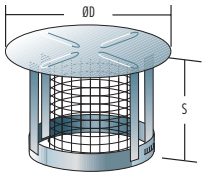
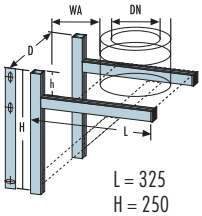
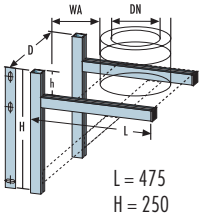
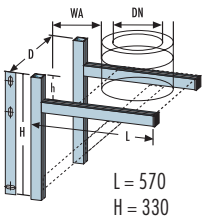
	Ø I (DN) Ø I A	80 140	100 160	130 190	150 210	180 240	200 260	250 310	300 360	350 410	400 460	500 560	600 660
W6 DHW8R...UNIV	**Bogen 87° mit RV / *Bend 87° with cleaning port***												
NEU		B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**2122949**	**2121925**	**2121926**	**2121927**	**2121928**	**2121929**	**2121930**	**2124602**	**2121931**	**2121932**	**2124603**	**2124604**
	Preis / *Price*	474,44	474,44	546,55	593,97	635,19	681,38	748,81	848,70	967,29	1.105,33	1.226,37	1.440,27
	F	197	206	221	230	244	254	277	301	334	359	408	457
	E	151	161	176	186	201	211	236	261	292	318	370	422
	U	87	95	107	115	127	135	155	175	210	231	272	313
	L	138	142	148	152	158	162	172	182	190	200	221	242
T600 N1 WO/DG	LZ kg* / *AS kg**	2,25	2,60	3,45	3,92	4,77	5,73	6,81	7,30	8,03	10,93	12,04	15,95
W6 DHW9R...UNIV	**Bogen 90° mit RV / *Bend 90° with cleaning port***												
		B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**2121961**	**2121962**	**2121963**	**2121964**	**2121965**	**2121966**	**2121968**	**2121969**	**2121970**	**2121971**	**2121972**	**2123473**
	Preis / *Price*	474,44	474,44	546,55	593,97	635,19	681,38	748,81	848,70	985,72	1.105,33	1.226,37	1.440,27
	F	201	211	226	236	251	261	286	311	338	363	413	463
	E	144	154	169	179	194	204	229	254	278	303	353	403
	V	88	97	109	117	130	138	159	180	210	231	272	313
	L	139	144	150	154	160	164	175	185	190	200	221	242
T600 N1 WO/DG	LZ kg* / *AS kg**	2,25	2,60	3,45	3,92	4,77	5,73	6,81	7,30	8,03	10,93	12,04	15,95
W6 DHAST...NEU	**Abschlussstück / *Top piece***												
		A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1028704**	**1028705**	**1028706**	**1028707**	**1028708**	**1028709**	**1028711**	**1028712**	**1028713**	**1028714**	**1028715**	**1028716**
	Preis / *Price*	82,05	82,05	82,05	85,73	104,11	111,46	128,61	142,06	150,13	153,96	189,56	215,03
	NL	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105
T600 H1 WO T600 N1 WO/DG	LZ kg* / *AS kg**	0,58	0,59	0,84	0,96	1,13	1,31	1,98	2,31	2,78	3,56	5,22	7,85
W6 ERDIN...	**Düse EN Plus mit RV-Deckel (Windaufsatz nach EN 1856-1 und Regenschutz) / *EN 1856-1 certified terminal Düse EN plus to protect rain and wind***												
		B	B	A	A	A	A	A	B				
	Art.-Nr. / *Item No*	**1026294**	**1012303**	**1004151**	**1012307**	**1012309**	**1004152**	**1012311**	**1012312**				
	Preis / *Price*	288,74	288,74	288,74	288,74	331,41	383,96	458,67	531,26				
	H	125	125	145	175	210	210	290	330				
	L	170	170	170	170	170	170	170	170				
T600 N1 DG	LZ kg* / *AS kg**	3,08	3,36	4,56	4,70	6,71	6,85	9,94	13,93				
W6 DHDFH...	**Deflektorhaube mit Abschlussstück / *Deflector cap with top piece***												
		C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1014847**	**1007878**	**1014852**	**1014857**	**1014863**	**1014867**	**1014872**	**1007941**	**1014880**	**1014883**	**1014885**	**1014886**
	Preis	682,35	682,35	731,59	782,47	883,33	947,56	1.154,65	1.468,10	1.912,98	2.159,61	2.328,36	2.707,51
	H	440	460	530	550	590	600	715	815	930	1005	1205	1350
	X	162	196	255	289	357	391	476	561	646	731	901	1071
	Z	30	30	30	30	30	30	40	40	60	60	80	80
T600 N1 D	LZ kg* / *AS kg**	3,09	4,75	5,93	7,04	9,31	10,41	15,68	21,66	28,54	38,90	54,79	71,63
		Nur für Lüftungsanlagen Unterdruck! *Use only for ventilation wit neg. pressure!*											

	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

DW-Alkon Bauteile / *Components*

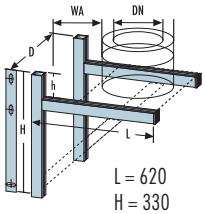
	Ø I (DN) / Ø I A	80 / 140	100 / 160	130 / 190	150 / 210	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660
W6 RHKL…	**Regenhaube / *Rain cap***												
 T600 N1 DG		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**C**	**C**	**C**	**C**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029451**	**1029452**	**1029455**	**1029457**	**1029459**	**1029460**	**1029462**	**1029463**	**1029464**	**1029465**	**1029466**	**1029467**
	Preis / *Price*	84,50	84,50	84,50	84,50	100,44	112,69	148,21	183,72	254,72	290,09	319,11	352,68
	Ø D	200	200	300	300	340	410	440	490	640	740	840	940
	S	107	131	117	151	149	200	221	262	295	342	339	377
	LZ kg* / *AS kg**	0,40	0,61	0,68	0,72	0,79	1,22	1,51	1,87	2,69	3,05	4,65	6,12
	Stützenanzahl ist durchmesserabhängig *Number of stilts depends on diameter*												
W6 RHKL…F	**Regenhaube mit Funkenflugsieb / *Rain cap with spark protection grid***												
 T600 N1 DG		**B**	**B**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**B**	**C**	**C**	**C**	**C**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029999**	**1030000**	**1030003**	**1030005**	**1030007**	**1030008**	**1030010**	**1030011**	**1030012**	**1030013**	**1030014**	**1030015**
	Preis / *Price*	132,07	132,07	132,07	132,07	155,82	183,96	245,44	284,30	313,00	365,28	441,25	497,79
	Ø D	200	200	300	300	340	410	440	490	640	740	840	940
	S	107	131	117	151	149	200	221	262	295	342	339	377
	LZ kg* / *AS kg**	0,40	0,61	0,68	0,72	0,79	1,22	1,51	1,87	2,69	3,05	4,65	6,12
	Stützenanzahl ist durchmesserabhängig *Number of stilts depends on diameter*												
W6 DWK325	**Wandkonsole Typ 325 / *Wall console type 325 (L = 325 mm)***												
 L = 325 H = 250 h = 136		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**						
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010628**	**1010628**	**1010628**	**1010628**	**1010628**	**1010628**						
	Preis / *Price*	108,31	108,31	108,31	108,31	108,31	108,31						
	WA	165	145	115	95	65	45						
	D	191	211	241	261	291	310						
	LZ kg* / *AS kg**	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16						
W6 DWK475	**Wandkonsole Typ 475 / *Wall console type 475 (L = 475 mm)***												
 L = 475 H = 250 h = 136		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**			
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010629**	**1010629**	**1010629**	**1010629**	**1010629**	**1010629**	**1010629**	**1010629**	**1010629**			
	Preis / *Price*	125,58	125,58	125,58	125,58	125,58	125,58	125,58	125,58	125,58			
	WA	315	265	265	245	215	195	145	95	45			
	D	191	211	241	261	291	310	360	409	459			
	LZ kg* / *AS kg**	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44			
W6 DWK570	**Wandkonsole Typ 570 / *Wall console type 570 (L = 570 mm)***												
 L = 570 H = 330 h = 50		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**		
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010630**	**1010630**	**1010630**	**1010630**	**1010630**	**1010630**	**1010630**	**1010630**	**1010630**	**1010630**		
	Preis / *Price*	198,02	198,02	198,02	198,02	198,02	198,02	198,02	198,02	198,02	198,02		
	WA	410	390	360	340	310	290	240	190	140	90		
	D	191	211	241	261	291	310	360	409	459	509		
	LZ kg* / *AS kg**	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65	2,65		

Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

	Ø I (DN) / Ø I A	80 / 140	100 / 160	130 / 190	150 / 210	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660

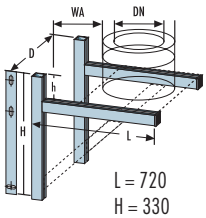
W6 DWK620 — Wandkonsole Typ 620 / *Wall console type 620 (L = 620 mm)*



L = 620
H = 330
h = 50

		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
Art.-Nr. / *Item No*		**1010631**	**1010631**	**1010631**	**1010631**	**1010631**	**1010631**	**1010631**	**1010631**	**1010631**	**1010631**	**1010631**	
Preis / *Price*		231,97	231,97	231,97	231,97	231,97	231,97	231,97	231,97	231,97	231,97	231,97	
WA		460	440	410	390	360	340	290	240	190	140	40	
D		191	211	241	261	291	310	360	409	459	509	609	
LZ kg* / *AS kg**		2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	

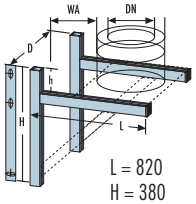
W6 DWK720 — Wandkonsole Typ 720 / *Wall console type 720 (L = 720 mm)*



L = 720
H = 330
h = 50

		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*		**1010632**	**1010632**	**1010632**	**1010632**	**1010632**	**1010632**	**1010632**	**1010632**	**1010632**	**1010632**	**1010632**	**1010632**
Preis / *Price*		239,93	239,93	239,93	239,93	239,93	239,93	239,93	239,93	239,93	239,93	239,93	239,93
WA		560	540	510	490	460	440	390	340	290	240	140	40
D		191	211	241	261	291	310	360	409	459	509	609	711
LZ kg* / *AS kg**		2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94	2,94

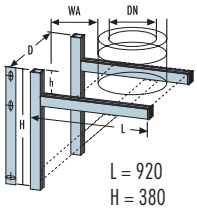
W6 DWK820 — Wandkonsole Typ 820 / *Wall console type 820 (L = 820 mm)*



L = 820
H = 380
h = 50

		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*		**1010633**	**1010633**	**1010633**	**1010633**	**1010633**	**1010633**	**1010633**	**1010633**	**1010633**	**1010633**	**1010633**	**1010633**
Preis / *Price*		257,42	257,42	257,42	257,42	257,42	257,42	257,42	257,42	257,42	257,42	257,42	257,42
WA		660	640	610	590	560	540	490	440	390	340	240	140
D		191	211	241	261	291	310	360	409	459	509	609	711
LZ kg* / *AS kg**		3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63	3,63

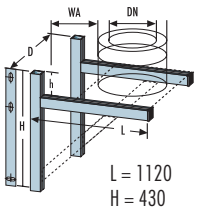
W6 DWK920 — Wandkonsole Typ 920 / *Wall console type 920 (L = 920 mm)*



L = 920
H = 380
h = 50

		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*		**1010634**	**1010634**	**1010634**	**1010634**	**1010634**	**1010634**	**1010634**	**1010634**	**1010634**	**1010634**	**1010634**	**1010634**
Preis / *Price*		338,18	338,18	338,18	338,18	338,18	338,18	338,18	338,18	338,18	338,18	338,18	338,18
WA		760	740	710	690	660	640	590	540	490	440	340	240
D		191	211	241	261	291	310	360	409	459	509	609	711
LZ kg* / *AS kg**		3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93	3,93

W6 DWK1120 — Wandkonsole Typ 1120 / *Wall console type 1120 (L = 1120 mm)*



L = 1120
H = 430
h = 50

		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*		**1010635**	**1010635**	**1010635**	**1010635**	**1010635**	**1010635**	**1010635**	**1010635**	**1010635**	**1010635**	**1010635**	**1010635**
Preis / *Price*		433,50	433,50	433,50	433,50	433,50	433,50	433,50	433,50	433,50	433,50	433,50	433,50
WA		960	940	910	890	860	840	790	740	690	640	540	440
D		191	211	241	261	291	310	360	409	459	509	609	711
LZ kg* / *AS kg**		4,80	4,80	4,80	4,80	4,80	4,80	4,80	4,80	4,80	4,80	4,80	4,80

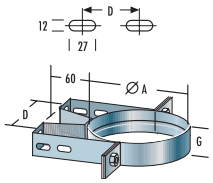
	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

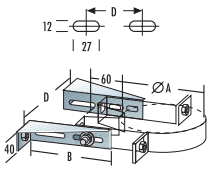
	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600
	Ø I A	140	160	190	210	240	260	310	360	410	460	560	660

W6 DWB… — Wandbefestigung statisch 60 mm Abstand / *Wall bracket static 60 mm distance*



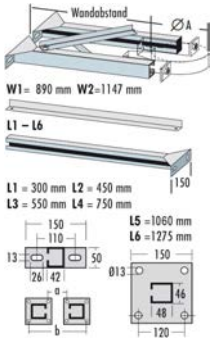
	A	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**C**	**C**	**C**
Art.-Nr. / *Item No*	**1009939**	**1009924**	**1009926**	**1009928**	**1009930**	**1009931**	**1009933**	**1009934**	**1009935**	**1009936**	**1009937**	**1009938**
Preis / *Price*	56,33	56,33	60,01	67,37	72,26	73,48	80,82	85,73	110,21	139,88	180,54	222,53
D	110	130	160	180	210	230	280	330	380	430	530	630
G	36	36	36	36	36	36	36	36	60	60	60	60
LZ kg* / *AS kg**	0,31	0,34	0,38	0,40	0,60	0,64	0,73	0,83	1,92	2,12	2,54	2,94

W6 DWBV… — Verlängerung für Wandbefestigung 60 - 110 mm / *Extension for wall bracket 60 - 110 mm*



	A	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**
Art.-Nr. / *Item No*	**1009941**	**1009941**	**1009941**	**1009941**	**1009945**	**1009945**	**1009945**	**1009945**	**1009946**	**1009946**	**1009946**	**1009946**
Preis / *Price*	34,66	34,66	34,66	34,66	38,36	38,36	38,36	38,36	65,29	65,29	65,29	65,29
D	190	210	240	260	290	310	360	410	464	514	614	714
B	136	136	136	136	180	180	180	180	245	245	245	245
Type	1A	1A	1A	1A	1B	1B	1B	1B	1C	1C	1C	1C
LZ kg* / *AS kg**	0,27	0,27	0,27	0,27	0,34	0,34	0,34	0,34	0,82	0,82	0,82	0,82

W6 DWBV… — Verlängerung für Wandbefestigung L1 / *Extension for wall bracket L1*



	A	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**
Art.-Nr. / *Item No*	**1009947**	**1009947**	**1009947**	**1009947**	**1009947**	**1009947**	**1009947**	**1009947**	**1009947**	**1009947**	**1009947**	**1009947**
Preis / *Price*	95,33	95,33	95,33	95,33	95,33	95,33	95,33	95,33	95,33	95,33	95,33	95,33
WA	260	260	260	260	230	230	230	230	155	155	155	135
LZ kg* / *AS kg**	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95

Verlängerung für Wandbefestigung L2 / *Extension for wall bracket L2*

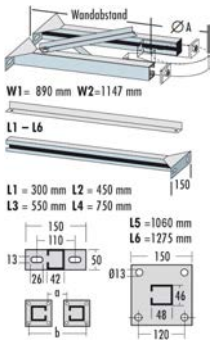
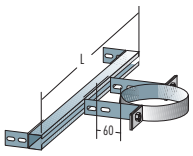
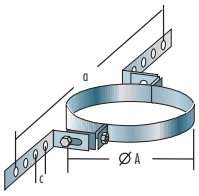
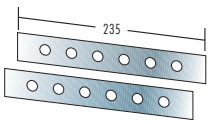
	A	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**
Art.-Nr. / *Item No*	**1009948**	**1009948**	**1009948**	**1009948**	**1009948**	**1009948**	**1009948**	**1009948**	**1009948**	**1009948**	**1009948**	**1009948**
Preis / *Price*	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67	114,67
WA	410	410	410	410	380	380	380	380	305	305	305	285
LZ kg* / *AS kg**	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04

Verlängerung für Wandbefestigung L3 / *Extension for wall bracket L3*

	A	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**
Art.-Nr. / *Item No*	**1009949**	**1009949**	**1009949**	**1009949**	**1009949**	**1009949**	**1009949**	**1009949**	**1009949**	**1009949**	**1009949**	**1009949**
Preis / *Price*	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43	172,43
WA	510	510	510	510	480	480	480	480	405	405	405	385
LZ kg* / *AS kg**	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40

	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

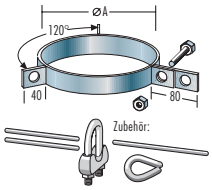
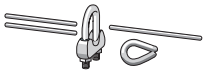
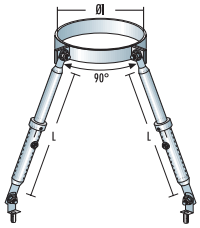
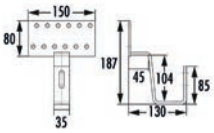
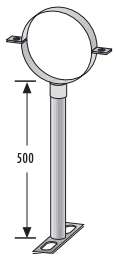
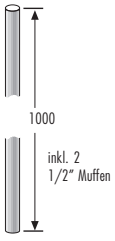
Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

	Ø I (DN) / Ø I A	80 / 140	100 / 160	130 / 190	150 / 210	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660
W6	DWBV…	**Verlängerung für Wandbefestigung L4 / *Extension for wall bracket L4***											
		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1009950**	**1009950**	**1009950**	**1009950**	**1009950**	**1009950**	**1009950**	**1009950**	**1009950**	**1009950**	**1009950**	**1009950**
	Preis / *Price*	211,10	211,10	211,10	211,10	211,10	211,10	211,10	211,10	211,10	211,10	211,10	211,10
	WA	710	710	710	710	680	680	680	680	605	605	605	585
	LZ kg* / *AS kg**	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12	2,12
	Verlängerung für Wandbefestigung L5-L6 / *Extension for wall bracket L5-L6*												
		A	**A**	**A**	**A**	**A**	**B**	**B**	**B**	**B**			
	Art.-Nr. / *Item No*	**1009942**	**1009942**	**1009942**	**1009943**	**1009943**	**1009944**	**1009944**	**1009944**	**1009944**			
	Preis / *Price*	476,95	476,95	476,95	572,28	572,28	763,55	763,55	763,55	763,55			
	WA	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000			
	Typ	L5W1	L5W1	L5W1	L5W2	L5W2	L6W2	L6W2	L6W2	L6W2			
	LZ kg* / *AS kg**	5,37	5,37	5,37	5,56	5,56	6,25	6,25	6,25	6,25			
W6	DSH…	**Sparrenhalter mit Wandbefestigung / *Rafter support with wall bracket***											
		**B**	**B**	**B**	**A**	**A**	**A**	**B**	**B**	**C**	**C**	**C**	**C**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1014074**	**1014075**	**1007472**	**1007477**	**1010877**	**1007488**	**1014442**	**1007257**	**1007249**	**1007167**	**1014322**	**1007460**
	Preis / *Price*	244,95	244,95	244,95	244,95	265,77	265,77	270,93	270,93	346,07	346,07	346,07	468,20
	L	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750
	LZ kg* / *AS kg**	0,31	0,34	0,38	0,40	0,60	0,64	0,73	0,83	1,92	2,12	2,54	2,94
W6	DSHL…	**Sparrenhalter L (leicht) / *Rafter support L (light)***											
		**B**	**B**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**B**	**C**	**C**	**C**	**C**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1017100**	**1017101**	**1009956**	**1009957**	**1009958**	**1009959**	**1017105**	**1009960**	**1017106**	**1018985**	**1018986**	**1018987**
	Preis / *Price*	79,37	79,37	79,37	79,37	97,00	97,00	97,00	128,86	131,31	131,31	160,31	178,12
	a	508	528	558	579	608	628	678	728	778	828	928	1028
	c	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
	LZ kg* / *AS kg**	0,31	0,34	0,38	0,40	0,60	0,64	0,73	0,83	1,92	2,12	2,54	2,94
W6	DSHLV…	**Verlängerung für Sparrenhalter „L" / *Extension for rafter support „L"***											
		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1014455**	**1014455**	**1014455**	**1014455**	**1014455**	**1014455**	**1014455**	**1014455**	**1014455**	**1014455**	**1014455**	**1014455**
	Preis / *Price*	17,66	17,66	17,66	17,66	17,66	17,66	17,66	17,66	17,66	17,66	17,66	17,66
	LZ kg* / *AS kg**	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

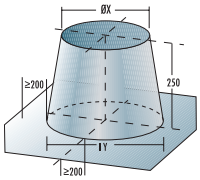
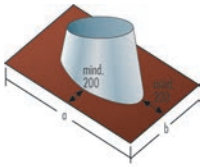
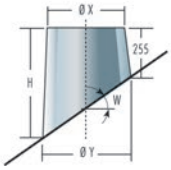
Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

DW-Alkon Bauteile / *Components*

	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600
	Ø I A	140	160	190	210	240	260	310	360	410	460	560	660
W6 DASR...	**Abspannring / *Anchor ring***												
		B	B	B	A	A	A	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1011169**	**1011181**	**1007265**	**1007267**	**1007262**	**1010872**	**1011937**	**1007284**	**1007280**	**1007281**	**1007282**	**1007283**
	Preis / *Price*	65,22	65,22	65,22	65,22	69,20	69,20	82,10	94,42	96,21	161,20	176,83	190,05
	LZ kg* / *AS kg**	0,26	0,27	0,33	0,36	0,39	0,42	0,47	0,52	0,86	0,91	1,19	2,15
W6 DWSEIL...	**Abspannseil verzinkt, lfdm.** *Anchor cable galvanized, per meter*					**Kauschen für Drahtseil 6 mm** *Grommet for wire rope 6 mm*				**Seilklemme für Drahtseil 6 mm** *Cable clip for wire rope 6 mm*			
		A				A				A			
	Art.-Nr. / *Item No*	**1017768**				**1010642**				**1010641**			
	Preis / *Price*	11,02				3,67				3,67			
	LZ kg* / *AS kg**	0,00				0,00				0,00			
W6 DASR...TELESKOP	**Teleskop-Abspannset statisch / *Telescopic anchoring set static***												
		B	B	B	A	A	A	B					
	Art.-Nr. / *Item No*	**1030864**	**1026786**	**1026824**	**1026825**	**1026827**	**1026828**	**1026830**					
	Preis / *Price*	401,46	401,46	401,46	401,46	401,46	404,17	417,52					
	LZ kg* / *AS kg**	2,26	2,27	2,35	2,38	2,42	2,44	2,50					
	Abspannstangen bis 2800 mm teleskopierbar / *Telescopic bars adjustable up to 2800 mm*												
W2 HSV **NEU**	**Dachhaken-Set (2 Stück) für Pfannenziegel / *Pantile roof hooks (2 pieces)***												
		A	A	A	A	A	A	A					
	Art.-Nr. / *Item No*	**2124785**	**2124785**	**2124785**	**2124785**	**2124785**	**2124785**	**2124785**					
	Preis / *Price*	86,05	86,05	86,05	86,05	86,05	86,05	86,05					
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
	Für Teleskop-Abspannset oder DW Sparrenhalter mit Wandbefestigung *For telescopic anchoring set or rafter support with wall bracket*												
W2 HSF...	**Halter Boden-/*Deckenbefestigung 500 mm / Holder floor/ceiling mounting 500 mm***												
		B	A	A	A	A	A	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1005094**	**1005138**	**1005173**	**1005198**	**1005219**	**1005239**	**1005261**	**1005290**	**1005304**	**1005306**	**1005322**	**1010984**
	Preis / *Price*	117,62	117,62	117,62	117,62	142,03	142,03	142,03	176,42	178,11	178,11	223,38	223,38
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
W2 HSV	**Verlängerung 1000 mm für Halter / *Extension 1000 mm for holder***												
		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	Art.-Nr. / *Item No*	**1004988**	**1004988**	**1004988**	**1004988**	**1004988**	**1004988**	**1004988**	**1004988**	**1004988**	**1004988**	**1004988**	**1004988**
	Preis / *Price*	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28	55,28
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

	Ø I (DN) / Ø I A	80 / 140	100 / 160	130 / 190	150 / 210	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660
W6	DDF…	**Dachdurchführung Flachdach / *Roof duct flat roof***											
		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**C**	**C**	**C**	**C**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1007169**	**1007169**	**1007361**	**1007361**	**1007379**	**1007379**	**1007380**	**1007380**	**1007381**	**1007381**	**1007382**	**1007383**
	Preis / *Price*	122,35	122,35	141,34	141,34	157,24	157,24	311,38	311,38	331,85	331,85	471,71	488,36
	Ø X	170	170	250	250	300	300	370	370	470	470	570	670
	Ø Y	270	270	350	350	400	400	470	470	570	570	670	770
	LZ kg* / *AS kg**	1,76	1,76	2,22	2,22	2,46	2,46	2,94	2,94	3,77	3,77	6,47	7,15
W4	DD…FLZR	**Dachdurchführung mit Elastomer-Stretchauflage / *Roof duct with flexible flashing***											
NEU		**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**				
	Ø X	170	170	250	250	300	300	370	370				
	Ø Y	270	270	350	350	400	400	470	470				
	**Flex-Dachdurchführung 0–10° ziegelrot / *Flexible roof duct 0–10° brick-red***												
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118882**	**2118882**	**2118883**	**2118883**	**2118884**	**2118884**	**2118885**	**2118885**				
	Preis / *Price*	194,95	194,95	247,20	247,20	276,93	276,93	314,36	314,36				
	**Flex-Dachdurchführung 10–20° ziegelrot / *Flexible roof duct 10–20° brick-red***												
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118891**	**2118891**	**2118892**	**2118892**	**2118893**	**2118893**	**2118894**	**2118894**				
	Preis / *Price*	194,95	194,95	247,20	247,20	276,93	276,93	314,36	314,36				
	Flex-Dachdurchführung 20–30° ziegelrot / *Flexible roof duct 20–30° brick-red*												
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118898**	**2118898**	**2118899**	**2118899**	**2118900**	**2118900**	**2118901**	**2118901**				
	Preis / *Price*	206,58	206,58	256,02	256,02	276,93	276,93	314,36	314,36				
	Flex-Dachdurchführung 30–40° ziegelrot / *Flexible roof duct 30–40° brick-red*												
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118905**	**2118905**	**2118906**	**2118906**	**2118907**	**2118907**	**2118908**	**2118908**				
	Preis / *Price*	206,58	206,58	256,02	256,02	286,82	286,82	314,36	314,36				
	Flex-Dachdurchführung 40–50° ziegelrot / *Flexible roof duct 40–50° brick-red*												
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118912**	**2118912**	**2118913**	**2118913**	**2118914**	**2118914**	**2118915**	**2118915**				
	Preis / *Price*	242,99	242,99	264,86	264,86	296,73	296,73	355,79	355,79				
	Flex-Dachdurchführung 50–60° ziegelrot / *Flexible roof duct 50–60° brick-red*												
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118919**	**2118919**	**2118920**	**2118920**	**2118921**	**2118921**						
	Preis / *Price*	269,03	269,03	300,17	300,17	375,85	375,85						

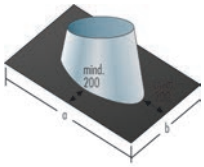
selbstklebende, flexible Auflage als Bleiersatz
self-adhesive flashing as lead substitute

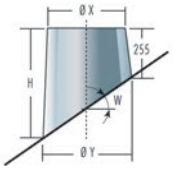
	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

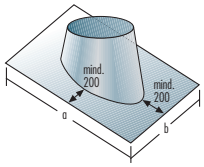
Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

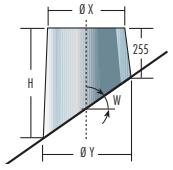
	Ø I (DN) / Ø I A	80 / 140	100 / 160	130 / 190	150 / 210	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660
W4 NEU	DD…FLAG	**Dachdurchführung mit Elastomer-Stretchauflage / *Roof duct with flexible flashing***											
		C	C	C	C	C	C	C	C				
	Ø X	170	170	250	250	300	300	370	370				
	Ø Y	270	270	350	350	400	400	470	470				
		Flex-Dachdurchführung 0–10° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 0–10° anthracite-grey*											
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118923**	**2118923**	**2118924**	**2118924**	**2118925**	**2118925**	**2118926**	**2118926**				
	Preis / *Price*	194,95	194,95	247,20	247,20	276,93	276,93	314,36	314,36				
		Flex-Dachdurchführung 10–20° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 10–20° anthracite-grey*											
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118930**	**2118930**	**2118931**	**2118931**	**2118932**	**2118932**	**2118933**	**2118933**				
	Preis / *Price*	194,95	194,95	247,20	247,20	276,93	276,93	314,36	314,36				
		Flex-Dachdurchführung 20–30° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 20–30° anthracite-grey*											
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118937**	**2118937**	**2118938**	**2118938**	**2118939**	**2118939**	**2118940**	**2118940**				
	Preis / *Price*	206,58	206,58	256,02	256,02	276,93	276,93	314,36	314,36				
		Flex-Dachdurchführung 30–40° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 30–40° anthracite-grey*											
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118944**	**2118944**	**2118945**	**2118945**	**2118946**	**2118946**	**2118947**	**2118947**				
	Preis / *Price*	206,58	206,58	256,02	256,02	286,82	286,82	314,36	314,36				
		Flex-Dachdurchführung 40–50° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 40–50° anthracite-grey*											
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118951**	**2118951**	**2118952**	**2118952**	**2118953**	**2118953**	**2118954**	**2118954**				
	Preis / *Price*	242,99	242,99	264,86	264,86	296,73	296,73	355,79	355,79				
		Flex-Dachdurchführung 50–60° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 50–60° anthracite-grey*											
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118958**	**2118958**	**2118959**	**2118959**	**2118960**	**2118960**						
	Preis / *Price*	269,03	269,03	300,17	300,17	375,85	375,85						
W6	DDF…B	**Dachdurchführung mit Bleiauflage / *Roof duct with lead support***											
	Ø X	170	250	250	250	300	300	370	370	470	470	570	670
	Ø Y	270	350	350	350	400	400	470	470	570	570	670	770
		Dachdurchführung 0–10° / *Roof duct 0–10°*											
		B	B	A	A	A	A	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010104**	**1010104**	**1010105**	**1010105**	**1010106**	**1010106**	**1010107**	**1010107**	**1010876**	**1010876**	**1014381**	**1014382**
	Preis / *Price*	252,65	252,65	303,03	303,03	339,49	339,49	359,67	359,67	821,19	821,19	1.018,46	1.069,04
		Dachdurchführung 10–20° / *Roof duct 10–20°*											
		B	B	A	A	A	A	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010108**	**1010108**	**1010109**	**1010109**	**1010110**	**1010110**	**1010111**	**1010111**	**1014383**	**1014383**	**1014384**	**1014385**
	Preis / *Price*	252,65	252,65	303,03	303,03	339,49	339,49	359,67	359,67	821,19	821,19	1.018,46	1.069,04
		Dachdurchführung 20–30° / *Roof duct 20–30°*											
		A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010112**	**1010112**	**1010113**	**1010113**	**1010114**	**1010114**	**1010115**	**1010115**	**1014386**	**1014386**	**1014387**	**1014388**
	Preis / *Price*	262,62	262,62	303,03	303,03	339,49	339,49	359,67	359,67	821,19	821,19	1.018,46	1.069,04
		Dachdurchführung 30–40° / *Roof duct 30–40°*											
		A	A	A	A	A	A	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010116**	**1010116**	**1010117**	**1010117**	**1010118**	**1010118**	**1010119**	**1010119**	**1014389**	**1014389**	**1014390**	**1014391**
	Preis / *Price*	262,62	262,62	303,03	303,03	339,49	339,49	366,65	366,65	821,19	821,19	1.018,46	1.069,04
	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600





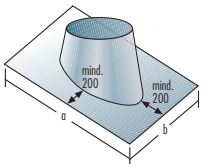
selbstklebende, flexible Auflage als Bleiersatz
self-adhesive flashing as lead substitute





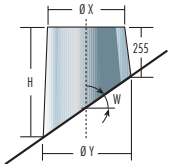
Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

Ø I (DN) / Ø I A	80 / 140	100 / 160	130 / 190	150 / 210	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660
Ø X	170	250	250	250	300	300	370	370	470	470	570	670
Ø Y	270	350	350	350	400	400	470	470	570	570	670	770



Dachdurchführung 40–50° / *Roof duct 40–50°*

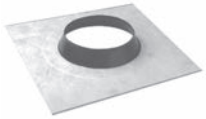
	A	A	A	A	A	A	B	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1010120**	**1010120**	**1010121**	**1010121**	**1010122**	**1010122**	**1010123**	**1010123**	**1014392**	**1014392**	**1014393**	**1014394**
Preis / *Price*	297,87	297,87	303,03	303,03	339,49	339,49	389,05	389,05	821,19	821,19	1.018,46	1.069,04



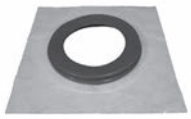
Dachdurchführung 50–60° / *Roof duct 50–60°*

	B	B	A	A	B	B	B	B	C	C		
Art.-Nr. / *Item No*	**1010124**	**1010124**	**1011206**	**1011206**	**1010125**	**1010125**	**1017346**	**1017346**	**1014395**	**1014395**		
Preis / *Price*	297,87	297,87	303,03	303,03	346,08	346,08	540,52	540,52	821,19	821,19		

W4 DMSRGD… **HotSchott Dichtmanschette (für Dampfsperre usw.) / *HotSchott sealing collar (for vapour trap etc.)***



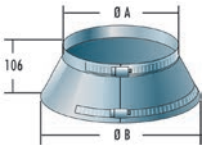
	B	B	A	A	A	B
Art.-Nr. / *Item No*	**2105857**	**2105858**	**2105859**	**2105859**	**2105860**	**2105861**
Preis / *Price*	108,69	108,69	112,68	112,68	118,00	123,31
Grad / *Angle*	< 30°	< 30°	< 30°	< 30°	< 30°	< 30°
D min	150	180	200	200	230	250
D max	170	200	220	220	250	270



			A	A	A	B
Art.-Nr. / *Item No*			**2110989**	**2110989**	**2110990**	**2110991**
Preis / *Price*			138,20	138,20	156,79	170,07
Grad / *Angle*			30°– 45°	30°– 45°	30°– 45°	30°– 45°
D min			200	200	230	250
D max			220	220	245	270

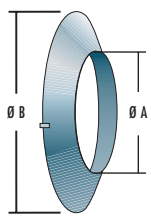
Unter Dach bis 250 °C Oberflächentemperatur / *Under roof usable up to 250 °C surface temperature*

W6 DRK… **Regenkragen / *Rain collar***



	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1007176**	**1007177**	**1007353**	**1007371**	**1007369**	**1007368**	**1007358**	**1007365**	**1007373**	**1007364**	**1007363**	**1007362**
Preis / *Price*	37,97	37,97	37,97	41,05	46,33	52,61	52,61	60,79	68,72	82,63	119,16	139,56
Ø B	280	300	330	350	380	400	450	500	550	600	700	800
LZ kg* / *AS kg**	0,49	0,57	0,65	0,78	0,85	0,90	1,09	1,35	1,50	1,85	2,41	2,73

W6 DRO…NEU **Wandrosette Ringbreite ca. 100 mm / *Wall rosette ring width ca. 100 mm***



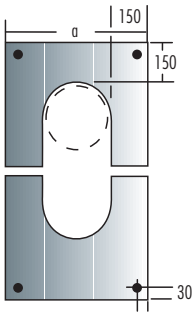
	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1021861**	**1021862**	**1021863**	**1021864**	**1021866**	**1021867**	**1021869**	**1021870**	**1021871**	**1021872**	**1021873**	**1021874**
Preis / *Price*	29,40	29,40	29,40	35,52	37,97	40,42	42,88	55,13	68,72	82,63	119,16	139,56
Ø B ca.	340	360	390	410	440	460	510	560	610	660	760	860
LZ kg* / *AS kg**	0,43	0,48	0,51	0,63	0,70	0,78	1,01	1,30	1,40	1,56	2,27	2,48

Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

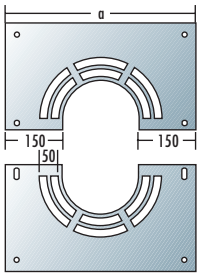
	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600
	Ø I A	140	160	190	210	240	260	310	360	410	460	560	660
W6	DBB...6..	**Blendblech 2-teilig / *Cover sheet 2-part***											
	a	442	462	492	512	542	562	612	662	712	762	862	962
		Blendblech 0–10° / *Cover sheet 0–10°*											
		B	B	A	A	A	B	B					
	Art.-Nr. / *Item No*	**1028073**	**1027131**	**1027133**	**1027135**	**1027137**	**1027139**	**1027141**					
	Preis / *Price*	92,44	102,20	117,15	123,78	149,70	165,84	189,87					
	LZ kg* / *AS kg**	0,81	0,88	0,94	0,98	1,05	1,17	1,40					
		Blendblech 10–20° / *Cover sheet 10–20°*											
		B	B	B	A	B	B	B					
	Art.-Nr. / *Item No*	**1028074**	**1027143**	**1027145**	**1027147**	**1027149**	**1027151**	**1027153**					
	Preis / *Price*	92,44	102,20	117,15	123,78	149,70	165,84	189,87					
	LZ kg* / *AS kg**	0,81	0,88	0,94	0,98	1,05	1,17	1,40					
		Blendblech 20–30° / *Cover sheet 20–30°*											
		B	B	B	A	A	B	B					
	Art.-Nr. / *Item No*	**1028075**	**1027113**	**1027111**	**1026965**	**1026967**	**1026969**	**1027123**					
	Preis / *Price*	92,44	102,20	117,15	123,78	149,70	165,84	189,87					
	LZ kg* / *AS kg**	0,81	0,88	0,94	0,98	1,05	1,17	1,40					
		Blendblech 30–40° / *Cover sheet 30–40°*											
		B	B	B	A	B	B	B					
	Art.-Nr. / *Item No*	**1028076**	**1027117**	**1027115**	**1026971**	**1026973**	**1026975**	**1027125**					
	Preis / *Price*	92,44	102,20	117,15	123,78	149,70	165,84	189,87					
	LZ kg* / *AS kg**	0,81	0,88	0,94	0,98	1,05	1,17	1,40					
		Blendblech 40–50° / *Cover sheet 40–50°*											
		B	B	B	A	A	A	B					
	Art.-Nr. / *Item No*	**1028077**	**1027121**	**1027119**	**1026977**	**1026979**	**1026981**	**1027127**					
	Preis / *Price*	92,44	102,20	117,15	123,78	149,70	165,84	189,87					
	LZ kg* / *AS kg**	0,81	0,88	0,94	0,98	1,05	1,17	1,40					
		DBB...690 ***Blendblech 90° / Cover sheet 90°***											
		A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1007523**	**1007524**	**1007525**	**1007170**	**1007171**	**1007181**	**1007522**	**1007146**	**1007499**	**1007457**	**1014317**	**1014303**
	Preis / *Price*	92,44	102,20	117,15	123,78	149,70	162,68	186,25	193,33	210,63	226,54	230,21	255,93
	LZ kg* / *AS kg**	0,81	0,88	0,94	0,98	1,05	1,17	1,40	1,56	1,76	2,53	2,86	3,18



	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

	Ø I (DN) / Ø I A	80 / 140	100 / 160	130 / 190	150 / 210	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660
W6	DBB...6...HL	**Blendblech mit Hinterlüftung / *Cover sheet with ventilation***											
	a	442	462	492	512	542	562	612	662	712	762	862	962
	Blendblech mit Hinterlüftung 0–10° / *Cover sheet with ventilation 0–10°*												
		B	**B**	**B**	**A**	**A**	**B**	**B**					
	Art.-Nr. / *Item No*	**1034520**	**1034527**	**1034534**	**1034542**	**1034557**	**1034564**	**1034578**					
	Preis / *Price*	100,44	104,68	122,27	127,88	160,31	169,43	193,47					
	LZ kg* / *AS kg**	0,81	0,88	0,94	0,98	1,05	1,17	1,40					
	Blendblech mit Hinterlüftung 10–20° / *Cover sheet with ventilation 10–20°*												
		B	**B**	**A**	**B**	**A**	**B**	**B**					
	Art.-Nr. / *Item No*	**1034521**	**1034528**	**1034535**	**1034543**	**1034558**	**1034565**	**1034579**					
	Preis / *Price*	100,44	104,68	122,27	127,88	160,31	169,43	193,47					
	LZ kg* / *AS kg**	0,81	0,88	0,94	0,98	1,05	1,17	1,40					
	Blendblech mit Hinterlüftung 20–30° / *Cover sheet with ventilation 20–30°*												
		B	**B**	**A**	**A**	**B**	**B**	**B**					
	Art.-Nr. / *Item No*	**1034522**	**1034529**	**1034536**	**1034545**	**1034559**	**1034566**	**1034580**					
	Preis / *Price*	100,44	104,68	122,27	127,88	160,31	169,43	193,47					
	LZ kg* / *AS kg**	0,81	0,88	0,94	0,98	1,05	1,17	1,40					
	Blendblech mit Hinterlüftung 30–40° / *Cover sheet with ventilation 30–40°*												
		B	**B**	**A**	**A**	**A**	**B**	**B**					
	Art.-Nr. / *Item No*	**1034523**	**1034530**	**1034537**	**1034546**	**1034560**	**1034567**	**1034581**					
	Preis / *Price*	100,44	104,68	122,27	127,88	160,31	169,43	193,47					
	LZ kg* / *AS kg**	0,81	0,88	0,94	0,98	1,05	1,17	1,40					
	Blendblech mit Hinterlüftung 40–50° / *Cover sheet with ventilation 40–50°*												
		B	**B**	**A**	**B**	**A**	**B**	**B**					
	Art.-Nr. / *Item No*	**1034524**	**1034531**	**1034538**	**1034547**	**1034561**	**1034568**	**1034582**					
	Preis / *Price*	100,44	104,68	122,27	127,88	160,31	169,43	193,47					
	LZ kg* / *AS kg**	0,81	0,88	0,94	0,98	1,05	1,17	1,40					
	Blendblech mit Hinterlüftung 90° / *Cover sheet with ventilation 90°*												
		B	**B**	**B**	**A**	**A**	**B**	**B**	**B**	**C**	**C**	**C**	**C**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1034519**	**1034526**	**1034533**	**1034540**	**1034556**	**1034563**	**1034577**	**1034584**	**1034592**	**1034599**	**1034608**	**1034610**
	Preis / *Price*	100,44	104,68	122,27	127,88	160,31	169,43	193,47	200,69	222,07	228,99	251,15	290,80
	LZ kg* / *AS kg**	0,81	0,88	0,94	0,98	1,05	1,17	1,40	1,56	1,76	2,53	2,86	3,18



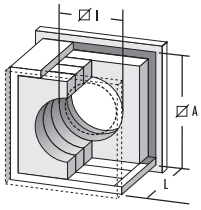
Ø I (DN) 80 100 130 150 180 200 250 300 350 400 500 600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600
	Ø I A	140	160	190	210	240	260	310	360	410	460	560	660

W16 DWD.....4 — Brandschutz Wand-, Decken- und Dachdurchführung mit Strahlungsplatte 4-teilig / *Fire protection wall-ceiling duct with radiation shield 4-part*



T400 G

Wand-, Decken- und Dachdurchführung L = 120 mm / *Wall-ceiling duct L = 120 mm*

	B	A	A	A	A	B	B	B					
Art.-Nr. / *Item No*	**1031275**	**1031276**	**1031277**	**1031278**	**1031280**	**1031281**	**1031283**	**1031284**					
Preis / *Price*	190,77	190,77	190,77	192,06	209,87	234,04	255,65	295,08					
⧄ A	260	260	310	310	340	360	410	460					
Ø I	150	170	200	220	250	270	320	370					
LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					

Wand-, Decken- und Dachdurchführung L = 240 mm / *Wall-ceiling duct L = 240 mm*

	B	B	A	A	A	A	B	B					
Art.-Nr. / *Item No*	**1031285**	**1031286**	**1031287**	**1031288**	**1031290**	**1031291**	**1031293**	**1031294**					
Preis / *Price*	272,18	272,18	272,18	273,45	298,89	311,62	371,38	445,15					
⧄ A	300	300	350	350	380	400	450	500					
Ø I	150	170	200	220	250	270	320	370					
LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					

Wand-, Decken-, und Dachdurchführung L = 360 mm / *Wall-ceiling duct L = 360 mm*

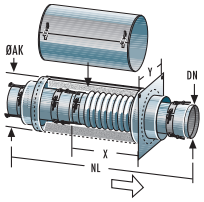
	B	B	A	A	A	A	B	B					
Art.-Nr. / *Item No*	**1031295**	**1031296**	**1031297**	**1031298**	**1031300**	**1031301**	**1031303**	**1031304**					
Preis / *Price*	385,38	385,38	385,38	387,91	424,80	446,43	534,18	632,11					
⧄ A	340	340	390	390	420	440	490	540					
Ø I	150	170	200	220	250	270	320	370					
LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					

Wand-, Decken- und Dachdurchführung L = 500 mm / *Wall-ceiling duct L = 500 mm*

	B	B	B	A	A	B	B	B					
Art.-Nr. / *Item No*	**1031305**	**1031306**	**1031307**	**1031308**	**1031310**	**1031311**	**1031313**	**1031314**					
Preis / *Price*	479,50	479,50	479,50	480,76	527,83	573,61	672,82	850,88					
⧄ A	340	340	390	390	420	440	490	540					
Ø I	150	170	200	220	250	270	320	370					
LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					

Werkseitiger Schrägschnitt auf Anfrage / *Factory-made bevel cut on request*

W4 DHKPW... — Festpunktkompensator waagerecht / *Fixed-point compensator horizontal*



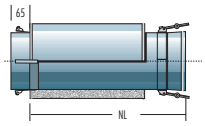
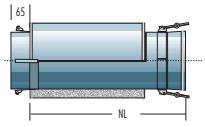
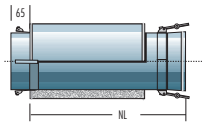
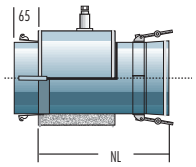
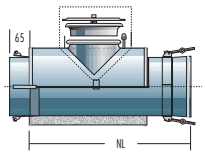
T600 A1 WO

	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
Art.-Nr. / *Item No*	**1019139**	**1019140**	**1019141**	**1019142**	**1019143**	**1019038**	**1019145**	**1019146**	**1019147**	**1019148**	**1019149**	**1019150**	
Preis / *Price*	955,71	971,12	1.044,35	1.114,99	1.179,21	1.226,74	1.401,45	1.573,58	1.775,25	1.979,50	2.345,59	2.802,90	
NL	907	820	838	888	853	853	813	843	838	858	848	858	
Ø AK	174	195	221	243	281	300	357	409	463	518	625	727	
Ø A	140	160	190	210	240	260	310	360	410	460	560	660	
Y	238	259	295	321	353	376	431	484	535	590	697	799	
max. Konsolabstand bei 600 °C *max. console distance at 600 °C*	5,5	6	8	9	10	10	11	11	12	12	11	10	
LZ kg* / *AS kg**	3,12	5,22	7,33	8,70	9,49	10,60	15,21	17,89	21,68	26,26	29,31	40,18	

	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

DW-Alkon Bauteile / *Components*

	Ø I (DN) Ø I A	80 140	100 160	130 190	150 210	180 240	200 260	250 310	300 360	350 410	400 460	500 560	600 660
W6 DVR10…	**V-Rohrelement 1000 mm (für Verbindungsleitung druckdicht) / *V-pipe element 1000 mm (for connection pipe pressure-tight)***												
		**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**C**	**C**	**C**	**C**
T600 H1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	**1007545**	**1007549**	**1007556**	**1007563**	**1012095**	**1007616**	**1007625**	**1012126**	**1007643**	**1007651**	**1012226**	**1012238**
	Preis / *Price*	217,63	217,63	233,87	252,83	285,06	309,27	342,11	374,56	419,87	610,71	661,61	827,01
	NL	940	940	940	940	940	940	940	940	940	940	940	940
	LZ kg* / *AS kg**	2,71	3,21	3,95	4,44	5,18	5,67	6,91	8,14	9,37	11,74	14,45	17,16
W6 DVR50…	**V-Rohrelement 500 mm (für Verbindungsleitung druckdicht) / *V-pipe element 500 mm (for connection pipe pressure-tight)***												
		**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**C**	**C**	**C**	**C**
T600 H1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	**1007546**	**1007550**	**1007557**	**1007564**	**1012096**	**1007617**	**1007626**	**1007632**	**1007644**	**1007652**	**1012227**	**1012239**
	Preis / *Price*	202,27	202,27	202,27	212,25	234,49	257,97	319,94	332,42	370,57	497,79	542,32	681,01
	NL	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	480
	LZ kg* / *AS kg**	1,36	1,60	1,97	2,22	2,59	2,84	3,45	4,07	4,69	5,87	7,23	8,58
W6 DVR33…	**V-Rohrelement 333 mm (für Verbindungsleitung druckdicht) / *V-pipe element 333 mm (for connection pipe pressure-tight)***												
		**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**C**	**C**	**C**	**C**
T600 H1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	**1012067**	**1007551**	**1007558**	**1007565**	**1012097**	**1007618**	**1012121**	**1007633**	**1007645**	**1012132**	**1012228**	**1012240**
	Preis / *Price*	175,59	175,59	183,05	193,03	214,29	219,26	266,25	303,69	338,75	440,55	491,43	593,20
	NL	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273
	LZ kg* / *AS kg**	0,90	1,07	1,31	1,48	1,72	1,89	2,30	2,71	3,12	3,91	4,81	5,72
W6 DVRM…	**V-Rohrelement mit Messöffnung (für Verbindungsleitung druckdicht) / *V-pipe element with measuring hole (for connection pipe pressure-tight)***												
		**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**
T600 H1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	**1012074**	**1012079**	**1012083**	**1012088**	**1012105**	**1012110**	**1007630**	**1007640**	**1007649**	**1012140**	**1012236**	**1012248**
	Preis / *Price*	206,12	206,12	206,12	216,29	238,95	275,14	326,03	341,34	363,25	440,55	491,43	593,20
	NL	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273	273
	LZ kg* / *AS kg**	0,77	0,94	1,13	1,33	1,44	1,54	1,95	2,43	3,00	3,32	4,03	5,96
W6 DVROE…	**V-Rohrelement mit Reinigungsöffnung (für Verbindungsleitung druckdicht) / *V-pipe element with cleaning port (for connection pipe pressure-tight)***												
		**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**
T600 H1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	**1012073**	**1012078**	**1007561**	**1012087**	**1012104**	**1007621**	**1007629**	**1007639**	**1007648**	**1012139**	**1012235**	**1012247**
	Preis / *Price*	550,80	550,80	563,31	614,22	660,01	707,10	773,25	843,40	966,81	1.087,68	1.199,00	1.454,75
	NL	440	440	440	440	480	480	480	480	480	480	480	480
	LZ kg* / *AS kg**	1,10	1,80	2,47	2,65	3,76	3,90	4,65	4,79	5,47	7,38	8,17	9,42
	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

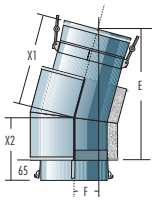
Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

DW-Alkon Bauteile / *Components*

	Ø I (DN) / Ø I A	80 / 140	100 / 160	130 / 190	150 / 210	180 / 240	200 / 260	250 / 310	300 / 360	350 / 410	400 / 460	500 / 560	600 / 660

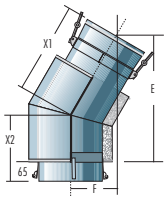
W6 DVW15… — V-Bogen 15° (für Verbindungsleitung druckdicht) / *V-bend 15° (for connection pipe pressure-tight)*



T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

	B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1012068**	**1012075**	**1012080**	**1012084**	**1012098**	**1012106**	**1012122**	**1012127**	**1012128**	**1012133**	**1012229**	**1012241**
Preis / *Price*	273,26	273,26	283,73	292,46	309,95	333,68	374,88	469,76	532,14	591,93	686,11	832,40
F	70	70	71	71	72	72	73	74	75	75	77	79
E	315	318	322	324	328	331	337	344	350	357	370	383
X1	270	272	274	275	277	278	281	285	288	291	298	304
X2	114	116	117	119	121	122	125	129	132	135	142	148
LZ kg* / *AS kg**	0,95	1,05	1,47	1,65	1,84	2,16	2,71	3,37	4,07	6,36	7,53	8,89

W6 DVW30… — V-Bogen 30° (für Verbindungsleitung druckdicht) / *V-bend 30° (for connection pipe pressure-tight)*

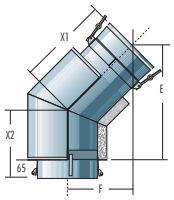


T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

	B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1012069**	**1012076**	**1012081**	**1007566**	**1012099**	**1012107**	**1012123**	**1007634**	**1012129**	**1012134**	**1012230**	**1012242**
Preis / *Price*	273,26	273,26	283,73	292,46	309,95	333,68	374,88	469,76	532,14	591,93	686,11	832,40
F	140	141	143	145	147	148	151	155	158	161	168	175
E	306	311	319	324	331	336	349	361	374	386	411	436
X1	280	282	286	289	293	256	303	309	316	323	336	349
X2	124	126	130	133	137	140	147	153	160	167	180	193
LZ kg* / *AS kg**	0,95	1,05	1,47	1,65	1,84	2,16	2,71	3,37	4,07	6,36	7,53	8,89

E
104

W6 DVW45… — V-Bogen 45° (für Verbindungsleitung druckdicht) / *V-bend 45° (for connection pipe pressure-tight)*

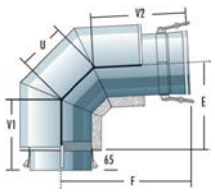


T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

	B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1012070**	**1012077**	**1012082**	**1007567**	**1012100**	**1007619**	**1007627**	**1007635**	**1012130**	**1012135**	**1012231**	**1012243**
Preis / *Price*	273,26	273,26	283,73	292,46	309,95	333,68	374,88	469,76	532,14	591,93	686,11	832,40
F	205	208	212	215	220	223	230	237	245	252	267	281
E	279	286	297	304	314	321	339	357	375	392	428	463
X1	290	294	300	305	311	315	325	336	346	356	377	398
X2	134	138	144	149	155	159	169	180	190	200	221	242
LZ kg* / *AS kg**	0,95	1,05	1,47	1,65	1,84	2,16	2,71	3,37	4,07	6,36	7,53	8,89

W6 DVW8R… — V-Bogen 87° (für Verbindungsleitung druckdicht) / *V-bend 87° (for connection pipe pressure-tight)*

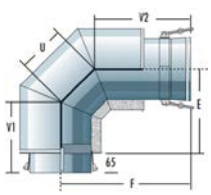
NEU



	B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**2121874**	**2121863**	**2121864**	**2121865**	**2121866**	**2121867**	**2121869**	**2121870**	**2121871**	**2121872**	**1012232**	**2121873**
Preis / *Price*	397,99	397,99	409,21	451,66	489,12	524,08	582,75	676,39	788,52	883,94	1.009,90	1.205,84
F	357	367	382	392	406	416	441	465	490	516	564	613
E	160	171	186	197	212	222	248	274	300	326	378	430
V1	290	294	300	305	311	315	325	336	346	356	377	398
V2	134	138	144	149	155	159	169	180	190	200	221	242
U	98	106	119	127	139	148	168	189	210	231	272	313
LZ kg* / *AS kg**	2,05	2,61	3,03	3,59	4,19	4,36	5,01	5,95	7,75	9,70	12,49	15,14

W6 DVW9R… — V-Bogen 90° (für Verbindungsleitung druckdicht) / *V-bend 90° for connection pipe pressure-tight)*

NEU



	B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**2121898**	**2121887**	**2121888**	**2121889**	**2121890**	**2121891**	**2121892**	**2121893**	**2121894**	**2121895**	**2121896**	**2121897**
Preis / *Price*	397,99	397,99	409,21	451,66	489,12	524,08	582,75	676,39	788,52	883,94	1.009,90	1.205,84
F	359	369	384	394	409	419	444	469	494	519	569	619
E	143	153	168	178	193	203	228	253	278	303	353	403
V1	290	294	300	305	311	315	325	336	346	356	377	398
V2	134	138	144	149	155	159	169	180	190	200	221	242
U	98	106	119	127	139	148	168	189	210	231	272	313
LZ kg* / *AS kg**	2,05	2,61	3,03	3,59	4,19	4,36	5,01	5,95	7,75	9,70	12,49	15,14

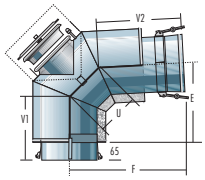
	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

DW-Alkon Bauteile / *Components*

	Ø I (DN) Ø I A	80 140	100 160	130 190	150 210	180 240	200 260	250 310	300 360	350 410	400 460	500 560	600 660

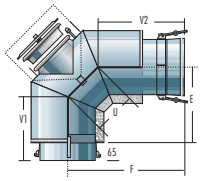
W6 DVW8R… — V-Bogen 87° mit RV (für Verbindungsleitung druckdicht) / *V-bend 87° with cleaning port (for connection pipe pressure-tight)*



T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

		B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*		**2121850**	**2121851**	**2121852**	**2121853**	**2121854**	**2121855**	**2121857**	**2121858**	**2121859**	**2121860**	**2121861**	**2121862**
Preis / *Price*		576,57	576,57	588,85	638,79	683,73	729,92	794,85	899,73	1.040,28	1.161,14	1.321,47	1.577,20
F		363	375	394	406	424	437	435	458	482	506	554	601
E		166	179	199	212	231	244	243	267	292	317	367	417
V1		133	137	143	147	153	157	167	177	187	197	217	237
V2		289	293	299	303	309	313	323	333	343	353	373	393
U		108	120	138	150	168	180	164	184	204	224	263	303
LZ kg* / *AS kg**		2,05	2,61	3,03	3,59	4,19	4,36	5,01	5,95	7,75	9,70	12,49	15,14

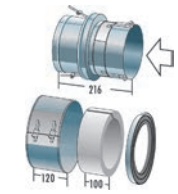
W6 DVW9R… — V-Bogen 90° mit RV (für Verbindungsleitung druckdicht) / *V-bend 90° with cleaning port (for connection pipe pressure-tight)*



T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

		B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*		**2121875**	**2121876**	**2121877**	**2121878**	**2121879**	**2121880**	**2121881**	**2121882**	**2121883**	**2121884**	**2121885**	**2121886**
Preis / *Price*		576,57	576,57	588,85	638,79	683,73	729,92	794,85	899,73	1.040,28	1.161,14	1.321,47	1.577,20
F		366	378	397	409	428	440	444	469	494	519	569	619
E		150	162	181	193	212	224	228	253	278	303	353	403
V1		134	138	144	148	155	159	169	180	190	200	221	242
V2		290	294	300	305	311	315	325	336	346	356	377	398
U		107	119	136	148	165	177	168	189	210	231	272	313
LZ kg* / *AS kg**		2,05	2,61	3,03	3,59	4,19	4,36	5,01	5,95	7,75	9,70	12,49	15,14

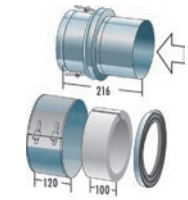
W6 DVAEM...ALKO — V-Anschluss von EW-Alkon auf DW-Alkon (in Abgasrichtung) / *V-connection from EW-Alkon to DW-Alkon (flue gas direction)*



T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

		A	A	B	A	A	A	A	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*		**1015052**	**1008000**	**1008002**	**1008004**	**1008005**	**1008006**	**1008009**	**1008010**	**1008012**	**1008013**	**1015062**	**1013217**
Preis / *Price*		170,79	170,79	170,79	182,60	196,79	207,32	244,84	294,54	356,56	403,64	437,19	501,58
LZ kg* / *AS kg**		0,87	1,04	1,17	1,32	1,34	1,64	2,70	4,12	5,53	6,92	7,21	8,29
	für Verbindungsleitung druckdicht / *for connection pipe pressure-tight*												

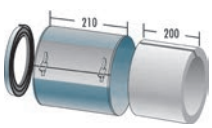
W6 DVAEM...GLAT — V-Anschluss von EW Steckende glatt auf DW-Alkon (in Abgasrichtung) / *V-connection from EW plug-end smooth to DW-Alkon (flue gas direction)*



T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

		B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*		**1007957**	**1011304**	**1007964**	**1007969**	**1011307**	**1011308**	**1007982**	**1007985**	**1007987**	**1011311**	**1011312**	**1011314**
Preis / *Price*		174,11	174,11	174,11	186,14	200,61	211,34	249,60	294,54	356,56	403,64	437,19	501,58
LZ kg* / *AS kg**		0,87	1,04	1,17	1,32	1,34	1,64	2,70	4,12	5,53	6,92	7,21	8,29
	für Verbindungsleitung druckdicht / *for connection pipe pressure-tight*												

W6 DVSET… — V-Set DW-Alkon Verbindungsset / *V-set DW-Alkon connection set*



		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C
Art.-Nr. / *Item No*		**1007867**	**1007876**	**1007888**	**1007897**	**1007908**	**1007916**	**1007932**	**1007939**	**1007949**	**1007952**	**1011295**	**1011300**
Preis / *Price*		80,84	80,84	80,84	83,30	88,17	100,44	112,66	120,02	132,28	146,97	190,87	218,83
LZ kg* / *AS kg**		0,41	0,47	0,53	0,57	0,62	0,66	0,81	0,94	1,07	1,18	1,43	1,67
	je 1 x für Verbindungsleitung druckdicht / *1 x per connection for pipes pressure-tight*												

	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600
	Ø I A	140	160	190	210	240	260	310	360	410	460	560	660

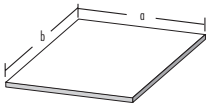
W4 CERAMAX

Dichtpaste Ceramax bis 600 °C / *Sealing compound Ceramax up to 600 °C*

	A												
Art.-Nr. / *Item No*	**1010676**												
Preis / *Price*	39,56												
	für druckdichte Verbindungen / *for pressure-tight connections*												

W4 KSP…

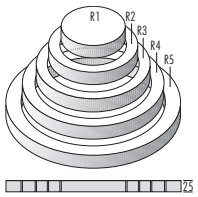
Kunststoffplatte (Montagehilfe zum Verdichten der Alkon-Verbindungen) / *Plastic plate (installation aid for tightening Alkon-connections)*



	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	
Art.-Nr. / *Item No*	**1008920**	**1008920**	**1008921**	**1008921**	**1008921**	**1008921**	**1008921**	**1008922**	**1008922**	**1008922**	**1008922**	**1008922**	
Preis / *Price*	33,14	33,14	58,83	58,83	58,83	58,83	58,83	212,50	212,50	212,50	212,50	212,50	
a	200	200	200	330	330	330	330	700	700	700	700	700	
b	200	200	200	330	330	330	330	700	700	700	700	700	
	Montagehilfe zum Verdichten der Alkon-Verbindungen / *Installation aid for tightening Alkon-connections*												

W4 KSPSET

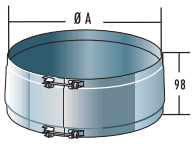
Set Schlagplatten Kunststoff (Montagehilfe zum Verdichten der doppelwandigen Alkon-Verbindungen)
Set striker plate plastic (installation aid for tightening double-walled Alkon-connections)



	A	A	A	A	A	A	A						
Art.-Nr. / *Item No*	**1017432**	**1017432**	**1017432**	**1017432**	**1017432**	**1017432**	**1017432**						
Preis / *Price*	249,24	249,24	249,24	249,24	249,24	249,24	249,24						
	Montagehilfe zum Verdichten der doppelwandigen Alkon-Verbindungen / *Installation aid for tightening double-walled Alkon-connections*												

W6 DHKLB…

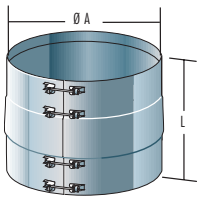
Außenklemmband (für Verbindungsleitung nicht druckdicht und Verzüge) / *Outer clamp fitting (for connections not pressure-tight and warping)*



	A	A	A	A	A	A	A	A	A				
Art.-Nr. / *Item No*	**1007641**	**1007548**	**1007555**	**1007562**	**1007614**	**1007615**	**1007624**	**1007631**	**1007642**				
Preis / *Price*	28,66	28,66	28,66	28,66	31,84	33,44	39,81	46,17	51,27				
Ø A	140	160	190	210	240	260	310	360	410				
LZ kg* / *AS kg**	0,23	0,26	0,28	0,31	0,33	0,35	0,42	0,46	0,52				

W6 DHAKL…

Außenklemmband breit statisch (Je 1x ober- und unterhalb des letzten Halters für freie Auskragung bis 3 m)
Outer clamp fitting wide static (per 1x above and below last holder for free overhang up to 3 m)

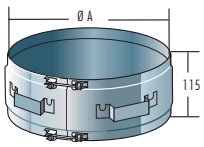


	A	A	A	A	A	A	A	A	C				
Art.-Nr. / *Item No*	**1007864**	**1007871**	**1007884**	**1007892**	**1007904**	**1007912**	**1007928**	**1007934**	**1007945**				
Preis / *Price*	35,03	35,03	35,03	35,03	45,70	50,96	66,81	68,90	76,25				
L	120	120	120	290	290	290	290	290	290				
LZ kg* / *AS kg**	0,24	0,27	0,31	0,78	0,88	0,94	1,10	1,25	1,41				

	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600
	Ø I A	140	160	190	210	240	260	310	360	410	460	560	660
W6	DKLBMONTAGE…	**Klemmband als Montagehilfe / *Clamp fitting as installation aid***											
											B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*										**1018815**	**1018816**	**1018817**
	Preis / *Price*										178,82	200,73	210,06
	Ø A										460	560	660
	LZ kg* / *AS kg**										0,81	0,96	1,12

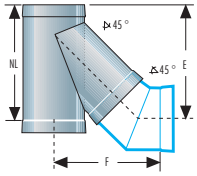
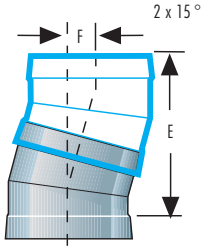
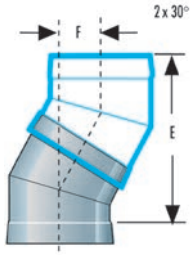
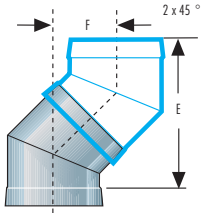
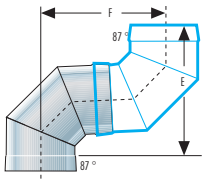


	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

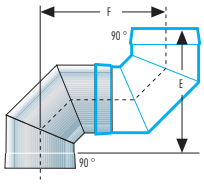
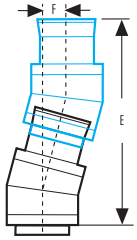
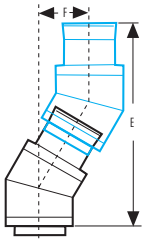
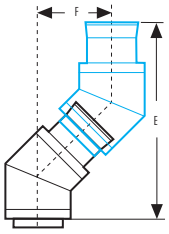
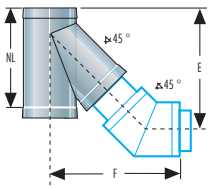
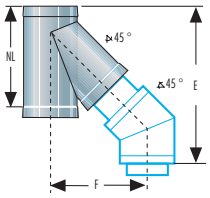
DW-Alkon Versatzmaße / *Offset Dimensions*

	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600
	Ø I A	140	160	190	210	240	260	310	360	410	460	560	660
VM1	**Abgang 45° mit Bogen 45° horizontal / *Outflow 45° with bend 45° horizontal***												
	F	405	431	464	490	523	549	610	669	707	794	913	1033
	E	334	256	288	309	340	361	415	468	490	568	674	781
VM2	**2 x Bogen 15° / *2 x bend 15°***												
	F	46	47	48	49	50	50	52	54	40	54	58	61
	E	370	377	385	389	397	401	413	429	322	433	460	484
VM3	**2 x Bogen 30° / *2 x bend 30°***												
	F	104	106	110	113	117	120	126	133	110	142	155	168
	E	388	396	411	422	437	448	470	496	411	530	578	627
VM4	**2 x Bogen 45° / *2 x bend 45°***												
	F	163	168	177	182	191	197	212	226	198	247	277	307
	E	393	406	427	440	461	475	512	546	478	597	669	741
VM5	**2 x Bogen 87° / *2 x bend 87°***												
	F	345	364	393	412	440	459	507	554	619	668	766	864
	E	364	384	414	434	464	484	534	584	652	703	807	911

	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

DW-Alkon Versatzmaße / *Offset Dimensions*

	Ø I (DN) Ø I A	80 140	100 160	130 190	150 210	180 240	200 260	250 310	300 360	350 410	400 460	500 560	600 660
VM6	**2 x Bogen 90° / *2 x bend 90°***												
	E = F	345	365	395	415	445	465	515	565	617	676	776	876
VM7	**2x V-Bogen 15° / *2 x V-Bend 15°***												
	F	84	85	86	86	87	88	90	91	93	95	98	102
	E	638	643	651	656	664	669	682	695	708	721	747	772
VM8	**2x V-Bogen 30° / *2 x V-Bend 30°***												
	F	172	174	178	181	185	188	195	201	208	215	228	241
	E	641	651	666	676	691	701	726	751	776	801	851	901
VM9	**2x V-Bogen 45° / *2 x V-Bend 45°***												
	F	257	263	272	278	287	293	307	322	336	351	380	410
	E	621	636	657	671	692	706	742	777	812	848	918	989
VM12	**Abgang 45° mit V-Bogen 45° horizontal / *Outflow 45° with V-bend 45° horizontal***												
	NL	380	410	450	480	520	550	620	690	760	840	980	1120
	F	434	458	494	518	555	579	639	700	760	820	941	1062
	E	511	537	571	596	630	656	716	775	835	905	1024	1143
VM10	**Abgang 45° mit V-Bogen 45° vertikal / *Outflow 45° with v-bend 45° vertical***												
	NL	380	410	450	480	520	550	620	690	760	840	980	1120
	F	360	380	410	430	460	480	530	580	630	680	780	880
	E	585	615	655	685	725	755	825	895	965	1045	1185	1325

Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

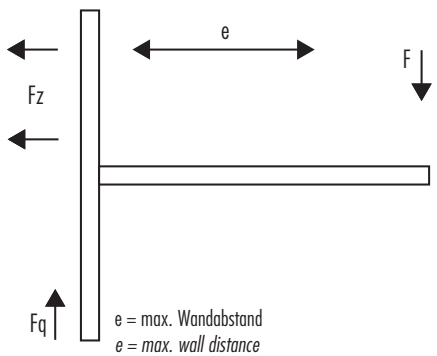
Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

DW-Alkon Technische Daten / *Technical Informations*

Ø I (DN) Ø I A	80 140	100 160	130 190	150 210	180 240	200 260	250 310	300 360	350 410	400 460	500 560	600 660
Technische Daten / *Technical data*												
Querschnittsfläche (qm) / *cross-section area (sqm)*	0,005	0,008	0,013	0,017	0,025	0,031	0,049	0,07	0,096	0,125	0,196	0,283
Material / *Material*	Rauchgasführung Edelstahl / *flue gas routing stainless steel*					s = 0,6 mm					0,6 mm	0,6 mm
Außenmantel / *Outer shell*	Außenmantel Edelstahl / *outer shell stainless steel*					s = 0,5 mm				0,6 mm	0,6 mm	0,6 mm
Dämmstoff / *Insulant*	Wärmedämmung / *thermal insulation*					s = 30 mm, Baustoffklasse A1 / *flammability class A1*						
geprüfter Wärmedurchlasswiderstand (1/*D*) *tested thermal resistant (1/D)*	0,41 (qm K/*W) bei 200 °C / 0,41 (qm K/W) at 200 °C*											
Feuerstätten und Brennstoffe / *Fireplaces and fuels*	Öl, Gas und Festbrennstoffe nach DIN V 18160 / *oil, gas and solid fuels according to DIN V 18160*											
	Feuchteunempfindlicher Betrieb mit Öl und Gas / Überdruckbetrieb bei Öl und Gas *Moisture resistant operation with oil and gas / positive pressure operation with oil and gas*											
Betriebsweise / *Operation mode*	Unterdruck- und Überdruck / *neg. pressure and pos. pressure operation*											
Dübelanschlusskräfte gemäß Zertifikat 0432-CPR-00117-21 / *Dowelled joint strengths according to certificate 0432-CPR-00117-21*												
Wandhalterung DW Typ DWB *Wall bracket DW type DWB*		Mündungshöhe > 20–100 m: Faktor 1,375 (Faktor für die Erhöhung der Dübelanschlusskräfte an der obersten Halterung) *outlet height > 20–100 m: factor 1.375 (factor for increasing the dowelled joint strengths at upper bracket)*										
Wandabstand bis 60 mm „feststehend" Kraft je Dübel **KN** *Wall distance up to 60 mm set strength per dowel **KN***	0,58	0,61	0,67	0,72	0,78	0,83	0,94	1,06	1,18	1,30	1,53	1,77
Wandabstand bis 110 mm „verstellbar" Kraft je Dübel **KN** *Wall distance up to 110 mm adjustable strength p. dowel **KN***	0,50	0,55	0,63	0,68	0,75	0,80	0,93	1,05	1,17	1,29	1,54	1,78
Wandabstand bis 250 mm **KN** *Wall distance < 250 mm **KN***	0,69	0,76	0,86	0,92	1,01	1,07	1,23	1,38	1,53	1,68	1,98	2,28
Wandabstand bis 400 mm **KN** *Wall distance < 400 mm **KN***	1,08	1,18	1,33	1,43	1,56	1,65	1,88	2,11	2,33	2,56	3,0	3,44
Wandabstand bis 600 mm **KN** *Wall distance < 600 mm **KN***	1,60	1,75	1,96	2,10	2,29	2,43	2,76	3,09	1,27	1,34	1,48	1,58
Wandabstand bis 800 mm **KN** *Wall distance < 800 mm **KN***	1,08	1,13	1,20	1,25	1,35	1,40	1,49	1,58	1,65	1,74	1,84	2,00
Wandabstand bis 1000 mm **KN** *Wall distance < 1000 mm **KN***	1,27	1,32	1,40	1,45	1,51	1,56	1,65	1,74	1,80	1,87	1,97	2,13
								Ausführung mit Andreaskreuz / *construction with reinforcement*				
Max. Anschlusskräfte je Einzelkonsole / *Max. joint strengths per single console*												
Konsolentyp / *Console type*	Konsole / *Console KON 36/1-SK*				Konsole / *Console KON 36/2-SK*							
Konsolentyp / *Console type*	325	475			570	620	720	820	920	1120		
Länge mm / *Lenght mm*	325	475			570	620	720	820	920	1120		
Anschl-Kräfte je Dübel Fz **KN** *Joint strengths per dowel Fz **KN***	1,50	2,20			1,50	1,65	2,15	1,90	2,20	2,00		
Fq = F KN	1,50	1,50			1,15	1,25	1,20	1,25	1,20	1,20		

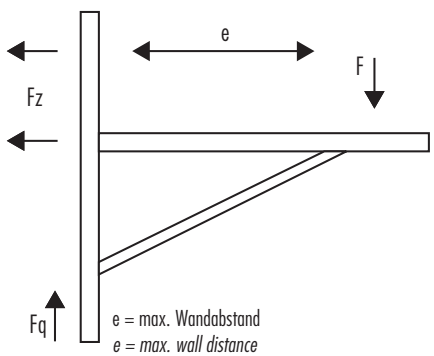
Konsolentyp: 325, 475

Console type: 325, 475



Konsolentyp: 570, 620, 720, 820, 920 und 1120

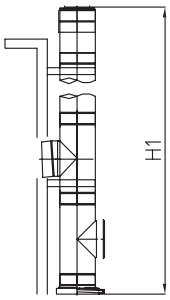
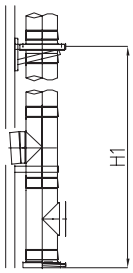
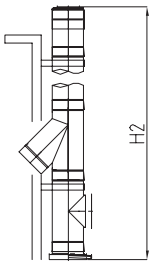
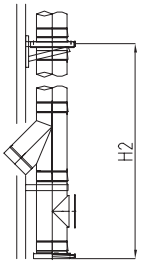
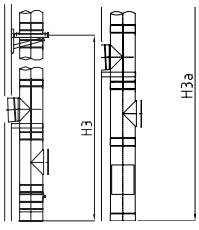
Console type: 570, 620, 720, 820, 920 und 1120



Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

DW-Alkon Aufbauhöhen / *Installation Heights*

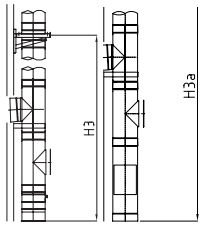
	Ø I (DN) Ø I A	80 140	100 160	130 190	150 210	180 240	200 260	250 310	300 360	350 410	400 460	500 560	600 660
	Feuerungsanschluss 87° DHF90 Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss ***Furnace port 87° DHF90*** *maximum installation height floor – outlet*												
	Gewicht/*m* / *Weight/m*	4,00	4,74	5,53	6,56	7,65	8,38	10,21	12,03	13,85	17,55	21,62	25,79
	H1/*m*	129	120	105	97	85	76	52	35	33	32	31	23
	Feuerungsanschluss 87° DHF90 Maximale Aufbauhöhe Boden – 1. Wandkonsole ***Furnace port 87° DHF90*** *maximum installation height floor – 1. wall console*												
	Gewicht/*m* / *Weight/m*	4,00	4,74	5,53	6,56	7,65	8,38	10,21	12,03	13,85	17,55	21,62	25,79
	H1/*m*	129	120	105	97	85	76	52	35	33	32	31	23
	Feuerungsanschluss 45° DHF45 Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss ***Furnace port 45° DHF45*** *maximum installation height floor – outlet*												
	Gewicht/*m* / *Weight/m*	4,00	4,74	5,53	6,56	7,65	8,38	10,21	12,03	13,85	17,55	21,62	25,79
	H2/*m*	148	136	117	107	87	76	52	35	33	32	31	25
	Feuerungsanschluss 45° DHF45 Maximale Aufbauhöhe Boden – 1. Wandkonsole ***Furnace port 45° DHF45*** *maximum installation height floor – 1. wall console*												
	Gewicht/*m* / *Weight/m*	4,00	4,74	5,53	6,56	7,65	8,38	10,21	12,03	13,85	17,55	21,62	25,79
	H2/*m*	148	136	117	107	87	76	52	35	33	32	31	25
	Fußteil mit Stützfuß DHFST Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss ***Stilt with leg support DHFST*** *maximum installation height floor – outlet*												
	Gewicht/*m* / *Weight/m*	4	4,74	5,53	6,56	7,65	8,38	10,21	12,03	13,85	17,55	21,62	25,79
	H3/*m*	169	156	140	129	115	105	85	69	60	51	31	11
	Fußteil mit Stützfuß und Tür DHFSTRTUER Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss ***Stilt with leg support and door DHFSTRTUER*** *maximum installation height floor – outlet*												
	Gewicht/*m* / *Weight/m*	4	4,74	5,53	6,56	7,65	8,38	10,21	12,03	13,85	17,55	21,62	25,79
	H3a/*m*	56	52	47	43	38	35	28	23	20	17	10	4
	Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

DW-Alkon Aufbauhöhen / *Installation Heights*

Fußteil mit Stützfuß DHFST Maximale Aufbauhöhe Boden – 1. Wandkonsole
Stilt with leg support DHFST *maximum installation height floor – 1. wall console*

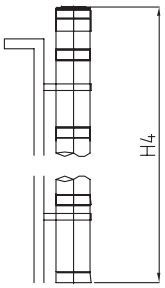


Gewicht/*m* / *Weight/m*	4,00	4,74	5,53	6,56	7,65	8,38	10,21	12,03	13,85	17,55	21,62	25,79
H3/*m*	169	156	140	129	115	105	85	69	60	51	31	11

Fußteil mit Stützfuß und Tür DHFSTRTUER Maximale Aufbauhöhe Boden – 1. Wandkonsole
Stilt with leg support and door DHFSTRTUER *maximum installation height floor – 1. wall console*

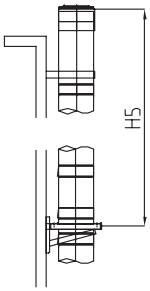
Gewicht/*m* / *Weight/m*	4,00	4,74	5,53	6,56	7,65	8,38	10,21	12,03	13,85	17,55	21,62	25,79
H3a/*m*	56	52	47	43	38	35	28	23	20	17	10	4

Rohrelement DHR Maximale Aufbauhöhe DHR Rohrelemente – Mündungsabschluss
Pipe element DHR *maximum installation height DHR pipe element – outlet*



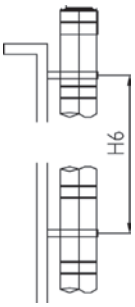
Gewicht/*m* / *Weight/m*	4,00	4,74	5,53	6,56	7,65	8,38	10,21	12,03	13,85	17,55	21,62	25,79
H4/*m*	203	183	157	143	124	115	95	83	75	67	51	33

Wandkonsole DWK Maximale Aufbauhöhe Wandkonsole (über 1. Wandkonsole)
Wall console DWK *maximum installation height wall console (above 1. wall console)*



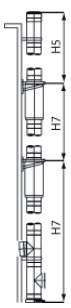
Gewicht/*m* / *Weight/m*	4,00	4,74	5,53	6,56	7,65	8,38	10,21	12,03	13,85	17,55	21,62	25,79
H5/*m*	30	30	30	30	25	25	20	15	14	12	11	10

Wandhalter DWB Maximaler Abstand Wandhalter – Wandhalter
Wall bracket DWB *maximum distance wall bracket – wall bracket*



Gewicht/*m* / *Weight/m*	4,00	4,74	5,53	6,56	7,65	8,38	10,21	12,03	13,85	17,55	21,62	25,79
H6/*m*	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

Festpunktkompensator senkrecht DHKPS Maximaler Abstand Boden – 1. Wandkonsole Wandkonsole - Wandkonsole
Fixed-point compensator vertical DHKPS *maximum distance floor – 1. wall console/wall console – wall console*



H7/*m*	5,5	6	8	9	10	10	11	11	12	12	11	10

Hinweis: Beim waagerechten Einbau sind die gleichen Konsolenabstände anzusetzen. / *Note: The same distances between consoles apply to horizontal installation.*

Ø I (DN)	80	100	130	150	180	200	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage. / *Customer constructions and other diameters on request.*

Die perfekte Ergänzung für Ihre Abgasanlagen – Produkte von Kutzner + Weber

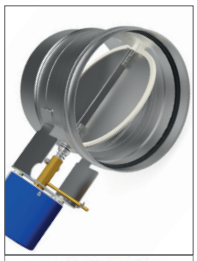
Die Kutzner + Weber GmbH mit Sitz in Maisach, Bayern, ist seit 1997 eine Tochter der Joseph Raab GmbH & Cie.KG.

Kutzner + Weber ist eines der führenden Unternehmen in der Entwicklung und Vertrieb von Komponenten der Abgastechnik. Die Erfahrung und das Know-how des Tochterunternehmen ist somit eine ideale Ergänzung der der Joseph Raab GmbH & Cie. KG.

The perfect addition to your flue gas systems – products by Kutzner + Weber

The Kutzner + Weber GmbH based in Maisach, Germany, has been a subsidiary of the Joseph Raab GmbH & Cie. KG since 1997.

Kutzner + Weber is one of the leading companies in the field of development and sale of components for flue gas technology. The expertise and know-how of this subsidiary are therefore an ideal supplement for the Joseph Raab GmbH & Cie. KG.



Abgasklappen

Immer häufiger werden mehrfachbelegte Anlagen abgasseitig im Überdruck betrieben. Um ein Überströmen von Abgas durch Geräte, welche nicht in Betrieb sind, zu verhindern, können Abgasklappen eingebaut werden.

Flue gas dampers

It is becoming increasingly common to run systems with multiple fireplaces with positive pressure. Flue gas dampers can be installed in order to prevent flue gasses from escaping through devices that are currently unused.

Rauchsauger

Für optimale Bedingungen in Ihrer Abgasanlage sorgen die Rauchsauger von K+W. Diese können individuell an Ihren Bedarf angepasst werden.

Chimney fans

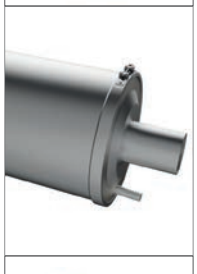
The chimney fans by K+W create optimal conditions in your flue gas system. They can be adjusted to your individual requirements.

Implosionsklappen

Durch extreme Druckschwankungen können Schäden an Abgasanlagen entstehen. Dieser Vorgang wird als Joukowsky-Stoß bzw. Joukowsky-Schlag bezeichnet. Seine Auswirkungen können durch den Einsatz einer Implosionsklappe vermieden werden.

Implosion damper

Extreme pressure fluctuations can cause damage to flue gas systems. This event is called Joukowsky pressure surge. Its effects can be diminished by using an implosion damper.



Schalldämpfer

In Abgasanlagen kommt es immer wieder zu einer unerwünschten und störenden Geräuschbelastung. Um diese Lärmbelästigung zu beheben, wurden durch K+W zahlreiche Schalldämpfer entwickelt, die sich schnell und einfach in bestehende Anlagen ohne Druckverlust integrieren lassen.

Silencers

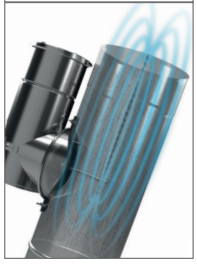
Flue gas systems may repeatedly cause unwanted and annoying noise. In order to eliminate this noise pollution, K+W has developed a variety of silencers that can quickly and easily be integrated into existing systems without pressure loss.

Zugbegrenzer

Nebenluftvorrichtung nach DIN 4795 zum Abbau eines zu großen Unterdrucks im Schornstein, der sich trotz richtiger Bemessung durch Verwendung handelsüblicher Querschnitte und der Witterung ergibt. Diese sorgen für einen konstanten Zug und sparen Energie.

Draught regulators

Secondary-air appliances according to DIN 4795 for reducing excessive negative pressure in the chimney which despite proper structural design may be caused using standard cross-sections and weather conditions. These create a steady draught and save energy.



Feinstaubpartikelabscheider

Feinstaub besteht aus winzigen Partikeln. Er ist durch das menschliche Auge nicht sichtbar, wirkt sich jedoch sehr schädlich auf die Gesundheit aus. Um den Ausstoß von Feinstaub zu reduzieren, hat K+W Feinstaubpartikelfilter entwickelt, die die Umwelt entlasten und die Gesundheit schützen.

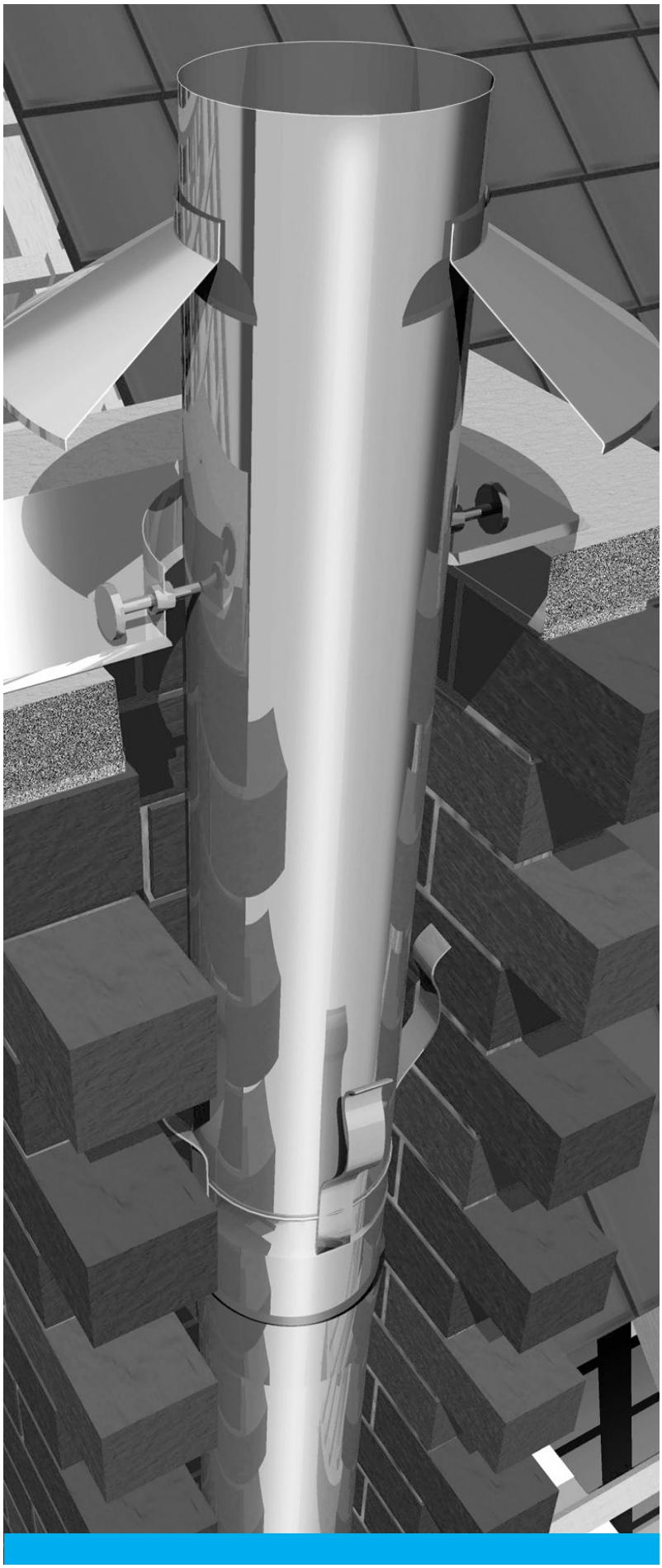
Fine dust particle separator

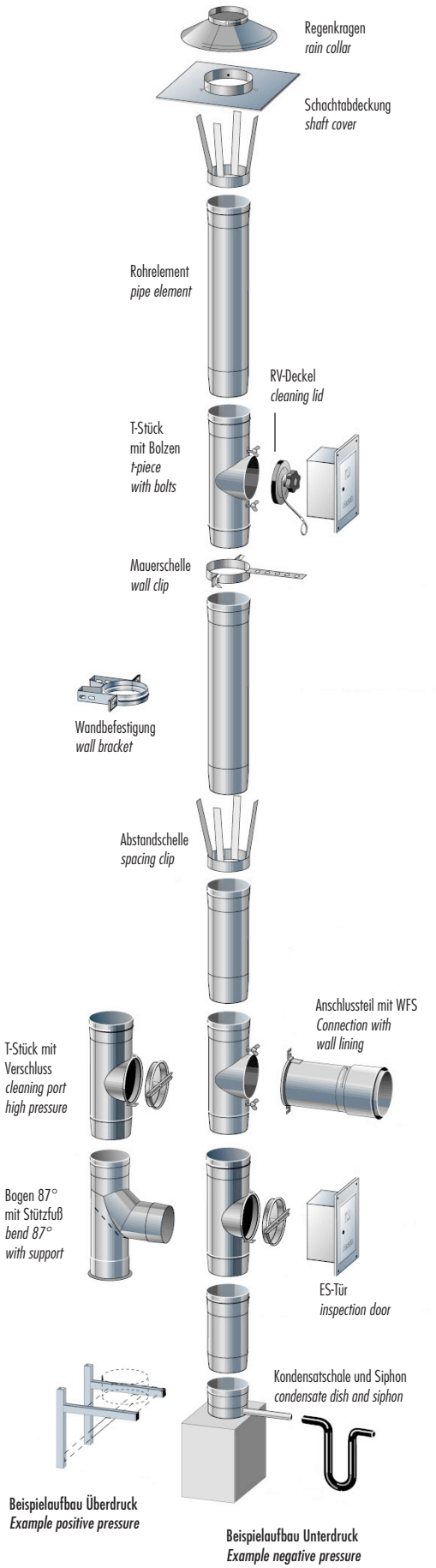
Fine dust consists of tiny particles. It is not visible to the human eye but negatively affects health. In order to reduce fine dust emission, K+W has developed fi ne dust particle separators that help to protect the environment and your health.

Sie haben Fragen oder benötigen weitere Informationen zu den K+W-Produkten? Ein Anruf oder eine E-Mail genügen: +49 (0) 81 41 / 957-0 oder info@kutzner-weber.de

You have further questions or need more information on K+W products? Just call or send an e-mail: +49 (0) 81 41 / 957-0 or info@kutzner-weber.de

EW-Alkon Einwandige Edelstahl-Abgasanlage metallisch-dichtend
EW-Alkon Single-walled Stainless Steel Flue gas System Metallic tight





Das Innovative

Universell einsetzbares einwandiges Abgassystem für Verbindungsleitungen und platzsparende Schachtmontage. Die europaweit patentierte Verbindungstechnik mit metallischer Flächendichtung besitzt die Qualität von geschweißten Anlagen mit den Vorteilen der leichten und schnellen Elementbauweise.
Die Eignung für alle Arten von Feuerstätten einschließlich BHKW und Notstromanlagen erlaubt ein späteres Umrüsten des Wärmeerzeugers und spart so Investitionskosten.
Das metallische Dichtprinzip bedeutet verschleißfreien Betrieb, minimiert Wartungskosten und erhöht die Betriebssicherheit der Heizungsanlage.
Ausführung EW-Alkon WPG: feuchteunempfindlich nach Rußbrand für Stückholz, Holzpellets und Hackschnitzel inkl. Überdruckbetrieb (z. B. Pellet-Brennwert).

EW-Alkon auf einen Blick

Zertifizierung:	DOP-No.: 0432-CPR-00117-11
T200 P1 W0	bis 200 °C Abgastemperatur, Überdruck 200 Pa, feuchte Betriebsweise, Öl/Gas
T600 H1 W0	bis 600 °C Abgastemperatur, Überdruck 5.000 Pa, feuchte Betriebsweise, Öl/Gas
T600 H1 DG	bis 600 °C Abgastemperatur, Überdruck, Trockenbetrieb, rußbrandbeständig, Öl/Gas/Festbrennstoffe

Ggf. abweichende Angaben siehe Einzelbauteile.

Sonderausführungen auf Anfrage

Ausführung oval (ebenfalls überdruckdicht), WPG-Ausführung Werkstoff 1.4539 (Materialstärke 0,6 mm), Hochtemperaturwerkstoff 1.4828, weitere Nennweiten

Lieferbedingungen

Lieferung „ab Werk". Versandkosten entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Fracht- und Verpackungskostenrichtlinie auf www.raab-gruppe.de.

Warenrücknahme

Rückgabe nur für max. 3 Monate alte und wiederverkaufsfähige A-Artikel bei „frei Haus"-Rücklieferung und Abzug von 30 % Bearbeitungsgebühr.
Rücklieferungen sind anzumelden.
Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.
Diese können unter www.raab-gruppe.de abgerufen werden.

Innovative

All-purpose single-walled flue gas system for connection pipes and space-saving shaft installation. The Europe-wide patented connection technique with metallic surface seal combines the quality of welded systems with the advantages of easy and fast element design. It is suitable for all types of fi replaces including block heating and emergency power plants, meaning the heat generator can easily be retrofi t at a later point which saves investment costs. Thanks to the metallic seal principle the device is free from wear, minimizes maintenance costs and increases the operational safety of the heating system.
Model EW-Alkon WPG: immune to humidity after soot fi re for wood logs, wood pellets and wood chips incl. pressurized operation (e.g. pellet calorifi c value).

EW-Alkon Overview

Certification:	*DOP-No.: 0432-CPR-00117-11*
T200	*P1 W0 up to 200 °C flue gas temperature, positive pressure 200 Pa, humid operation, oil/gas*
T600	*H1 W0 up to 600 °C flue gas temperature, positive pressure 5000 Pa, humid operation, oil/gas*
T600	*H1 DG up to 600 °C fl ue gas temperature, positive pressure, dry operation, soot fi re resistant, oil/gas/solid fuels*

Where applicable, see individual components for differing information.

Special Designs on Request

Oval design (also pressure-tight), WPG design Material 1.4539 (material thickness 0.6 mm), high-temperature material 1.4828, other nominal diameters

Terms of Delivery

„EXW" – Delivery outside Germany at cost.

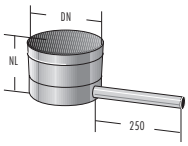
Return of Goods

Only resellable A-articles may be returned, within max. 3 months with freereturn delivery and a deduction of a 30 % service charge.
Return deliveries must be scheduled. Our general terms of sale apply.
You may fi nd them at www.raab-gruppe.de.

Die vollständigen technischen Unterlagen stehen auf www.raab-gruppe.de zum Download bereit.
The complete technical documents are available for download on www.raab-gruppe.de.

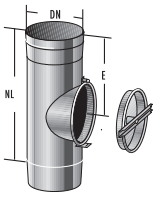
EW-Alkon 0,6 Bauteile/ *Components*

	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W2 HKM…	**Kondensatschale mit Ablauf / *Condensation dish with drain***														
		A	A	A	A	B	A	A	B	A	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1004479**	**1004241**	**1004278**	**1004232**	**1004423**	**1004418**	**1004246**	**1004261**	**1004397**	**1004407**	**1005765**	**1004782**	**1004787**	**1004792**
	Preis / *Price*	60,84	60,84	65,28	72,36	79,60	79,60	88,72	98,21	98,21	135,47	172,05	198,53	224,06	269,46
	NL	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	LZ kg* / *AS kg**	0,28	0,35	0,52	0,61	0,64	0,75	0,85	0,94	1,14	2,00	2,83	3,42	4,85	5,30



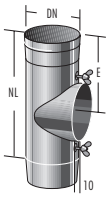
T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

W2 HTBB…	**T-Stück mit Verschluss BHKW / *T-piece with cleaning lid high pressure***														
		A	A	A	A	B	A	A	B	A	A	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1004803**	**1004806**	**1004814**	**1004823**	**1004827**	**1004830**	**1004833**	**1004840**	**1004843**	**1004957**	**1005267**	**1004961**	**1004965**	**1004968**
	Preis / *Price*	175,10	175,10	182,50	190,55	207,60	207,60	223,77	241,74	241,74	411,76	451,27	492,86	572,30	629,01
	NL	273	300	340	350	360	350	350	440	440	440	440	440	440	440
	E	107	120	140	145	150	145	145	190	190	190	190	190	190	190
	LZ kg* / *AS kg**	0,46	0,75	1,15	1,37	1,46	1,81	1,97	2,20	2,39	2,75	3,79	3,88	5,14	5,64



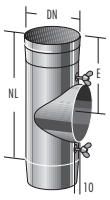
T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

W2 HTB…	**T-Stück mit Bolzen / *T-piece with bolts***														
		A	A	A	A	A	A	A	B	B	B				
	Art.-Nr. / *Item No*	**1004509**	**1004700**	**1004638**	**1004653**	**1004716**	**1004725**	**1004536**	**1004552**	**1004548**	**1004501**				
	Preis / *Price*	63,08	63,08	74,18	86,55	98,91	115,00	127,35	169,79	169,79	213,50				
	NL	273	273	340	340	340	390	390	440	440	440				
	E	107	107	140	140	140	165	165	190	190	170				
	LZ kg* / *AS kg**	0,41	0,51	0,83	0,93	1,00	1,47	1,57	1,84	2,03	2,62				



T200 P1 WO
T600 N1 WO/DG

W2 HTB…R180	**T-Stück mit Bolzen für RV (Abgang 180) / *T-piece with bolts for cleaning lid (outflow 180)***														
									B	A	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*								**1005199**	**1004291**	**1028051**	**1005266**	**1004784**	**1004788**	**1010818**
	Preis / *Price*								169,79	168,16	216,01	250,85	286,13	347,92	442,45
	NL								440	440	440	440	440	440	440
	LZ kg* / *AS kg**								1,84	2,03	2,62	3,31	3,43	3,71	4,37



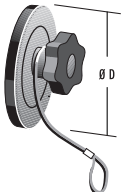
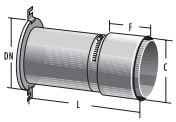
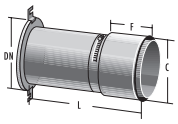
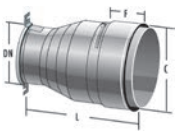
T200 P1 WO
T600 N1 WO/DG

W2 EDT…	**RV-Deckel bis 400 °C (für T-Stück mit Bolzen) / *Cleaning lid up to 400 °C (for T-piece with bolts)***														
		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	Art.-Nr. / *Item No*	**1003448**	**1003449**	**1003452**	**1003454**	**1003455**	**1003456**	**1003457**	**1003456**	**1003456**	**1003456**	**1003456**	**1003456**	**1003456**	**1003456**
	Preis / *Price*	37,73	37,73	39,56	41,99	46,90	46,90	50,71	46,90	46,90	46,90	46,90	46,90	46,90	46,90
	D	80	100	130	150	160	180	200	180	180	180	180	180	180	180
	LZ kg* / *AS kg**	0,15	0,15	0,20	0,28	0,33	0,37	0,45	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37	0,37

T400 N1 WO/DG

Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

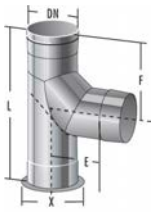
	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W2 AQ…	**Quetschdeckel bis 120 °C für T-Stück mit Bolzen / *Squeeze lid up to 120 °C for T-piece with bolts***														
		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
T120 P1 WO	Art.-Nr. / *Item No*	**1000898**	**1000901**	**1000908**	**1000910**	**1000911**	**1000912**	**1000913**	**1000912**	**1000912**	**1000912**	**1000912**	**1000912**	**1000912**	**1000912**
	Preis / *Price*	40,81	40,81	40,81	42,04	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46	49,46
	D	80	100	130	150	160	180	200	180	180	180	180	180	180	180
	LZ kg* / *AS kg**	0,28	0,32	0,45	0,61	0,65	0,71	0,99	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71
W2 EAT…	**Anschlussteil gleicher Durchmesser mit WFS Wandfutter schiebbar / *Connection piece same diameter with WFS wall lining***														
		B	A	A	A	A	A	A	B	A	B				
L = 250 F = 79 T400/600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	**1003052**	**1003030**	**1003014**	**1003020**	**1003019**	**1003018**	**1003015**	**1003017**	**1003016**	**1003051**				
	Preis / *Price*	54,18	53,66	58,87	64,05	68,63	76,18	79,64	98,68	98,68	159,82				
	C	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300				
	LZ kg* / *AS kg**	0,47	0,56	0,74	0,85	0,9	1,02	1,14	1,34	1,41	2,28				
W2 EAE…6…	**Anschlussteil mit Erweiterung mit WFS Wandfutter schiebbar / *Connection piece with extension with WFS wall lining***														
				A	B										
L = 250 F = 79 T400/600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*			**1003546**	**1003548**										
	Preis / *Price*			87,07	101,88										
	C			80	80										
	LZ kg* / *AS kg**			0,72	0,78										
				A	B		A								
	Art.-Nr. / *Item No*			**1003534**	**1003536**		**1003516**								
	Preis / *Price*			87,07	101,88		100,90								
	C			100	100		130								
	LZ kg* / *AS kg**			0,79	0,88		1,07								
					A	A	A								
	Art.-Nr. / *Item No*				**1003514**	**1003517**	**1003518**								
	Preis / *Price*				100,90	100,90	100,90								
	C				130	150	150								
	LZ kg* / *AS kg**				1,02	0,85	1,19								
	Weitere Anschlussteile siehe Kapitel EW *For further sizes see chapter EW*														
W2 EAR…6…	**Anschlussteil mit Reduzierung mit WFS Wandfutter schiebbar / *Connection piece with reduction with WFS wall lining movable***														
			B	A	A		B								
L = 250 F = 79 T400 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*		**1003502**	**1003495**	**1003490**		**1003487**								
	Preis / *Price*		90,39	96,04	99,80		116,76								
	C		130	150	160		200								
	LZ kg* / *AS kg**		0,80	0,88	1,14		1,44								
	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

EW-Alkon 0,6 Bauteile/ *Components*

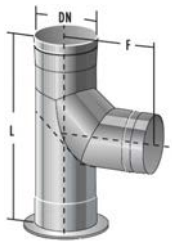
W2 HBO...687STÜ **Bogen 87° mit Stützfuß / *Bend 87° with support***



L = 250 F = 79
T400/600 N1 WO/DG

Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	A	A	A	A	B	A	A	B	A	A	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	2122094	2122065	2122068	2122072	2122074	2122076	2122078	2122080	2122082	2122085	2122087	2122089	2122091	2123470
Preis / *Price*	108,81	108,81	123,64	140,97	159,53	159,53	168,16	208,98	208,98	252,25	292,45	327,74	400,86	489,09
F	205	215	230	240	245	255	265	277	290	315	295	320	360	410
L	333	400	400	500	500	500	500	500	500	600	702	773	903	1044
E	142	151	165	175	180	189	199	210	222	246	223	247	284	332
X	120	140	180	190	200	220	240	265	290	340	390	440	540	640
LZ kg* / *AS kg**	1,03	1,40	1,99	2,35	2,55	2,89	3,41	3,90	4,42	6,78	7,10	9,54	14,88	20,39

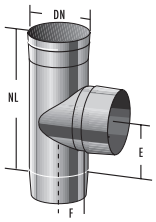
W 2 HBO…STEW **Bogen 87° mit Stützfuß Abgang EW druckdicht / *Bend 87° with support outflow EW pressure-tight***



T200 H1 WO
T600 N1 WO/DG

Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	B	B	B	B		B	B		B	B				
Art.-Nr. / *Item No*	2120893	2120894	2120895	2120896		2120897	2120898		2120899	2120900				
Preis / *Price*	157,35	157,35	178,78	203,77		238,99	250,70		300,89	353,59				
F	205	215	230	240		255	265		290	315				
L	333	400	400	500		500	500		500	600				
E	124	133	147	157		171	181		204	228				
X	120	140	180	190		220	240		290	340				
LZ kg* / *AS kg**	1,03	1,40	1,99	2,35		2,89	3,41		4,42	6,78				

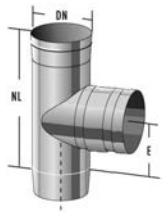
W2 HFA…87 **T-Stück 87° Abgang konisch gleicher Durchmesser / *T-piece 87° outflow conical same diameter***



T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	B	A	A	A	B	A	A	B	A	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	1004210	1004211	1004222	1004762	1004764	1004765	1004766	1004767	1004776	1004778	1005263	1004781	1010909	1004791
Preis / *Price*	106,34	106,34	106,34	119,93	148,38	148,38	160,76	201,57	201,57	242,22	305,69	360,68	421,19	513,20
NL	273	273	273	340	340	340	340	440	440	480	540	540	640	740
F	82	93	108	119	124	135	145	158	172	198	224	251	303	356
E	102	102	101	134	134	133	133	182	182	200	198	227	274	321
LZ kg* / *AS kg**	0,63	0,78	1,09	1,34	1,50	1,68	1,87	2,33	2,59	3,04	4,77	5,92	7,10	8,45

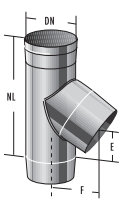
W2 HFA...87EWdd **T-Stück 87° Abgang EW druckdicht / *T-piece 87° with support outflow EW pressure-tight***



T200 H1 WO
T600 N1 WO/DG

Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	B	B	B	B		B	B		B	B				
Art.-Nr. / *Item No*	2119071	2119072	2119073	2119074		2119075	2119076		2119077	2119078				
Preis / *Price*	107,37	107,37	107,37	121,10		149,82	162,32		203,53	242,22				
NL	273	273	273	340		340	340		440	480				
F	82	93	108	119		135	145		172	198				
E	102	102	101	134		133	133		182	200				
LZ kg* / *AS kg**	0,63	0,78	1,09	1,34		1,68	1,87		2,59	3,04				

W2 HFA…45 **Feuerungsanschluss 45° Abgang konisch gleicher Durchmesser / *Furnace port 45° outflow conical same diameter***

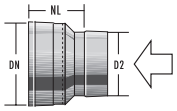
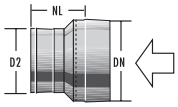
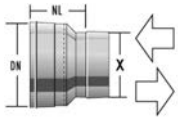
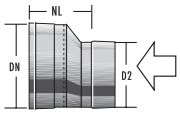
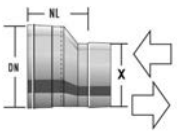
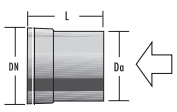


T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	1004802	1004805	1004813	1004822	1004826	1004829	1004832	1004839	1004842	1004956	1005264	1004960	1004964	1004967
Preis / *Price*	223,48	223,48	247,22	275,70	317,63	317,63	350,59	416,71	416,71	474,94	540,32	587,23	662,84	773,27
NL	280	340	390	390	390	440	490	490	540	590	690	740	890	1020
E	11	18	28	35	39	46	53	62	71	88	106	124	159	194
F	146	163	174	189	206	231	249	270	291	334	377	419	505	590
LZ kg* / *AS kg**	0,71	1,01	1,87	1,97	2,37	3,08	3,25	4,03	5,31	6,25	6,94	7,24	12,73	17,45

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

EW-Alkon 0,6 Bauteile/ *Components*

	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W2 HER…6…	**Erweiterung (in Abgasrichtung) / *Extension (in flue gas direction)***														
			A	B	A	B	B	A	B	B	B	C	C	C	C
T600 H1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*		1004702	1005442	1004651	1004707	1005881	1004523	1005908	1005909	1004402	1005645	1026099	1026101	1026103
	Preis / *Price*		62,58	62,58	68,01	75,68	84,56	90,52	106,38	106,38	140,85	157,31	176,97	222,36	281,36
	D2		80	100	130	150	150	180	200	200	250	300	350	400	500
	LZ kg* / *AS kg**		0,25	0,35	0,39	0,44	0,47	0,53	0,62	1,21	1,93	2,49	3,01	3,54	3,80
W2 HRE…6…	**Reduzierung (in Abgasrichtung) / *Reduction (in flue gas direction)***														
			B	B	A	B	B	A	B	A	B	C	C	C	C
T600 H1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*		1004468	1004253	1004635	1004235	1004262	1004724	1004550	1004500	1004399	1026106	1026107	1026109	1026111
	Preis / *Price*		62,58	62,58	68,01	75,68	84,56	92,90	105,36	105,36	140,85	157,31	176,97	222,36	281,36
	D2		80	100	130	150	160	180	200	200	250	300	350	400	500
	LZ kg* / *AS kg**		0,25	0,35	0,39	0,44	0,47	0,53	0,62	1,21	1,93	2,49	3,01	3,54	3,80
W 2 HKZ…	**Erweiterung - Reduzierung zentrisch nach Maßangabe / *Extension - reduction centric indivudual***														
		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
T600 H1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	1004467	1005671	1004636	1004650	1004254	1004415	1004522	1004369	1004400	1004394	1005269	1005291	1005307	1005323
	Preis / *Price*	115,85	118,96	118,96	124,97	132,68	132,68	136,83	145,86	145,86	170,55	191,56	206,30	234,45	264,25
	LZ kg* / *AS kg**	0,66	0,87	1,00	1,16	1,24	1,47	1,56	1,75	1,94	2,33	2,72	3,01	3,76	4,66
W2 HEREX…6…	**Erweiterung exzentrisch (in Abgasrichtung) / *Extension eccentric (in flue gas direction)***														
			B	B	B		B	B		B	B	C	C	C	C
T600 H1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*		1028671	1028673	1028674		1028675	1028676		1028678	1028679	1028680	1028681	1028683	1028685
	Preis / *Price*		118,49	121,75	138,08		152,08	152,08		181,78	197,52	231,18	264,72	319,41	414,72
	D2		80	100	130		150	180		200	250	300	350	400	500
	LZ kg* / *AS kg**		0,60	0,78	0,98		1,16	1,29		1,54	2,08	2,63	2,98	3,62	6,51
W2 HKE…6…	**Erweiterung - Reduzierung exzentrisch nach Maßangabe / *Extension - reduction eccentric indivudual***														
			B	B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
T600 H1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*		1004978	1005576	1005105	1005128	1005150	1005175	1005200	1005491	1005242	1005270	1005292	1005308	1005324
	Preis / *Price*		174,79	190,41	190,41	212,25	215,38	215,38	229,74	241,23	249,95	288,42	317,66	370,51	503,60
	LZ kg* / *AS kg**		0,87	1,00	1,16	1,24	1,47	1,56	1,75	1,94	2,33	2,72	3,01	3,76	6,51
W2 HKZ...6…	**Kesselanschluss außen glatt zum Einstecken in PP-Kunststoff-Abgassystem / *Boiler connection for insertion in plastic flue systems***														
		A	A	A	A		A	A		A					
T120 P1 WO	Art.-Nr. / *Item No*	1025376	1025377	1025379	1025380		1025381	1025382		1025384					
	Preis / *Price*	62,58	62,58	62,58	68,01		90,52	90,52		105,36					
	Da	79	99	124	159		199	199		249					
	DN PP	80	100	125	160		200	200		250					
	LZ kg* / *AS kg**	0,24	0,30	0,38	0,47		0,61	0,64		0,76					

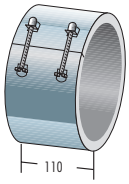
	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

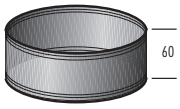
EW-Alkon 0,6 Bauteile/ *Components*

	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W4 AVGKSA…	**Körperschallabsorber EPDM bis 120 °C für druckdichte Abgasverbindungen / *Structure-borne sound absorber EPDM for pressure-tight flue gas connections***														
		A	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**C**	**A**	**A**	**A**	**A**	**C**	**C**
	Art.-Nr. / *Item No*	**2109952**	**2109953**	**2109955**	**2109956**	**2109957**	**2109958**	**2109959**	**2109961**	**2109962**	**2109963**	**2109964**	**2109965**	**2109966**	**2122356**
	Preis / *Price*	106,23	106,23	116,50	134,60	143,13	151,68	163,25	177,00	192,33	218,56	235,76	252,69	312,76	377,73
	T max.	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C	120 °C
		Druckklasse H1 (5000 Pa) bis DN 130 / *H1 Pressure tight 5000 Pa up to DN 130*													
	Körperschallabsorber FKM bis 200 °C für druckdichte Abgasverbindungen / *Structure-borne sound absorber FKM for pressure-tight flue gas connections*														
		A	**B**	**A**	**A**		**B**	**A**		**A**	**B**	**B**	**B**	**B**	
	Art.-Nr. / *Item No*	**2104868**	**2108139**	**2104867**	**2108141**		**2108143**	**2106090**		**2108149**	**2108145**	**2108146**	**2108147**	**2108148**	
	Preis / *Price*	221,49	263,28	319,00	360,78		423,48	465,24		569,73	674,19	778,68	883,14	1.092,09	
	T max.	230 °C	230 °C	230 °C	230 °C		230 °C	230 °C		230 °C	230 °C	230 °C	230 °C	230 °C	
		Druckklasse H1 (5000 Pa) bis DN 130 / *H1 Pressure tight 5000 Pa up to DN 130*													



EPDM: T120 P1 WO
FKM: T200 P1 WO

W2 AFD…	**Spezialfederdichtung (außenliegend z. B. für Kesselanschluss) / *Special spring seal (male thread e.g. for boiler connection)***														
		A	**A**	**A**	**A**		**A**	**A**		**A**	**A**				
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010441**	**1010428**	**1010429**	**1010430**		**1010432**	**1010433**		**1010435**	**1010436**				
	Preis / *Price*	96,70	96,70	106,06	122,53		138,08	148,63		175,09	198,97				
	D	80	100	120	140		180	200		250	300				

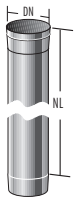


T120 P1 WO

W4 ANSCHL…	**Anschlussmanschetten (Paar) mit Dichtband / *Collars (pair) with seal***														
			A	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**
	Art.-Nr. / *Item No*		**2109603**	**2109603**	**2109603**	**2109603**	**2109603**	**2109603**	**2109603**	**2109603**	**2109609**	**2109609**	**2109609**	**2109616**	**2109616**
	Preis / *Price*	48,93	48,93	48,93	48,93	48,93	48,93	48,93	48,93	48,93	67,58	67,58	67,58	111,01	111,01
	Typ / *type*	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A2	A2	A2	A3	A3

T400 N1 DG

W1 HRO…6100	**Rohrelement 1000 mm / *Pipe element 1000 mm***														
		A	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**C**	**C**	**C**	**C**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1004740**	**1004732**	**1004736**	**1004734**	**1004733**	**1004739**	**1004744**	**1004742**	**1004743**	**1004741**	**1004205**	**1004204**	**1004759**	**1004761**
	Preis / *Price*	58,11	58,11	69,25	77,90	81,60	89,02	93,98	106,34	115,00	150,86	167,65	181,52	230,69	291,20
	NL	940	940	940	940	940	940	940	940	940	940	940	940	940	940
	LZ kg* / *AS kg**	1,25	1,51	2,06	2,29	2,42	2,80	3,05	3,40	3,77	4,600	5,28	5,92	7,40	8,88



T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

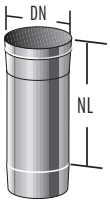
Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

EW-Alkon 0,6 Bauteile/ *Components*

	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W1	HRO…100S	**Rohrelement 1000 mm mit Ablassschlaufen / *Pipe element 1000 mm with outlet strap***													
		A	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**B**	**A**	**A**	**C**	**C**		
	Art.-Nr. / *Item No*	**1004485**	**1004697**	**1004641**	**1004656**	**1004704**	**1004728**	**1004528**	**1004554**	**1004540**	**1004483**	**1004206**	**1004758**		
	Preis / *Price*	71,06	71,06	78,69	88,57	91,04	99,70	105,88	118,24	124,43	159,05	181,05	193,65		
	NL	940	940	940	940	940	940	940	940	940	940	940	940		
	LZ kg* / *AS kg**	1,28	1,56	2,06	2,30	2,45	2,78	3,09	3,49	3,82	4,58	5,35	6,27		

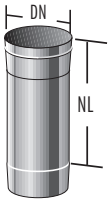
T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

W1	HRO…6500	**Rohrelement 500 mm / *Pipe element 500 mm***													
		A	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**B**	**A**	**A**	**C**	**C**	**C**	**C**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1004486**	**1004696**	**1004642**	**1004657**	**1004712**	**1004729**	**1004529**	**1004555**	**1004541**	**1004298**	**1004208**	**1004779**	**1004785**	**1004789**
	Preis / *Price*	29,68	29,68	37,10	40,81	42,04	48,23	53,18	61,83	61,83	81,60	95,56	117,04	149,05	169,71
	NL	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440
	LZ kg* / *AS kg**	0,63	0,75	1,03	1,20	1,25	1,35	1,51	1,72	1,90	2,29	2,70	3,02	3,77	4,66



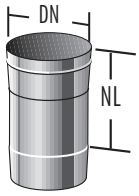
T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

W1	HRO…6250	**Rohrelement 250 mm / *Pipe element 250 mm***													
		A	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**B**	**A**	**A**	**C**	**C**	**C**	**C**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1004487**	**1004703**	**1004643**	**1004313**	**1004713**	**1004730**	**1004530**	**1004556**	**1004542**	**1004300**	**1004775**	**1004780**	**1004786**	**1004790**
	Preis / *Price*	24,73	24,73	27,20	28,44	30,91	30,91	35,86	39,56	39,56	48,23	55,48	70,12	86,50	101,64
	L	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190
	LZ kg* / *AS kg**	0,31	0,39	0,52	0,57	0,60	0,70	0,76	0,86	0,97	1,13	1,33	1,51	1,94	2,26



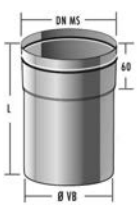
T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

W1	HRO…6165	**Rohrelement 165 mm / *Pipe element 165 mm***													
		A	**A**	**A**	**A**	**B**	**A**	**A**	**B**	**A**	**B**	**C**	**C**	**C**	**C**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1020692**	**1020693**	**1020696**	**1020698**	**1020699**	**1020700**	**1020701**	**1020702**	**1020703**	**1020704**	**1020705**	**1020706**	**1020707**	**1020708**
	Preis / *Price*	24,32	24,32	25,97	27,20	29,68	29,68	32,05	37,10	37,10	43,70	51,69	66,26	83,85	96,57
	NL	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105
	LZ kg* / *AS kg**	0,21	0,26	0,33	0,39	0,41	0,46	0,51	0,57	0,63	0,75	0,87	1,00	1,25	2,51



T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

W 2	HVE…6	**Steckverbinder zum Herstellen einer Muffe an gekürzten Rohren / *Plug connector for shortend pipes***													
		A	**A**	**A**	**A**	**B**	**A**	**A**	**B**	**A**	**B**	**C**	**C**		
	Art.-Nr. / *Item No*	**1004995**	**1005014**	**1005073**	**1005114**	**1005137**	**1005159**	**1005184**	**1005208**	**1005228**	**1005250**	**1005283**	**1005296**		
	Preis / *Price*	31,87	31,87	35,86	39,56	42,84	43,28	45,74	55,65	55,65	62,43	74,37	91,55		
	L	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165		
	Ø Vb	78,5	98,5	128,5	148,5	158,5	178,5	198,5	223,5	248,5	298,5	348,5	398,5		
	L	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165		
	LZ kg* / *AS kg**	0,20	0,24	0,32	0,37	0,40	0,45	0,50	0,56	0,62	0,75	0,88	1,10		



T400/600 N1 WO/DG

nur Unterdruck N1 / *only negative pressure N1*

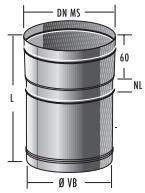
	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

EW-Alkon 0,6 Bauteile/ *Components*

W2 HPS...6 — Passelement mit Lippendichtung / *Pass element with lip seal*

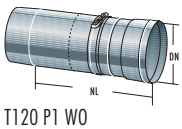


T120 P1 WO
T600 N1 WO/DG

Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	1018884	1018885	1018888	1018890	1018891	1018892	1018893	1018894	1018895	1018896	1018897	1018898	1018899	1018900
Preis / *Price*	47,49	47,49	53,92	61,43	77,92	77,92	80,91	89,89	89,89	98,88	116,49	135,88	178,87	212,15
LZ kg* / *AS kg**	0,22	0,27	0,35	0,41	0,43	0,49	0,54	0,61	0,68	0,82	0,96	1,20	1,43	1,72
NL	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
L	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180

Überdruck bis 200 Pa und 120 °C bis einschließlich DN 300, Einbau waagerecht und senkrecht
Pos. pressure up to 200 Pa and 120 °C for diameters including DN 300, vertical and horizontal installation

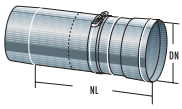
W2 HAD...6 — Ausgleichselement mit Dichtung und Klemmband (NL 200–400) / *Compensating element with seal and clamp fitting (NL 200-400)*



T120 P1 WO
T600 N1 WO/DG

Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	A	A	A	A	B	A	A	B	A	A	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	1004492	1004701	1004648	1004652	1004708	1004717	1004524	1004551	1004518	1004816	1005268	1004770	1004209	1004769
Preis / *Price*	86,96	86,96	88,57	94,73	94,73	99,70	99,70	123,60	122,42	149,63	166,40	220,91	258,69	308,66
LZ kg* / *AS kg**	0,81	0,98	1,30	1,48	1,58	1,76	1,95	2,14	2,38	2,88	3,34	3,81	4,86	5,68

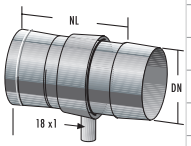
W2 HAD...FKM — Ausgleichselement mit FKM-Dichtung und Klemmband / *Compensating element with seal FKM and clamp fitting*



T200 H1 WO bis DN 130
T200 P1 WO ab DN 150

Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	B	B	B	B		B	B		B	B				
Art.-Nr. / *Item No*	1029358	2100694	1035451	1029359		1029360	1029361		2100974	2120885				
Preis / *Price*	126,54	127,76	136,86	153,09		166,86	182,17		212,24	255,48				
LZ kg* / *AS kg**	0,81	0,98	1,30	1,48		1,76	1,95		2,38	2,88				

W2 HEM...6...K — Rohr mit Kondensatablauf / *Pipe with condensation drain*



T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

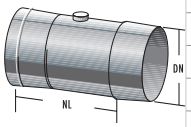
Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	A	A	A	A	B	A	A	B	A	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	1005351	1005355	1005385	1005397	1005405	1005409	1005417	1005432	1005435	1005439	1005452	1005456	1005461	1005463
Preis / *Price*	77,90	77,90	81,37	88,29	93,48	93,48	96,94	98,68	102,13	166,85	183,55	213,36	238,10	272,90
NL	170	170	170	170	170	170	170	170	170	190	190	190	190	190
LZ kg* / *AS kg**	0,42	0,45	0,54	0,62	0,65	0,73	0,81	0,89	0,98	1,43	1,66	2,26	3,79	5,13

Ø I (DN) 80 100 130 150 160 180 200 225 250 300 350 400 500 600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

EW-Alkon 0,6 Bauteile/ *Components*

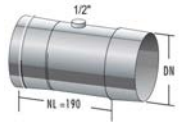
W2 HEM…6...M — Rohr mit Messöffnung / *Pipe with measuring port*



T120 P1 WO
T600 N1 WO/DG

Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	1005468	1005469	1005474	1005477	1005479	1005480	1005482	1005484	1005486	1005487	1005488	1005489	1005490	1010986
Preis / *Price*	54,70	54,70	58,79	63,23	66,54	66,54	69,79	73,06	73,06	76,28	86,86	98,32	111,45	124,54
NL	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190
LZ kg* / *AS kg**	0,25	0,31	0,41	0,47	0,54	0,56	0,67	0,69	0,76	0,91	1,06	1,51	1,93	2,30

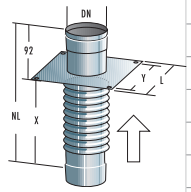
W 2 HEM…6M12 — Rohr mit Messöffnung 1/2" / *Pipe with measuring hole 1/2"*



T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	B	B	B	B		B	B		B	B	C			
Art.-Nr. / *Item No*	2120854	2120855	2120856	2120857		2120858	2120859		2120860	2120861	2120862			
Preis / *Price*	125,65	125,65	129,74	134,17		137,49	140,74		144,01	171,11	194,06			
NL	190	190	190	190		190	190		190	190	190			
LZ kg* / *AS kg**	0,25	0,31	0,41	0,47		0,56	0,67		0,76	0,91	1,06			

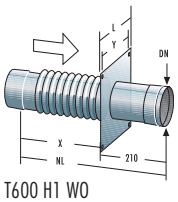
W4 HKPS… — Festpunktkompensator senkrecht / *Fixed-point compensator vertical*



T600 H1 WO
T600 N1 WO

Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	1018783	1018784	1018787	1018789	1018790	1018791	1018792	1018793	1018794	1018795	1018796	1018797	1018798	1018799
Preis / *Price*	705,22	739,89	790,00	822,12	834,96	856,79	879,91	953,16	990,39	1.098,30	1.253,72	1.396,31	1.621,11	1.931,96
NL	504	417	435	485	455	450	450	495	410	440	435	455	445	455
Y	180	201	237	263	271	295	318	336	373	426	477	532	639	741
max. Konsolenabstand bei 600° C [m] / *max. console distance at 600 °C [m]*														
	5,5	6	8	9	9	10	10	8	11	11	12	12	11	10
LZ kg* / *AS kg**	1,18	1,51	2,09	2,48	2,61	2,97	3,34	3,9	4,28	5,36	7,45	9,84	10,54	19,15

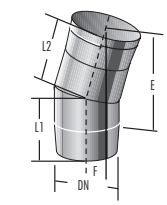
W4 HKPW… — Festpunktkompensator waagerecht / *Fixed-point compensator horizontal*



T600 H1 WO
T600 N1 WO

Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	1018765	1018766	1018769	1018771	1018772	1018773	1018774	1018775	1018776	1018777	1018778	1018779	1018780	1018781
Preis / *Price*	727,04	769,44	828,53	864,52	879,91	905,63	933,86	1.012,24	1.055,91	1.170,23	1.335,94	1.487,50	1.729,00	2.060,42
NL	584	497	515	565	535	530	530	575	490	520	515	535	525	535
Y	180	201	237	263	271	295	318	336	373	426	277	532	639	741
max. Konsolabstand bei 600° C / *max. console distance at 600 °C [m]*														
	5,5	6	8	9	9	10	10	8	11	11	12	12	11	10
LZ kg* / *AS kg**	1,34	1,97	2,49	2,60	3,20	3,76	4,35	6,40	6,56	6,77	9,78	11,7	12,08	20,57

W2 HBO…615 — Bogen starr 15° / *Bend rigid 15°*



T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

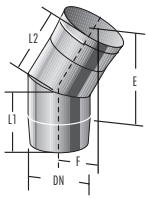
Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	A	A	A	A	B	A	A	B	A	B	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	2124463	2124464	2124467	2124469	2124470	2124471	2124472	2124473	2124474	2124475	2124476	2124477	2124479	2124480
Preis / *Price*	37,11	37,11	41,73	49,46	55,64	55,64	66,47	74,18	74,18	107,67	122,92	157,57	200,11	250,53
F	31	32	32	32	33	33	33	34	34	35	32	33	34	36
E	176	180	184	186	188	190	192	196	198	205	182	188	201	214
L1	125	127	129	130	131	132	133	135	136	140	126	130	133	140
L2	115	117	119	120	121	122	123	125	126	130	126	130	133	140
LZ kg* / *AS kg**	0,32	0,41	0,54	0,62	0,67	0,76	0,85	0,97	1,09	1,34	1,60	1,87	2,45	3,05

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

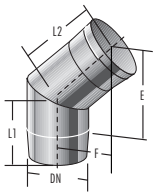
EW-Alkon 0,6 Bauteile/ *Components*

	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W2	HBO…630	**Bogen starr 30° / *Bend rigid 30°***													
		A	**A**	**A**	**A**	**B**	**A**	**A**	**B**	**A**	**A**	**C**	**C**	**C**	**C**
	Art.-Nr. / *Item No*	**2124372**	**2124373**	**2124376**	**2124378**	**2124379**	**2124380**	**2124381**	**2124382**	**2124383**	**2124384**	**2124385**	**2124386**	**2124388**	**2124389**
	Preis / *Price*	37,11	37,11	42,04	49,46	55,64	55,64	66,47	74,18	74,18	106,64	122,92	157,57	200,11	250,53
	F	65	66	68	70	70	72	73	75	76	80	73	77	84	90
	E	183	186	194	199	201	207	212	218	224	237	214	227	252	277
	L1	135	137	141	144	145	148	151	154	157	164	147	154	167	180
	L2	125	127	131	134	135	138	141	144	147	154	147	154	167	180
	LZ kg* / *AS kg**	0,35	0,44	0,59	0,69	0,74	0,85	0,97	1,11	1,25	1,57	1,91	2,28	3,05	3,91



T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

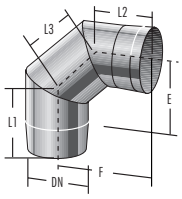
W2	HBO…645	**Bogen starr 45° / *Bend rigid 45°***													
		A	**A**	**A**	**A**	**B**	**A**	**A**	**B**	**A**	**A**	**C**	**C**	**C**	**C**
	Art.-Nr. / *Item No*	**2124282**	**2124283**	**2124286**	**2124287**	**2124288**	**2124289**	**2124290**	**2124291**	**2124292**	**2124293**	**2124294**	**2124295**	**2124297**	**2124298**
	Preis / *Price*	37,11	37,11	41,73	49,46	55,64	55,64	66,47	74,18	74,18	106,64	122,92	157,57	200,11	250,53
	F	100	103	107	110	111	114	117	121	124	132	122	129	144	159
	E	181	188	198	205	208	215	222	232	240	258	235	252	288	323
	L1	145	149	155	160	162	166	170	175	180	191	173	183	204	224
	L2	136	140	146	151	153	157	161	166	171	182	173	183	204	224
	LZ kg* / *AS kg**	0,37	0,48	0,65	0,77	0,83	0,96	1,09	1,26	1,44	1,84	2,25	2,70	3,72	4,86



T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

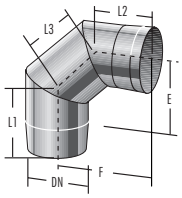
F
124

W2	HBO…687	**Bogen starr 87° / *Bend rigid 87°***													
		A	**A**	**A**	**A**	**B**	**B**	**A**	**B**	**A**	**A**	**C**	**C**	**C**	**C**
	Art.-Nr. / *Item No*	**2122036**	**2122029**	**2122030**	**2122031**	**2123466**	**2122032**	**2122033**	**2123467**	**2122034**	**2122035**	**2122129**	**2123468**	**2122130**	**2122131**
	Preis / *Price*	77,90	77,90	85,31	97,69	110,06	110,06	117,49	145,91	145,91	178,07	206,73	281,36	340,36	412,97
	F	198	207	221	231	236	245	254	266	278	302	293	317	364	412
	E	152	162	177	187	192	202	212	224	237	262	249	274	324	374
	L1	138	142	148	152	154	158	162	167	172	182	170	180	200	220
	L2	135	139	145	149	151	155	159	164	169	179	170	180	200	220
	L3	87	95	107	115	119	127	135	145	155	175	180	200	240	279
	LZ kg* / *AS kg**	0,49	0,64	0,88	1,05	1,26	1,44	1,65	1,81	2,27	2,94	3,56	4,65	5,83	7,79



T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

W2	HBO…690	**Bogen starr 90° / *Bend rigid 90°***													
		A	**A**	**A**	**A**	**B**	**B**	**A**	**B**	**A**	**A**	**C**	**C**	**C**	**C**
	Art.-Nr. / *Item No*	**2122096**	**2122097**	**2122099**	**2122101**	**2122103**	**2122104**	**2122106**	**2122108**	**2122109**	**2122111**	**2122133**	**2122114**	**2122134**	**2122135**
	Preis / *Price*	77,90	77,90	85,31	97,69	110,06	110,06	117,49	145,91	145,91	178,07	206,73	281,36	340,36	412,97
	F	201	211	226	236	241	251	261	273	286	311	303	328	378	428
	E	145	155	170	180	185	195	205	217	230	255	243	268	318	368
	L1	139	143	149	153	155	159	163	169	174	184	173	183	204	224
	L2	135	139	145	149	151	155	159	165	170	180	173	183	204	224
	L3	88	96	109	117	121	130	138	148	159	179	185	206	247	289
	LZ kg* / *AS kg**	0,49	0,64	0,88	1,05	1,26	1,44	1,65	1,81	2,27	2,94	3,56	4,65	5,83	7,79

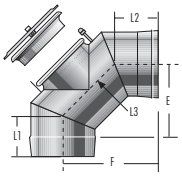
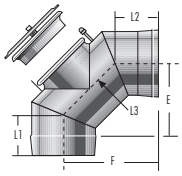
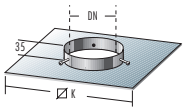


T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

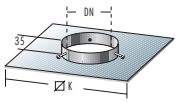
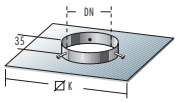
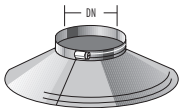
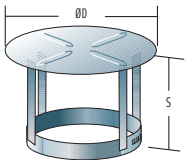
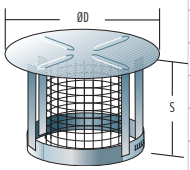
EW-Alkon 0,6 Bauteile/ *Components*

	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W2	HBRB...687	**Bogen 87° druckdicht mit RV BHKW / *Bend 87° with cleaning lid high pressure***													
		A	A	A	A	B	A	A	B	A	B	C	C	C	C
T600 H1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	**2121988**	**2121989**	**2121991**	**2121992**	**2121993**	**2121994**	**2121995**	**2121996**	**2121997**	**2121998**	**2121999**	**2122000**	**2122001**	**2122002**
	Preis / *Price*	212,88	221,21	232,59	247,55	274,76	274,76	285,65	325,49	322,36	498,17	547,08	605,06	718,52	815,57
	F	236	246	261	271	276	286	296	309	321	346	293	317	364	412
	E	190	200	215	225	230	240	250	262	275	300	249	274	324	374
	L1	136	140	146	150	152	156	160	165	170	180	170	180	200	220
	L2	135	139	145	149	151	155	159	164	169	179	170	180	200	220
	L3	142	150	162	170	174	182	190	200	210	230	180	200	240	280
	LZ kg* / *AS kg**	0,99	1,14	1,42	1,55	1,76	1,94	2,15	2,31	2,77	3,44	4,06	5,15	6,33	8,29
W2	HBRB...687STG	**Bogen 87° mit RV BHKW Steigleitung / *Bend 87° with vertical cleaning lid high pressure***													
		B	B	B	B		B	B		B	B	C	C	C	C
T600 H1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	**2122047**	**2122048**	**2122051**	**2122052**		**2122054**	**2122055**		**2122056**	**2122057**	**2122059**	**2122061**	**2122062**	**2123469**
	Preis / *Price*	250,99	259,40	270,90	286,01		313,49	324,47		361,55	498,17	541,87	605,06	718,52	815,57
	F	302	325	358	380		382	384		420	425	430	435	445	455
	E	106	115	129	139		153	162		186	210	234	257	305	352
	L1	116	120	126	130		136	140		150	160	170	180	200	220
	L2	245	260	285	300		294	290		310	300	290	280	260	240
	L3	72	80	92	100		112	120		140	160	180	200	240	280
	LZ kg* / *AS kg**	1,58	1,77	2,09	2,32		2,62	2,82		3,48	4,07	4,92	5,60	7,06	8,66
W2	HBRB...690	**Bogen 90° druckdicht mit RV BHKW / *Bend 90° with cleaning lid high pressure***													
		A	A	A	A	B	A	A	B	A	B	C	C	C	C
T600 H1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*	**2122011**	**2122012**	**2122015**	**2122016**	**2122017**	**2122018**	**2122020**	**2122022**	**2122023**	**2122024**	**2122025**	**2122027**	**2122028**	**2123455**
	Preis / *Price*	212,88	221,21	232,59	247,55	274,76	274,76	285,65	322,36	322,36	498,17	547,08	605,06	718,52	815,57
	F	240	253	268	282	287	300	300	298	296	311	303	328	378	428
	E	182	195	210	224	229	242	242	240	238	253	243	268	318	368
	L1	138	142	148	152	154	158	162	168	173	183	173	183	204	224
	L2	136	140	146	150	152	156	160	166	171	181	173	183	204	224
	L3	143	156	169	182	186	200	193	183	174	179	185	206	247	289
	LZ kg* / *AS kg**	0,99	1,14	1,42	1,55	1,76	1,94	2,15	2,31	2,77	3,44	4,06	5,15	6,33	8,29
W2	ESA...	**Schachtabdeckung / *Shaft cover***													
		A	A												
	Art.-Nr. / *Item No*	**1003266**	**1003266**												
	Preis / *Price*	63,08	63,08												
	Typ	ESA1	ESA1												
	☐ K	340	340												
	LZ kg* / *AS kg**	0,52	0,52												
	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

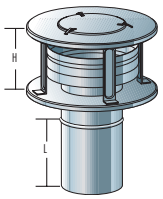
EW-Alkon 0,6 Bauteile/ *Components*

	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W2 ESA…	**Schachtabdeckung / *Shaft cover***														
		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**									
	Art.-Nr. / *Item No*	**1003232**	**1003232**	**1003238**	**1003238**	**1003238**									
	Preis / *Price*	64,31	64,31	64,31	64,31	64,31									
	Typ / *Type*	ESA6	ESA6	ESA2	ESA2	ESA2									
	⍁ K	400	400	400	400	400									
	LZ kg* / *AS kg**	0,64	0,64	0,66	0,66	0,66									
W2 ESA…	**Schachtabdeckung / *Shaft cover***														
		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**C**	**C**	**C**	**C**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1003231**	**1003231**	**1003189**	**1003189**	**1003189**	**1003237**	**1003237**	**1003234**	**1003234**	**1003233**	**1003921**	**1003923**	**1003928**	**1003930**
	Preis / *Price*	66,79	66,79	74,18	74,18	74,18	82,85	82,85	105,11	105,11	117,49	190,09	208,12	229,40	250,73
	Typ / *Type*	ESA7	ESA7	ESA8	ESA8	ESA8	ESA3	ESA3	ESA4	ESA4	ESA5	ESA9	ESA10	ESA12	ESA14
	⍁ K	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	600	600	700	800
	LZ kg* / *AS kg**	0,93	0,93	0,95	0,95	0,95	0,96	0,96	0,99	0,99	1,01	1,55	1,66	1,90	2,37
W2 ERK…	**Regenkragen / *Rain collar***														
		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**C**	**C**	**C**	**C**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1003200**	**1003188**	**1003187**	**1003186**	**1003186**	**1003185**	**1003185**	**1003184**	**1003184**	**1003183**	**1003106**	**1003105**	**1003103**	**1003101**
	Preis / *Price*	32,14	32,14	32,14	35,86	35,86	38,34	38,34	46,77	46,77	53,12	62,56	68,08	118,05	138,26
	Typ / *Type*	ERK6	ERK8	ERK10	ERK12	ERK12	ERK14	ERK14	ERK16	ERK16	ERK18	ERK20	ERK22	ERK26	ERK30
	LZ kg* / *AS kg**	0,33	0,34	0,42	0,05	0,50	0,65	0,65	0,76	0,76	1,12	1,17	1,20	1,63	2,11
W6 RHKL…	**Regenhaube / *Rain cap***														
		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**C**	**C**	**C**	**C**
T400 N1 DG	Art.-Nr. / *Item No*	**1029451**	**1029452**	**1029455**	**1029457**	**1029458**	**1029459**	**1029460**	**1029461**	**1029462**	**1029463**	**1029464**	**1029465**	**1029466**	**1029467**
	Preis / *Price*	84,50	84,50	84,50	84,50	94,31	100,44	112,69	148,21	148,21	183,72	254,72	290,09	319,11	352,68
	Ø D	200	200	300	300	340	340	410	440	440	490	640	740	840	940
	S	107	131	117	151	151	149	200	195	221	262	295	342	339	377
	LZ kg* / *AS kg**	0,40	0,61	0,68	0,72	0,78	0,79	1,22	1,50	1,51	1,87	2,69	3,05	4,65	6,12
	Stützenanzahl ist durchmesserabhängig *Number of stilts depends on diameter*														
W6 RHKL…F	**Regenhaube mit Funkenflugsieb / *Rain cap with spark protection grid***														
		**B**	**B**	**A**	**A**	**B**	**A**	**A**	**B**	**A**	**B**	**C**	**C**	**C**	**C**
T400 N1 DG	Art.-Nr. / *Item No*	**1029999**	**1030000**	**1030003**	**1030005**	**1030006**	**1030007**	**1030008**	**1030009**	**1030010**	**1030011**	**1030012**	**1030013**	**1030014**	**1030015**
	Preis / *Price*	132,07	132,07	132,07	132,07	155,82	155,82	183,96	245,44	245,44	284,30	313,00	365,28	441,25	497,79
	Ø D	200	200	300	300	340	340	410	440	440	490	640	740	840	940
	S	107	131	117	151	151	149	200	195	221	262	295	342	339	377
	LZ kg* / *AS kg**	0,40	0,61	0,68	0,72	0,78	0,79	1,22	1,50	1,51	1,87	2,69	3,05	4,65	6,12
	Stützenanzahl ist durchmesserabhängig *Number of stilts depends on diameter*														
	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

EW-Alkon 0,6 Bauteile/ *Components*

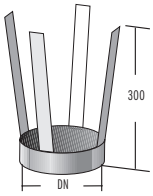
	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W2	ERDIN…	**Düse EN Plus mit RV-Deckel (Windaufsatz nach EN 1856-1 und Regenschutz) / *EN 1856-1 certified terminal Düse EN plus to protect rain and wind***													
		B	B	A	A	B	A	A	B	A	B				
	Art.-Nr. / *Item No*	**1026294**	**1012303**	**1004151**	**1012307**	**1012308**	**1012309**	**1004152**	**1012310**	**1012311**	**1012312**				
	Preis / *Price*	288,74	288,74	288,74	288,74	331,41	331,41	383,96	458,67	458,67	531,26				
	H	125	125	145	175	175	210	210	250	290	330				
	L	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170				
	LZ kg* / *AS kg**	3,08	3,36	4,56	4,70	4,80	6,71	6,85	9,35	9,94	13,93				



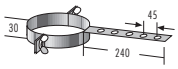
T600 N1 DG

W2	HAW...STÜTZF	**Auflageplatte für DW-Wandkonsole / *Support panel for DW wall console***													
		B	B	B	B		B	B		B	B				
	Art.-Nr. / *Item No*	**1005000**	**1005019**	**1005078**	**1005119**		**1005164**	**1005189**		**1025539**	**1025540**				
	Preis / *Price*	104,74	104,74	104,74	116,90		128,15	153,26		162,94	164,82				
	a	180	180	180	200		230	250		300	350				
	b	230	230	230	250		280	300		350	400				
	LZ kg* / *AS kg**	0,69	0,72	0,76	1,04		1,08	1,17		1,99	2,49				

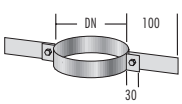
W2	EAB...FL	**Abstandschelle / *Spacing clip***													
		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1002334**	**1002356**	**1002351**	**1002335**	**1002328**	**1002329**	**1002330**	**1002331**	**1002332**	**1002341**	**1002301**	**1002376**	**1002377**	**1002299**
	Preis / *Price*	23,50	23,50	23,50	23,50	24,73	24,73	24,73	28,44	29,68	38,34	42,86	44,12	54,21	65,56
	LZ kg* / *AS kg**	0,24	0,25	0,26	0,27	0,27	0,29	0,29	0,29	0,30	0,33	0,34	0,40	0,42	0,44



W2	EMK…	**Mauerschelle K / *Wall clip K***													
		A	A	A	A	A	A	A	B	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1002313**	**1002319**	**1002310**	**1002308**	**1002307**	**1002306**	**1002305**	**1002300**	**1002323**	**1002660**	**1002663**	**1002661**	**1002662**	**1011247**
	Preis / *Price*	56,88	56,88	56,88	59,35	59,35	62,58	62,58	72,40	72,40	87,40	103,37	108,41	123,53	151,26
	LZ kg* / *AS kg**	0,12	0,12	0,14	0,14	0,15	0,15	0,17	0,18	0,18	0,21	0,24	0,26	0,30	0,36



W2	EMA…	**Mauerschelle / *Wall clip***													
		B	B	B	A	B	B	B	C	B	B	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1002360**	**1002340**	**1002364**	**1002368**	**1002336**	**1002355**	**1002362**	**1002359**	**1002361**	**1002294**	**1002293**	**1002297**	**1002303**	**1003989**
	Preis / *Price*	52,44	52,44	56,89	56,89	59,94	59,94	59,94	77,42	77,42	87,40	103,37	108,41	123,53	151,26
	LZ kg* / *AS kg**	0,12	0,12	0,14	0,14	0,15	0,15	0,17	0,18	0,18	0,21	0,24	0,26	0,30	0,36

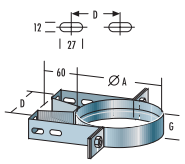
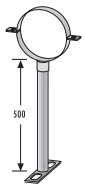
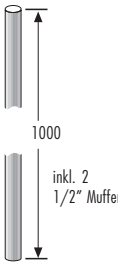


	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

EW-Alkon 0,6 Bauteile/ *Components*

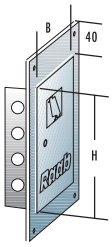
	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W6	EWB/DWB…	**Wandbefestigung statisch 60 mm Abstand / *Wall bracket static 60 mm distance***													
		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1009910**	**1009922**	**1009913**	**1009914**	**1009924**	**1009925**	**1009927**	**1009915**	**1009916**	**1009917**	**1009918**	**1009919**	**1009920**	**1009921**
	Preis / *Price*	56,33	56,33	56,33	56,33	56,33	62,48	69,81	80,82	80,82	85,73	110,21	139,88	180,54	222,53
	D	50	52	100	120	130	150	170	195	220	270	320	370	470	570
	G	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	60	60	60
	LZ kg* / *AS kg**	0,20	0,23	0,27	0,33	0,34	0,36	0,39	0,57	0,62	0,71	0,81	1,88	2,29	2,70
W2	HSF…	**Halter Boden-/Deckenbefestigung 500 mm / *Holder floor/ceiling mounting 500 mm***													
		A	A	A	A	A	A	A	B	A	A	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1004996**	**1005015**	**1005074**	**1005115**	**1005138**	**1005160**	**1005185**	**1005209**	**1005229**	**1005251**	**1005284**	**1005297**	**1005316**	**1005328**
	Preis / *Price*	117,62	117,62	117,62	117,62	117,62	117,62	117,62	142,03	142,03	142,03	176,42	178,11	178,11	223,38
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
W2	HSV	**Verlängerung 1000 mm für Halter / *Extension 1000 mm for holder***													
		A													
	Art.-Nr. / *Item No*	**1004988**													
	Preis / *Price*	55,28													
	LZ kg* / *AS kg**	0,00													
	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

EW-Alkon 0,6 Bauteile/ *Components*

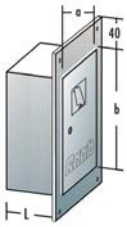
Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

W2 EPU…4 — Edelstahl-Tür / *Stainless-steel door*



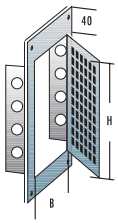
	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1009747**	**1009751**	**1009753**
Preis / *Price*	87,39	138,66	148,12
BxH	140x200	150x300	200x300
LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00

W2 EPV…6 — Edelstahl-Tür mit Verlängerung / *Stainless-steel door with extension*



	A	A	B	B	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1008801**	**1008850**	**1008832**	**1008833**	**1008841**	**1008836**
Preis / *Price*	111,68	131,00	163,21	173,72	171,87	184,76
BxH	140x200	140x200	150x300	150x300	200x300	200x300
L	150	250	150	250	150	250
LZ kg* / *AS kg**	0,96	0,96	1,18	1,18	1,42	1,42

W4 EPU...GIT — Edelstahl-Tür mit Lüftungsgitter / *Stainless-steel door with air grid*

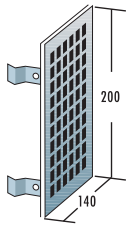


	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1009748**	**1009772**
Preis / *Price*	122,91	184,87
BxH	140x200	200x300
LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00

W2 EPV...GIT — Edelstahl-Tür mit Lüftungsgitter und Verlängerung 250 mm / *Stainless-steel door with air grid and extension 250 mm*

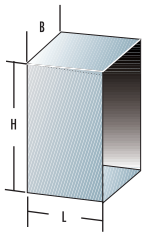
	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1008809**	**1008881**
Preis / *Price*	159,93	231,63
BxH	140x200	200x300
LZ kg* / *AS kg**	0,96	1,42

W2 ELG… — Lüftungsgitter 140/200 verzinkt / *Air grid 140/200 galvanized*



	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1009770**
Preis / *Price*	27,20
LZ kg* / *AS kg**	0,00

W2 EVP… — Putztürverlängerung / *Cleaning door extension*



	A	A	B	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1008869**	**1008870**	**1008871**	**1008815**	**1008877**	**1008873**	**1008875**
Preis / *Price*	49,46	101,27	203,83	76,79	107,22	78,66	112,52
BxH	140x200	140x200	140x200	150x300	150x300	200x300	200x300
L	250	500	1000	250	250	250	500
LZ kg* / *AS kg**	0,96	1,92	3,84	1,18	2,36	1,42	2,84

Ø I (DN) 80 100 130 150 160 180 200 225 250 300 350 400 500 600

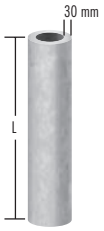
Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

EW-Alkon 0,6 Bauteile/ *Components*

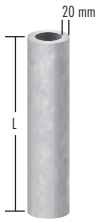
	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

W9 DÄMMS… **Dämmrohr 30 mm / *Insulation pipe 30 mm***



	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1009989**	**1018996**	**1013303**	**1017116**	**1017118**	**1009992**	**1009993**	**1017121**	**1019003**	**1019004**	**1019006**	**1009995**	**1009996**	**1011731**
Preis / *Price*	31,51	31,51	33,10	40,96	40,96	45,71	48,63	53,48	55,13	59,98	74,54	79,41	121,55	155,59
L	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000

W9 DÄMMS… **Dämmrohr 20 mm / *Insulation pipe 20 mm***



	A	A	A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1011203**	**1018995**	**1009972**	**1019000**	**1009965**	**1019002**	**1009981**	**1009983**
Preis / *Price*	28,38	28,38	33,10	33,10	39,40	40,96	43,75	43,75
L	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000

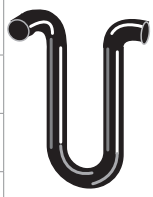
W9 DÄMM… **Dämmwolle lose *Loose insulation wool***

	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1009963**
Preis / *Price*	91,85
Sack/*bag*	12 kg

W2 BLITZ… **Blitzschutzklemme *Lightning protection clamp***

	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1010329**
Preis / *Price*	33,37
LZ kg* / *AS kg**	0,00

W2 ESE… **Kunststoff-Ecksiphon *Plastic angle-type siphon***



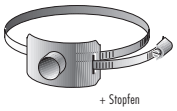
	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1008859**
Preis / *Price*	48,98

W4 SIPHON… **Edelstahl-Siphon 500 mm / *Siphon 500 mm***

H1 - 5000 Paw

	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1025561**
Preis / *Price*	109,15
Größe / *Size*	18 x 1

W2 AKB… **Schlauchschelle mit Messöffnung 1/2" / *Clip with measuring port 1/2"***



	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1004098**	**1004098**	**1004098**	**1004098**	**1004098**	**1004098**	**1004098**	**1004098**	**1004098**	**1002369**	**1002997**	**1002322**	**1002316**	**1002367**
Preis / *Price*	70,28	70,28	70,28	70,28	70,28	70,28	70,28	70,28	70,28	93,92	109,07	109,07	109,07	109,07
D	250	250	250	250	250	250	250	250	250	300	360	400	500	600
LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

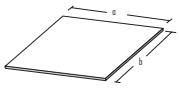
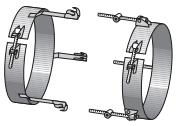
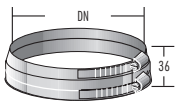
STOPFENMESSÖF **EPDM Stopfen für Messöffnung 11 mm / *EPDM Plug for measuring hole 11 mm***

	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1010592**
Preis / *Price*	4,45

	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

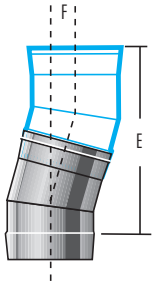
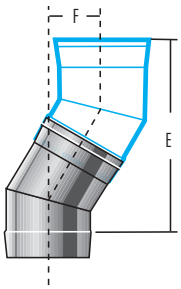
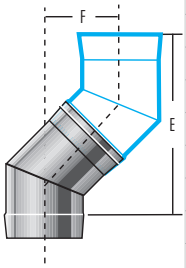
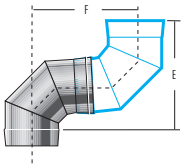
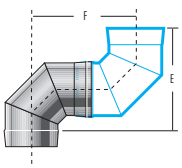
EW-Alkon 0,6 Bauteile/ *Components*

	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W4 CERAMAX	**Dichtpaste Ceramax bis 600 °C / *Sealing compound Ceramax up to 600 °C***														
		A													
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010676**													
	Preis / *Price*	39,56													
	Für druckdichte Verbindungen / *for pressure-tight connections*														
W4 ESI	**Silikon 310 ml bis 230 °C / *Silicone 310 ml up to 230 °C***														
											A				
	Art.-Nr. / *Item No*										**1010443**				
	Preis / *Price*										27,20				
W4 KSP…	**Kunststoffplatte / *Plastic installation plate***														
		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	Art.-Nr. / *Item No*	**1008920**	**1008920**	**1008920**	**1008920**	**1008920**	**1008920**	**1008921**	**1008921**	**1008921**	**1008921**	**1008922**	**1008922**	**1008922**	**1008922**
	Preis / *Price*	33,14	33,14	33,14	33,14	33,14	33,14	58,83	58,83	58,83	58,83	212,50	212,50	212,50	212,50
	a	200	200	200	200	200	200	330	330	330	330	700	700	700	700
	b	200	200	200	200	200	200	330	330	330	330	700	700	700	700
	Montagehilfe zum Verdichten der Alkon-Verbindungen / *installation aid for tightening Alkon-connections*														
W2 HSP...NEU	**Spannband / *Tightening strap***														
		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
	Art.-Nr. / *Item No*	**1005004**	**1005024**	**1005083**	**1005124**	**1005147**	**1005169**	**1005194**	**1005216**	**1005235**	**1005257**	**1005288**	**1005302**	**1005321**	**1005330**
	Preis / *Price*	40,77	40,77	42,04	50,71	53,18	53,18	54,43	59,92	59,35	66,79	70,47	84,08	93,98	101,40
	A	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4
	LZ kg* / *AS kg**	0,05	0,06	0,09	0,10	0,10	0,11	0,12	0,33	0,34	0,41	0,53	0,62	0,68	0,86
	Für druckdichte Verbindungsleitungen / *for pressure-tight connection pipes*														
W2 HKL…	**EW-Alkon-Klemmband / *EW-Alkon clamp fitting***														
		A	A	A	A	A	A	A	B	A	A	A	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1004502**	**1004679**	**1004639**	**1004722**	**1004731**	**1004531**	**1004527**	**1004543**	**1004493**	**1004489**	**1004409**	**1004488**	**1004435**	**1004474**
	Preis / *Price*	24,73	24,73	24,73	25,97	28,44	28,44	29,68	32,45	43,28	49,46	53,18	57,98	69,33	89,49
	LZ kg* / *AS kg**	0,05	0,06	0,09	0,10	0,10	0,11	0,12	0,33	0,34	0,41	0,53	0,62	0,68	0,86
	Zum Sichern der Alkon-Verbindung bei Verbindungsleitungen oder Verzügen *To secure Alkon connections in connection pipes or warpings*														
	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

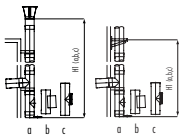
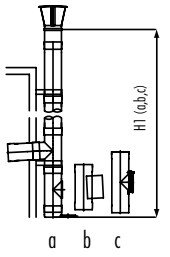
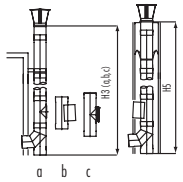
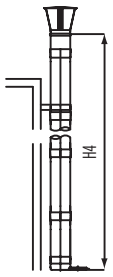
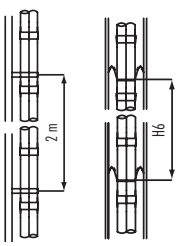
Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

EW-Alkon Versatzmaße / *Offset Dimensions*

	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
VM 1	**2 x Bogen 15° / *2 x Bend 15°***														
	E	47	48	49	49	50	50	51	52	52	54	50	52	53	57
	F	354	362	370	374	377	381	385	393	397	413	377	393	405	433
VM 2	**2 x Bogen 30° / *2 x Bend 30°***														
	E	100	102	106	109	110	113	116	119	122	129	117	124	137	150
	F	373	381	396	407	411	422	433	444	455	481	437	463	511	560
VM 3	**2 x Bogen 45° / *2 x Bend 45°***														
	E	156	162	170	177	180	186	192	199	206	221	202	216	246	274
	F	377	391	411	428	435	449	463	480	497	534	488	522	594	662
VM 4	**2 x Bogen 87° / *2 x Bend 87°***														
	E	329	348	377	396	405	424	444	467	491	539	527	575	670	764
	F	347	367	397	417	427	447	467	492	517	567	556	606	706	805
VM 5	**2 x Bogen 90° / *2 x Bend 90°***														
	E=F	346	366	396	416	426	446	466	490	516	566	546	596	696	796
	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

EW-Alkon 0,6 mm Aufbauhöhen / *Installation Heights*

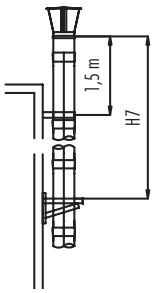
	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
	Feuerungsanschluss 87° HDF87 Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss; alternativ Boden – 1. Wandkonsole; Maximale Aufbauhöhe im Schacht ***Furnace port 87° EFA87*** *maximum installation height floor – outlet; alternatively floor – 1. wall console; maximum installation height in shaft*														
	Gewicht/*m* / *Weight/m*	1,3	1,63	2,15	2,48	2,64	2,97	3,3	3,71	4,13	4,95	5,71	6,52	8,15	9,78
	H1a/*m*	237	211	176	156	145	128	111	85	61	24	21	20	15	4
	H1b/*m*	283	252	208	179	165	141	113	85	61	24	21	20	15	4
	H1c/*m*	307	261	207	172	157	129	104	79	56	21	19	17	12	4
	Feuerungsanschluss 45° HDF45 Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss; alternativ Boden – 1. Wandkonsole; Maximale Aufbauhöhe im Schacht ***Furnace port 45° EFA45*** *maximum installation height floor – outlet; alternatively floor – 1. wall console; maximum installation height in shaft*														
	Gewicht/*m* / *Weight/m*	1,3	1,63	2,15	2,48	2,64	2,97	3,3	3,71	4,13	4,95	5,71	6,52	8,15	9,78
	H2a/*m*	237	211	176	156	145	121	99	73	52	19	16	13	9	4
	H2b/*m*	283	252	193	161	147	121	99	73	52	19	16	13	9	4
	H2c/*m*	304	252	193	161	147	121	99	73	52	19	16	13	9	4
	Bogen mit Stützfuß 87° HBOSTÜ Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss alternativ Boden – 1. Wandkonsole; Maximale Aufbauhöhe im Schacht ***Bend 87° with support HBOSTÜ*** *maximum installation height floor – outlet; alternatively floor – 1. wall console; maximum installation height in shaft*														
	Gewicht/*m* / *Weight/m*	1,3	1,63	2,15	2,48	2,64	2,97	3,3	3,71	4,13	4,95	5,71	6,52	8,15	9,78
	H3a/*H5*/*m*	237	211	176	155	144	125	108	85	61	24	21	20	15	5
	H3b/*H5*/*m*	243	215	177	155	144	125	108	85	61	24	21	20	15	5
	H3c/*H5*/*m*	243	215	177	155	144	125	104	79	56	21	19	17	12	5
	Rohrelement HRO Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss; alternativ Boden – 1. Wandkonsole; Maximale Aufbauhöhe im Schacht ***Pipe element HRO*** *maximum installation height floor – outlet; alternatively floor – 1. wall console; maximum installation height in shaft*														
	Gewicht/*m* / *Weight/m*	1,3	1,63	2,15	2,48	2,64	2,97	3,3	3,71	4,13	4,95	5,71	6,52	8,15	9,78
	H4/*m*	440	319	231	189	172	141	113	85	61	24	21	20	15	11
	Maximaler Abstand Wandhalter – Wandhalter ; Maximaler Abstand Abstandshalter – Abstandshalter im Schacht *Maximum distance wall bracket – wall bracket; maximum distance spacer – spacer in shaft*														
	Gewicht/*m* / *Weight/m*	1,3	1,63	2,15	2,48	2,64	2,97	3,3	3,71	4,13	4,95	5,71	6,52	8,15	9,78
	H6/*m*	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3
	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

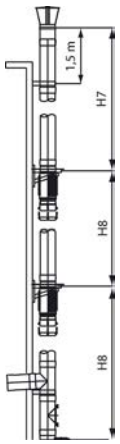
Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

EW-Alkon 0,6 mm Aufbauhöhen / *Installation Heights*

Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
Maximale Aufbauhöhe Wandkonsole / *Maximum installation height wall console*														
Gewicht/*m* / *Weight/m*	1,3	1,63	2,15	2,48	2,64	2,97	3,3	3,71	4,13	4,95	5,71	6,52	8,15	9,78
H7/*m*	55	52	49	48	44	39	38	30	30	22	20	19	18	16



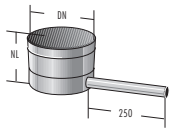
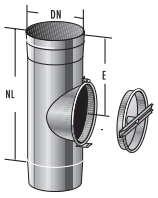
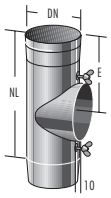
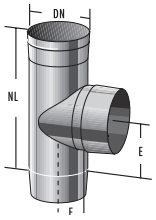
Festpunktkompensator senkrecht HKPS Maximaler Abstand Boden – 1. Wandkonsole / Wandkonsole – Wandkonsole ***Fixed-point compensator vertical HKPS*** *maximum distance floor – 1. wall console / wall console – wall console*														
H8/*m*	5,5	6	8	9	9	10	10	8	11	11	12	12	11	8
Hinweis: Beim waagerechten Einbau sind die gleichen Konsolenabstände anzusetzen. / *Note: For horizontal installation the same console distances apply.*														



Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

EW-Alkon 1,0 mm Bauteile / *Components*

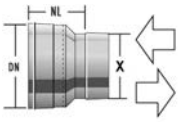
	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W2 HKM…	**Kondensatschale mit Ablauf / *Condensation dish with drain***														
				A	A	B	A	A	B	A	B	C	C	C	C
T600 H1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*			**1004278**	**1004232**	**1004423**	**1004418**	**1004246**	**1004261**	**1004397**	**1004407**	**1005765**	**1004782**	**1004787**	**1004792**
	Preis / *Price*			65,28	72,36	79,60	79,60	88,72	98,21	98,21	135,47	172,05	198,53	224,06	269,46
	NL			100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	LZ kg* / *AS kg**			0,52	0,61	0,64	0,75	0,85	0,94	1,14	2,00	2,83	3,42	4,85	5,30
W2 HTBB…	**T-Stück mit Verschluss BHKW / *T-piece with cleaning lid high pressure***														
				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
T600 H1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*			**1005688**	**1004985**	**1005711**	**1005719**	**1004986**	**1005739**	**1005743**	**1005754**	**1005769**	**1005787**	**1005793**	**1005801**
	Preis / *Price*			260,47	271,96	296,29	296,29	319,37	345,00	345,00	523,13	562,20	615,14	712,22	785,33
	NL			340	350	360	350	350	440	440	440	440	440	440	440
	E			140	145	150	145	145	190	190	190	190	190	190	190
	LZ kg* / *AS kg**			1,71	1,98	2,15	2,87	2,96	4,04	4,35	5,22	5,85	6,48	7,88	8,70
W2 HTB…	**T-Stück mit Bolzen / *T-piece with bolts***														
				C	C	C	C	C	C	C					
T200 P1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*			**1004478**	**1004606**	**1004597**	**1004619**	**1004622**	**1004630**	**1004613**					
	Preis / *Price*			123,23	140,62	160,90	184,10	204,41	263,83	263,83					
	NL			340	340	340	390	390	440	440					
	E			140	140	140	165	165	190	190					
	LZ kg* / *AS kg**			1,36	1,57	1,72	2,17	2,52	3,24	3,62					
W2 HBO...687STÜ	**Bogen 87° mit Stützfuß / *Bend 87° with leg support***														
				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*			**2122069**	**2122073**	**2122075**	**2122077**	**2122079**	**2122081**	**2122083**	**2122086**	**2122088**	**2122090**	**2122092**	**2122093**
	Preis / *Price*			231,63	264,72	294,64	294,64	315,15	390,77	390,77	464,37	482,55	505,23	605,94	673,87
	F			230	240	245	255	265	277	290	315	295	320	360	410
	L			400	500	500	500	500	500	500	600	702	773	903	1044
	E			165	175	180	189	199	210	222	246	223	247	284	332
	X			180	190	200	220	240	265	290	340	440	490	540	640
	LZ kg* / *AS kg**			2,85	3,71	3,86	4,39	4,93	5,69	6,90	10,12	12,22	14,97	27,87	28,00
W2 HFA…87	**T-Stück 87° Abgang konisch gleicher Durchmesser / *T-piece 87° outflow conical same diameter***														
				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*			**1011019**	**1005700**	**1005710**	**1005718**	**1005728**	**1005738**	**1005742**	**1005753**	**1005766**	**1011091**	**1005792**	**1005800**
	Preis / *Price*			162,62	183,39	226,89	226,89	245,82	308,22	308,22	366,83	458,52	540,99	631,75	769,81
	NL			273	340	340	340	340	440	440	480	540	540	640	740
	F			108	119	124	135	145	158	172	198	224	251	303	356
	E			101	134	134	133	133	182	182	200	198	227	274	321
	LZ kg* / *AS kg**			1,70	2,18	2,33	2,62	2,91	3,84	4,27	5,43	6,24	8,00	11,69	15,23
	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

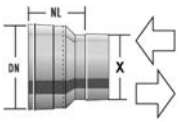
EW-Alkon 1,0 mm Bauteile / *Components*

	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W2	HKZ…	**Erweiterung - Reduzierung zentrisch nach Maßangabe / *Extension - reduction centric indivudual***													
				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*			**1010935**	**1004886**	**1004948**	**1004427**	**1004459**	**1010920**	**1004340**	**1004264**	**1005771**	**1010901**	**1005794**	**1010840**
	Preis / *Price*			143,19	151,29	171,43	171,43	179,50	213,78	213,78	235,98	274,29	294,96	386,48	491,61
	LZ kg* / *AS kg**			1,33	1,56	1,65	1,90	2,11	2,40	2,50	3,71	4,54	5,52	6,47	7,40



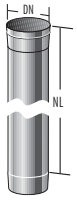
T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

W2	HKE…6…	**Erweiterung - Reduzierung exzentrisch nach Maßangabe / *Extension - reduction eccentric indivudual***													
				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*			**1005835**	**1005702**	**1005712**	**1011044**	**1011050**	**1011057**	**1005744**	**1005755**	**1005772**	**1011092**	**1005795**	**1005802**
	Preis / *Price*			325,87	363,00	369,17	369,17	414,02	414,02	448,53	538,30	556,44	574,59	629,07	855,93
	LZ kg* / *AS kg**			1,33	1,56	1,80	1,90	2,11	2,40	2,0	3,71	4,54	5,52	6,47	7,40



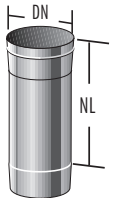
T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

W1	HRO…1100	**Rohrelement 1000 mm / *Pipe element 1000 mm***													
				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*			**1004480**	**1004608**	**1004610**	**1004594**	**1004624**	**1004611**	**1004617**	**1004568**	**1004565**	**1004561**	**1004346**	**1004314**
	Preis / *Price*			107,02	117,23	121,01	132,36	147,48	162,62	178,99	234,45	282,36	310,41	338,60	389,81
	NL			940	940	940	940	940	940	940	940	940	940	940	940
	LZ kg* / *AS kg**			3,31	3,78	4,09	4,53	5,10	5,74	6,29	7,55	9,10	10,17	12,7	15,54



W1	HRO…1100S	**Rohrelement 1000 mm mit Ablassschlaufen / *Pipe element 1000 mm with outlet strap***													
				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*			**1004482**	**1004607**	**1004598**	**1004593**	**1004623**	**1004620**	**1004616**	**1004567**	**1006025**	**1004345**	**1004926**	**1004916**
	Preis / *Price*			119,15	129,38	133,15	144,49	159,62	174,74	191,13	252,66	300,56	328,61	356,82	408,03
	NL			940	940	940	940	940	940	940	940	940	940	940	940
	LZ kg* / *AS kg**			3,36	3,90	4,15	4,62	5,22	5,79	6,50	7,77	8,95	11,70	13,00	15,59

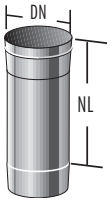
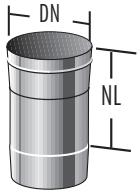
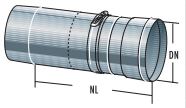
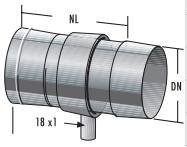
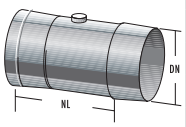
W1	HRO…1500	**Rohrelement 500 mm / *Pipe element 500 mm***													
				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*			**1004473**	**1004609**	**1004600**	**1004595**	**1004625**	**1004450**	**1004618**	**1004269**	**1006026**	**1004562**	**1004342**	**1004327**
	Preis / *Price*			66,55	74,12	75,62	84,70	92,27	99,82	108,92	151,26	183,04	208,75	222,36	257,15
	NL			440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440
	LZ kg* / *AS kg**			1,66	1,92	2,04	2,30	2,55	2,87	3,19	3,82	4,45	5,09	6,35	7,54



	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

EW-Alkon 1,0 mm Bauteile / *Components*

	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W1 HRO…1250	**Rohrelement 250 mm / *Pipe element 250 mm***														
				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
T600 H1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*			**1004463**	**1004538**	**1004591**	**1004596**	**1004626**	**1004451**	**1004379**	**1004569**	**1006027**	**1004563**	**1004925**	**1004343**
	Preis / *Price*			52,94	56,47	58,25	61,77	68,83	72,12	75,38	96,68	104,88	109,79	126,18	160,60
	L			190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190
	LZ kg* / *AS kg**			0,83	0,96	1,02	1,15	1,28	1,43	1,59	1,91	2,23	2,54	3,14	3,81
W1 HRO…1165	**Rohrelement 165 mm / *Pipe element 165 mm***														
				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
T600 H1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*			**1020713**	**1020715**	**1020716**	**1020717**	**1020718**	**1020719**	**1020720**	**1020721**	**1020722**	**1020723**	**1020724**	**1020725**
	Preis / *Price*			54,84	56,73	58,62	62,40	64,31	69,96	81,31	100,22	104,00	109,67	128,57	166,40
	NL			105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105
	LZ kg* / *AS kg**			0,54	0,62	0,66	0,75	0,83	0,93	1,04	1,24	1,45	1,68	2,07	2,49
W2 HAD…1	**Ausgleichselement mit Dichtung und Klemmband (NL 200–400) / *Compensating element with seal and clamp fitting (NL 200-400)***														
				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
T120 P1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*			**1004477**	**1004605**	**1010924**	**1004599**	**1004460**	**1004861**	**1004589**	**1004265**	**1005770**	**1004336**	**1004914**	**1004321**
	Preis / *Price*			119,19	127,50	134,15	134,15	164,73	176,85	176,85	201,33	219,64	250,53	310,44	370,40
	LZ kg* / *AS kg**			2,06	2,37	2,52	2,82	3,12	3,49	3,87	4,67	5,43	6,33	7,91	9,20
W2 HEM…1…K	**Rohr mit Kondensatablauf / *Pipe with condensation drain***														
				C	C		C	C		C	C	C	C	C	C
T600 H1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*			**1005812**	**1005813**		**1005814**	**1005816**		**1005817**	**1005818**	**1005819**	**1005820**	**1018462**	**1005821**
	Preis / *Price*			149,30	162,02		171,55	177,88		187,43	269,50	293,70	320,04	357,13	409,35
	NL			170	170		170	170		170	190	190	190	190	190
	LZ kg* / *AS kg**			0,86	1,08		1,18	1,31		1,62	1,70	3,02	3,32	4,63	5,11
W2 HEM…1…M	**Rohr mit Messöffnung / *Pipe with measuring port***														
				C	C		C	C		C	C	C	C		
T120 P1 WO T600 N1 WO/DG	Art.-Nr. / *Item No*			**1005824**	**1005825**		**1005826**	**1005827**		**1005829**	**1005830**	**1005831**	**1005832**		
	Preis / *Price*			89,05	95,77		100,78	105,70		113,12	115,53	130,28	147,48		
	NL			190	190		190	190		190	190	190	190		
	LZ kg* / *AS kg**			0,83	0,96		1,15	1,28		1,59	1,91	2,23	2,52		
	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

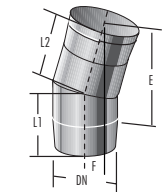
Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

EW-Alkon 1,0 mm Bauteile / *Components*

	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

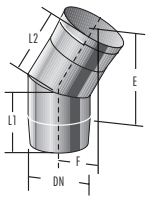
W2 HBO…115 **Bogen starr 15° / *Bend rigid 15°***



T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*				**2124485**	**2124487**	**2124488**	**2124489**	**2124490**	**2124491**	**2124492**	**2124493**	**2124494**	**2124495**	**2124497**	**2124498**
Preis / *Price*				76,57	76,57	90,75	102,09	102,09	121,97	136,13	136,13	195,68	221,25	283,63	360,20
F				32	32	33	33	33	34	34	35	32	33	34	36
E				184	186	188	190	192	196	198	205	182	188	201	214
L1				129	130	131	132	133	135	136	140	126	130	133	140
L2				119	120	121	122	123	125	126	130	126	130	133	140
LZ kg* / *AS kg**				0,89	1,04	1,12	1,27	1,42	1,62	1,81	2,24	2,67	3,11	4,08	5,08

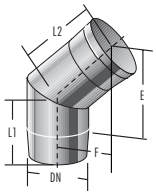
W2 HBO…130 **Bogen starr 30° / *Bend rigid 30°***



T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*				**2124394**	**2124396**	**2124397**	**2124398**	**2124399**	**2124400**	**2124401**	**2124402**	**2124403**	**2124404**	**2124406**	**2124407**
Preis / *Price*				76,57	76,57	90,75	102,09	102,09	121,97	136,13	136,13	195,68	221,25	283,63	360,20
F				68	70	70	72	73	75	76	80	73	77	84	90
E				194	199	201	207	212	218	224	237	214	227	252	277
L1				141	144	145	148	151	154	157	164	147	154	167	180
L2				131	134	135	138	141	144	147	154	147	154	167	180
LZ kg* / *AS kg**				0,98	1,15	1,24	1,42	1,61	1,85	2,09	2,62	3,19	3,79	5,09	6,52

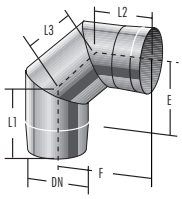
W2 HBO…145 **Bogen starr 45° / *Bend rigid 45°***



T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*				**2124304**	**2124306**	**2124307**	**2124308**	**2124309**	**2124310**	**2124311**	**2124312**	**2124313**	**2124314**	**2124316**	**2124317**
Preis / *Price*				76,57	76,57	90,75	102,09	102,09	121,97	136,13	136,13	195,68	221,25	283,63	360,20
F				107	110	111	114	117	121	124	132	122	129	144	159
E				198	205	208	215	222	232	240	258	235	252	288	323
L1				155	160	162	166	170	175	180	191	173	183	204	224
L2				146	151	153	157	161	166	171	182	173	183	204	224
LZ kg* / *AS kg**				1,08	1,28	1,38	1,60	1,82	2,10	2,40	3,06	3,76	4,51	6,19	8,10

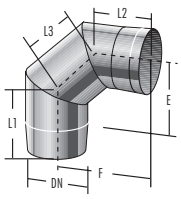
W2 HBO…187 **Bogen starr 87° / *Bend rigid 87°***



T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*				**2123552**	**2123553**	**2123554**	**2123555**	**2123556**	**2123557**	**2123558**	**2123559**	**2123560**	**2123561**	**2123562**	**2123563**
Preis / *Price*				156,56	179,25	201,94	201,94	215,57	267,73	267,73	326,75	372,13	506,44	612,63	743,32
F				226	236	241	251	261	273	286	311	293	317	364	412
E				170	180	185	195	205	217	230	255	249	274	324	374
L1				149	153	155	159	163	169	174	184	170	180	200	220
L2				145	149	151	155	159	165	170	180	170	180	200	220
L3				109	117	121	130	138	148	159	179	180	200	240	279
LZ kg* / *AS kg**				1,47	1,75	2,10	2,40	2,75	3,02	3,78	4,90	5,93	7,75	9,72	12,98

W2 HBO…190 **Bogen starr 90° / *Bend rigid 90°***



T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

				C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*				**2123564**	**2122102**	**2123565**	**2122105**	**2122107**	**2123566**	**2122110**	**2122112**	**2122113**	**2122115**	**2122117**	**2122118**
Preis / *Price*				156,56	179,25	201,94	201,94	215,57	267,73	267,73	326,75	372,13	506,44	612,63	743,32
F				226	236	241	251	261	273	286	311	303	328	378	428
E				170	180	185	195	205	217	230	255	243	268	318	368
L1				149	153	155	159	163	169	174	184	173	183	204	224
L2				145	149	151	155	159	165	170	180	173	183	204	224
L3				109	117	121	130	138	148	159	179	185	206	247	289
LZ kg* / *AS kg**				1,47	1,75	2,10	2,40	2,75	3,02	3,78	4,90	5,93	7,75	9,72	12,98

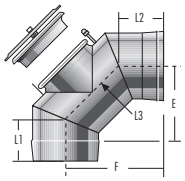
	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

EW-Alkon 1,0 mm Bauteile / *Components*

	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

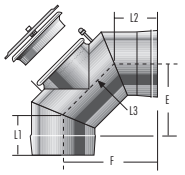
W2 HBRB…187 **Bogen 87° druckdicht mit RV / *Bend 87° pressure-tight with cleaning lid***



T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

			C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*			**2123567**	**2122003**	**2213568**	**2122004**	**2122005**	**2213569**	**2122006**	**2122007**	**2122008**	**2122009**	**2122010**	**2123570**
Preis / *Price*			296,38	315,45	350,13	350,13	363,97	410,77	410,77	630,27	683,22	756,32	897,52	1.019,77
F			261	271	276	286	296	309	321	346	293	317	364	412
E			215	225	230	240	250	262	275	300	249	274	324	374
L1			146	150	152	156	160	165	170	180	170	180	200	220
L2			145	149	151	155	159	164	169	179	170	180	200	220
L3			162	170	174	182	190	200	210	230	180	200	240	280
LZ kg* / *AS kg**			2,30	2,58	2,93	3,23	3,58	3,85	4,62	5,73	6,77	8,58	10,55	13,82

W2 HBRB…190 **Bogen 90° druckdicht mit RV / *Bend 90° pressure-tight with cleaning lid***



T600 H1 WO
T600 N1 WO/DG

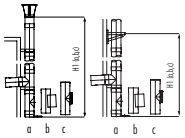
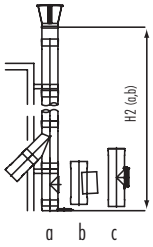
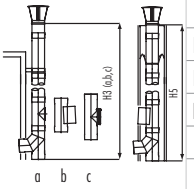
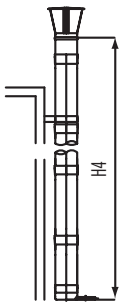
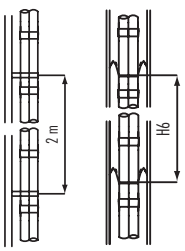
			C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*			**2123456**	**2123457**	**2123458**	**2122019**	**2122021**	**2123459**	**2123460**	**2123461**	**2122026**	**2123462**	**2123463**	**2123464**
Preis / *Price*			296,38	315,45	350,13	350,13	363,97	410,77	410,77	630,27	683,22	756,32	897,52	1.019,77
F			268	282	287	300	300	298	296	311	303	328	378	428
E			210	224	229	242	242	240	238	253	243	268	318	368
L1			148	152	154	158	162	168	173	183	173	183	204	224
L2			146	150	152	156	160	166	171	181	173	183	204	224
L3			169	182	186	200	193	183	174	179	185	206	247	289
LZ kg* / *AS kg**			2,30	2,58	2,93	3,23	3,58	3,85	4,62	5,73	6,77	8,58	10,55	13,82

	Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

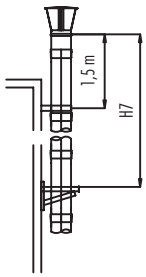
EW-Alkon 1,0 mm Aufbauhöhen / *Installation Heights*

Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
Feuerungsanschluss 87° HDF87 Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss; alternativ Boden – 1. Wandkonsole; Maximale Aufbauhöhe im Schacht ***Furnace port 87° HDF87*** *maximum installation height floor – outlet; alternatively floor – 1. wall console; maximum installation height in shaft*														
														
Gewicht/*m* / *Weight/m*	2,17	2,71	3,58	4,13	4,40	4,95	5,50	6,19	6,88	8,25	9,50	10,85	13,57	16,29
H1a/*m*	388	312	235	196	180	149	124	96	73	36	33	31	24	19
H1b/*m*	393	312	235	196	180	149	124	96	73	36	33	31	24	19
H1c/*m*	393	312	235	196	180	149	124	96	73	36	33	31	24	19
Feuerungsanschluss 45° HDF45 Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss; alternativ Boden – 1. Wandkonsole; Maximale Aufbauhöhe im Schacht ***Furnace port 45° HDF45*** *maximum installation height floor – outlet; alternatively floor – 1. wall console; maximum installation height in shaft*														
														
Gewicht/*m* / *Weight/m*	2,17	2,71	3,58	4,13	4,40	4,95	5,50	6,19	6,88	8,25	9,50	10,85	13,57	16,29
H2a/*m*	388	312	245	208	192	163	137	109	87	59	52	44	29	15
H2b/*m*	404	339	303	225	208	179	152	123	99	59	52	44	29	15
H2c/*m*	411	339	260	220	201	171	144	115	91	52	48	43	29	15
Bogen mit Stützfuß 87° HBOSTÜ Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss; alternativ Boden – 1. Wandkonsole; Maximale Aufbauhöhe im Schacht ***Bend with leg support 87° HBOSTÜ*** *maximum installation height floor – outlet; alternatively floor – 1. wall console; maximum installation height in shaft*														
														
Gewicht/*m* / *Weight/m*	2,17	2,71	3,58	4,13	4,40	4,95	5,50	6,19	6,88	8,25	9,50	10,85	13,57	16,29
H3a/*m*	376	309	240	204	188	159	133	105	83	45	40	36	25	6
H3b/*m*	376	309	240	204	188	159	133	105	83	45	40	36	25	6
H3c/*m*	376	309	240	204	188	159	133	105	83	45	40	36	25	6
Rohrelement HRO Maximale Aufbauhöhe Boden – Mündungsabschluss; alternativ Boden – 1. Wandkonsole; Maximale Aufbauhöhe im Schacht ***Bend 87° with support HBOSTÜ*** *maximum installation height floor – outlet; alternatively floor – 1. wall console; maximum installation height in shaft*														
														
Gewicht/*m* / *Weight/m*	2,17	2,71	3,58	4,13	4,40	4,95	5,50	6,19	6,88	8,25	9,50	10,85	13,57	16,29
H4/*m*	419	353	283	245	229	199	172	144	119	79	69	60	43	24
Maximaler Abstand Wandhalter – Wandhalter ; Maximaler Abstand Abstandshalter – Abstandshalter im Schacht *Maximum distance wall bracket – wall bracket; maximum distance spacer – spacer in shaft*														
														
Gewicht/*m* / *Weight/m*	2,17	2,71	3,58	4,13	4,4	4,95	5,50	6,19	6,88	8,25	9,50	10,85	13,57	16,29
H6/*m*	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3
Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

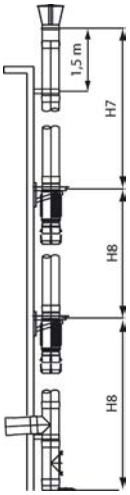
Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

EW-Alkon 1,0 mm Aufbauhöhen / *Installation Heights*

Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
Maximale Aufbauhöhe Wandkonsole / *Maximum installation height wall console*														
Gewicht/*m* / *Weight/m*	2,17	2,71	3,58	4,13	4,40	4,95	5,50	6,19	6,88	8,25	9,50	10,85	13,57	16,29
H7/*m*	55	52	49	48	44	39	38	30	30	22	20	19	18	16



Festpunktkompensator senkrecht HKPS Maximaler Abstand Boden – 1. Wandkonsole / Wandkonsole – Wandkonsole ***Fixed-point compensator vertical HKPS*** *maximum distance floor – 1. wall console / wall console – wall console*														
H8/*m*	5,5	6	8	9	9	10	10	8	11	11	12	12	11	8
Hinweis: Beim waagerechten Einbau sind die gleichen Konsolenabstände anzusetzen. / *Note: For horizontal installation the same console distances apply.*														

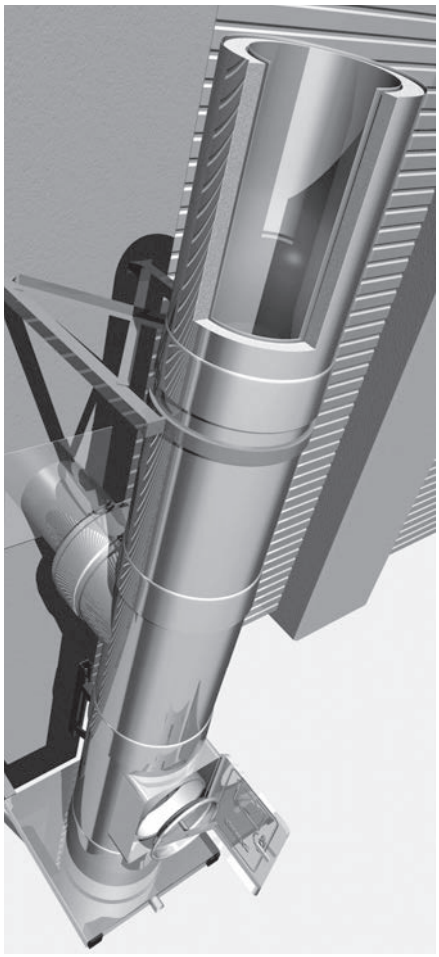


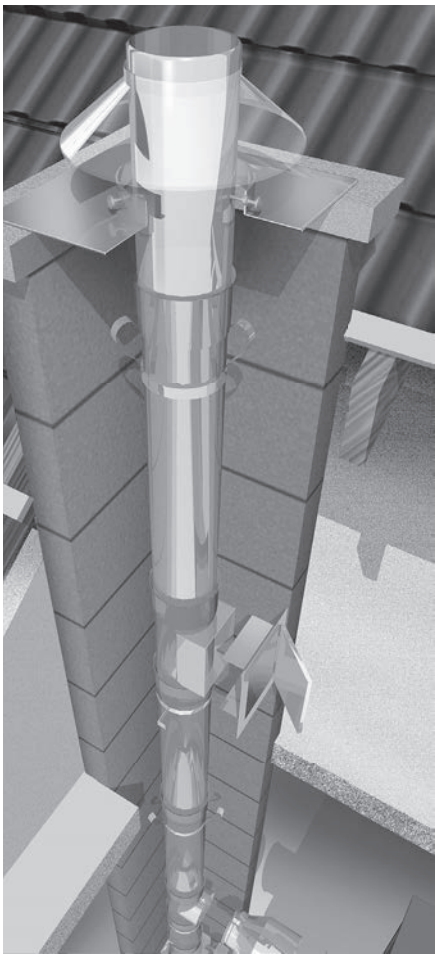
Ø I (DN)	80	100	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

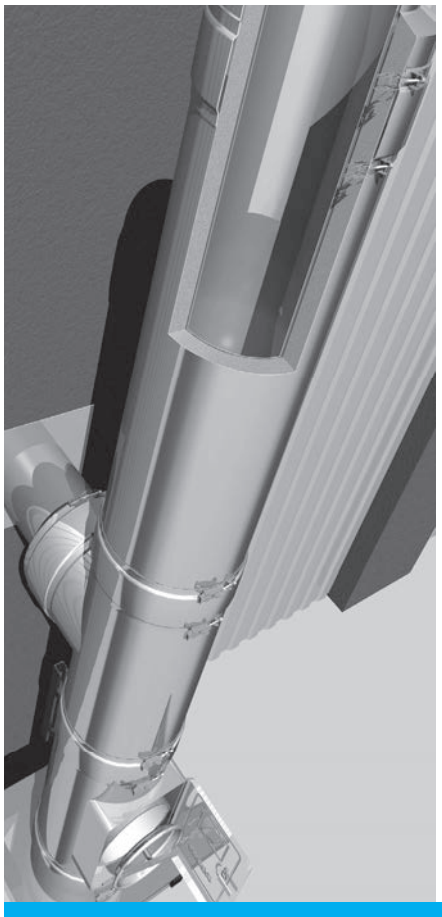
Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

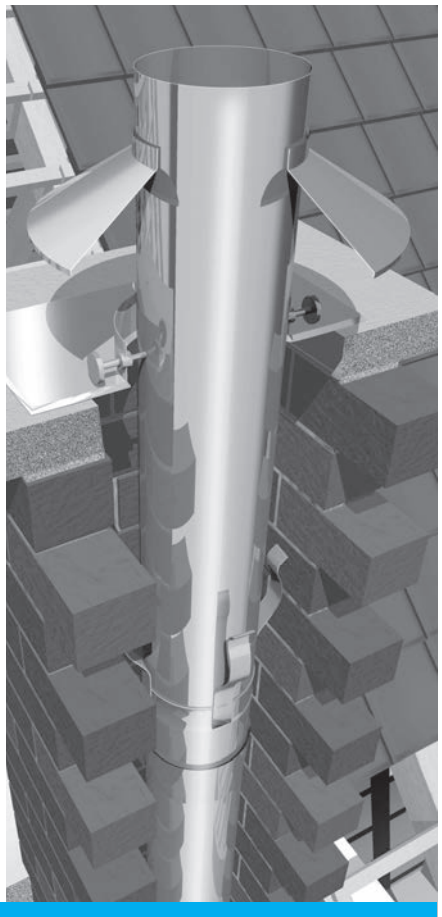
Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

Komponenten und Zubehör für Abgasanlagen
Components and Accessories for Flue gas Systems









Zugbegrenzer

Präzisions-Zugbegrenzer zur Energieeinsparung und Optimierung des Wirkungsgrads von Heizungsanlagen und Öfen inkl. Anschlusslösungen für einwandige Abgassysteme.

Implosionsklappe

IK 250 als Sicherheitsventil gegen plötzlich auftretende Unterdrücke.
Empfohlen für Überdruck-Abgasanlagen an Heizkesseln größerer Leistung bei großem Modulationsbereich.

Schalldämpfer

Effiziente Schallreduzierung an Heizungsanlagen mit breitem Anwendungsspektrum. Erweiterbare Modulschalldämpfer mit gutem Preis-Leistungsverhältnis und Schalldämpfer für Großanlagen. AGG Schalldämpfer für Mikro- und Mini-BHKW, TTSA Schalldämpferkombination für breitbandige Dämpfungsaufgaben mit tiefen Frequenzen.

Rauchsauger

Rauchsauger zur Unterstützung bei geringem Unterdruck.
Zuschaltmöglichkeit bei bestimmten Witterungs- und Betriebsbedingungen.
Inkl. Adapter für doppelwandige Abgassysteme.

Feinstaubpartikelabscheider

Airjekt 1 zur wirkungsvollen elektrostatischen Feinstaubabscheidung bei Holzfeuerungen inkl. Anschluss T-Stücke für EW Verbindungsleitungen.

Zubehör

Diverses systemübergreifendes Zubehör, Kondensatableitung, etc.

Kragarme

Zur Anbindung der DW- und DW-Alkon-Systeme zur Erhöhung der freien Auskragung.

Lieferbedingungen

Lieferung „ab Werk". Versandkosten entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Fracht- und Verpackungskostenrichtlinie auf www.raab-gruppe.de.

Warenrücknahme

Rückgabe nur für max. 3 Monate alte und wiederverkaufsfähige A-Artikel bei „frei Haus"-Rücklieferung und Abzug von 30 % Bearbeitungsgebühr.
Rücklieferungen sind anzumelden.
Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.
Diese können unter www.raab-gruppe.de abgerufen werden.

Draught Regulators

Precision draught regulators for saving energy and optimizing the efficiency of heating systems and stoves incl. connection solutions for single-walled flue gas systems.

Implosion Dampers

IK 250 is a safety device to prevent damage to the chimney system in case of sudden increase of negative pressure in positive pressure systems.

Silencers

Efficient reduction of sound in heating systems with a wide range of applications. Extendable module silencers with a good price-performance ratio and silencers for large plants.

Chimney Fans

Chimney fans to help with low negative pressure. It is possible to only switch them on during specific weather or operation conditions.
Incl. adapter for double-walled flue gas systems.

Particle Separation

Airjekt 1 for a permanent electrostatic particle separation in wood-burning systems.

Accessories

Various inter-system accessories, condensation drain, etc.

Cantilevers

Cantilevers for connecting the DW and DW-Alkon systems for increasing the free overhang.

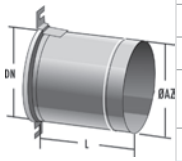
Terms of Delivery

„EXW" – Delivery outside Germany at cost.

Return of Goods

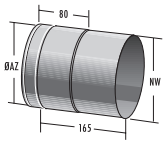
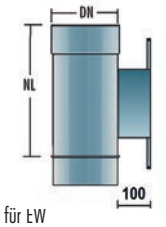
Only resellable A-articles may be returned, within max. 3 months with free return delivery and a deduction of a 30 % service charge.
Return deliveries must be scheduled. Our general terms of sale apply.
You may find them at www.raab-gruppe.de.

Zugbegrenzer / *Draught regulators*

	Ø l (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W4 Z130	**KW Zugbegrenzer Z 130 / *Draught regulator Z 130***															
				A	A	A										
	Art.-Nr. / *Item No*			**2108115**	**2108115**	**2108115**										
	Preis / *Price*			167,09	167,09	167,09										
	KW Zugbegrenzer ZUK 130 mit Explosionsklappe / *Draught regulator ZUK 130 with pressure damper*															
				A	A	A										
	Art.-Nr. / *Item No*			**2108112**	**2108112**	**2108112**										
	Preis / *Price*			196,29	196,29	196,29										
W4 ZUK130	**KW Zugbegrenzer Z 150 S mit Dichtlippe / *Draught regulator Z 150 S with lip seal***															
					A	A	A	A	A							
	Art.-Nr. / *Item No*				**2108106**	**2108106**	**2108106**	**2108106**	**2108106**							
	Preis / *Price*				167,09	167,09	167,09	167,09	167,09							
ZUK150S	**KW Zugbegrenzer ZUK 150 S mit Dichtlippe und Explosionsklappe / *Draught regulator ZUK 150 S with lip seal and pressure damper***															
					A	A	A	A	A							
	Art.-Nr. / *Item No*				**2108108**	**2108108**	**2108108**	**2108108**	**2108108**							
	Preis / *Price*				196,29	196,29	196,29	196,29	196,29							
W4 Z180	**KW Zugbegrenzer Z 180 / *Draught regulator Z 180***															
							A	A	A	A						
	Art.-Nr. / *Item No*						**2108117**	**2108117**	**2108117**	**2108117**						
	Preis / *Price*						213,90	213,90	213,90	213,90						
ZUK180	**KW Zugbegrenzer ZUK 180 mit Explosionsklappe / *Draught regulator Kutzner+Weber ZUK 180 with pressure damper***															
							A	A	A	A						
	Art.-Nr. / *Item No*						**2108120**	**2108120**	**2108120**	**2108120**						
	Preis / *Price*						242,65	242,65	242,65	242,65						
W4 EAZ...6...	**Zugbegrenzeradapter für T-Stück mit Bolzen / *Adapter for draught regulator for T-piece with bolts***															
		B	B	B	A	B										
	Art.-Nr. / *Item No*	**2124299**	**2122881**	**1003752**	**1003755**	**1003756**										
	Preis / *Price*	60,30	60,30	40,85	40,85	40,85										
	für Typ / for Type	Z/ZUK 130	Z/ZUK 130	Z/ZUK 130	Z/ZUK 130	Z/ZUK 130										
Für EW und EW-Alkon *FOR EW AND EW-ALKON*	**Zugbegrenzeradapter für T-Stück mit Bolzen / *Adapter for draught regulator for T-piece with bolts***															
					B	A	B	B	B							
	Art.-Nr. / *Item No*				**1013469**	**1003766**	**1030480**	**1027804**	**1038560**							
	Preis / *Price*				50,58	50,58	54,45	60,30	64,18							
	für Typ / for Type				Z/ZUK 150	Z/ZUK 150	Z/ZUK 150	Z/ZUK 150	Z/ZUK 150							
	Zugbegrenzeradapter für T-Stück mit Bolzen / *Adapter for draught regulator for T-piece with bolts*															
								A	B	B						
	Art.-Nr. / *Item No*							**1003770**	**1013470**	**1027900**						
	Preis / *Price*							60,30	64,18	64,18						
	für Typ / for Type							Z/ZUK 180	Z/ZUK 180	Z/ZUK 180						
	Ø l (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

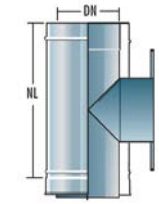
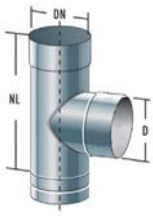
Zugbegrenzer / *Draught regulators*

	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W4 EÜZ…	**Übergang Zugbegrenzer auf Feuerungsanschluss / *Furnace port adapter for draught regulator***															
				B	A	B										
Für EW *for EW*	Art.-Nr. / *Item No*			**1003939**	**1003941**	**1003945**										
	Preis / *Price*			49,26	47,43	47,43										
	für Typ / *for Type*			Z/ZUK 130	Z/ZUK 130	Z/ZUK 130										
	Übergang Zugbegrenzer auf Feuerungsanschluss / *Furnace port adapter for draught regulator*															
					B	B	B	B								
	Art.-Nr. / *Item No*				**1003951**	**1003955**	**1003956**	**1003958**								
	Preis / *Price*				47,43	47,43	51,20	53,70								
	für Typ / *for Type*				Z/ZUK 150	Z/ZUK 150	Z/ZUK 150	Z/ZUK 150								
	Übergang Zugbegrenzer auf Feuerungsanschluss / *Furnace port adapter for draught regulator*															
								B	B	B						
	Art.-Nr. / *Item No*							**1003965**	**1003966**	**1031412**						
	Preis / *Price*							51,20	61,17	66,19						
	für Typ / *for Type*							Z/ZUK 180	Z/ZUK 180	Z/ZUK 180						
W4 ZUK250	**KW Zugbegrenzer ZUK 250 mit Explosionsklappe / *Draught regulator ZUK 250 with pressure damper***															
									A		A	A	A	A	A	A
	Art.-Nr. / *Item No*								**2108059**		**2108059**	**2108059**	**2108059**	**2108059**	**2108059**	**2108059**
	Preis / *Price*								1.124,72		1.124,72	1.124,72	1.124,72	1.124,72	1.124,72	1.124,72
W4 ZUK250SG	**KW Zugbegrenzer ZUK 250 SG gedämpft mit Explosionsklappe / *Draught regulator ZUK 250 SG muted, with pressure damper***															
									A		A	A	A	A	A	A
	Art.-Nr. / *Item No*								**2108060**		**2108060**	**2108060**	**2108060**	**2108060**	**2108060**	**2108060**
	Preis / *Price*								3.074,54		3.074,54	3.074,54	3.074,54	3.074,54	3.074,54	3.074,54
W4 A250…	**Abgasrohranschluss für ZUK 250 (SG) / *Flue gas pipe connection for ZUK 250 (SG)***															
									A		A	A	A	A	A	A
	Art.-Nr. / *Item No*								**2108063**		**2108062**	**2108062**	**2108062**	**2108062**	**2108062**	**2108062**
	Preis / *Price*								448,33		448,33	448,33	448,33	448,33	448,33	448,33
W4 EFA...ZUK250	**T-Stück für Zugbegrenzer ZUK 250 (SG) – EW 0,6 mm / *T-piece for draught stabilizers ZUK 250 (SG) – EW 0,6 mm***															
											C	C	C	C	C	C
für EW	Art.-Nr. / *Item No*										**2115775**	**2115776**	**2115777**	**2115778**	**2115779**	**2115780**
	Preis / *Price*										524,80	547,37	567,14	615,41	648,16	765,73
	NL										420	420	420	420	420	420
	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

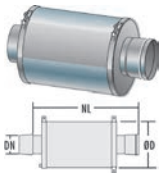
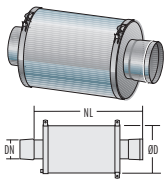
Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

Zugbegrenzer, Implosionsklappen / *Draught regulators, Implosion dampers*

	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W4 DFA...ZUK250	**T-Stück für Zugbegrenzer ZUK 250 (SG) – DW / *T-piece for Draught regulators ZUK 250 (SG) – DW***															
											C	C	C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*										**2115758**	**2115759**	**2115760**	**2115761**	**2115762**	**2115763**
	Preis / *Price*										802,77	918,89	1.010,15	1.214,85	1.395,89	1.666,16
	NL										485	485	485	485	485	485
Für DW																
W4 ZUK130DW...	**KW Zugbegrenzer 130 DW / *Draught regulator 130 DW***															
					A	A	A	A	A							
	Art.-Nr. / *Item No*				**2002303**	**2002303**	**2002303**	**2002304**	**2002304**							
	Preis / *Price*				476,79	476,79	476,79	542,80	542,80							
	Typ / *Type*				Typ 1	Typ 1	Typ 1	Typ 2	Typ 2							
	KW Zugbegrenzer für doppelwandige Raab Edelstahlschornsteine:										*KW draught regulator for Raab DW systems:*					
	· Prüfzeugnis zur Montage im Außenbereich · Einfacher Einbau durch Austausch der Reinigungstür - Keine Verschmutzung im Wohnraum bei der Reinigung - verbesserte Verbrennung, ruhigerer Abbrand und Energieeinsparung								· *certified for using outside of buildings* · *easy installation in the cleaning port* · *avoids pollution of living-rooms and environement* · *optimal combustion and energy saving*							
W4 IK250EW	**Implosionsklappe IK 250 für EW und EW-Alkon / *Implosion damper IK 250 for EW and EW-Alkon***															
											C	C	C	C	C	
	Art.-Nr. / *Item No*										**2115502**	**2115502**	**2115502**	**2115502**	**2115502**	
	Preis / *Price*										1.015,92	1.015,92	1.015,92	1.015,92	1.015,92	
	DA										451	451	451	451	451	
	H										551	551	551	551	551	
	Anzahl / *Number*										1	2	3	4	5	
	Hinweis: EPDM- oder FKM-Lippendichtring DN 250 und EW Klemmband für T-Stück 93° mitbestellen. Einbaulage senkrecht beachten. *Note: Add EPDM- or FKM-Lipseal DN 250 and EW clamp for T-piece 93° to your order. Only installation vertically.*															
T120 P1 WO (EPDM) T200 P1 WO (FKM)																
W4 ...FA...IK250	**T-Stück 93° für Implosionsklappe IK 250 für EW 0,6 mm / *T-piece 93° for implosion damper IK 250 for EW 0,6 mm***															
											C	C				
	Art.-Nr. / *Item No*										**2115768**	**2115769**				
	Preis / *Price*										326,68	344,84				
	D										250	250				
	NL										420	420				
T120 P1 WO (EW) T200 P1 WO (EW-Alkon)	**T-Stück 93° für Implosionsklappe IK 250 für EW-Alkon 0,6 mm / *T-piece 93° for implosion damper IK 250 for EW-Alkon 0,6 mm***															
											C	C	C	C	C	
	Art.-Nr. / *Item No*										**2115770**	**2115771**	**2115772**	**2115773**	**2115774**	
	Preis / *Price*										326,68	344,84	362,45	410,51	449,25	
	D										250	250	250	250	250	
	NL										440	540	540	540	540	
	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

Schalldämpfer / *Silencers*

	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W4	RAGM…db	**Modul-Schalldämpfer RAGM für Abgassystem EW und DW / *Module Silencer RAGM for flue-gas systems EW and DW***														
		C	C		C	C		C	C		C	C	C			
T200 P1 WO T400 N1 WO	Art.-Nr. / *Item No*	**2111029**	**2111030**		**2111031**	**2111032**		**2111033**	**2111034**		**2000534**	**2108991**	**2111035**			
	Preis / *Price*	543,33	548,21		557,95	577,98		865,58	876,05		1.163,39	1.438,90	2.602,63			
	NL	500	500		500	500		680	680		680	680	640			
	Ø D	250	250		250	300		450	450		500	500	600			
	bis dB	15 dB	15 dB		15 dB	15 dB		15 dB	15 dB		15 dB	15 dB	15 dB			
		C	C		C	C		C	C		C	C	C			
	Art.-Nr. / *Item No*	**2111036**	**2111037**		**2111038**	**2111039**		**2111040**	**2111041**		**2000587**	**2111042**	**2111043**			
	Preis / *Price*	879,66	885,75		895,76	948,50		1.304,81	1.369,85		1.587,38	1.953,56	3.481,10			
	NL	860	860		860	860		1040	1040		1040	1040	1140			
	Ø D	250	250		250	300		450	450		500	500	600			
	bis dB / *up to db*	25 dB	25 dB		25 dB	25 dB		25 dB	25 dB		25 dB	25 dB	25 dB			
W4	HAGM…db	**Modul-Schalldämpfer HAGM für Abgassystem EW-Alkon und DW-Alkon / *Module Silencer HAGM for flue-gas systems EW-Alkon and DW-Alkon***														
		C	C		C	C		C	C		C	C	C			
T200 P1 WO T400 N1 WO	Art.-Nr. / *Item No*	**2111044**	**2111045**		**2111046**	**2111047**		**2111049**	**2111050**		**2111051**	**2111052**	**2111053**			
	Preis / *Price*	543,33	548,21		557,95	577,98		865,58	876,05		1.163,39	1.438,90	2.602,63			
	NL	520	520		520	520		700	700		700	700	660			
	Ø D	250	250		250	300		450	450		500	500	600			
	bis dB	15 dB	15 dB		15 dB	15 dB		15 dB	15 dB		15 dB	15 dB	15 dB			
		C	C		C	C		C	C		C	C	C			
	Art.-Nr. / *Item No*	**2111054**	**2111055**		**2111056**	**2111057**		**2111058**	**2111059**		**2111060**	**2111061**	**2111063**			
	Preis / *Price*	879,66	885,75		895,76	948,50		1.304,81	1.369,85		1.587,38	1.953,56	3.481,10			
	NL	880	880		880	880		1060	1060		1060	1060	1160			
	Ø D	250	250		250	300		450	450		500	500	600			
	is dB / *up to db*	25 dB	25 dB		25 dB	25 dB		25 dB	25 dB		25 dB	25 dB	25 dB			
W4	ARE…	**KW Passiv-Schalldämpfer ARE für Großanlagen / *Passive silencer ARE for large boilers***														
														C	C	C
T200 P1 WO T400 N1 WO	Art.-Nr. / *Item No*													**2000601**	**2000505**	**2008359**
	Preis / *Price*													auf Anfrage / *on request*		
	L													940	1120	1300
	Ø D													700	800	1000
	is dB / *up to db*													15 dB	15 dB	15 dB
														C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*													**2000508**	**2000512**	**2008206**
	Preis / *Price*													auf Anfrage / *on request*		
	L													1480	1660	1840
	Ø D													700	800	1000
	is dB / *up to db*													20 dB	20 dB	20 dB
		Stutzen EW oder EW-Alkon, bei Bestellung angeben. / *With socket EW or EW-Alkon, state on order, please.*														
	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

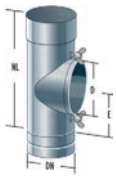
Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

Schalldämpfer, Rauchsauger / *Silencers, Chimney Fans*

	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W4 AGG…EW…	**Passiv-Schalldämpfer AGG 760/50 für Mini- und Mikro-Blockheizkraftwerke / *Passive Silencer AGG 760/50 for small CHPs***															
		C														
	Art.-Nr. / *Item No*	**2115644**														
	Preis / *Price*	839,18														
	Typ	EW														
T 600 H1																
FÜR EW UND EW-ALKON	Art.-Nr. / *Item No*	**2000124**														
FOR EW AND EW-ALKON	Preis / *Price*	839,18														
	Typ	EW-Alkon														
W4 AGG…EW…	**Passiv-Schalldämpfer AGG 1120/80 für Mini- und Mikro-Blockheizkraftwerke / *Passive Silencer AGG 1120/80 for small CHPs***															
		C														
	Art.-Nr. / *Item No*	**2111538**														
	Preis / *Price*	1.411,88														
	Typ	EW														
T 600 H1																
FÜR EW UND EW-ALKON	Art.-Nr. / *Item No*	**6000052**														
FOR EW AND EW-ALKON	Preis / *Price*	1.411,88														
	Typ	EW-Alkon														
W4 TTSA…	**Tiefton-/Passiv-Kombinationsschalldämpfer TTSA / *Low frequency and passive silencer combination TTSA***															
		C	**C**		**C**	**C**	**C**	**C**	**C**		**C**	**C**	**C**			
	Art.-Nr. / *Item No*	**2008339**	**2008407**		**2008553**	**2008554**	**2008344**	**2008555**	**2008340**		**2008319**	**2008557**	**2008558**			
	Preis / *Price*	auf Anfrage / *on request*														
T 400 P1	L	1840	1840		1840	1840	1840	2020	2020		2020	2020	2520			
FÜR EW UND EW-ALKON	Da	250	250		250	300	300	450	450		500	500	600			
FOR EW AND EW-ALKON																
	Stutzen EW oder EW-Alkon, bei Bestellung angeben. / *With socket EW or EW-Alkon, state on order, please.*															
W0 AirSpeedy	**AirSpeedy Rauchsauger / *AirSpeedy Chimney fan***															
			A	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**							
	Art.-Nr. / *Item No*		**2105034**	**2105034**	**2105034**	**2105034**	**2105034**	**2105034**	**2105034**							
	Preis / *Price*		533,29	533,29	533,29	533,29	533,29	533,29	533,29							
	Inkl. Anschlusskabel Länge 300 - 440 cm, Funksteckdose, Universaladapter von 100 – 220 mm															
	Incl. cable (length 300 - 440 cm), remote control, universal adapter 100 - 220 mm															
W20 RSD…	**Diajekt RSD Rauchsauger / *Diajekt RSD Chimney fan***															
						A					**A**		**A**			
	Art.-Nr. / *Item No*					**2002443**					**2002444**		**2002445**			
	Preis / *Price*					1.685,67					2.107,81		2.670,65			
	Typ / *type*					RSD 150					RSD 250		RSD 350			
RSD…S	**Diajekt RSD Silence Rauchsauger / *Diajekt RSD Silence chimney fan***															
						A					**A**					
	Art.-Nr. / *Item No*					**2000741**					**2000710**					
	Preis / *Price*					1.685,67					2.107,81					
	Typ / *type*					RSD 150 S					RSD 250 S					
W20 RSDA…	**Einschubadapter rund RSD-A / *Insertion adapter RSD-A***															
					A	**A**	**B**	**A**	**A**	**B**	**A**	**B**	**A**			
	Art.-Nr. / *Item No*				**2002449**	**2002450**	**2000730**	**2002453**	**2002454**	**2002455**	**2002456**	**2002458**	**2002459**			
	Preis / *Price*				175,34	183,34	191,79	232,86	239,48	253,98	268,88	353,89	392,15			
	für Diajekt				RSD 150	RSD 150	RSD 150	RSD 250	RSD 250	RSD 250	RSD 250	RSD 350	RSD 350			
	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

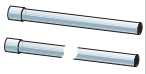
Rauchsauger, Partikelabscheider / *Chimney Fans, Particle Separators*

	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W4 RS…	**Diajekt Zubehör / *Diajekt Accessories***															
	RSD-WS, Wartungsschalter zweipolig *RSD-WS, maintenance switch two-pole*								**RS-REG, Regler, beleuchtet, 2,6 A** *RS-REG, control, illuminated, 2.6 A*							
		A										A				
	Art.-Nr. / *Item No*	**2002460**										**2002461**				
	Preis / *Price*	129,45										274,67				
W20 RSD-QP…	**Quadratische Schraubplatte RSD-QP /** *Square screw plate RSD-QP*						**W20**	**RSD Schwingungsdämpfer / *RSD vibration damper***								
		B	B	B					A	A	A					
	Art.-Nr. / *Item No*	**2002446**	**2002447**	**2002448**			Art.-Nr. / *Item No*	**2000732**	**2000711**	**2000712**						
	Preis / *Price*	128,76	162,94	206,43			Preis / *Price*	251,86	273,68	345,87						
	Diajekt	RSD 150	RSD 250	RSD 350			Diajekt	RSD 150	RSD 250	RSD 350						
	Größe / *Dim.*	400x400	500x500	600x600												
W21 AIRJEKT	**Feinstaubpartikelabscheider Airjekt 1 Basic / *Particle Separator Airjekt 1 basic***															
					A	A	A	A	A	A	A					
	Art.-Nr. / *Item No*				**2116764**	**2116764**	**2116764**	**2116764**	**2116764**	**2116764**	**2116764**					
	Preis / *Price*				1.854,57	1.854,57	1.854,57	1.854,57	1.854,57	1.854,57	1.854,57					
	Hinweis: Da wir das Risiko der Bewilligung einer BAFA-Förderung für den Airjekt nicht übernehmen können, bieten wir ein Rücknahmerecht für den Airjekt grundsätzlich nicht an. *As we cannot take the risk of a BAFA support programme for the Airjekt, we do not offer any redemption rights for the Airjekt*															
W21 ETB...Airjekt	**T-Stück mit Bolzen für Partikelabscheider Airjekt 1 – EW 0,6 mm / *T-piece with bolts for Particle Separator Airjekt 1 – EW 0,6 mm***															
					B	B	B	B	B		B					
	Art.-Nr. / *Item No*				**2115112**	**2115764**	**2115019**	**2115765**	**2115766**		**2115767**					
	Preis / *Price*				88,83	90,62	97,58	102,49	112,53		120,19					
	D				150	150	150	150	150		150					
	NL				320	320	320	420	420		420					
T 400 N1 DG																
W21 AIRJEKT	**Feinstaubpartikelabscheider Airjekt 1 Outdoor DW / *Particle Separator Airjekt 1 Outdoor DW***															
					C	C	C	C	C		C					
	Art.-Nr. / *Item No*				**2119010**	**2117842**	**2118601**	**2117843**	**2117844**		**2119008**					
	Preis / *Price*				2.547,11	2.547,11	2.547,11	2.547,11	2.547,11		2.547,11					
	NL				490	490	490	490	490		490					
	Inkl. Wetterschutzkasten mit Steuereinheit, Anschlusskabel ca. 3 m, Formteil Raab DW *Incl. control unit for installation outside, cable length 3 m, double-wall t-piece raab DW*															
W21 AIRJEKT	**Feinstaubpartikelabscheider Airjekt 1 Outdoor Top / *Particle Separator Airjekt 1 Outdoor Top***															
						C		C	C		C					
	Art.-Nr. / *Item No*					**2117677**		**2117816**	**2117817**		**2120367**					
	Preis / *Price*					2.384,05		2.384,05	2.384,05		2.384,05					
	NL					500		500	500		500					
	Inkl. Wetterschutzkasten mit Steuereinheit, Anschlusskabel ca. 3 m, einwandiges T-Stück, Regenhaube *Incl. control unit for installation outside, cable length 3 m, single-wall t-piece, rain cap*															
	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

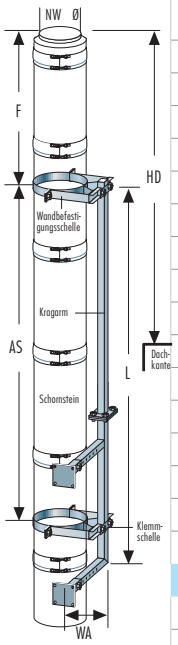
Partikelabscheider, Zubehör / *Particle Separators, Accessories*

	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
W21 QUADR…	**Quadratische Schraubplatte für Airjekt 1 Top / *Square screw plate Airjekt 1 Top***															
						A		A	A		A					
	Art.-Nr. / *Item No*					**2117869**		**2117847**	**2117848**		**2120369**					
	Preis / *Price*					61,86		61,86	61,86		61,86					
	Größe / *Dim.*					400x400		400x400	400x400		400x400					
W21 EINSCH…	**Einschubadapter für Airjekt 1 Top / *Insertion adapter Airjekt 1 Top***															
					A	A	B	B	B		B					
	Art.-Nr. / *Item No*				**2118611**	**2117868**	**2118612**	**2117845**	**2117846**		**2120368**					
	Preis / *Price*				101,21	101,21	101,21	101,21	101,21		121,21					
	für Airjekt 1				Top 150	Top 150	Top 150	Top 180	Top 200		Top 250					
W21 RHKL…	**Ersatzregenhaube für Airjekt 1 Top / *Replacement rain cap Airjekt 1 Top***															
						A		A	A		A					
	Art.-Nr. / *Item No*					**1029457**		**1029459**	**1029460**		**1029462**					
	Preis / *Price*					84,50		100,44	112,69		148,21					
	für Airjekt 1					Top 150		Top 180	Top 200		Top 250					
W21 AIRJEKT	**Airjekt 1 Ceramic mit ES-Tür 200x300 / *Airjekt 1 Ceramic with door 200x300***				**Airjekt 1 Ceramic mit ES-Tür und Verl. 250 *Airjekt 1 Ceramic with door and shaft ext. 250 mm***											
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118592**			Art.-Nr. / *Item No*	**2118713**										
	Preis / *Price*	2.187,26			Preis / *Price*	2.226,61										
	Größe / *Size*	200x300			Größe / *Size*	200x300-250										
	Inkl. Steuereinheit und Anschlusskabel ca. 3 m *Incl. control unit and power cable length 3 m*															
W2 ESE…	**Kunststoff-Ecksiphon *Plastic angle-type siphon***				**W4** SI-PHON…	**Edelstahl-Siphon 500 mm *Inox siphon 500 mm***										
		A						A								
	Art.-Nr. / *Item No*	**1008859**				Art.-Nr. / *Item No*	**1025561**									
	Preis / *Price*	48,98				Preis / *Price*	109,15									
						Größe / *Size*	18 x 1									
					H1 - 5000 Pa											
W2 DABL90EDE	**Kondensatablaufrohr Bogen 90° 18 x 1,0 *Condensation drain pipe bend 90° 18 x 1.0***				**W2** EKV181…	**Kondensatablaufrohr 18 x 1,0 *Condensation drain pipe 18 x 1.0***										
		A						A	A							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1007150**				Art.-Nr. / *Item No*	**1004182**	**1004183**								
	Preis / *Price*	26,45				Preis / *Price*	26,28	34,13								
						L	250	500								

	Ø I (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

Kragarme aus Edelstahl / *Cantilever Racks of Stainless Steel*



Ø l (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600
Kragarm Edelstahl 1.4301 matt / *Cantilever stainless steel 1.4301 mat*															
Variante / *Version*	HD	Art.-Nr. / *Item No*													
Variante 1+2	3500 mm	**2104014**	DN 80 - DN 200 Preis auf Anfrage / *Price on request*												
Variante 1+2	4000 mm	**2104015**	DN 80 - DN 200 Preis auf Anfrage / *Price on request*												
Variante 1+2	4500 mm	**2104016**	DN 80 - DN 200 Preis auf Anfrage / *Price on request*												
Variante 1+2	5000 mm	**2104017**	DN 80 - DN 200 Preis auf Anfrage / *Price on request*												
Variante 1+2	5500 mm	**2104018**	DN 80 - DN 200 Preis auf Anfrage / *Price on requets*												
Variante 3+4	3500 mm	**2104019**						DN 225 - DN 350 Preis auf Anfrage / *Price on request*							
Variante 3+4	4000 mm	**2104020**						DN 225 - DN 350 Preis auf Anfrage / *Price on request*							
Variante 3+4	4500 mm	**2104021**						DN 225 - DN 350 Preis auf Anfrage / *Price on request*							
Variante 3+4	5000 mm	**2104022**						DN 225 - DN 350 Preis auf Anfrage / *Price on request*							
Variante 3+4	5500 mm	**2104023**						DN 225 - DN 350 Preis auf Anfrage / *Price on request*							
Variante 5+6	3500 mm	**2104024**										DN 400 - DN 600 Preis auf Anfrage / *Price on request*			
Variante 5+6	4000 mm	**2104025**										PDN 400 - DN 600 Preis auf Anfrage / *Price on request*			
Variante 5+6	4500 mm	**2104026**										DN 400 - DN 600 Preis auf Anfrage / *Price on request*			
Variante 5+6	5000 mm	**2104027**										DN 400 - DN 600 Preis auf Anfrage / *Price on request*			
Variante 5+6	5500 mm	**2104028**										DN 400 - DN 600 Preis auf Anfrage / *Price on request*			
Maximaler Wandabstand, nicht verstellbar, muss bei Bestellung angegeben werden / *Possible maximum wall distance, not adjustable, must be stated on order*															
Variante 1+2	460	450	435	425	420	410	400								
Variante 3+4								462	450	425	400				
Variante 5+6												500	450	400	
Allgemeine Hinweise:															
HD	max. 5500 mm				Variante 1, 3, 5 Anbindung seitlich, links oder rechts										
F	max. 1500 mm														
AS	max. 3000 mm				Variante 2, 4, 6 Anbindung von vorne										
Mündungshöhe	max. 25.500 mm über GOK														
Windlastzone	1 + 2 (3 + 4 auf Anfrage)				Technisches Datenblatt muss vom Besteller immer ausgefüllt werden!										
Ausführung 2-teilig optional	Preis auf Anfrage														
General Information:															
HD	max. 5500 mm				*Version 1, 3, 5 with connection on the side, left or right*										
F	max. 1500 mm														
AS	max. 3000 mm				*Version 2, 4, 6 with connection from the front*										
Outlet height	max. 25.500 mm over terrain line														
Wind load area	1 + 2 (3 + 4 on request)				*Technical data sheet filled out by the customer is always required!*										
Model 2-part optional	Price on request														
	Variante	Art.-Nr. / *Item No*	Preis / *Price*												
Typenstatik / *Standard statics*	1	**2104029**	auf Anfrage / *on request*		Typenstatik gilt nur für Montage in ungerissenen Beton!										
Typenstatik / *Standard statics*	2	**2104030**	auf Anfrage / *on request*												
Typenstatik / *Standard statics*	3	**2104031**	auf Anfrage / *on request*		*Standard statics ist only available for installation in uncracked concrete!*										
Typenstatik / *Standard statics*	4	**2104032**	auf Anfrage / *on request*												
Typenstatik / *Standard statics*	5	**2104033**	auf Anfrage / *on request*												
Typenstatik / *Standard statics*	6	**2104034**	auf Anfrage / *on request*												
Ø l (DN)	80	100	113	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400	500	600

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

Raab

System-Abgasanlagen WPG

für Brennstoffe Holzpellets, Hackschnitzel, Stückholz

EW und DW WPG

Ein- und doppelwandig – mit bewährter Verbindungstechnik

EW-Alkon und DW-Alkon WPG

Ein- und doppelwandig – metallisch dichtend

Geprüfte Sicherheit

- Erfüllen alle bauaufsichtlichen Anforderungen durch DIBt-Zulassung
- Erfüllen die ZIV-Beurteilungskriterien vom 25.9.2019
- Maximale Korrosionsbeständigkeit durch hochlegierten Edelstahl 1.4539
- Hohe Betriebssicherheit bei schwankender Brennstoffqualität

Maximale Energieeffizienz und Klimaschutz

- Erlaubt die maximale Energieausnutzung der Brennstoffe durch kondensierende Betriebsweise.
- Ermöglicht den modulierenden Betrieb mit kleiner Kesselleistung
- Brennstoffersparnis ist ein aktiver Beitrag zu CO_2-Minderung und Klimaschutz

Zukunftsorientiert

- WPG Abgassysteme sind ideal geeignet für den Betrieb von Biomasse-Kesseln mit Brennwerttechnologie oder externen Wärmetauschern.
- Der sofortige Einbau spart Kosten bei Kesselaustausch oder bei Nachrüstung von Abgas-Wärmetauschern

Die Raab-Gruppe – alles aus einer Hand
The Raab Group – everything from one source

Erhebliche Energiekosteneinsparung durch den Einsatz von Wärmetauschern

Die ve Energie Technik GmbH ist bereits seit 25 Jahren im Bereich Projektierung, Konstruktion, Produktion und Service von Wärmerückgewinnungsanlagen tätig. Individuell angepasste Lösungen garantieren erhebliche Energiekosteneinsparungen und tragen zur Reduzierung von CO2-Emissionen bei. Seit 2015 gehört NET zur Raab-Gruppe.

Was spricht für Wärmerückgewinnung?

Größere Unternehmen werden durch Energieaudits und Energiemanagementsysteme gesetzlich verpflichtet, den Primär-Energieverbrauch zu reduzieren. Obwohl diese Regelungen für kleinere und mittelständische Unternehmen (KMU) noch nicht gelten, können auch diese durch den Einsatz von Wärmerückgewinnung Wettbewerbsvorteile und Energiekosteneinsparungen erzielen.

Unabhängig von der Größe des Unternehmens bedeutet der Einsatz von Wärmerückgewinnungsanlagen u. a. folgende Vorteile:

- Erhebliche Energiekosteneinsparungen
- Reduzierung von CO2-Emissionen
- Unabhängigkeit von Energiepreisen
- Fördermöglichkeiten und Steuervergünstigungen
- Imageverbesserung

Considerable energy savings thanks to heat exchangers

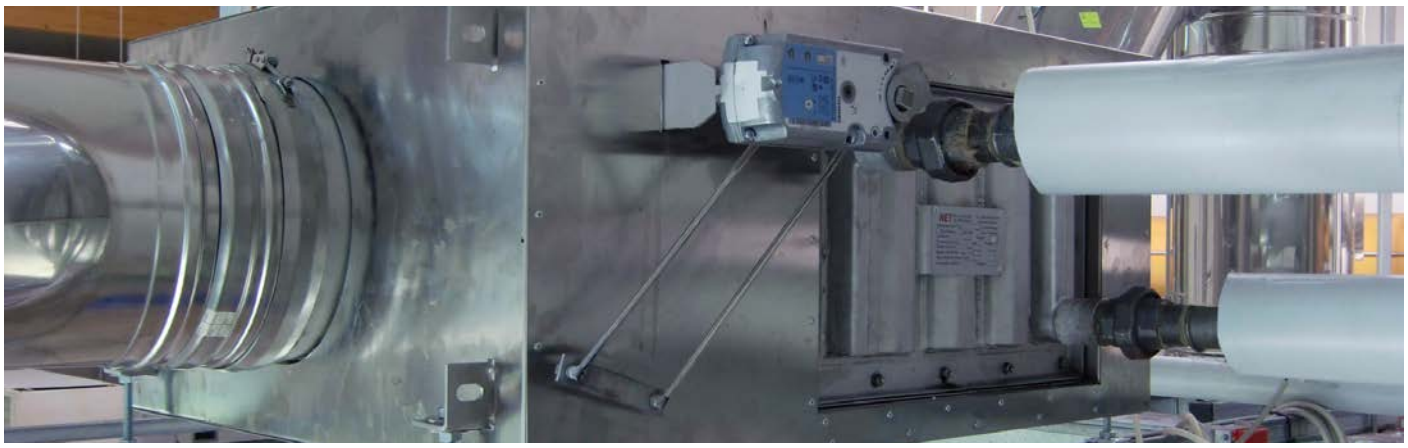
The Neue Energie Technik GmbH has already been working the in the fi eld of project planning, construction, production and service of heat recovery systems for 25 years. Individually designed solutions guarantee considerable savings in energy costs and contribute to reducing CO2 emissions. NET has been part of the Raab Group since 2015.

That's in favour of heat recovery:

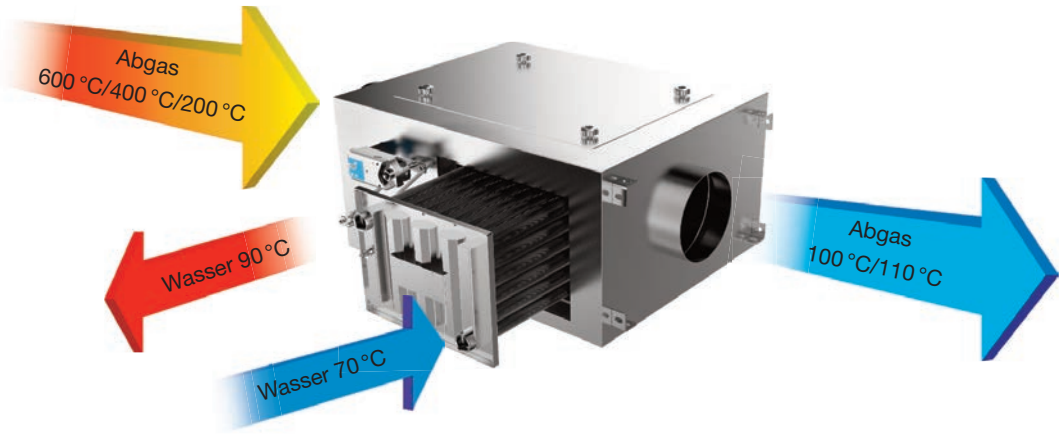
Due to energy audits and energy management systems large companies are legally required to reduce their primary energy consumption. And even though these regulations do not yet apply to small and mediumsized companies, the use of heat recovery can give a competitive edge due to lower production costs.

Regardless of the company's size the use of heat recovery units brings the following advantages:

- *Considerable savings on energy costs*
- *Reduced emission of greenhouse gasses*
- *Independence of energy prices*
- *Options for subsidies and tax breaks*
- *Image improvement*

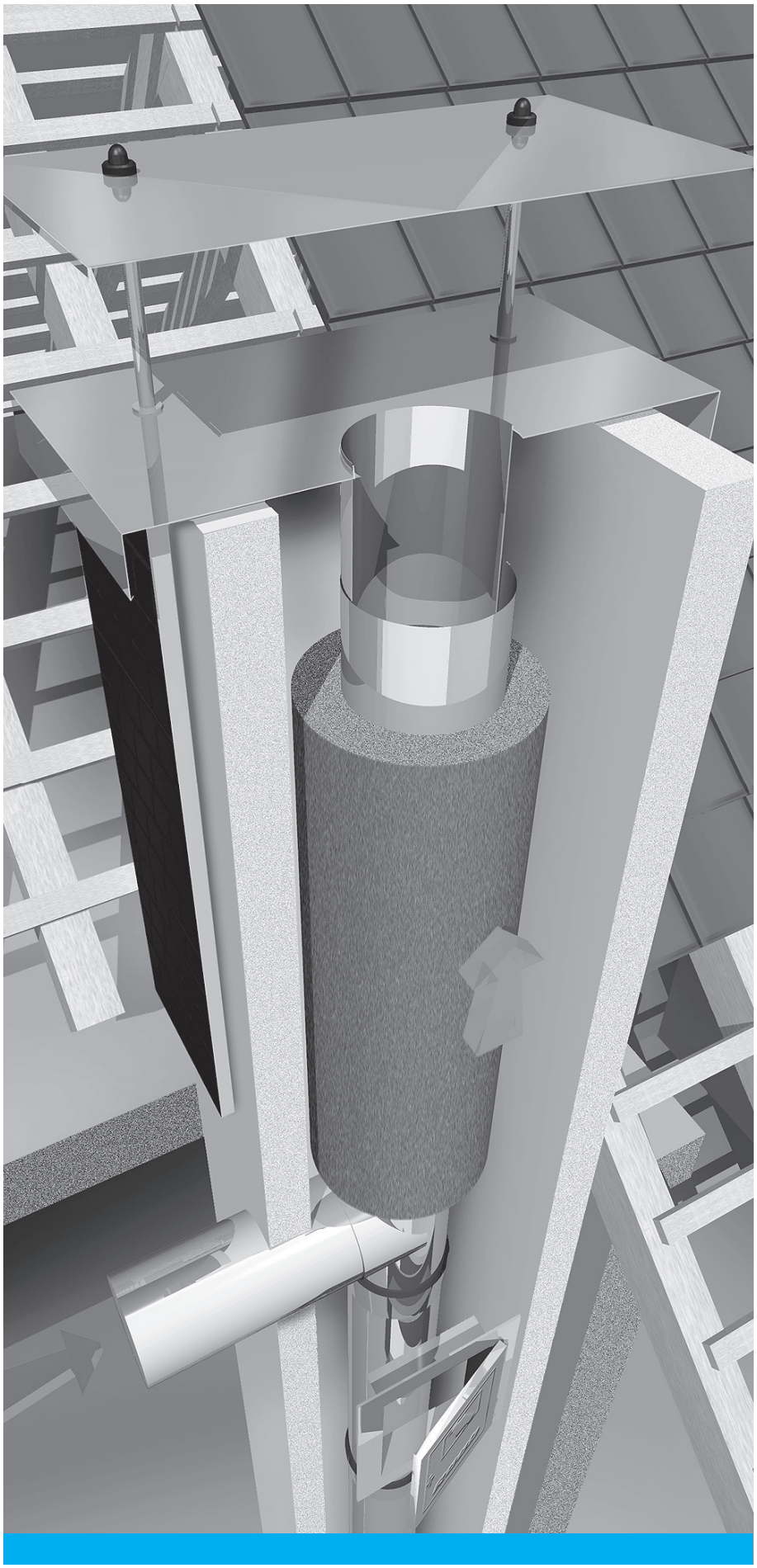


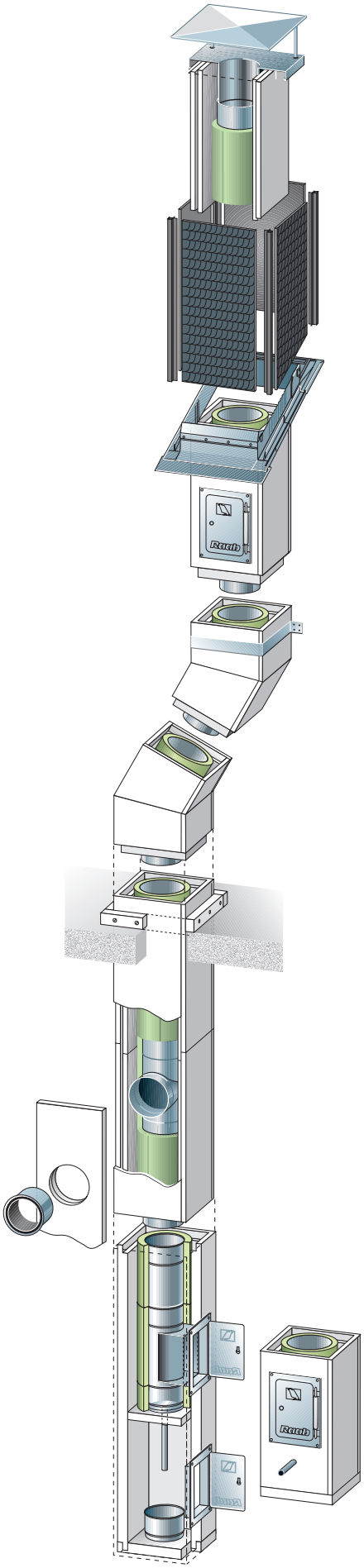
Das Funktionsprinzip:
How it works:



Sie haben Fragen oder benötigen weitere Informationen zu den NET-Produkten? Ein Anruf oder eine E-Mail genügen: +49 (0) 81 41 / 957 200 oder info@netenergie.de
You have further questions or need more information on NET products? Just call or send an e-mail: +49 (0) 81 41 / 957 200 or info@netenergie.de

LB Universal Der Leichtbauschornstein Nr. 1
LB Universal The No 1 light-weight chimney





Der Leichtbauschornstein Nr. 1

Der LB Universal ist ein vollwertiger 3-schaliger Leichtbau-Schornstein und erfüllt alle Anforderungen an den Brandschutz. Die-30 mm-Wärmedämmung hält Wärmeverluste niedrig und optimiert den Zug.
Durch die einfache Stecktechnik der vorgefertigten Schachtelemente mit Nut und Feder ist er sehr schnell und einfach zu montieren. Er empfiehlt sich für Feuerstätten für feste Brennstoffe wie Öfen, Heizeinsätze und Kamine im Unterdruckbetrieb.
Die minimalen Außenabmessungen und die Trockenbauweise eröffnen dem Planer ein flexibles Gestalten. Mit dem geringen Gewicht und der glatten Oberfläche ist der LB Universal hervorragend für die Sanierung und den Umbau von Gebäuden geeignet.

LB Universal auf einen Blick

Zertifizierung	DOP-No. 0432-CPR-00117-01
T400 N1 DG	bis 400 °C Abgastemperatur, Unterdruck, Trockenbetrieb, rußbrandbeständig, Öl/Gas/Festbrennstoffe
T400 N1 WO	feuchte Betriebsweise für Öl/Gas

Ggf. abweichende Angaben siehe Einzelbauteile

- Leichtbauschornstein für den Innenbereich
- Schrägführung bis 30° möglich
- praxisgerechte Grundpakete
- Außenschale L90 aus Fibersilikat-Brandschutzplatten
- Wärmedurchlasswiderstand 0,676 qm K/W
- Innenrohr Edelstahl 1.4571/1.4404 in 0,6 mm
- Innendurchmesser 130–300 mm
- Werkseitiger Stülpkopf als Witterungsschutz lieferbar
- Aufbauhöhe ab 15 m mit Lastabtragung
- Auskragung bis 1,5 m über Dach ohne Abspannung mit Sparrenhalter
- nur 40 mm Abstand zu brennbaren Baustoffen (Holz)

Lieferbedingungen

Lieferung „ab Werk". Versandkosten entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Fracht- und Verpackungskostenrichtlinie auf www.raab-gruppe.de.

Warenrücknahme

Der LB Universal ist von der Rücknahme ausgeschlossen.
Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.
Diese können unter www.raab-gruppe.de abgerufen werden.

The No 1 Lightweight Chimney

The LB Universal is a complete 3-walled lightweight chimney and fulfils all requirements of fire safety. The 30 mm thermal insulation keeps heat losses low and optimizes the draught.
It can be installed very quickly and easily thanks to the plug-in connection of the premade shaft elements with slot and spring. It is best used for heating systems for solid fuels such as stoves, heating elements and fireplaces with negative-pressure operation.
The small outer dimensions and the dry construction allows the planner to create a flexible design. Due to the low weight and smooth surface, the LB Universal is especially suited for repairing and retrofitting buildings.

LB Universal Overview

Certification	*DOP-No. 0432-CPR-00117-01*
T400 N1 DG	*up to 400 °C flue gas temperature, negative pressure, dry operation, soot fire resistant, oil/gas/solid fuels*
T400 N1 WO	*humid operation for oil/gas*

Where applicable, see individual components for differing information.

- *Lightweight chimney for interior*
- *Inclined run up to 30° possible*
- *Practical basic packages*
- *Outer shell L90 made of fibre-silicate fire-resistant panels*
- *Thermal resistance 0.676 sqm k/W*
- *Inner shell stainless steel 1.4571/1.4404 in 0.6 mm*
- *Inner diameter 150–300 mm*
- *Factory-made slip-on cowl as weather protection available*
- *Installation height from 15 m with load transfer*
- *Overhang up to 1.50 m above roof without bracing with rafter support*
- *only 40 mm distance to inflammable materials (wood)*

Terms of Delivery

„EXW" – Delivery outside Germany at cost.

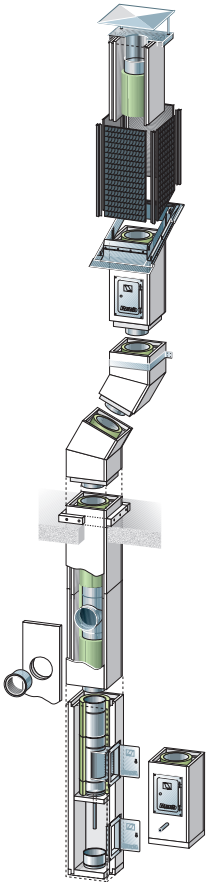
Return of Goods

The LB Universal is excluded from returns
Our general terms and conditions apply.
You may find them at www.raab-gruppe.de.

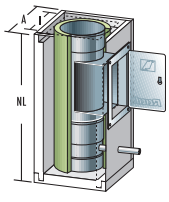
Die vollständigen technischen Unterlagen stehen auf www.raab-gruppe.de zum Download bereit.
The complete technical documents are available for download on www.raab-gruppe.de.

LB Universal Bauteile / *Components*

	Ø I (DN) Schacht/Shaft A Schacht/A Shaft	130 200/200 280/280	150 220/220 300/300	160 230/230 310/310	180 250/250 330/330	200 270/270 350/350	250 320/320 400/400	300 370/370 450/450
	LB-Universal-Gewicht / *LB-Universal-Weight*							
	ca. kg/*lfm*	25	27	28	29	30	35	41
W7 LBUNI...GP...	**Grundpaket I, Höhe 4,8 m mit Ablauf / *Basic package I, height 4.8 m with drain***							
		B	B	B	B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**2110566**	**1030534**	**1030546**	**1030547**	**1030548**	**1030549**	**1030550**
	Preis / *Price*	1.446,11	1.489,49	1.594,54	1.655,87	1.810,46	2.066,13	2.272,96
	NL / *eff. length*	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
	ES-Tür / *Door*	140 × 200	140 × 200	140 × 200	140 × 200	140 × 200	140 × 200	140 × 200
	Inhalt	1x Schachtelement 600 mm mit Fuß mit Ablauf mit Reinigung und ES-Tür 1x Schachtelement 1200 mm Front lose mit FA 90° gleicher Abgang für Wandfutter doppelt 2x Schachtelement 1200 mm mit Edelstahlrohr und Dämmung 1x Schachtelement 600 mm mit Edelstahlrohr und Dämmung 2x Kleber K 84						
	Content	*1x shaft element 600 mm with stand with drain with cleaning port and door* *1x shaft element 1200 mm with Furniture port 90° same outflow for wall lining double* *2x shaft element 1200 mm with stainless-steel pipe and insulation* *1x shaft element 600 mm with stainless-steel pipe and insulation* *2x adhesive K 84*						
	LZ kg* / *AS kg**	12,85	14,28	15,17	16,55	18,31	23,66	27,29
	LBUNI...GP2 **Grundpaket II, Höhe 4,8 m ohne Ablauf / *Basic package II, height 4.8 m without drain***							
		B	A	B	A	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**2104249**	**1030535**	**1030551**	**1030552**	**1030553**	**1030554**	**1030555**
	Preis / *Price*	1.446,11	1.489,49	1.564,17	1.655,87	1.810,46	2.066,13	2.272,96
	NL / *eff. length*	4680	4680	4680	4680	4680	4680	4680
	ES-Tür / *Door*	140 × 200	140 × 200	140 × 200	140 × 200	140 × 200	140 × 200	140 × 200
	Inhalt	1x Schachtelement 600 mm mit Fuß ohne Ablauf mit Reinigung und ES-Türr 1x Schachtelement 1200 mm Front lose mit FA 90° gleicher Abgang für Wandfutter doppelt 2x Schachtelement 1200 mm mit Edelstahlrohr und Dämmung 1x Schachtelement 600 mm mit Edelstahlrohr und Dämmung 2x Kleber K 84						
	Content	*1x shaft element 600 mm with stand without drain with cleaning port and door* *1x shaft element 1200 mm with Furniture port 90° same outflow for wall lining double* *2x shaft element 1200 mm with stainless-steel pipe and insulation* *1x shaft element 600 mm with stainless-steel pipe and insulation* *2x adhesive K 84*						
	LZ kg* / *AS kg**	14,35	14,28	15,17	16,55	18,31	23,66	27,29
	BUNI...GP3 **Grundpaket III, Höhe 4,8 m mit Kondensatgefäß / *Basic package III, height 4.8 m with condensation dish***							
		B	A	B	B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**2101842**	**1030536**	**1030556**	**1030557**	**1030558**	**1030559**	**1030560**
	Preis / *Price*	1.517,05	1.563,95	1.674,28	1.738,67	1.900,98	2.169,43	2.386,59
	NL / *eff. length*	4710	4710	4710	4710	4710	4710	4710
	ES-Tür / *Door*	140 × 200	140 × 200	140 × 200	140 × 200	140 × 200	140 × 200	140 × 200
	Inhalt	1x Schachtelement 1200 mm mit Kondensatgefäß mit Reinigung und 2x ES-Tür 1x Schachtelement 1200 mm Front lose mit FA 90° gleicher Abgang für Wandfutter doppelt 2x Schachtelement 1200 mm mit Edelstahlrohr und Dämmung 2x Kleber K 84						
	Content	*1x shaft element 1200 mm with stand with condensation dish with cleaning port incl. 2x doors* *1x shaft element 1200 mm with Furniture port 90° same outflow for wall lining double* *2x shaft element 1200 mm with stainless-steel pipe and insulation* *2x adhesive K 84*						
	LZ kg* / *AS kg**	13,39	14,82	15,49	17,00	18,63	24,12	28,24
W7 LBUNI...URK	**Schachtelement 600 mm mit Fuß, Ablauf, Reinigung, Tür 140x200/ *Shaft element 600 with stand with drain with incl. door 140x200***							
		B	B	B	B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**1039371**	**1030537**	**1030561**	**1030565**	**1030562**	**1030563**	**1030564**
	Preis / *Price*	369,57	381,03	387,85	394,66	431,42	464,08	480,39
	NL / *eff. length*	600	600	600	600	600	600	600
	LZ kg* / *AS kg**	2,41	2,68	2,85	3,02	3,40	5,34	6,40
	Ø I (DN)	130	150	160	180	200	250	300

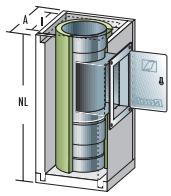
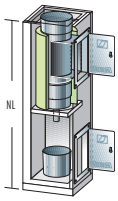
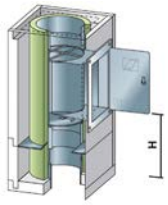
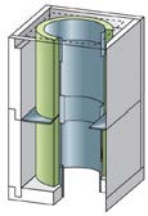
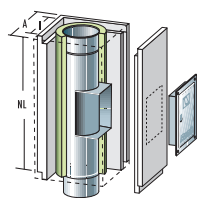


T400 N1 DG



T400 N1 DG

Versand nach / *Shipment within:* A 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* B 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* C Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

	Ø I (DN) Schacht/Shaft A Schacht/A Shaft	130 200/200 280/280	150 220/220 300/300	160 230/230 310/310	180 250/250 330/330	200 270/270 350/350	250 320/320 400/400	300 370/370 450/450
W7 LBUNI...URO	**Schachtelement 600 mm mit Fuß ohne Ablauf, Reinigung, Tür 140x200 / *Shaft element 1200 mm with stand without drain, incl. door 140x200***							
		B	A	B	B	B	B	B
T400 N1 DG	Art.-Nr. / *Item No*	**2107103**	**1030538**	**1030566**	**1030567**	**1030568**	**1030569**	**1030570**
	Preis / *Price*	362,72	373,93	380,61	387,28	423,34	455,39	471,42
	NL / *eff. length*	600	600	600	600	600	600	600
	LZ kg* / *AS kg**	2,54	2,82	2,90	3,04	3,27	5,22	7,00
W7 LBUNI...URG	**Schachtelement 1200 mm mit Fuß, Kondensatgefäß, Reinigung 140x200, 2 x Tür** ***Shaft element 1200 mm with stand, condensation dish, cleaning port 140x200 incl. 2 doors***							
		B	B	B	B	B	B	B
T400 N1 DG	Art.-Nr. / *Item No*	**2107371**	**1030539**	**1030571**	**1030572**	**1030573**	**1030574**	**1030575**
	Preis / *Price*	584,81	602,89	616,49	645,06	688,62	762,10	851,91
	NL / *eff. length*	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
	LZ kg* / *AS kg**	4,50	5,01	5,20	5,38	5,69	5,71	7,64
W7 LBUNI...DECKE	**Schachtelement 1200 mm für Deckenanschluss / *Shaft element 1200 mm for ceiling connection***							
		B	B	B	B	B	B	B
T400 N1 DG	Art.-Nr. / *Item No*	**2102701**	**2102702**	**2102703**	**2102704**	**2102705**	**2102706**	**2116095**
	Preis / *Price*	651,23	681,84	692,85	717,34	744,26	816,49	898,15
	NL / *eff. length*	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170
	H	875	875	875	875	875	875	875
	LZ kg* / *AS kg**	4,85	5,01	5,20	5,38	5,69	5,71	6,54
	Inhalt / *Content*	Wandfutter, Kugelfang, Reinigung 140/*200 mit Tür, Ruß-Auffangschale* *Wall lining, backstop, cleaning-door 140/200, soot collecting pan* Achtung: Absprache mit dem Schornsteinfeger vornehmen!						
W7 LBUNI...DECKEWF **NEU**	**Schachtelement 575 mm für Deckenanschluss / *Shaft element 575 mm for ceiling connection***							
		B	B	B	B	B	B	B
T400 N1 G	Art.-Nr. / *Item No*	**2121229**	**2121230**	**2121231**	**2121232**	**2121233**	**2121234**	**2121235**
	Preis / *Price*	478,14	503,40	505,96	517,12	529,27	561,99	608,54
	NL / *eff. length*	575	575	575	575	575	575	575
	LZ kg* / *AS kg**	2,43	2,51	2,60	2,69	2,85	2,86	3,27
	Inhalt / *Content*	Mit dopp. Wandfutter lang, ohne Kugelfang! *Including wall lining long, without backstop for cleaning!* Achtung: Absprache mit dem Schornsteinfeger vornehmen!						
W7 LBUNI...UPD	**Schachtelement 600 mm mit Reinigung inkl. Tür / *Shaft element 600 mm with cleaning port incl. door***							
		B	A	B	A	B	B	B
T400 N1 DG	Prt.-Nr.	**1039372**	**1030540**	**1030576**	**1030577**	**1030578**	**1030579**	**1030580**
	Preis / *Price*	299,83	309,16	327,50	360,27	400,86	455,89	480,77
	NL / *eff. length*	570	570	570	570	570	570	570
	LZ kg* / *AS kg**	2,54	2,82	2,90	3,04	3,27	5,22	7,00

Ø I (DN)	130	150	160	180	200	250	300

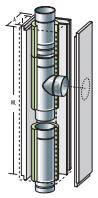
Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

LB Universal Bauteile / *Components*

	Ø I (DN) Schacht/Shaft A Schacht/A Shaft	130 200/200 280/280	150 220/220 300/300	160 230/230 310/310	180 250/250 330/330	200 270/270 350/350	250 320/320 400/400	300 370/370 450/450

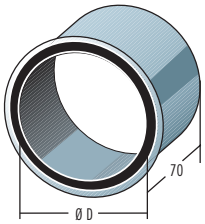
W7 LBUNI...UF90 — Schachtelement 1200 mm mit Frontplatte lose, Feuerungsanschluss 90° / Shaft element 1200 mm incl. furnace port 90°



T400 N1 DG

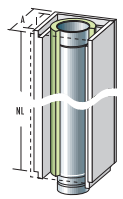
	B	A	B	A	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1039373**	**1030541**	**1030581**	**1030582**	**1030583**	**1030584**	**1030585**
Preis / *Price*	338,12	348,57	372,58	396,64	411,32	524,85	535,52
NL / *eff. length*	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170
LZ kg* / *AS kg**	3,38	3,76	3,79	4,30	4,81	6,39	6,44

W7 UWF... — Wandfutter doppelt / *Wall lining double*



	B	B	B	A	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1039374**	**1030875**	**1030876**	**1030878**	**1030879**	**1030882**	**1030884**
Preis / *Price*	54,70	54,70	54,70	54,70	54,70	59,78	74,14
Ø D	**80**	**130**	**130**	**150**	**150**	**180**	**200**
LZ kg* / *AS kg**	0,45	0,60	0,64	0,72	0,81	1,00	1,19
	B	A	B	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**2120744**	**1008613**	**1030877**	**1030880**	**1030881**	**1030883**	**1030885**
Preis / *Price*	54,70	34,32	54,70	57,24	59,78	59,78	74,14
Ø D	**100**	**150**	**150**	**160**	**180**	**200**	**250**
LZ kg* / *AS kg**	0,50	0,60	0,64	0,72	0,81	1,00	1,19
	A		B	A	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1008615**		**1008612**	**1008607**	**1008611**	**1008617**	**1011528**
Preis / *Price*	43,22		34,32	43,88	43,88	47,70	62,95
Ø D	**130**		**160**	**180**	**200**	**250**	**300**
LZ kg* / *AS kg**	0,53		0,64	0,72	0,81	1,00	1,19

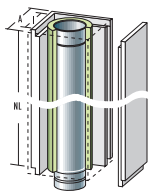
W7 LBUNI...1200 — Schachtelement 1200 mm mit Edelstahlrohr und Dämmung / *Shaft element 1200 mm with stainless-steel pipe and insulation*



T400 N1 DG

	B	A	B	A	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1037363**	**1030542**	**1030586**	**1030587**	**1030588**	**1030589**	**1030590**
Preis / *Price*	284,66	293,45	316,49	336,67	382,54	411,35	474,23
kg/lfm	25	27	28	29	30	35	41
NL / *eff. length*	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170
LZ kg* / *AS kg**	2,72	3,02	3,24	3,65	4,05	5,01	6,08

W7 LBUNI...1200o — Schachtelement 1200 mm mit Edelstahlrohr, Dämmung, Frontplatte lose / *Shaft element 1200 mm with stainless-steel pipe and insulation, front board loose*



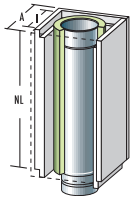
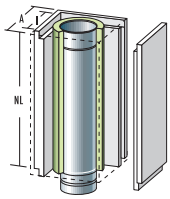
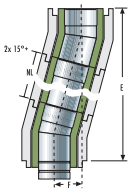
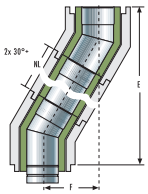
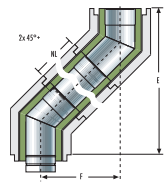
T400 N1 DG

	B	A	B	A	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**2107357**	**1030543**	**1030592**	**1030593**	**1030594**	**1030595**	**1030596**
Preis / *Price*	292,94	301,98	325,54	346,47	393,67	423,34	488,04
kg/lfm	25	27	28	29	30	35	41
NL / *eff. length*	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170
LZ kg* / *AS kg**	2,72	3,02	3,24	3,65	4,05	5,01	6,08

	Ø I (DN)	130	150	160	180	200	250	300

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

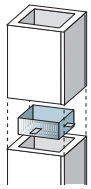
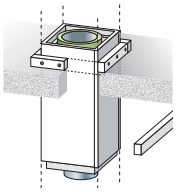
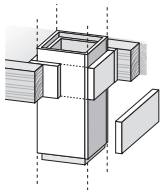
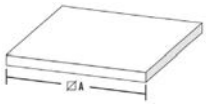
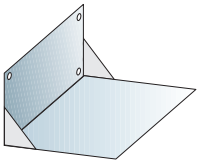
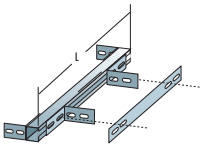
LB Universal Bauteile / *Components*

	Ø I (DN) Schacht/Shaft A Schacht/A Shaft	130 200/200 280/280	150 220/220 300/300	160 230/230 310/310	180 250/250 330/330	200 270/270 350/350	250 320/320 400/400	300 370/370 450/450
W7 LBUNI…600	**Schachtelement 600 mm mit Edelstahlrohr und Dämmung / *Shaft element 600 mm with stainless-steel pipe and insulation***							
 T400 N1 DG		B	A	B	A	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**1036473**	**1030544**	**1030597**	**1030598**	**1030599**	**1030600**	**1030601**
	Preis / *Price*	173,09	178,44	190,13	200,38	215,00	254,50	289,61
	kg/*lfm*	25	27	28	29	30	35	41
	NL / *eff. length*	570	570	570	570	570	570	570
	LZ kg* / *AS kg**	1,36	1,51	1,62	1,83	2,03	2,51	3,04
W7 LBUNI…600o	**Schachtelement 600 mm mit Edelstahlrohr, Dämmung, Frontplatte lose / *Shaft element 600 mm with stainless-steel pipe and insulation, front board loose***							
 T400 N1 DG		B	A	B	B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**2107098**	**1030545**	**1030602**	**1030603**	**1030604**	**1030605**	**1030606**
	Preis / *Price*	180,61	186,20	198,41	209,11	224,35	265,56	302,19
	kg/*lfm*	25	27	28	29	30	35	41
	NL / *eff. length*	570	570	570	570	570	570	570
	LZ kg* / *AS kg**	1,36	1,51	1,62	1,83	2,03	2,51	3,04
W7 LBUNI…UB015	**Bogen 15° (1 Stück Schachtelement) / *Bend 15° (1 shaft element)***							
 T400 N1 DG		B	B	B	B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**2115114**	**1030611**	**1030612**	**1030613**	**1030614**	**1030615**	**1030616**
	Preis / *Price*	366,62	377,94	388,64	388,64	401,99	428,67	463,40
	Versatz 2 x Bogen 15° / *Offset 2 x bend 15°*							
	E	466	471	473	479	484	497	510
	F	61	62	62	63	64	65	67
	Versatz 2 x Bogen 15° mit 1 x Schachtelement L=1200 / *Offset 2 x bend 15° with 1 x shaft element L=1200*							
	E	1596	1601	1604	1609	1614	1627	1640
	F	364	365	365	366	367	368	370
	LZ kg* / *AS kg**	0,75	0,83	0,92	1,01	1,14	1,48	1,83
W7 LBUNI…UB030	**Bogen 30° (1 Stück Schachtelement) / *Bend 30° (1 shaft element)***							
 T400 N1 DG		B	A	B	A	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**2110523**	**1030617**	**1030618**	**1030619**	**1030620**	**1030621**	**1030622**
	Preis / *Price*	366,62	377,94	388,64	388,64	401,99	428,67	463,40
	Versatz 2 x Bogen 30° / *Offset 2 x bend 30°*							
	E	513	523	528	538	548	573	598
	F	138	140	142	144	147	154	160
	Versatz 2 x Bogen 30° mit 1 x Schachtelement L=1200 / *Offset 2 x bend 30° with 1 x shaft element L=1200*							
	E	1527	1537	1542	1552	1562	1587	1612
	F	723	726	727	729	732	739	745
	LZ kg* / *AS kg**	0,76	0,83	0,92	1,01	1,14	1,48	1,83
W7 LBUNI…UB045	**Bogen 45° (1 Stück Schachtelement) / *Bend 45° (1 shaft element)***							
NEU		B	A	B	A	B	B	B
 T400 N1 DG	Art.-Nr. / *Item No*	**2115133**	**1036470**	**2114495**	**2107765**	**2108921**	**2124770**	**2124771**
	Preis / *Price*	483,94	491,32	505,23	505,23	522,59	557,27	602,42
	Versatz 2 x Bogen 45° / *Offset 2 x bend 45°*							
	E	539	554	561	575	589	624	657
	F	223	229	232	238	244	259	273
	Versatz 2 x 45° mit Schachtelement L=1200 (nur Bögen) / Offset 2 x 45° with shaft element L=1200 (only bends)							
	E	1367	1381	1388	1402	1416	1451	1487
	F	1051	1057	1060	1065	1071	1086	1101
	LZ kg* / *AS kg**	0,76	0,9	0,97	1,11	1,26	1,65	2,07
	Achtung: Absprache mit dem Schornsteinfeger vornehmen!							
	Ø I (DN)	130	150	160	180	200	250	300

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

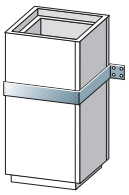
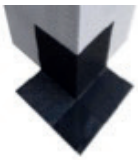
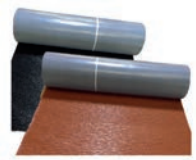
Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

LB Universal Bauteile / *Components*

	Ø I (DN) Schacht/Shaft A Schacht/A Shaft	130 200/200 280/280	150 220/220 300/300	160 230/230 310/310	180 250/250 330/330	200 270/270 350/350	250 320/320 400/400	300 370/370 450/450
W7 LBVERBINDER…	**Edelstahl-Verbinder / *Stainless-steel connector***							
		**A**	**A**	**B**	**A**	**A**	**A**	**B**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1016572**	**1030532**	**1016571**	**1016780**	**1016528**	**1029980**	**1030607**
	Preis / *Price*	13,99	13,99	13,99	17,81	24,17	33,05	43,24
	LZ kg* / *AS kg**	0,30	0,33	0,33	0,35	0,37	0,44	0,46
		Beim Kürzen eines Schachtelements ist ein Verbinder notwendig / *a connector is required when shortening a shaft element*						
W7 UNISTREIFEN…	**Promat-Streifen 60 x 1200 mm t = 40 mm für Lastabtragung / *Promat strips 60 x 1200 mm t = 40 mm for intermediate suppport***							
		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1021350**	**1021350**	**1021350**	**1021350**	**1021350**	**1021350**	**1021350**
	Preis / *Price*	18,30	18,30	18,30	18,30	18,30	18,30	18,30
W7 LRSDF	**Promat-Streifen 300 x 1200 mm t = 40 mm für Holzdeckendurchführung / *Promat strips 60 x 1200 mm t = 40 mm for ducts in wooden ceilings***							
		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1021352**	**1021352**	**1021352**	**1021352**	**1021352**	**1021352**	**1021352**
	Preis / *Price*	68,53	68,53	68,53	68,53	68,53	68,53	68,53
W7 UBDD1000	**Brandschutzplatte 1200 x 1200 t = 20 mm / *Fire protection board 1200 x 1200 t = 20 mm***							
		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1019182**	**1019182**	**1019182**	**1019182**	**1019182**	**1019182**	**1019182**
	Preis / *Price*	226,22	226,22	226,22	226,22	226,22	226,22	226,22
W7 SWK…	**System-Wandkonsole für LB-Schacht / *System wall console for LB Shaft***							
		**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1031531**	**1031532**	**1031532**	**1031533**	**1031533**	**1031535**	**1031536**
	Preis / *Price*	226,90	259,06	259,06	272,24	272,24	281,83	326,15
	max. Aufbauhöhe max. height	auf Anfrage / *on request*						
	LZ kg* / *AS kg**	7,35	9,07	9,07	11,05	11,05	13,66	16,86
W7 SWH…	**System-Wandhalter aus Edelstahl / *System wall bracket, stainless steel***							
 Einstell. ∠ 0° - 70°		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**B**	**B**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1008523**	**1008564**	**1008565**	**1008522**	**1011504**	**1008591**	**1011458**
	Preis / *Price*	72,50	72,50	72,50	72,50	73,75	82,67	90,30
	LZ kg* / *AS kg**	0,37	0,40	0,41	0,44	0,46	0,52	0,58

Ø I (DN)	130	150	160	180	200	250	300

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

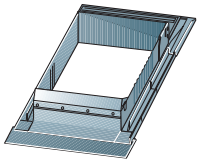
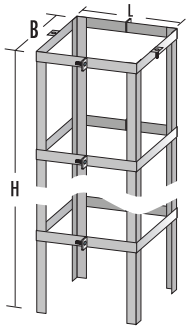
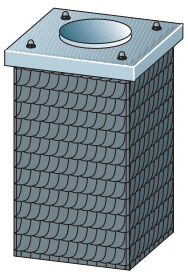
	Ø I (DN) Schacht/Shaft A Schacht/A Shaft	130 200/200 280/280	150 220/220 300/300	160 230/230 310/310	180 250/250 330/330	200 270/270 350/350	250 320/320 400/400	300 370/370 450/450
W7 SSHUNIVERSAL	**System-Sparrenhalter mit Gewindestab M8 / *universal roof support***							
		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010468**	**1010468**	**1010468**	**1010468**	**1010468**	**1010468**	**1010468**
	Preis / *Price*	189,50	189,50	189,50	189,50	189,50	189,50	189,50
	L	750	750	750	750	750	750	750
	LZ kg* / *AS kg**	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
	Schachtabdichtungen für innen und außen / *shaft sealing inside and outside*							
W7 HPRIM…	**Haftgrund (Primer) für saugende Oberflächen / *primer for absorbing surfaces***							
		B		**B**				
	Art.-Nr. / *Item No*	**2105844**		**2105845**				
	Größe / *size*	125 ml		250 ml				
	Preis / *Price*	18,79		34,06				
W7 SADI…	**Luftdichte Schachtanschlüsse für innen / *airtight shaft sealing inside***							
	Set Schachtabdichtung mit Putzträgervlies / *sealing set inside with plaster fleece*							
		B	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**
	Art.-Nr. / *Item No*	**2105849**	**2105849**	**2105850**	**2105850**	**2105850**	**2105850**	**2105850**
	L =	500	500	750	750	750	750	750
	Preis / *Price*	114,14	114,14	127,77	127,77	127,77	127,77	127,77
	Set Schachtabdichtung ohne Putzträgervlies / *sealing set without plaster fleece*							
		B	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**
	Art.-Nr. / *Item No*	**2105852**	**2105852**	**2105853**	**2105853**	**2105853**	**2105853**	**2105853**
	L =	500	500	750	750	750	750	750
	Preis / *Price*	114,14	114,14	127,77	127,77	127,77	127,77	127,77
W7 SAD…	**Schachtabdichtungen für außen / *shaft sealing outside***							
	Set Dichtecken außen (4 x Schaumstoffecken, 4 x Stanzecken) / *sealing set outside with 4 edges*							
		**B**		**B**				
	Art.-Nr. / *Item No*	**2105846**		**2120978**				
	Farbe / *color*	schwarz/black		terracotta				
	Preis / *Price*	99,97		99,97				
	Rolle Elastomerbahn außen Breite = 450 mm / *roll sealing tape width 450 mm*							
		**A**	**A**	**A**	**A**			
	Art.-Nr. / *Item No*	**2105847**	**2105848**	**2120979**	**2120980**			
	Länge / *length*	2500 mm	5000 mm	2500 mm	5000 mm			
	Farbe / *color*	schwarz/black	schwarz/black	terracotta	terracotta			
	Preis / *Price*	190,44	340,25	190,44	340,25			

Ø I (DN)	130	150	160	180	200	250	300

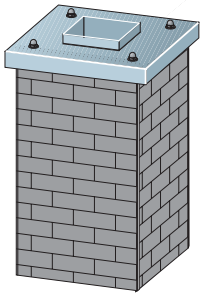
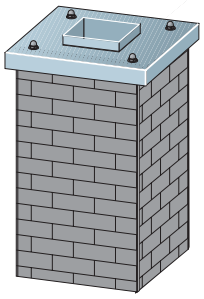
Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

LB Universal Bauteile / *Components*

	Ø I (DN) Schacht/Shaft A Schacht/A Shaft	130 200/200 280/280	150 220/220 300/300	160 230/230 310/310	180 250/250 330/330	200 270/270 350/350	250 320/320 400/400	300 370/370 450/450
W7 SKEKAMIN…	**Kamineinfassung Titanzink (Ober- und Unterteil, Breite kürzbar) / *Chimney lining titanium zinc (top and base, width reducible)***							
		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1020512**	**1020512**	**1020512**	**1020512**	**1020512**	**1020512**	**1017189**
	Preis / *Price*	197,14	197,14	197,14	197,14	197,14	197,14	197,14
	Breite / *Width mm*	250–400	250–400	250–400	250–400	250–400	250–400	320–550
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Kamineinfassung Kupfer (Ober- und Unterteil, Breite kürzbar) / *Chimney lining copper (top and base, width reducible)*							
		C	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1017190**	**1017190**	**1017190**	**1017190**	**1017190**	**1017190**	**1017190**
	Preis / *Price*	auf Anfrage / *on request*						
	Breite / *Width mm*	320–550	320–550	320–550	320–550	320–550	320–550	320–550
W7 LB...KORSETT…	**Aluminiumkorsett / bauseitige Verkleidung / ohne Rahmen für ES-Abdeckung / *Aluminium corset / cladding by customer / without frame for ES-cover***							
		**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**
	H = 1,75 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029172**	**1029180**	**1029184**	**1029192**	**1029196**	**1029208**	**1029216**
	Preis / *Price*	260,93	262,43	262,43	282,36	282,36	284,90	288,90
	LZ kg* / *AS kg**	2,03	2,17	2,24	2,37	2,51	2,84	3,17
	H = 2,10 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029173**	**1029181**	**1029185**	**1029193**	**1029197**	**1029209**	**1029217**
	Preis / *Price*	289,49	291,05	291,05	300,14	300,14	309,70	319,50
	LZ kg* / *AS kg**	2,03	2,17	2,24	2,37	2,51	2,84	3,17
	H = 2,50 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029174**	**1029182**	**1029186**	**1029194**	**1029198**	**1029210**	**1029218**
	Preis / *Price*	333,20	334,68	336,56	336,56	356,22	356,22	356,22
	LZ kg* / *AS kg**	2,03	2,17	2,24	2,37	2,51	2,84	3,17
	H = 3,00 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029175**	**1029183**	**1029187**	**1029195**	**1029199**	**1029211**	**1029219**
	Preis / *Price*	372,09	372,09	372,09	387,56	390,50	394,18	398,12
	LZ kg* / *AS kg**	2,03	2,17	2,24	2,37	2,51	2,84	3,17
W7 LBSTÜLP...S	**Stülpkopf Typ S (Schieferstruktur, anthrazit), Art und Ausführung der ES-Abdeckung bitte angeben** ***Slip-on cowl type S (slate structure, anthracite), please state type and model of ES-cover***							
		**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**
	H = 1,25 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1028835**	**1028835**	**1028835**	**1028836**	**1028836**	**1028837**	**1028838**
	Preis / *Price*	880,46	880,46	880,46	977,34	977,34	1.023,97	1.104,89
	LZ kg* / *AS kg**	1,37	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20
	H = 1,60 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1028980**	**1028980**	**1028980**	**1028983**	**1028983**	**1028986**	**1028989**
	Preis / *Price*	1.352,88	1.352,88	1.352,88	1.418,81	1.418,81	1.563,82	1.647,52
	LZ kg* / *AS kg**	1,37	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20
	H = 2,00 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1028981**	**1028981**	**1028981**	**1028984**	**1028984**	**1028987**	**1028990**
	Preis / *Price*	1.428,70	1.428,70	1.428,70	1.491,33	1.491,33	1.657,09	1.768,48
	LZ kg* / *AS kg**	1,37	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20
	H = 2,50 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1028982**	**1028982**	**1028982**	**1028985**	**1028985**	**1028988**	**1028991**
	Preis / *Price*	1.611,27	1.611,27	1.611,27	1.654,77	1.654,77	1.826,49	1.867,02
	LZ kg* / *AS kg**	1,37	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20
	Ø I (DN)	130	150	160	180	200	250	300

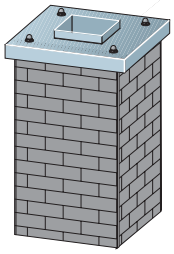
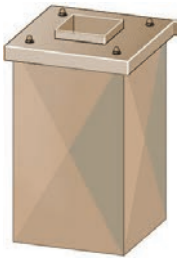
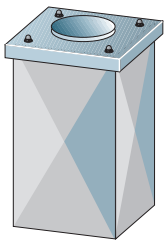
Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

	Ø I (DN) Schacht/Shaft A Schacht/A Shaft	130 200/200 280/280	150 220/220 300/300	160 230/230 310/310	180 250/250 330/330	200 270/270 350/350	250 320/320 400/400	300 370/370 450/450
W7 LBSTÜLP…K	**Stülpkopf Typ K (Klinkerstruktur, grau), Art und Ausführung der ES-Abdeckung bitte angeben** ***Slip-on cowl type K (clinker structure, grey), please state type and model of ES-cover***							
		B	B	B	B	B	B	B
	H = 1,25 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029025**	**1029025**	**1029025**	**1029028**	**1029028**	**1029032**	**1029036**
	Preis / *Price*	895,76	895,76	895,76	995,14	995,14	1.043,76	1.129,60
	LZ kg* / *AS kg**	1,37	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20
	H = 1,60 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029026**	**1029026**	**1029026**	**1029029**	**1029029**	**1029033**	**1029037**
	Preis / *Price*	1.383,54	1.383,54	1.383,54	1.454,40	1.454,40	1.603,37	1.696,97
	LZ kg* / *AS kg**	1,37	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20
	H = 2,00 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029027**	**1029027**	**1029027**	**1029030**	**1029030**	**1029034**	**1029038**
	Preis / *Price*	1.458,69	1.458,69	1.458,69	1.526,90	1.526,90	1.696,63	1.817,93
	LZ kg* / *AS kg**	1,37	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20
	H = 2,50 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029004**	**1029004**	**1029004**	**1029031**	**1029031**	**1029035**	**1029039**
	Preis / *Price*	1.641,25	1.641,25	1.641,25	1.690,37	1.690,37	1.866,02	1.916,46
	LZ kg* / *AS kg**	1,37	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20
W7 LBSTÜLP…KMF	**Stülpkopf Typ K (Klinkerstruktur, Farbanstrich, mit Fuge grau), Art und Ausführung der ES-Abdeckung bitte angeben** ***Slip-on cowl type K (clinker structure, coat of paint, with grey joints), please state type and model of ES-cover***							
		B	B	B	B	B	B	B
	H = 1,25 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029048**	**1029048**	**1029048**	**1029052**	**1029052**	**1029056**	**1029060**
	Preis / *Price*	1.189,09	1.189,09	1.189,09	1.288,46	1.288,46	1.337,07	1.422,92
	LZ kg* / *AS kg**	1,37	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20
	H = 1,60 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029049**	**1029049**	**1029049**	**1029053**	**1029053**	**1029057**	**1029061**
	Preis / *Price*	1.693,33	1.693,33	1.693,33	1.764,18	1.764,18	1.913,14	2.006,77
	LZ kg* / *AS kg**	1,37	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20
	H = 2,00 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029050**	**1029050**	**1029050**	**1029054**	**1029054**	**1029058**	**1029062**
	Preis / *Price*	1.784,95	1.784,95	1.784,95	1.853,17	1.853,17	2.022,92	2.144,20
	LZ kg* / *AS kg**	1,37	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20
	H = 2,50 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029051**	**1029051**	**1029051**	**1029055**	**1029055**	**1029059**	**1029063**
	Preis / *Price*	2.003,79	2.003,79	2.003,79	2.184,72	2.184,72	2.228,56	2.278,99
	LZ kg* / *AS kg**	1,37	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20
	Ø I (DN)	130	150	160	180	200	250	300

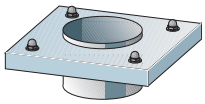
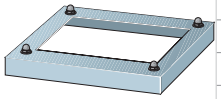
Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

LB Universal Bauteile / *Components*

	Ø I (DN) Schacht/Shaft A Schacht/A Shaft	130 200/200 280/280	150 220/220 300/300	160 230/230 310/310	180 250/250 330/330	200 270/270 350/350	250 320/320 400/400	300 370/370 450/450
W7 LBSTÜLP…KOF	**Stülpkopf Typ K (Klinkerstruktur, Farbanstrich ohne Fugenausbildung), Art und Ausführung der ES-Abdeckung bitte angeben** ***Slip-on cowl type K (clinker structure, coat of paint without joint design), please state type and model of ES-cover***							
		**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**
	H = 1,25 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029072**	**1029072**	**1029072**	**1029076**	**1029076**	**1029080**	**1029084**
	Preis / *Price*	1.073,74	1.073,74	1.073,74	1.173,13	1.173,13	1.221,72	1.307,58
	LZ kg* / *AS kg**	1,37	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20
	H = 1,60 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029073**	**1029073**	**1029073**	**1029077**	**1029077**	**1029081**	**1029085**
	Preis / *Price*	1.581,29	1.581,29	1.581,29	1.652,14	1.652,14	1.801,12	1.894,72
	LZ kg* / *AS kg**	1,37	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20
	H = 2,00 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029074**	**1029074**	**1029074**	**1029078**	**1029078**	**1029082**	**1029086**
	Preis / *Price*	1.672,91	1.672,91	1.672,91	1.741,13	1.741,13	1.910,85	2.032,13
	LZ kg* / *AS kg**	1,37	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20
	H = 2,50 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029075**	**1029075**	**1029075**	**1029079**	**1029079**	**1029083**	**1029088**
	Preis / *Price*	1.875,27	1.875,27	1.875,27	1.924,37	1.924,37	2.100,04	2.150,45
	LZ kg* / *AS kg**	1,37	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20
W7 LBSTÜLP…CU	**Stülpkopf Typ CU (Kupfer), Art und Ausführung der Kupfer-Abdeckung bitte angeben** ***Slip-on cowl type CU (copper), please state type and model of copper cover***							
		**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**
	H = 1,25 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029097**	**1029097**	**1029097**	**1029101**	**1029101**	**1029105**	**1029490**
	H = 1,60 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029098**	**1029098**	**1029098**	**1029102**	**1029102**	**1029106**	**1029491**
	H = 2,00 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029099**	**1029099**	**1029099**	**1029103**	**1029103**	**1029107**	**1029492**
	H = 2,50 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029100**	**1029100**	**1029100**	**1029104**	**1029104**	**1029108**	**1029493**
	Preis / *Price*	auf Anfrage / *on request*						
W7 LBSTÜLP…ES	**Stülpkopf Typ ES (Edelstahl glänzend), Art und Ausführung der ES-Abdeckung bitte angeben** ***Slip-on cowl type K (clinker structure, coat of paint without joint design), please state type and model of ES-cover***							
		**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**
	H = 1,25 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029000**	**1029000**	**1029000**	**1029005**	**1029005**	**1029009**	**1029013**
	Preis / *Price*	1.385,00	1.385,00	1.385,00	1.413,82	1.413,82	1.413,82	1.578,81
	LZ kg* / *AS kg**	10,04	10,04	10,04	11,91	11,91	12,23	15,42
	H = 1,60 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029001**	**1029001**	**1029001**	**1029006**	**1029006**	**1029010**	**1029014**
	Preis / *Price*	1.459,06	1.459,06	1.459,06	1.492,07	1.492,07	1.492,07	1.672,93
	LZ kg* / *AS kg**	13,16	13,16	13,16	14,74	14,74	16,02	20,41
	H = 2,00 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029002**	**1029002**	**1029002**	**1029007**	**1029007**	**1029011**	**1029015**
	Preis / *Price*	1.512,35	1.512,35	1.512,35	1.545,37	1.545,37	1.545,37	1.696,06
	LZ kg* / *AS kg**	15,59	15,59	15,59	17,45	17,45	18,93	23,86
	H = 2,50 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029003**	**1029003**	**1029003**	**1029008**	**1029008**	**1029012**	**1029016**
	Preis / *Price*	1.524,73	1.524,73	1.524,73	1.608,51	1.608,51	1.608,51	1.778,23
	LZ kg* / *AS kg**	18,62	18,62	18,62	20,81	20,81	22,57	28,18
	Ø I (DN)	130	150	160	180	200	250	300

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

	Ø I (DN) Schacht/Shaft A Schacht/A Shaft	130 200/200 280/280	150 220/220 300/300	160 230/230 310/310	180 250/250 330/330	200 270/270 350/350	250 320/320 400/400	300 370/370 450/450
W7 LBSTÜLP…TZ	**Stülpkopf Typ TZ (Titanzink), Art und Ausführung der ES-Abdeckung bitte angeben** ***Slip-on cowl type CU (copper), please state type and model of copper cover***							
		B	B	B	B	B	B	B
	H = 1,25 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029121**	**1029121**	**1029121**	**1029125**	**1029125**	**1029129**	**1029133**
	Preis / *Price*	1.500,44	1.500,44	1.500,44	1.532,83	1.532,83	1.532,83	1.753,46
	LZ kg* / *AS kg**	1,37	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20
	H = 1,60 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029122**	**1029122**	**1029122**	**1029126**	**1029126**	**1029130**	**1029134**
	Preis / *Price*	1.588,71	1.588,71	1.588,71	1.625,32	1.625,32	1.625,32	1.867,24
	LZ kg* / *AS kg**	1,37	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20
	H = 2,00 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029123**	**1029123**	**1029123**	**1029127**	**1029127**	**1029131**	**1029135**
	Preis / *Price*	1.656,27	1.656,27	1.656,27	1.692,89	1.692,89	1.692,89	1.908,15
	LZ kg* / *AS kg**	1,37	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20
	H = 2,50 m							
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029124**	**1029124**	**1029124**	**1029128**	**1029128**	**1029132**	**1029136**
	Preis / *Price*	1.664,37	1.664,37	1.664,37	1.772,41	1.772,41	1.772,41	2.030,07
	LZ kg* / *AS kg**	1,37	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20
W7 LBESABDECK…	**ES-Abdeckung für LB Universal, falls kein Stülpkopf verwendet wird / *ES cover for LB Universal, when not using a slip-on cowl***							
		B	B	B	B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**1030185**	**1030185**	**1030185**	**1030186**	**1030186**	**1030187**	**1030188**
	Preis / *Price*	148,81	148,81	148,81	152,59	152,59	178,56	194,62
	LZ kg* / *AS kg**	1,37	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20
	Überstand umlaufend ca. 80 mm Zur Montage der ES-Abdeckung am Alu-Korsett ist ein Distanzrahmen erforderlich! *Overlap all around approx. 80 mm* *Use assembly kit for ES-Cover to combine it with the aluminium corset!*							
W7 ALURAHMEN…	**Distanzrahmen zur Montage von ES-Abdeckung und Alu-Korsett / *Assembly kit for ES-Cover and aluminium corset***							
		B	B	B	B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**2102547**	**2102547**	**2102547**	**2102549**	**2102549**	**2102550**	**2102551**
	Preis / *Price*	124,22	124,22	124,22	127,82	127,82	131,41	137,26
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
W7 LBMEIDINGER…	**Meidinger Scheibe für LB Schacht (Stützenhöhe 250 mm) / *Meidinger disc for LB Shaft (stilt height 250 mm)***							
		B	B	B	B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**1028840**	**1028840**	**1028840**	**1028841**	**1028841**	**1028842**	**1028843**
	Preis / *Price*	264,55	264,55	264,55	264,55	264,55	264,55	264,55
	LZ kg* / *AS kg**	2,35	2,35	2,35	2,73	2,73	3,06	4,86

W7 SKLLBS	**Kleber K 84 1,0 kg / *Adhesive K 84 1.0 kg***	
		A
	Art.-Nr. / *Item No*	**1008499**
	Preis / *Price*	17,07

W7 SSM5	**Spachtelmasse 5 kg-Sack / *Putty 5 kg/bag***	
		A
	Art.-Nr. / Item No	**1008462**
	Preis / Price	31,06

	Ø I (DN)	130	150	160	180	200	250	300

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

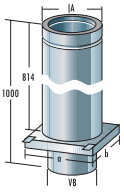
Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

LB Universal Bauteile / *Components*

Ø I (DN)	130	150	160	180	200	250	300
Schacht/Shaft	200/200	220/220	230/230	250/250	270/270	320/320	370/370
A Schacht/A Shaft	280/280	300/300	310/310	330/330	350/350	400/400	450/450

W6 DFUNI…

Übergang von LB Universal auf DW (Sparrenhalter notwendig, Bauteile s. Kapitel DW)
Transition from LB Universal to DW (rafter support required, components see chapter DW)



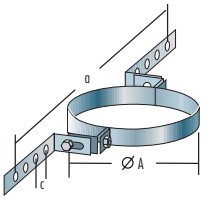
T400 N1 DG

	B	A	B	A	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1018922**	**1018924**	**1018925**	**1018926**	**1018927**	**1018929**	**1018930**
Preis / *Price*	370,81	379,68	410,29	411,50	460,14	486,93	533,13
Ø A	190	210	220	240	260	310	360
Ø I2 außen	128	148	158	178	198	248	298
a	198	218	228	248	268	318	368
LZ kg* / *AS kg**	4,42	5,04	5,27	5,82	6,90	8,14	10,62

Achtung: Ab 1,5 m über Dach ist eine Abspannung erforderlich! / *Note: from 1,5 m above roof a bracing is required!*

W6 DSHL…

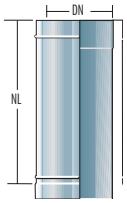
Sparrenhalter L / *Rafter support L*



	A	A	B	A	A	A	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1009956**	**1009957**	**1017103**	**1009958**	**1009959**	**1017105**	**1009960**
Preis / *Price*	79,37	79,37	97,00	97,00	97,00	97,00	128,86
a	558	579	588	608	628	678	728
c	35	35	35	35	35	35	35
LZ kg* / *AS kg**	0,38	0,40	0,56	0,60	0,64	0,73	0,83

W6 DFR50…NEU

Rohrelement 500 mm / *Pipe element 500 mm*



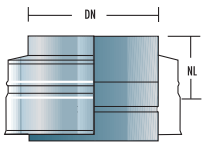
T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

	A	A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1020242**	**1020243**	**1020244**	**1020245**	**1020246**	**1020248**	**1020249**
Preis / *Price*	122,41	127,36	140,62	148,21	166,56	197,19	220,45
NL	450	450	450	450	450	450	450
LZ kg* / *AS kg**	1,97	2,22	2,34	2,59	2,84	3,45	4,07

H 166

W6 DFAST…NEU

Abschlussstück / *Top piece*

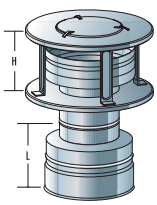


T120 P1 WO
T400/600 N1 WO/DG

	A	A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1029439**	**1029440**	**1029441**	**1029442**	**1029443**	**1029445**	**1029446**
Preis / *Price*	82,05	85,73	96,75	104,11	111,46	128,61	142,06
NL	105	105	105	105	105	105	105
LZ kg* / *AS kg**	0,62	0,78	0,89	1,15	1,24	1,54	1,86

W6 ERDIN...ABS.

Düse EN plus mit Abschlussstück und RV-Deckel (Windaufsatz nach EN 1856-1 und Regenschutz) / *EN 1856-1 certified terminal Düse EN plus with top piece and cleaning-lid to protect rain and wind*

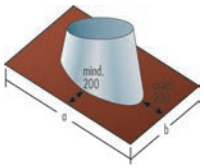
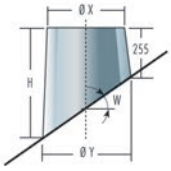
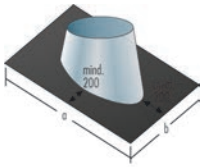
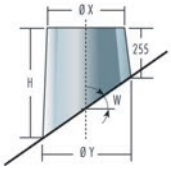


T600 N1 DG

	B	A	B	A	A	A	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1025842**	**1025843**	**1025844**	**1025845**	**1025846**	**1025848**	**1025849**
Preis / *Price*	336,82	336,82	404,17	404,17	431,12	505,82	579,33
N	160	172	176	179	187	206	225
H	145	175	175	210	210	290	330
LZ kg* / *AS kg**	3,67	4,43	4,76	6,56	7,14	10,07	12,22

Ø I (DN)	130	150	160	180	200	250	300

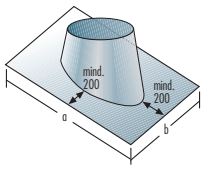
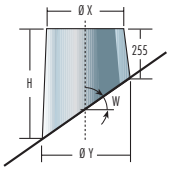
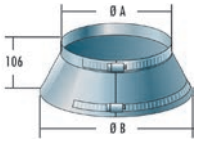
Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

	Ø I (DN) Schacht/Shaft A Schacht/A Shaft	130 200/200 280/280	150 220/220 300/300	160 230/230 310/310	180 250/250 330/330	200 270/270 350/350	250 320/320 400/400	300 370/370 450/450
W4 DD…FLZR	**Flex-Dachdurchführung 0–10° ziegelrot / *Flexible roof duct 0–10° brick-red***							
NEU	Art.-Nr. / *Item No*	**2118883**	**2118883**	**2118883**	**2118884**	**2118884**	**2118885**	**2118885**
	Preis / *Price*	247,20	247,20	247,20	276,93	276,93	314,36	314,36
	Flex-Dachdurchführung 10–20° ziegelrot / *Flexible roof duct 10–20° brick-red*							
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118892**	**2118892**	**2118892**	**2118893**	**2118893**	**2118894**	**2118894**
	Preis / *Price*	247,20	247,20	247,20	276,93	276,93	314,36	314,36
	**Flex-Dachdurchführung 20–30° ziegelrot / *Flexible roof duct 20–30° brick-red***							
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118899**	**2118899**	**2118899**	**2118900**	**2118900**	**2118901**	**2118901**
	Preis / *Price*	256,02	256,02	256,02	276,93	276,93	314,36	314,36
	Flex-Dachdurchführung 30–40° ziegelrot / *Flexible roof duct 30–40° brick-red*							
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118906**	**2118906**	**2118906**	**2118907**	**2118907**	**2118908**	**2118908**
	Preis / *Price*	256,02	256,02	256,02	286,82	286,82	314,36	314,36
	Flex-Dachdurchführung 40–50° ziegelrot / *Flexible roof duct 40–50° brick-red*							
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118913**	**2118913**	**2118913**	**2118914**	**2118914**	**2118915**	**2118915**
	Preis / *Price*	264,86	264,86	264,86	296,73	296,73	355,79	355,79
	Flex-Dachdurchführung 50–60° ziegelrot / *Flexible roof duct 50–60° brick-red*							
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118920**	**2118920**	**2118920**	**2118921**	**2118921**		
	Preis / *Price*	300,17	300,17	300,17	375,85	375,85		
W4 DD…FLZR	**Flex-Dachdurchführung 0–10° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 0–10° anthracite-grey***							
NEU	Art.-Nr. / *Item No*	**2118924**	**2118924**	**2118924**	**2118925**	**2118925**	**2118926**	**2118926**
	Preis / *Price*	247,20	247,20	247,20	276,93	276,93	314,36	314,36
	Flex-Dachdurchführung 10–20° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 10–20° anthracite-grey*							
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118931**	**2118931**	**2118931**	**2118932**	**2118932**	**2118933**	**2118933**
	Preis / *Price*	247,20	247,20	247,20	276,93	276,93	314,36	314,36
	**Flex-Dachdurchführung 20–30° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 20–30° anthracite-grey***							
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118938**	**2118938**	**2118938**	**2118939**	**2118939**	**2118940**	**2118940**
	Preis / *Price*	256,02	256,02	256,02	276,93	276,93	314,36	314,36
	Flex-Dachdurchführung 30–40° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 30–40° anthracite-grey*							
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118945**	**2118945**	**2118945**	**2118946**	**2118946**	**2118947**	**2118947**
	Preis / *Price*	256,02	256,02	256,02	286,82	286,82	314,36	314,36
	Flex-Dachdurchführung 40–50° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 40–50° anthracite-grey*							
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118952**	**2118952**	**2118952**	**2118953**	**2118953**	**2118954**	**2118954**
	Preis / *Price*	264,86	264,86	264,86	296,73	296,73	355,79	355,79
	Flex-Dachdurchführung 50–60° anthrazit-grau / *Flexible roof duct 50–60° anthracite-grey*							
	Art.-Nr. / *Item No*	**2118959**	**2118959**	**2118959**	**2118960**	**2118960**		
	Preis / *Price*	300,17	300,17	300,17	375,85	375,85		

Ø I (DN)	130	150	160	180	200	250	300

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

	Ø I (DN) Schacht/Shaft A Schacht/A Shaft	130 200/200 280/280	150 220/220 300/300	160 230/230 310/310	180 250/250 330/330	200 270/270 350/350	250 320/320 400/400	300 370/370 450/450
W7	DDF…B	**Dachdurchführung mit Bleiauflage / *Roof duct with lead support***						
	Ø X	250	250	250	300	300	370	370
	Ø Y	350	350	350	400	400	470	470
	Dachdurchführung 0–10° / *Roof duct 0–10°*							
		A	A	A	A	A	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010105**	**1010105**	**1010105**	**1010106**	**1010106**	**1010107**	**1010107**
	Preis / *Price*	303,03	303,03	303,03	339,49	339,49	359,67	359,67
	H/5°	286	286	286	290	290	296	296
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Dachdurchführung 10–20° / *Roof duct 10–20°*							
		A	A	A	A	A	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010109**	**1010109**	**1010109**	**1010110**	**1010110**	**1010111**	**1010111**
	Preis / *Price*	303,03	303,03	303,03	339,49	339,49	359,67	359,67
	H/15°	349	349	349	362	362	381	381
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Dachdurchführung 20–30° / *Roof duct 20–30°*							
		A	A	A	A	A	A	A
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010113**	**1010113**	**1010113**	**1010114**	**1010114**	**1010115**	**1010115**
	Preis / *Price*	303,03	303,03	303,03	339,49	339,49	359,67	359,67
	H/25°	418	418	418	442	442	474	474
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Dachdurchführung 30–40° / *Roof duct 30–40°*							
		A	A	A	A	A	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010117**	**1010117**	**1010117**	**1010118**	**1010118**	**1010119**	**1010119**
	Preis / *Price*	303,03	303,03	303,03	339,49	339,49	359,67	359,67
	H/35°	500	500	500	535	535	584	584
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Dachdurchführung 40–50° / *Roof duct 40–50°*							
		A	A	A	A	A	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010121**	**1010121**	**1010121**	**1010122**	**1010122**	**1010123**	**1010123**
	Preis / *Price*	303,03	303,03	303,03	339,49	339,49	359,67	359,67
	H/45°	605	605	605	655	655	725	725
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
W6	DRK…	**Regenkragen / *Rain collar***						
		A	A	A	A	A	A	A
	Art.-Nr. / *Item No*	**1007353**	**1007371**	**1007370**	**1007369**	**1007368**	**1007358**	**1007365**
	Preis / *Price*	37,97	41,05	46,33	46,33	52,61	52,61	60,79
	Ø B	300	350	360	380	400	450	500
	LZ kg* / *AS kg**	0,65	0,78	0,81	0,85	0,90	1,09	1,35
	Weitere Bauteile, Teleskop-Abspannset statisch usw. siehe Kapitel DW. / *Further components, telescopic anchoring set static etc. see chapter DW.*							
	Ø I (DN)	130	150	160	180	200	250	300

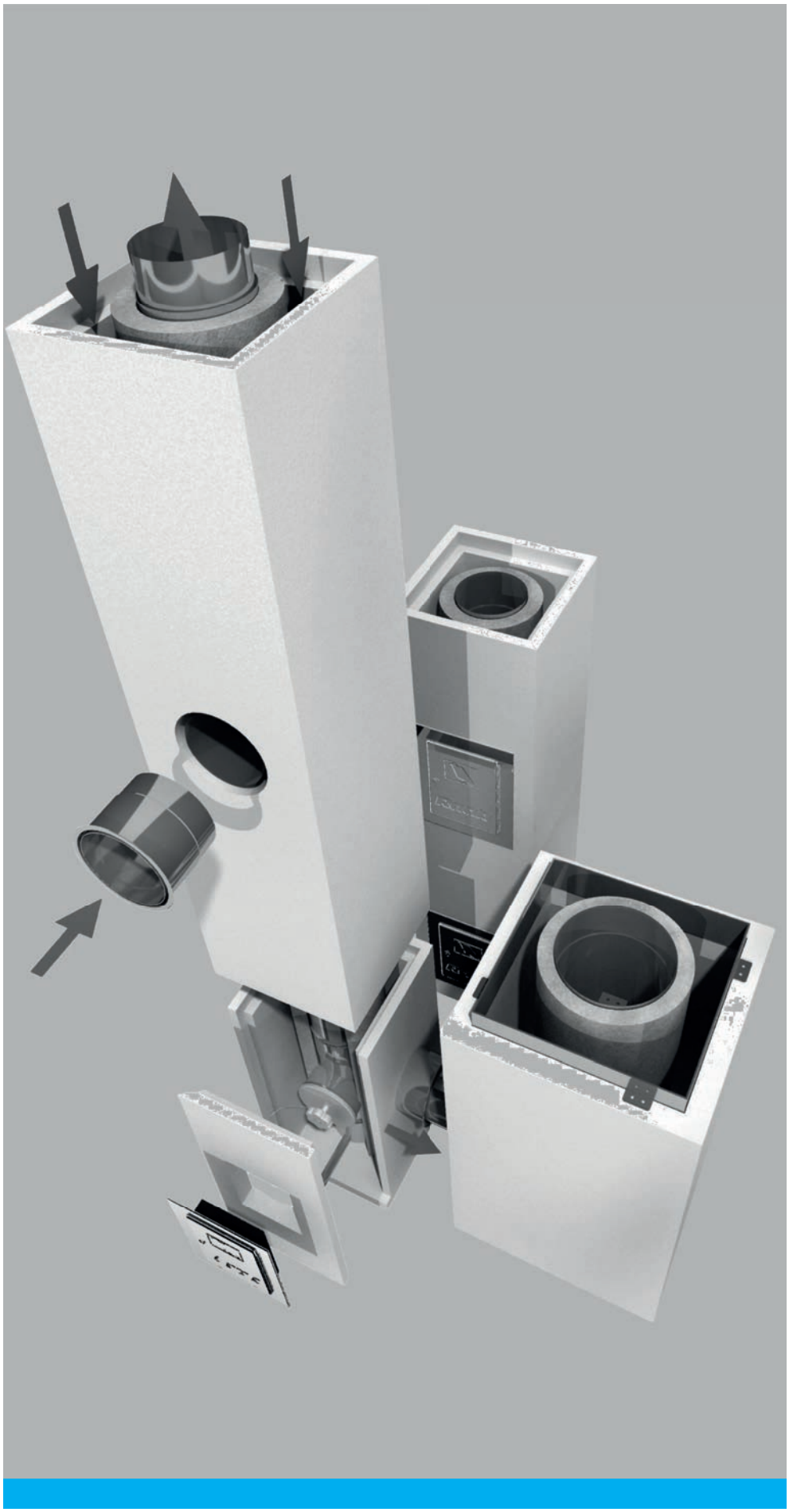
Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

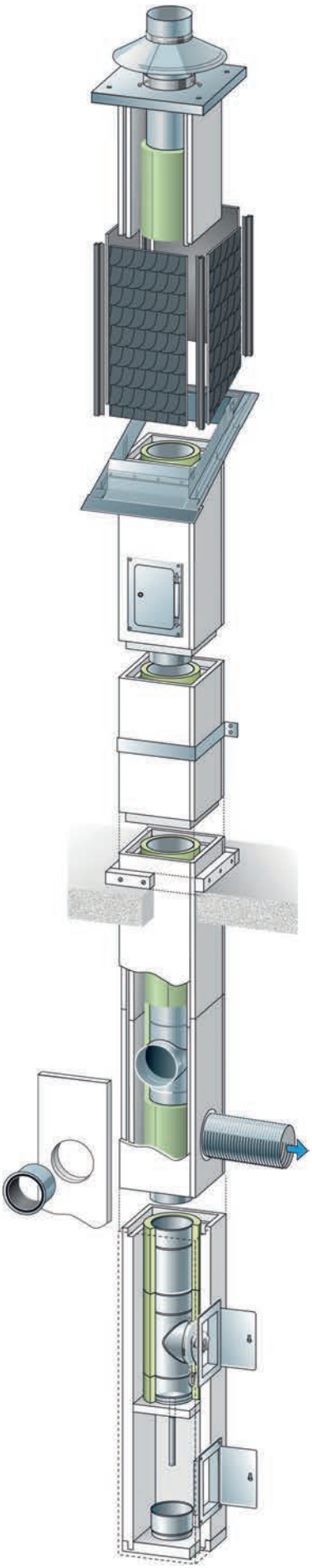
Notizen / *Notes*

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

LB LAS-FB Leichtbau-Luft-Abgas-Schornstein
LB LAS-FB Light-weight Concentric Chimney System





Luft-Abgas-Schornstein – raumluftunabhängig

Der LB LAS-FB ist ein hochwertiger 3-schaliger Leichtbau-Schornstein mit Ringspalt für die Verbrennungsluftzufuhr von der Mündung aus.
Er ist für den Anschluss von raumluftunabhängigen Kaminöfen, Heizeinsätzen, usw. zugelassen und empfiehlt sich für Niedrigenergie- und Passivhäuser, insbesondere in Kombination mit Dunstabzugshauben und kontrollierter Wohnraumlüftung. Das konzentrische Baukastensystem ermöglicht den Anschluss von allen vier Seiten. Die 30-mm-Wärmedämmung hält Wärmeverluste niedrig und sorgt für guten Zug und sichere Verbrennungsluftversorgung.
Durch die einfache Stecktechnik der vorgefertigten Schachtelemente mit Nut und Feder ist der LB LAS-FB sehr schnell und einfach zu montieren.
Die minimalen Außenabmessungen und die Trockenbauweise erlauben ein flexibles Gestalten. Mit dem geringen Gewicht und der glatten Oberfläche ist der LB LAS-FB hervorragend für Gebäude in Holzständerbauweise sowie den nachträglichen Einbau geeignet.

LB LAS-FB auf einen Blick

Zertifizierung	Z-7.1-3485 (DIBt)
T400 N1 DG	bis 400 °C Abgastemperatur, Unterdruck, Trockenbetrieb, rußbrandbeständig, Öl / Gas / Festbrennstoffe

- Luft-Abgas-Schornstein für den Innenbereich
- Trockenbauweise
- praxisgerechte Grundpakete
- Außenschale L90 aus Fibersilikat-Brandschutzplatten
- Wärmedurchlasswiderstand 0,68 qm K/W
- Innenrohr Edelstahl 1.4571/1.4404 in 0,6 mm
- Innendurchmesser 130, 150, 180, 200 mm
- Werkseitiger Stülpkopf als Witterungsschutz lieferbar
- Aufbauhöhe ab 15 m mit Lastabtragung
- Auskragung bis 1,5 m über Dach ohne Abspannung mit Sparrenhalter
- 50 mm Abstand zu brennbaren Baustoffen (Holz)

Lieferbedingungen

Lieferung „ab Werk". Versandkosten entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Fracht- und Verpackungskostenrichtlinie auf www.raab-gruppe.de.

Warenrücknahme

Der LB LAS-FB ist von der Rücknahme ausgeschlossen.
Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.
Diese können unter www.raab-gruppe.de abgerufen werden.

Air-exhaust Chimneys

Air-exhaust chimneys – independent from ambient air: The LB LAS-FB is a high-quality 3-shell lightweight chimney with an annular gap for combustion-air supply from the outlet. It is approved for the connection of stoves, heating elements, etc. that are independent of ambient air and is best used in low-energy and passive houses. Particularly in combination with exhaust hoods and controlled air conditioning.

It can be connected from all four sides thanks to the concentric modular system. The 30 mm thermal insulation keeps heat losses low, creates a steady draught and secures the combustion-air supply. The LB LAS-FB can be installed very quickly and easily thanks to the plug-in connection of the premade shaft elements with slot and spring. The small outer dimensions and the dry construction allows a flexible design. Due to the low weight and smooth surface, the LB LAS-FB is especially suited for wood-post buildings and retrofitting.

LB LAS-FB Overview

Certification	*Z-7.1-3485 (DIBt)*
T400 N1 DG	*up to 400 °C flue gas temperatures, negative pressure, dry operation, soot fire resistant, oil/gas/solid fuels*

- *Air-exhaust chimney for interior*
- *Dry construction*
- *Practical basic packages*
- *Outer shell L90 made of fibre-silicate fire-resistant panels*
- *Thermal resistance 0.68 sqm k/W*
- *Inner shell stainless steel 1.4571/1.4404 in 0.6 mm*
- *Inner diameter 130, 150, 180, 200 mm*
- *Factory-made slip-on cowl as weather protection available*
- *Installation height from 15 m with load transfer*
- *Overhang up to 1.50 m above roof without bracing with rafter support*
- *50 mm distance to inflammable materials (wood)*

Terms of Delivery

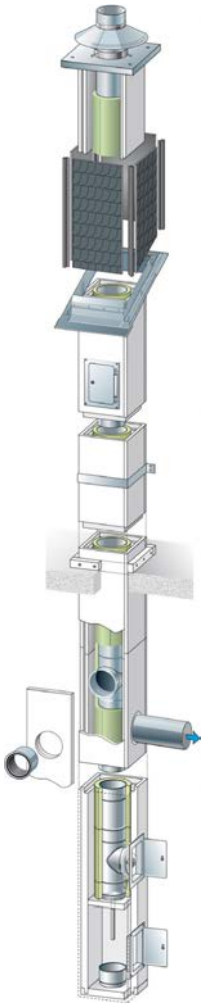
„EXW" – Delivery outside Germany at cost.

Return of Goods

The LB LAS-FB is excluded from returns.
Our general terms and conditions apply.
You may find them at www.raab-gruppe.de.

Die vollständigen technischen Unterlagen stehen auf www.raab-gruppe.de zum Download bereit.
The complete technical documents are available for download on www.raab-gruppe.de.

	Ø I (DN) Schacht/Shaft A Schacht/A Shaft	130 250/250 330/330	150 270/270 350/350	180 320/320 400/400	200 370/370 450/450		
	Gewicht / *Weight*						
	ca. kg/*lfm* / *approx. kg/RM*	**29**	**30**	**35**	**41**		
W7	LBLAS...GP...	**Grundpaket I, Höhe 4,8 m mit Ablauf / *Basic package I, height 4.8 m with drain***					
		B	B	B	B		
	Art.-Nr. / *Item No*	**2101014**	**2101028**	**2101042**	**2101056**		
	Preis / *Price*	1.678,86	1.800,96	2.070,30	2.175,84		
	NL / *eff. length*	4680	4680		4680		
	ES-Tür / *Door*	140 x 200	140 x 200	200 x 300	200 x 300		
	Inhalt	1x Schachtelement 600 mm mit Fuß mit Ablauf mit T-Stück mit Bolzen + Deckel, inkl. 1x ES-Tür 1x Schachtelement 1200 mm Front lose mit FA 90° gleicher Abgang für Wandfutter doppelt 2x Schachtelement 1200 mm mit Edelstahlrohr und Dämmung 1x Schachtelement 600 mm mit Edelstahlrohr und Dämmung 1x Regenkragen, 2x Kleber K 84					
	Content	*1x shaft element 1200 mm front loose with FP 90° same outflow for wall lining double* *2x shaft element 1200 mm with stainless-steel pipe and insulation* *1x shaft element 600 mm with stainless-steel pipe and insulation* *1x rain collar, 2x adhesive K 84*					
	LZ kg* / *AS kg**	14,42	15,17	16,79	18,55		
	Grundpaket II, Höhe 4,8 m ohne Ablauf / *Basic package II, height 4.8 m without drain*						
		B	B	B	B		
	Art.-Nr. / *Item No*	**2101015**	**2101029**	**2101043**	**2101057**		
	Preis / *Price*	1.678,86	1.800,96	2.070,30	2.175,84		
	NL / *eff. length*	4680	4680	4680	4680		
	ES-Tür / *Door*	140 x 200	140 x 200	200 x 300	200 x 300		
	Inhalt	1x Schachtelement 600 mm mit Fuß ohne Ablauf mit T-Stück mit Bolzen + Deckel, inkl. 1x ES-Tür 1x Schachtelement 1200 mm Front lose mit FA 90° gleicher Abgang für Wandfutter doppelt 2x Schachtelement 1200 mm mit Edelstahlrohr und Dämmung 1x Schachtelement 600 mm mit Edelstahlrohr und Dämmung 1x Regenkragen, 2x Kleber K 84					
	Content	*1x shaft element 600 mm with stand without drain with T-piece with bolts + lid, incl. 1x door* *1x shaft element 1200 mm front loose with FP 90° same outflow for wall lining double* *2x shaft element 1200 mm with stainless-steel pipe and insulation* *1x shaft element 600 mm with stainless-steel pipe and insulation* *1x rain collar, 2x adhesive K 84*					
	LZ kg* / *AS kg**	14,42	15,17	16,79	18,55		
	Grundpaket III, Höhe 4,8 m mit Kondensatgefäß / *Basic package III, height 4.8 m with condensation dish*						
		B	B	B	B		
	Art.-Nr. / *Item No*	**2101016**	**2101030**	**2101044**	**2101058**		
	Preis / *Price*	1.872,49	1.975,51	2.326,24	2.415,27		
	NL / *eff. length*	4710	4710	4710	4710		
	ES-Tür / *Door*	140 x 200	140 x 200	200 x 300	200 x 300		
	Inhalt	1x Schachtelement 1200 mm mit Kondensatgefäß mit T-Stück mit Bolzen + Deckel, inkl. 2x ES-Tür 1x Schachtelement 1200 mm Front lose mit FA 90° gleicher Abgang für Wandfutter doppelt 2x Schachtelement 1200 mm mit Edelstahlrohr und Dämmung 1x Regenkragen, 2x Kleber K 84					
	Content	*1x shaft element 1200 mm with stand with condensation dish with T-piece with bolts + lid, incl. 2x doors* *1x shaft element 1200 mm front loose with FP 90° same outflow for wall lining double* *2x shaft element 1200 mm with stainless-steel pipe and insulation* *1x rain collar, 2x adhesive K 84*					
	LZ kg* / *AS kg**	14,82	15,52	17,00	18,83		



T 400 N1 DG

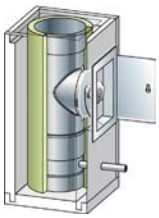
Ø I (DN)	130	150	180	200

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

LB LAS-FB Bauteile / *Components*

	Ø I (DN) Schacht/Shaft A Schacht/A Shaft	130 250/250 330/330	150 270/270 350/350	180 320/320 400/400	200 370/370 450/450

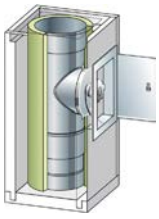
W7 LBLAS...URK **Schachtelement 600 mm mit Fuß, Ablauf, Reinigung inkl. Tür / *Shaft element 600 with stand with drain with cleaning port incl. door***



T 400 N1 DG

	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**2101007**	**2101021**	**2101035**	**2101049**
Preis / *Price*	465,65	484,75	529,09	554,53
NL / *eff. length*	600	600	600	600
LZ kg* / *AS kg**	2,82	2,85	2,90	3,40

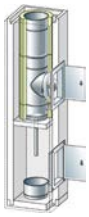
W7 LBLAS...URO **Schachtelement 600 mm mit Fuß ohne Ablauf, mit Reinigung inkl. Tür / *Shaft element 1200 mm with stand without drain, with cleaning port incl. door***



T 400 N1 DG

	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**2101008**	**2101022**	**2101036**	**2101050**
Preis / *Price*	465,65	484,75	529,09	554,53
NL / *eff. length*	600	600	600	600
LZ kg* / *AS kg**	2,82	2,90	3,15	3,40

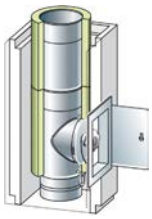
W7 LBLAS...URG **Schachtelement 1200 mm mit Fuß, Kondensatgefäß, Reinigung inkl. 2x Tür**
Shaft element 1200 mm with stand, condensation dish, cleaning port incl. 2x doors



T 400 N1 DG

	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**2101009**	**2101023**	**2101037**	**2101051**
Preis / *Price*	772,03	780,92	903,02	928,47
NL / *eff. length*	1200	1200	1200	1200
LZ kg* / *AS kg**	5,01	5,20	5,38	5,71

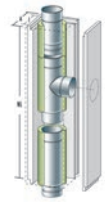
W7 LBLAS...UPD **Schachtelement 600 mm mit Reinigung inkl. Tür / *Shaft element 600 mm with cleaning port incl. Door***



T 400 N1 DG

	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**2101011**	**2101025**	**2101039**	**2101053**
Preis / *Price*	379,65	405,09	455,33	490,94
NL / *eff. length*	570	570	570	570
LZ kg* / *AS kg**	2,82	2,85	2,90	3,40

W7 LBLAS...UF90 **Schachtelement 1200 mm mit Frontplatte lose, Feuerungsanschluss 90° / *Shaft element 1200 mm with front plate loose, incl. furnace port 90°***



T 400 N1 DG

	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**2101010**	**2101024**	**2101038**	**2101052**
Preis / *Price*	419,87	449,12	506,20	511,28
NL / *eff. length*	1170	1170	1170	1170
LZ kg* / *AS kg**	3,76	3,79	4,30	4,81

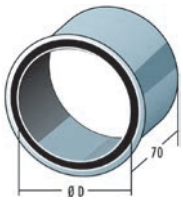
	Ø I (DN)	130	150	180	200

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

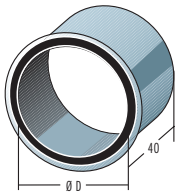
Ø I (DN)	130	150	180	200
Schacht/Shaft	250/250	270/270	320/320	370/370
A Schacht/A Shaft	330/330	350/350	400/400	450/450

W7 UWF… — Wandfutter für Abgasverbindungsleitung / *Wall lining for flue gas connection pipe*



	B		A	B	
Art.-Nr. / *Item No*	**1039374**		**1030878**	**1030879**	
Preis / *Price*	54,70		54,70	54,70	
Ø D	**80**		**150**	**150**	
LZ kg* / *AS kg**	0,45		0,72	0,81	
	B	B	B	B	
Art.-Nr. / *Item No*	**2120744**	**1030875**	**1030880**	**1030881**	
Preis / *Price*	54,70	54,70	57,24	59,78	
Ø D	**100**	**130**	**160**	**180**	
LZ kg* / *AS kg**	0,5	0,60	0,72	0,81	
	A	A	A	B	
Art.-Nr. / *Item No*	**1008615**	**1008613**	**1008607**	**1008611**	
Preis / *Price*	43,22	34,32	43,88	43,88	
Ø D	**130**	**150**	**180**	**200**	
LZ kg* / *AS kg**	0,53	0,60	0,72	0,81	

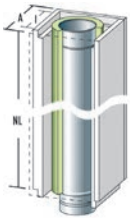
W7 SWF… — Wandfutter für Verbrennungsluftanschluss / *Wall lining for combustion-air connection*



B	B	B	B	
Art.-Nr. / *Item No*	**1015921**	**1008494**	**1008509**	**1008516**	
Preis / *Price*	44,54	44,54	50,86	57,23	
Ø D	**80**	**100**	**125**	**150**	
LZ kg* / *AS kg**	0,11	0,13	0,15	0,20	

Die Verbrennungsleitung muss aus Stahl bestehen (kein Aluminium!). Wir empfehlen druckdichte Edelstahlleitungen, z. B. Raab EW-Alkon oder Raab Flex.
The combustion-air pipe must be made of steel (no aluminium!). We recommend pressure-tight stainless-steel pipes, e.g. Raab EW-Alkon or Raab Flex.

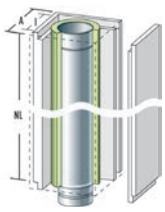
W7 LBLAS...1200 — Schachtelement 1200 mm mit Edelstahlrohr und Dämmung / *Shaft element 1200 mm with stainless-steel pipe and insulation*



T 400 N1 DG

B	B	B	B	
Art.-Nr. / *Item No*	**2101003**	**2101017**	**2101031**	**2101045**	
Preis / *Price*	325,59	356,13	419,72	448,97	
NL / *eff. length*	1170	1170	1170	1170	
LZ kg* / *AS kg**	3,02	3,24	3,65	4,05	

W7 LBLAS...1200o — Schachtelement 1200 mm mit Edelstahlrohr, Dämmung, Frontplatte lose / *Shaft element 1200 mm with stainless-steel pipe and insulation, front plate loose*



T 400 N1 DG

B	B	B	B	
Art.-Nr. / *Item No*	**2101004**	**2101018**	**2101032**	**2101046**	
Preis / *Price*	325,59	356,13	419,72	448,97	
NL / *eff. length*	1170	1170	1170	1170	
LZ kg* / *AS kg**	3,02	3,24	3,65	4,05	

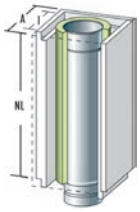
Ø I (DN)	130	150	180	200

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

LB LAS-FB Bauteile / *Components*

Ø I (DN) Schacht/Shaft A Schacht/A Shaft	130 250/250 330/330	150 270/270 350/350	180 320/320 400/400	200 370/370 450/450

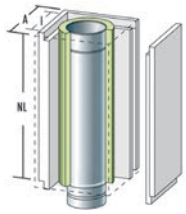
W7 LBLAS…600 — Schachtelement 600 mm mit Edelstahlrohr und Dämmung / *Shaft element 600 mm with stainless-steel pipe and insulation*



T 400 N1 DG

	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**2101005**	**2101019**	**2101033**	**2101047**
Preis / *Price*	198,41	207,32	242,92	256,91
NL / *eff. length*	570	570	570	570
LZ kg* / *AS kg**	1,49	1,59	1,79	1,99

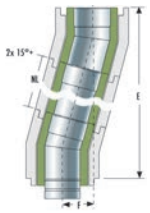
W7 LBLAS…600o — Schachtelement 600 mm mit Edelstahlrohr, Dämmung, Frontplatte lose / *Shaft element 600 mm with stainless-steel pipe and insulation, front plate loose*



T 400 N1 DG

	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**2101006**	**2101020**	**2101034**	**2101048**
Preis / *Price*	198,41	207,32	242,92	256,91
NL / *eff. length*	570	570	570	570
LZ kg* / *AS kg**	1,49	1,59	1,79	1,99

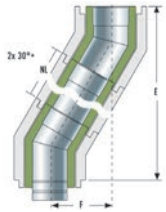
W7 LBLAS...UB015 — Bogen 15° / *Bend 15°*



	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**2101012**	**2101026**	**2101040**	**2101054**
Preis / *Price*	358,66	396,81	419,72	443,88
LZ kg* / *AS kg**	0,83	0,92	1,01	1,14

Lieferumfang: 1 Bogen (Abbildung als Versprung)
Scope of delivery: 1 bend (pictured as offset)

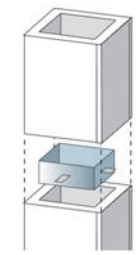
W7 LBLAS...UB030 — Bogen 30° / *Bend 30°*



	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**2101013**	**2101027**	**2101041**	**2101055**
Preis / *Price*	366,29	413,36	437,53	474,41
LZ kg* / *AS kg**	0,83	0,92	1,01	1,14

Lieferumfang: 1 Bogen (Abbildung als Versprung)
Scope of delivery: 1 bend (pictured as offset)

W7 LBVERBINDER… — Edelstahl-Verbinder / *Stainless-steel connector*



	A	A	A	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1016780**	**1016528**	**1029980**	**1030607**
Preis / *Price*	17,81	24,17	33,05	43,24
LZ kg* / *AS kg**	0,35	0,37	0,44	0,46

Beim Kürzen eines Schachtelements ist ein Verbinder notwendig / *a connector is required when shortening a shaft element*

Ø I (DN)	130	150	180	200

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

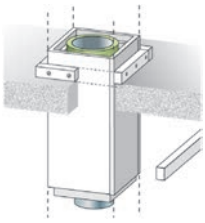
Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

LB LAS-FB Bauteile / *Components*

Ø I (DN)	130	150	180	200
Schacht/Shaft	250/250	270/270	320/320	370/370
A Schacht/A Shaft	330/330	350/350	400/400	450/450

W7 UNISTREIFEN…

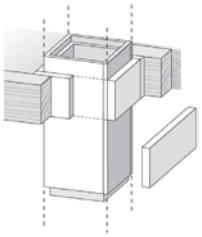
Promat-Streifen 60 x 1200 mm t = 40 mm für Lastabtragung / *Promat strips 60 x 1200 mm t = 40 mm for intermediate suppport*



	A	A	A	A	
Art.-Nr. / *Item No*	**1021350**	**1021350**	**1021350**	**1021350**	
Preis / *Price*	18,30	18,30	18,30	18,30	

W7 LRSDFFBLAS

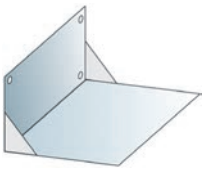
Promat-Streifen 300 x 1200 mm t = 50 mm für Holzdeckendurchführung / *Promat strips 60 x 1200 mm t = 50 mm for ducts in wooden ceilings*



	B	B	B	B	
Art.-Nr. / *Item No*	**2113711**	**2113711**	**2113711**	**2113711**	
Preis / *Price*	91,82	91,82	91,82	91,82	

W7 SWK…

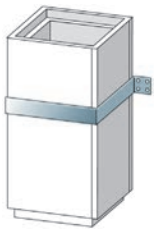
System-Wandkonsole für LB-Schacht / *System wall console for LB Shaft*



	B	B	B	B	
Art.-Nr. / *Item No*	**1031533**	**1031533**	**1031535**	**1031536**	
Preis / *Price*	272,24	272,24	281,83	326,15	
max. Aufbauhöhe max. height	auf Anfrage / *on request*				
LZ kg* / *AS kg**	11,05	11,05	13,66	16,86	

W7 SWH…

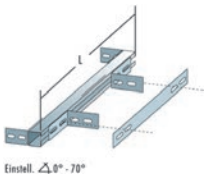
System-Wandhalter aus Edelstahl / *System wall bracket, stainless steel*



	A	A	B	B	
Art.-Nr. / *Item No*	**1008522**	**1011504**	**1008591**	**1011458**	
Preis / *Price*	72,50	73,75	82,67	90,30	
LZ kg* / *AS kg**	0,44	0,46	0,52	0,58	

W7 SSHUNIVERSAL

System-Sparrenhalter mit Gewindestab M8 Universal / *System rafter support with threaded rod M8 universal*

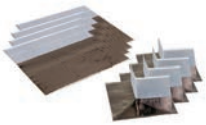
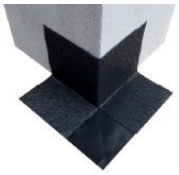
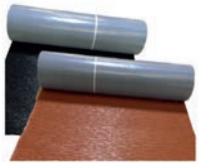
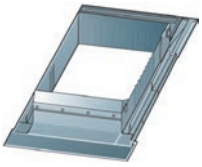


	A	A	A	A	
Art.-Nr. / *Item No*	**1010468**	**1010468**	**1010468**	**1010468**	
Preis / *Price*	189,50	189,50	189,50	189,50	
L	750	750	750	750	
LZ kg* / *AS kg**	2,00	2,00	2,00	2,00	

Ø I (DN)	130	150	180	200

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

LB LAS-FB Bauteile / *Components*

	Ø I (DN) Schacht/Shaft A Schacht/A Shaft	130 250/250 330/330	150 270/270 350/350	180 320/320 400/400	200 370/370 450/450
	Schachtabdichtungen für innen und außen / *shaft sealing inside and outside*				
W7 HPRIM…	**Haftgrund (Primer) für saugende Oberflächen / *primer for absorbing surfaces***				
		B	B		
	Art.-Nr. / *Item No*	**2105844**	**2105845**		
	Größe / *size*	125 ml	250 ml		
	Preis / *Price*	18,79	34,06		
W7 SADI…	**Luftdichte Schachtanschlüsse für innen / *airtight shaft sealing inside***				
	Set Schachtabdichtung mit Putzträgervlies / *sealing set inside with plaster fleece*				
		B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**2105850**	**2105850**	**2105850**	**2105850**
	L =	750	750	750	750
	Preis / *Price*	127,77	127,77	127,77	127,77
	Set Schachtabdichtung ohne Putzträgervlies / *sealing set without plaster fleece*				
		B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**2105853**	**2105853**	**2105853**	**2105853**
	L =	750	750	750	750
	Preis / *Price*	127,77	127,77	127,77	127,77
W7 SAD…	**Schachtabdichtungen für außen / *shaft sealing outside***				
	**Set Dichtecken außen (4 x Schaumstoffecken, 4 x Stanzecken) / *sealing set outside with 4 edges***				
		B		B	
	Art.-Nr. / *Item No*	**2105846**		**2120978**	
	Farbe / *color*	schwarz/black		terracotta	
	Preis / *Price*	99,97		99,97	
	**Rolle Elastomerbahn außen Breite = 450 mm / *roll sealing tape width 450 mm***				
		B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**2105847**	**2105848**	**2120979**	**2120980**
	Länge / *length*	2500 mm	5000 mm	2500 mm	5000 mm
	Farbe / *color*	schwarz/black	schwarz/black	terracotta	terracotta
	Preis / *Price*	190,44	340,25	190,44	340,25
W7 SKEKAMIN…	**Kamineinfassung Titanzink (Ober- und Unterteil, Breite kürzbar) / *Chimney lining titanium zinc (top and base, width reducible)***				
		A	A	A	A
	Art.-Nr. / *Item No*	**1020512**	**1020512**	**1020512**	**1017189**
	Preis / *Price*	197,14	197,14	197,14	197,14
	Breite mm	250–400	250–400	250–400	320–550
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00
	Kamineinfassung Kupfer (Ober- und Unterteil, Breite kürzbar) / *Chimney lining copper (top and base, width reducible)*				
		C	C	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1017190**	**1017190**	**1017190**	**1017190**
	Preis / *Price*	auf Anfrage / *on request*			
	Breite mm / *Width mm*	320–550	320–550	320–550	320–550
	Ø I (DN)	130	150	180	200

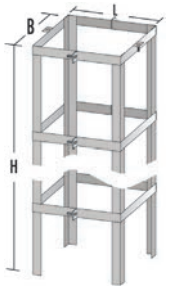
Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

Ø I (DN)	130	150	180	200
Schacht/Shaft	250/250	270/270	320/320	370/370
A Schacht/A Shaft	330/330	350/350	400/400	450/450

W7 LB...KORSETT...

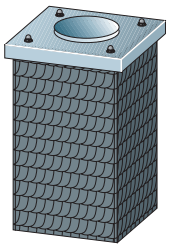
Aluminiumkorsett für Stülpkopf / bauseitige Verkleidung / ohne Rahmen für ES-Abdeckung
Aluminium corset for slip-on cowl / cladding by customer / without frame for ES-cover



	B	B	B	B
H = 1,75 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029192**	**1029196**	**1029208**	**1029216**
Preis / *Price*	282,36	282,36	284,90	288,90
LZ kg* / *AS kg**	2,37	2,51	2,84	3,17
H = 2,10 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029193**	**1029197**	**1029209**	**1029217**
Preis / *Price*	300,14	300,14	309,70	319,50
LZ kg* / *AS kg**	2,37	2,51	2,84	3,17
H = 2,50 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029194**	**1029198**	**1029210**	**1029218**
Preis / *Price*	336,56	356,22	356,22	356,22
LZ kg* / *AS kg**	2,37	2,51	2,84	3,17
H = 3,00 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029195**	**1029199**	**1029211**	**1029219**
Preis / *Price*	387,56	390,50	394,18	398,12
LZ kg* / *AS kg**	2,37	2,51	2,84	3,17

W7 LBSTÜLP...S

Stülpkopf Typ S (Schieferstruktur, anthrazit) , Art und Ausführung der ES-Abdeckung bitte angeben
Slip-on cowl type S (slate structure, anthracite), please state type and model of ES-cover



	B	B	B	B
H = 1,25 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1028836**	**1028836**	**1028837**	**1028838**
Preis / *Price*	977,34	977,34	1.023,97	1.104,89
LZ kg* / *AS kg**	1,65	1,65	1,99	3,20
H = 1,60 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1028983**	**1028983**	**1028986**	**1028989**
Preis / *Price*	1.418,81	1.418,81	1.563,82	1.647,52
LZ kg* / *AS kg**	1,65	1,65	1,99	3,20
H = 2,00 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1028984**	**1028984**	**1028987**	**1028990**
Preis / *Price*	1.491,33	1.491,33	1.657,09	1.768,48
LZ kg* / *AS kg**	1,65	1,65	1,99	3,20
H = 2,50 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1028985**	**1028985**	**1028988**	**1028991**
Preis / *Price*	1.654,77	1.654,77	1.826,49	1.867,02
LZ kg* / *AS kg**	1,65	1,65	1,99	3,20

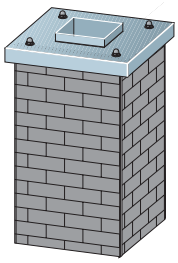
Ø I (DN)	130	150	180	200

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

Ø I (DN)	130	150	180	200
Schacht/Shaft	250/250	270/270	320/320	370/370
A Schacht/A Shaft	330/330	350/350	400/400	450/450

W7 LBSTÜLP…K

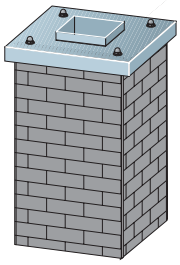
Stülpkopf Typ K (Klinkerstruktur, grau), Art und Ausführung der ES-Abdeckung bitte angeben
Slip-on cowl type K (clinker structure, grey), please state type and model of ES-cover



	B	B	B	B
H = 1,25 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029028**	**1029028**	**1029032**	**1029036**
Preis / *Price*	995,14	995,14	1.043,76	1.129,60
LZ kg* / *AS kg**	1,65	1,65	1,99	3,20
H = 1,60 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029029**	**1029029**	**1029033**	**1029037**
Preis / *Price*	1.454,40	1.454,40	1.603,37	1.696,97
LZ kg* / *AS kg**	1,65	1,65	1,99	3,20
H = 2,00 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029030**	**1029030**	**1029034**	**1029038**
Preis / *Price*	1.526,90	1.526,90	1.696,63	1.817,93
LZ kg* / *AS kg**	1,65	1,65	1,99	3,20
H = 2,50 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029031**	**1029031**	**1029035**	**1029039**
Preis / *Price*	1.690,37	1.690,37	1.866,02	1.916,46
LZ kg* / *AS kg**	1,65	1,65	1,99	3,20

W7 LBSTÜLP…KMF

Stülpkopf Typ K (Klinkerstruktur, Farbanstrich, mit Fuge grau), Art und Ausführung der ES-Abdeckung bitte angeben
Slip-on cowl type K (clinker structure, coat of paint, with grey joints), please state type and model of ES-cover



	B	B	B	B
H = 1,25 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029052**	**1029052**	**1029056**	**1029060**
Preis / *Price*	1.288,46	1.288,46	1.337,07	1.422,92
LZ kg* / *AS kg**	1,65	1,65	1,99	3,20
H = 1,60 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029053**	**1029053**	**1029057**	**1029061**
Preis / *Price*	1.764,18	1.764,18	1.913,14	2.006,77
LZ kg* / *AS kg**	1,65	1,65	1,99	3,20
H = 2,00 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029054**	**1029054**	**1029058**	**1029062**
Preis / *Price*	1.853,17	1.853,17	2.022,92	2.144,20
LZ kg* / *AS kg**	1,65	1,65	1,99	3,20
H = 2,50 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029055**	**1029055**	**1029059**	**1029063**
Preis / *Price*	2.184,72	2.184,72	2.228,56	2.278,99
LZ kg* / *AS kg**	1,65	1,65	1,99	3,20

Ø I (DN)	130	150	180	200

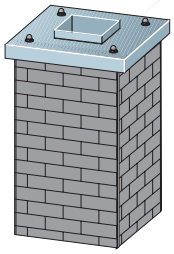
Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

Ø I (DN)	130	150	180	200
Schacht/Shaft	250/250	270/270	320/320	370/370
A Schacht/A Shaft	330/330	350/350	400/400	450/450

W7 LBSTÜLP…KOF

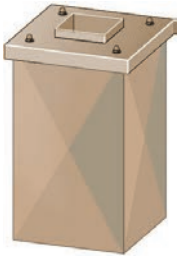
Stülpkopf Typ K (Klinkerstruktur, Farbanstrich ohne Fugenausbildung), Art und Ausführung der ES-Abdeckung bitte angeben
Slip-on cowl type K (clinker structure, coat of paint without joint design), please state type and model of ES-cover



	B	B	B	B
H = 1,25 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029076**	**1029076**	**1029080**	**1029084**
Preis / *Price*	1.173,13	1.173,13	1.221,72	1.307,58
LZ kg* / *AS kg**	1,65	1,65	1,99	3,20
H = 1,60 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029077**	**1029077**	**1029081**	**1029085**
Preis / *Price*	1.652,14	1.652,14	1.801,12	1.894,72
LZ kg* / *AS kg**	1,65	1,65	1,99	3,20
H = 2,00 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029078**	**1029078**	**1029082**	**1029086**
Preis / *Price*	1.741,13	1.741,13	1.910,85	2.032,13
LZ kg* / *AS kg**	1,65	1,65	1,99	3,20
H = 2,50 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029079**	**1029079**	**1029083**	**1029088**
Preis / *Price*	1.924,37	1.924,37	2.100,04	2.150,45
LZ kg* / *AS kg**	1,65	1,65	1,99	3,20

W7 LBSTÜLP…CU

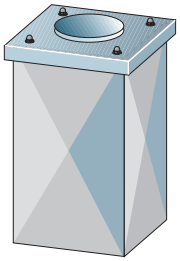
Stülpkopf Typ CU (Kupfer), Art und Ausführung der Kupfer-Abdeckung bitte angeben
Slip-on cowl type CU (copper), please state type and model of copper cover



	C	C	C	C
H = 1,25 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029101**	**1029101**	**1029105**	**1029490**
H = 1,60 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029102**	**1029102**	**1029106**	**1029491**
H = 2,00 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029103**	**1029103**	**1029107**	**1029492**
H = 2,50 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029104**	**1029104**	**1029108**	**1029493**
Preis / *Price*	auf Anfrage / *on request*			

W7 LBSTÜLP…ES

Stülpkopf Typ ES (Edelstahl glänzend), Art und Ausführung der ES-Abdeckung bitte angeben
Slip-on cowl type ES (stainless steel polished), please state type and model of ES-cover



	B	B	B	B
H = 1,25 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029005**	**1029005**	**1029009**	**1029013**
Preis / *Price*	1.413,82	1.413,82	1.413,82	1.578,81
LZ kg* / *AS kg**	11,91	11,91	12,23	15,42
H = 1,60 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029006**	**1029006**	**1029010**	**1029014**
Preis / *Price*	1.492,07	1.492,07	1.492,07	1.672,93
LZ kg* / *AS kg**	14,74	14,74	16,02	20,41
H = 2,00 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029007**	**1029007**	**1029011**	**1029015**
Preis / *Price*	1.545,37	1.545,37	1.545,37	1.696,06
LZ kg* / *AS kg**	17,45	17,45	18,93	23,86
H = 2,50 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029008**	**1029008**	**1029012**	**1029016**
Preis / *Price*	1.608,51	1.608,51	1.608,51	1.778,23
LZ kg* / *AS kg**	20,81	20,81	22,57	28,18

Ø I (DN)	130	150	180	200

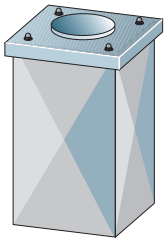
Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

LB LAS-FB Bauteile / *Components*

	Ø I (DN) Schacht/Shaft A Schacht/A Shaft	130 250/250 330/330	150 270/270 350/350	180 320/320 400/400	200 370/370 450/450

W7 LBSTÜLP…TZ

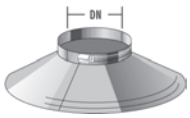
Stülpkopf Typ TZ (Titanzink), Art und Ausführung der ES-Abdeckung bitte angeben
SSlip-on cowl type TZ (titanium zinc), please state type and model of ES-cover



	B	B	B	B
H = 1,25 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029125**	**1029125**	**1029129**	**1029133**
Preis / *Price*	1.532,83	1.532,83	1.532,83	1.753,46
LZ kg* / *AS kg**	1,65	1,65	1,99	3,20
H = 1,60 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029126**	**1029126**	**1029130**	**1029134**
Preis / *Price*	1.625,32	1.625,32	1.625,32	1.867,24
LZ kg* / *AS kg**	1,65	1,65	1,99	3,20
H = 2,00 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029127**	**1029127**	**1029131**	**1029135**
Preis / *Price*	1.692,89	1.692,89	1.692,89	1.908,15
LZ kg* / *AS kg**	1,65	1,65	1,99	3,20
H = 2,50 m				
Art.-Nr. / *Item No*	**1029128**	**1029128**	**1029132**	**1029136**
Preis / *Price*	1.772,41	1.772,41	1.772,41	2.030,07
LZ kg* / *AS kg**	1,65	1,65	1,99	3,20

W2 ERK…

Regenkragen (im Grundpaket enthalten) / *Rain collar (included in the basic package)*



	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1003187**	**1003186**	**1003185**	**1003185**
Preis / *Price*	32,14	35,86	38,34	38,34
LZ kg* / *AS kg**	0,42	0,50	0,65	0,65

W7 LBESABDECK…

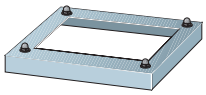
ES-Abdeckung für LB LAS-FB, falls kein Stülpkopf verwendet wird / *ES cover for LB LAS-FB, when not using a slip-on cowl*

	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1030186**	**1030186**	**1030187**	**1030188**
Preis / *Price*	152,59	152,59	178,56	194,62
LZ kg* / *AS kg**	1,65	1,65	1,99	3,20

Überstand umlaufend ca. 80 mm
Zur Montage der ES-Abdeckung am Alu-Korsett ist ein separater Distanzrahmen erforderlich!
Ooverlap all around approx. 80 mm
Use assembly kit for ES-Cover for combination with the aluminium corset!

W7 ALURAHMEN…

Distanzrahmen zur Montage von ES-Abdeckung und Alu-Korsett / *Assembly kit for ES-Cover and aluminium corset*



	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**2102549**	**2102549**	**2102550**	**2102551**
Preis / *Price*	127,82	127,82	131,41	137,26
LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00

W7 SKLLBS

Kleber K 84 1,0 kg
Adhesive K 84 1.0 kg

	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1008499**
Preis / *Price*	17,07

W7 SSM5

Spachtelmasse 5 kg Sack /
Putty 5 kg/bag

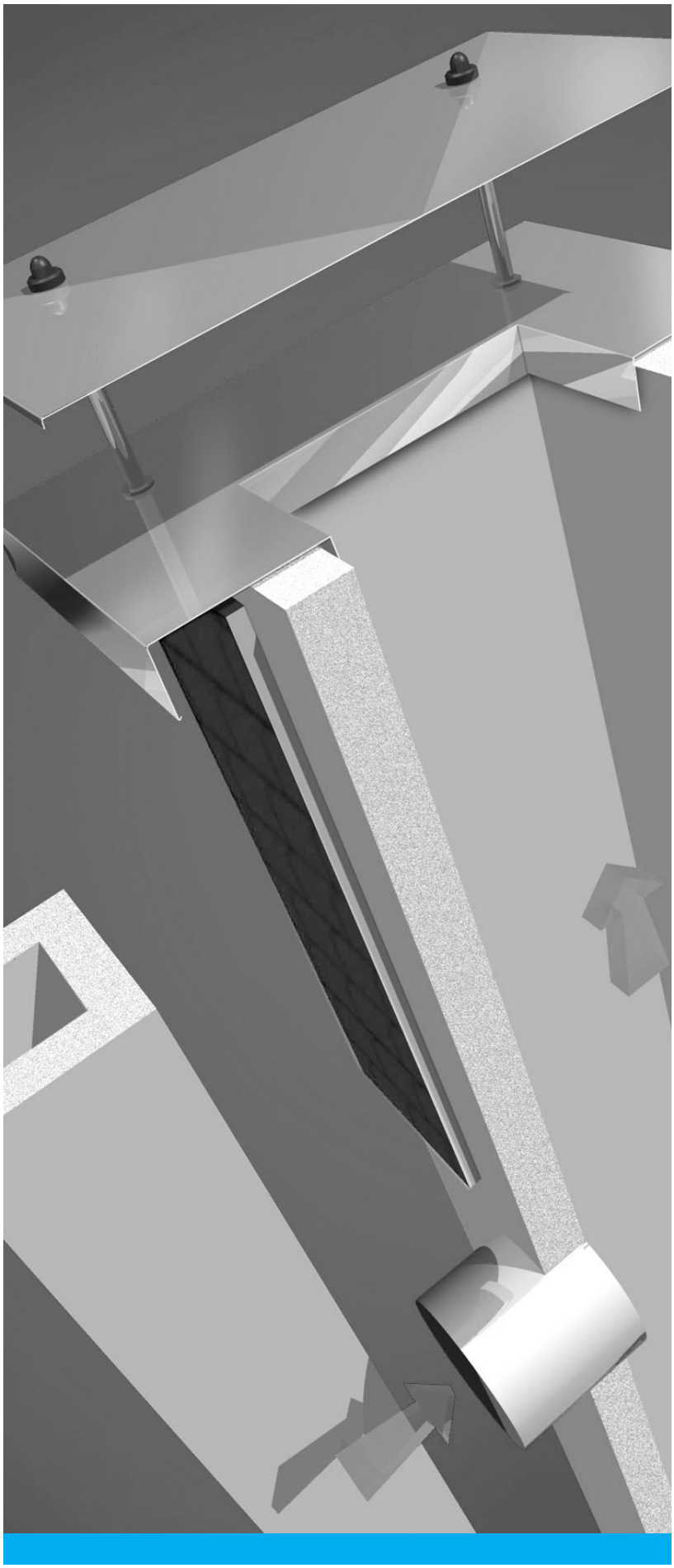
	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1008462**
Preis / *Price*	31,06

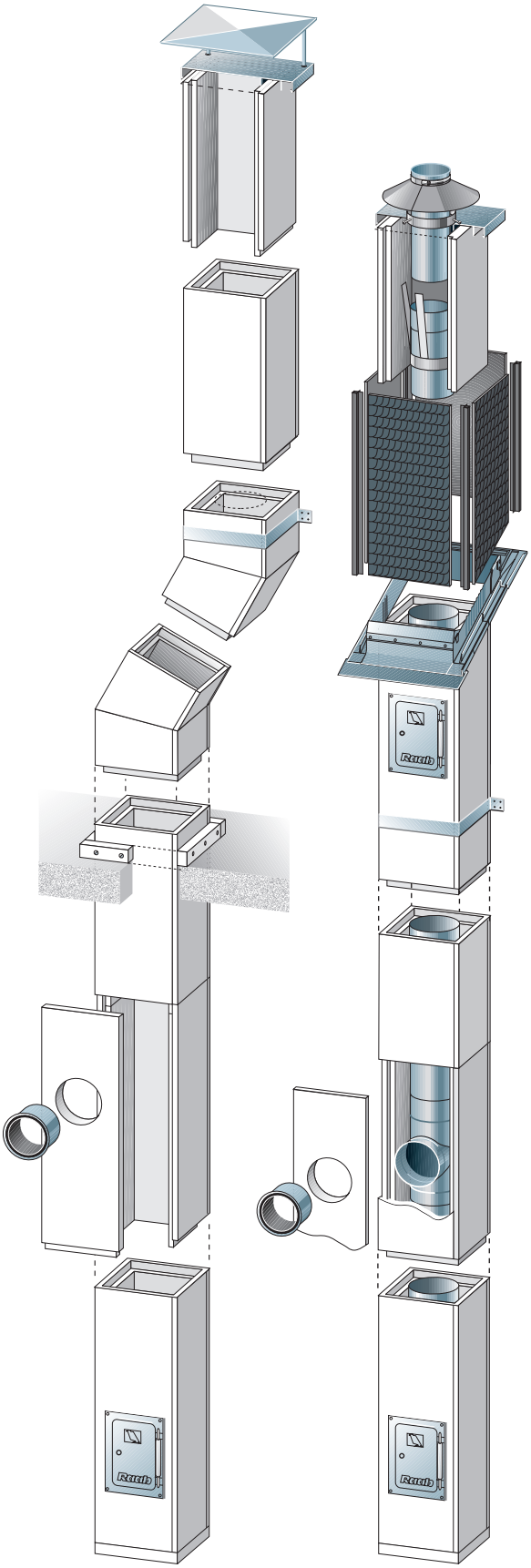
	Ø I (DN)	130	150	180	200

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

LB Schacht L90 Der ideale Schacht für Abgasanlagen
LB Schacht L90 The Perfect Light-weight Shaft for Flue gas Systems





Der ideale Schacht für Abgasanlagen

Der LB Schacht L90 dient als Leerschacht zur Installation von Abgasleitungen und entspricht den Brandschutzvorschriften nach DIN V 18160-1.
Mit einer Feuerwiderstandsdauer von 90 Minuten eignet er sich für alle Gebäudearten und den Einbau von zugelassenen Abgasleitungen aus Kunststoff oder Edelstahl im Unterdruck oder Überdruck.
Durch die einfache Stecktechnik der vorgefertigten Schachtelemente mit Nut und Feder ist der LB Schacht sehr schnell und einfach zu montieren.
Die hohe Oberflächengüte ist ideal für den Trockenausbau.
Auch zur nachträglichen Verkleidung und als Außenschale für Montageschornsteine nach DIN V 18180-1 geeignet.
In Kombination mit Raab EW/EW-Alkon als System-Abgasanlage geprüft.

LB Schacht L90 auf einen Blick

Zertifizierung	Z-7.4-3387 (DIBt)
T400 L90	Schachtelemente zur Herstellung von Abgasanlagen DOP-No. 0432-CPR-00118-02 (mit Raab EW/EW-Alkon)

- Trockenbausystem für den Innenbereich
- 90 Minuten Feuerwiderstandsdauer
- Werkseitiger Stülpkopf als Witterungsschutz lieferbar
- Verbindungstechnik mit Stufenfalz
- Auskragung bis 1,50 m über Dach ohne Abspannung mit Sparrenhalter
- Aufbauhöhe alle 15 m Lastabtragung
- Wärmedurchlasswiderstand 0,22 qm K/W
- Wandstärke 40 mm

Sonderausführungen auf Anfrage

Rechteckige Schachtquerschnitte und Schachtgruppen

Lieferbedingungen

Lieferung „ab Werk". Versandkosten entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Fracht- und Verpackungskostenrichtlinie auf www.raab-gruppe.de.

Warenrücknahme

Der LB Schacht L90 ist von der Rücknahme ausgeschlossen.
Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.
Diese können unter www.raab-gruppe.de abgerufen werden.

The ideal Shaft for Flue Gas Systems

The LB Shaft L90 is an empty shaft for the installation of exhaust pipes and fulfils fire safety regulations according to DIN V 18160-1. With a fire resistance time of 90 minutes it is suitable for all building types und for installation in approved exhaust pipes made of plastic or stainless steel for positive or negative pressure.
The LB Shaft can be installed very quickly and easily thanks to the plug-in connection of the premade shaft elements with slot and spring.
The high-quality surface finish is ideal for dry construction. It is also suitable forretroactive cladding and an outer shell for erection chimneys according to DIN V 18180-1. It has been tested as a system flue gas unit in combination withRaab EW/EW-Alkon.

LB Shaft L90 Overview

Certification	*Z-7.4-3387 (DIBt)*
T400 L90	*shaft elements for creating flue gas systems* *DOP-No. 0432-CPR-00118-02* *(with Raab EW/EW-Alkon)*

- *Dry construction system for interior*
- *90 minute fire resistance time*
- *Factory-made slip-on cowl as weather protection*
- *Connection method with shiplap edge*
- *Overhang up to 1.50 m above roof without bracing with rafter support*
- *Installation height every 15 m load transfer*
- *Thermal resistance 0.22 sqm K/W*
- *Wall thickness 40 mm*

Special Designs on Request

Rectangular shaft cross-sections and shaft groups.

Terms of Delivery

„EXW" – Delivery outside Germany at cost.

Return of Goods

The LB Shaft L90 is excluded from returns.
Our general terms of sale apply.
You may find them at www.raab-gruppe.de.

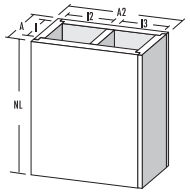
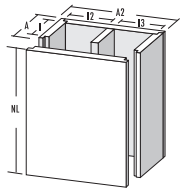
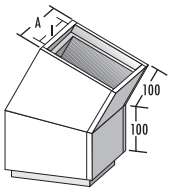
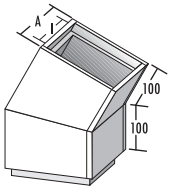
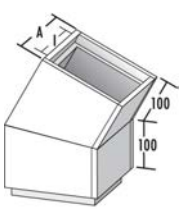
Die vollständigen technischen Unterlagen stehen auf www.raab-gruppe.de zum Download bereit.
The complete technical documents are available for download on www.raab-gruppe.de.

LB Schacht L90 Bauteile / *Components*

	Ø I (DN) Ø I (DN) A Schacht/A Shaft	120/120 200/200	140/140 220/220	170/170 250/250	200/200 280/280	220/220 300/300	250/250 330/330	270/270 350/350	320/320 400/400	370/370 450/450	200/200+ 200/140 460/280	270/270+ 270/180 570/350
	LB Schacht L90-Gewicht / *LB Shaft L90 weight*											
	ca. kg/*lfm*	**13**	**14**	**16**	**17**	**19**	**21**	**24**	**27**	**30**	**32**	**39**
W7	LBL90…BODEN	**Bodenplatte / *Base plate***										
		A	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**B**	**B**	**B**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1030690**	**1030691**	**1030692**	**1030693**	**1030694**	**1030695**	**1030696**	**1030697**	**1030698**	**1030703**	**1030704**
	Preis / *Price*	47,38	47,38	52,56	52,56	52,56	55,00	58,83	63,90	70,26	97,38	107,56
	NL / *eff. length*	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
W7	LBL90…1200	**Schachtelement 1200 mm / *Shaft element 1200 mm***										
		A	**A**	**A**	**A**	**A**	**B**	**B**	**B**	**B**		
	Art.-Nr. / *Item No*	**1030628**	**1030629**	**1030630**	**1030631**	**1030632**	**1030633**	**1030634**	**1030635**	**1030636**		
	Preis / *Price*	155,89	169,00	188,65	208,29	220,10	234,04	246,74	296,35	315,42		
	NL / *eff. length*	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170		
W7	LBL90…1200o	**Schachtelement 1200 mm, Frontplatte lose / *Shaft element 1200 mm, front board loose***										
		A	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**B**	**B**		
	Art.-Nr. / *Item No*	**1030637**	**1030638**	**1030639**	**1030640**	**1030641**	**1030642**	**1030643**	**1030644**	**1030645**		
	Preis / *Price*	160,43	173,92	194,13	214,36	226,49	248,07	261,55	314,14	334,34		
	NL / *eff. length*	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170		
W7	LBL90…600	**Schachtelement 600 mm / *Shaft element 600 mm***										
		B	**A**	**A**	**A**	**A**	**B**	**B**	**B**	**B**		
	Art.-Nr. / *Item No*	**1030646**	**1030647**	**1030648**	**1030649**	**1030650**	**1030651**	**1030652**	**1030653**	**1030654**		
	Preis / *Price*	103,93	109,03	117,91	130,18	137,57	146,28	154,21	185,21	197,13		
	NL / *eff. length*	570	570	570	570	570	570	570	570	570		
W7	LBL90…600o	**Schachtelement 600 mm, Frontplatte lose / *Shaft element 600 mm, front board loose***										
		B	**A**	**A**	**A**	**A**	**B**	**B**	**B**	**B**		
	Art.-Nr. / *Item No*	**1030655**	**1030656**	**1030657**	**1030658**	**1030663**	**1030659**	**1030660**	**1030661**	**1030662**		
	Preis / *Price*	107,05	112,31	121,44	134,08	141,69	150,66	158,85	190,77	203,06		
	NL / *eff. length*	570	570	570	570	570	570	570	570	570		
	Ø I (DN) Ø I (DN)	120/120	140/140	170/170	200/200	220/220	250/250	270/270	320/320	370/370	200/200+ 200/140	270/270+ 270/180

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

LB Schacht L90 Bauteile / *Components*

	Ø I (DN) Ø I (DN) A Schacht/A Shaft	120/120 200/200	140/140 220/220	170/170 250/250	200/200 280/280	220/220 300/300	250/250 330/330	270/270 350/350	320/320 400/400	370/370 450/450	200/200+ 200/140 460/280	270/270+ 270/180 570/350
W7 LBL90…600	**Schachtelement 600 mm zweizügig / *Shaft element 600 mm two-pass***											
											B	B
	Art.-Nr. / *Item No*										**1030682**	**1030683**
	Preis / *Price*										221,31	255,65
	NL / *eff. length*										570	570
W7 LBL90…600o	**Schachtelement 600 mm zweizügig, Frontplatte lose / *Shaft element 600 mm two-pass, front board loose***											
											B	B
	Art.-Nr. / *Item No*										**1030684**	**1030685**
	Preis / *Price*										232,37	268,42
	NL / *eff. length*										570	570
W7 LBSBO…15	**Bogen 15° (1 Stück Schachtelement) / *Bend 15° (1 shaft element)***											
		B	B	B	B	B	B	B	B	B	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1030664**	**1030665**	**1030666**	**1030667**	**1030668**	**1030669**	**1030670**	**1030671**	**1030672**	**1030686**	**1030687**
	Preis / *Price*	280,41	284,46	295,25	304,69	315,48	323,55	334,34	354,59	382,87	527,14	574,33
W7 LBSBO…30	**Bogen 30° (1 Stück Schachtelement) / *Bend 30° (1 shaft element)***											
		B	A	B	B	B	B	B	B	B	C	C
	Art.-Nr. / *Item No*	**1030673**	**1030674**	**1030675**	**1030676**	**1030677**	**1030678**	**1030679**	**1030680**	**1030681**	**1030688**	**1030689**
	Preis / *Price*	280,41	284,46	295,25	304,69	315,48	323,55	334,34	354,59	382,87	527,14	574,33
W7 LBSBO…45	**Bogen 45° (1 Stück Schachtelement) / *Bend 45° (1 shaft element)***											
NEU		B	A	B	B	B	B	B	B	B		
	Art.-Nr. / *Item No*	**1035987**	**1035988**	**1035989**	**1035990**	**1036048**	**1035991**	**1035992**	**1035993**	**1035994**		
	Preis / *Price*	280,41	284,46	295,25	304,69	315,48	323,55	334,34	354,59	382,87		

	Ø I (DN) Ø I (DN)	120/120	140/140	170/170	200/200	220/220	250/250	270/270	320/320	370/370	200/200+ 200/140	270/270+ 270/180

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

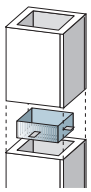
Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

LB Schacht L90 Bauteile / *Components*

Ø I (DN) / Ø I (DN) / A Schacht/A Shaft	120/120 / 200/200	140/140 / 220/220	170/170 / 250/250	200/200 / 280/280	220/220 / 300/300	250/250 / 330/330	270/270 / 350/350	320/320 / 400/400	370/370 / 450/450	200/200+ 200/140 / 460/280	270/270+ 270/180 / 570/350

W7 LBVERBINDER…

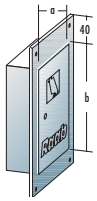
Edelstahl-Verbinder (Beim bauseitigen Kürzen eines Schachtelements ist ein Verbinder notwendig)
Stainless-steel connector (a connector is required when shortening a shaft element)



	A	A	A	A	A	A	A	A	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1016575**	**1016633**	**1030610**	**1016572**	**1030532**	**1016780**	**1016528**	**1029980**	**1030607**	**1030703**	**1030704**
Preis / *Price*	11,45	11,45	11,45	13,99	13,99	17,81	24,17	33,05	43,24	97,38	107,56
LZ kg* / *AS kg**	0,19	0,21	0,25	0,30	0,33	0,35	0,37	0,44	0,46	0,51	0,70

W7 SPU…

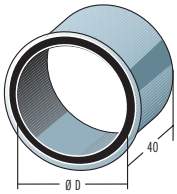
Edelstahltür für LB Schacht L90 / *Stainless-steel door for LB Shaft L90*



	B	A	A	A							
Art.-Nr. / *Item No*	**1008501**	**1008504**	**1008503**	**1008502**							
Preis / *Price*	87,46	52,46	81,08	87,46							
a x b	100x240	140x200	150x300	200x300							
LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00							

W7 SWF…

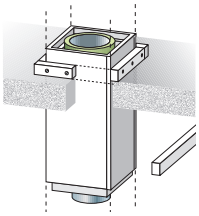
Wandfutter doppelt für LB Schacht L90 / *Wall lining double for LB Shaft L90*



	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1015921**	**1008494**	**1008521**	**1008509**	**1008513**	**1008510**	**1008516**	**1008515**	**1011413**	**1013259**	**1018874**
Preis / *Price*	44,54	44,54	44,54	50,86	50,86	57,23	57,23	57,23	65,84	65,84	71,56
Ø D	**80**	**100**	**110**	**125**	**130**	**140**	**150**	**160**	**180**	**200**	**250**
LZ kg* / *AS kg**	0,11	0,13	0,15	0,15	0,17	0,18	0,20	0,22	0,24	0,26	0,30

W7 UNISTREIFEN…

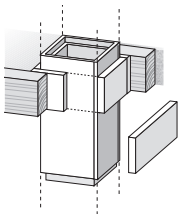
Promat-Streifen 60 x 1200 mm t = 40 mm für Lastabtragung / *Promat strips 60 x 1200 mm t = 40 mm for intermediate suppport*



	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1021350**	**1021350**	**1021350**	**1021350**	**1021350**	**1021350**	**1021350**	**1021350**	**1021350**	**1021350**	**1021350**
Preis / *Price*	18,30	18,30	18,30	18,30	18,30	18,30	18,30	18,30	18,30	18,30	18,30

W7 LRSDF...

Promat-Streifen 300 x 1200 mm t = 40 mm für Holzdeckendurchführung / *Promat strips 60 x 1200 mm t = 40 mm for ducts in wooden ceilings*



	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1021352**	**1021352**	**1021352**	**1021352**	**1021352**	**1021352**	**1021352**	**1021352**	**1021352**	**1021352**	**1021352**
Preis / *Price*	68,53	68,53	68,53	68,53	68,53	68,53	68,53	68,53	68,53	68,53	68,53
Dicke mm	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40

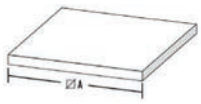
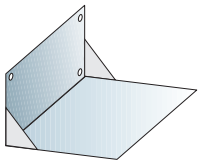
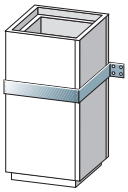
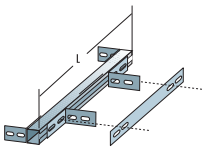
LRSDFFBLAS Promat-Streifen 300 x1200 t = 50 mm (für Holzdeckendurchführung) / *Promat strips 300x1200 t = 50 mm (for ducts in wooden ceilings)*

	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**2113711**	**2113711**	**2113711**	**2113711**	**2113711**	**2113711**	**2113711**	**2113711**	**2113711**	**2113711**	**2113711**
Preis / *Price*	91,82	91,82	91,82	91,82	91,82	91,82	91,82	91,82	91,82	91,82	91,82
Dicke mm	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50

Ø I (DN) / Ø I (DN)	120/120	140/140	170/170	200/200	220/220	250/250	270/270	320/320	370/370	200/200+ 200/140	270/270+ 270/180

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

LB Schacht L90 Bauteile / *Components*

	Ø I (DN) Ø I (DN) A Schacht/A Shaft	120/120 200/200	140/140 220/220	170/170 250/250	200/200 280/280	220/220 300/300	250/250 330/330	270/270 350/350	320/320 400/400	370/370 450/450	200/200+ 200/140 460/280	270/270+ 270/180 570/350
W7 UBDD1000	**Brandschutzplatte 1200 x 1200 t = 20 mm / *Fire protection board 1200 x 1200 t = 20 mm***											
		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1019182**	**1019182**	**1019182**	**1019182**	**1019182**	**1019182**	**1019182**	**1019182**	**1019182**	**1019182**	**1019182**
	Preis / *Price*	226,22	226,22	226,22	226,22	226,22	226,22	226,22	226,22	226,22	226,22	226,22
W7 SWK…	**System-Wandkonsole für LB-Schacht / *System wall console for LB Shaft***											
		**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**		
	Art.-Nr. / *Item No*	**1031526**	**1031528**	**1031528**	**1031531**	**1031532**	**1031533**	**1031533**	**1031535**	**1031536**		
	Preis / *Price*	197,65	213,72	213,72	226,90	259,06	272,24	272,24	281,83	326,15		
	max. Aufbauhöhe/ *max. height*	auf Anfrage / *on request*										
	LZ kg* / *AS kg**	4,60	5,86	5,86	7,35	9,07	11,05	11,05	13,66	16,86		
W7 SWH…	**System-Wandhalter aus Edelstahl / *System wall bracket, stainless steel***											
		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**B**	**B**	**B**	**B**
	Art.-Nr. / *Item No*	**1011418**	**1008525**	**1011368**	**1008523**	**1008564**	**1008522**	**1011504**	**1008591**	**1011458**	**1030944**	**1030946**
	Preis / *Price*	55,98	55,98	72,50	72,50	72,50	72,50	73,75	82,67	90,30	82,67	82,67
	LZ kg* / *AS kg**	0,27	0,30	0,34	0,37	0,40	0,44	0,46	0,52	0,58	0,49	0,59
W7 SSHUNIVERSAL	**System-Sparrenhalter mit Gewindestab M8 / *universal roof support***											
 Einstell. ∠ 0° - 70°		**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	
	Art.-Nr. / *Item No*	**1010468**	**1010468**	**1010468**	**1010468**	**1010468**	**1010468**	**1010468**	**1010468**	**1010468**	**1010468**	
	Preis / *Price*	189,50	189,50	189,50	189,50	189,50	189,50	189,50	189,50	189,50	189,50	
	L	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	
	LZ kg* / *AS kg**	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	
	Schachtabdichtungen für innen und außen / *shaft sealing inside and outside*											
W 7 HPRIM…	**Haftgrund (Primer) für saugende Oberflächen / *primer for absorbing surfaces***											
		A		**A**								
	Art.-Nr. / *Item No*	**2105844**		**2105845**								
	Größe / *size*	125 ml		250 ml								
	Preis / *Price*	18,79		34,06								

	Ø I (DN) Ø I (DN)	120/120	140/140	170/170	200/200	220/220	250/250	270/270	320/320	370/370	200/200+ 200/140	270/270+ 270/180

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

LB Schacht L90 Bauteile / *Components*

Ø I (DN) / Ø I (DN) / A Schacht/A Shaft	120/120 / 200/200	140/140 / 220/220	170/170 / 250/250	200/200 / 280/280	220/220 / 300/300	250/250 / 330/330	270/270 / 350/350	320/320 / 400/400	370/370 / 450/450	200/200+ 200/140 / 460/280	270/270+ 270/180 / 570/350

W 7 SADI…

Luftdichte Schachtanschlüsse für innen / *airtight shaft sealing inside*

Set Schachtabdichtung mit Putzträgervlies / *sealing set inside with plaster fleece*

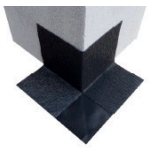
	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**2105849**	**2105849**	**2105849**	**2105849**	**2105849**	**2105850**	**2105850**	**2105850**	**2105850**	**2105850**	**2105851**
L =	500	500	500	500	500	750	750	750	750	750	750
Preis / *Price*	114,14	114,14	114,14	114,14	114,14	127,77	127,77	127,77	127,77	127,77	141,38

Set Schachtabdichtung ohne Putzträgervlies / *sealing set without plaster fleece*

	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**2105852**	**2105852**	**2105852**	**2105852**	**2105852**	**2105853**	**2105853**	**2105853**	**2105853**	**2105853**	**2105854**
L =	500	500	500	500	500	750	750	750	750	750	750
Preis / *Price*	114,14	114,14	114,14	114,14	114,14	127,77	127,77	127,77	127,77	127,77	141,38

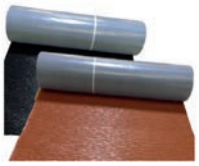
W7 SAD…

Schachtabdichtungen für außen / *shaft sealing outside*



Set Dichtecken außen (4 x Schaumstoffecken, 4 x Stanzecken) / *sealing set outside with 4 edges*

	A			A							
Art.-Nr. / *Item No*	**2105846**			**2120978**							
Farbe / *color*	schwarz/black			terracotta							
Preis / *Price*	99,97			99,97							

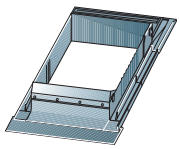


Rolle Elastomerbahn außen Breite = 450 mm / *roll sealing tape width 450 mm*

	A	A		A	A						
Art.-Nr. / *Item No*	**2105847**	**2105848**		**2120979**	**2120980**						
Länge / *length*	2500 mm	5000 mm		2500 mm	5000 mm						
Farbe / *color*	schwarz/black	schwarz/black		terracotta	terracotta						
Preis / *Price*	190,44	340,25		190,44	340,25						

W7 SKEKAMIN…

Kamineinfassung Titanzink (Ober- und Unterteil, Breite kürzbar) / *Chimney lining titanium zinc (top and base, width reducible)*



SKEKAMINTZy

	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Art.-Nr. / *Item No*	**1020512**	**1020512**	**1020512**	**1020512**	**1020512**	**1020512**	**1020512**	**1017189**	**1017189**	**1017189**	**1017195**
Preis / *Price*	197,14	197,14	197,14	197,14	197,14	197,14	197,14	197,14	197,14	197,14	248,02
Breite mm	250–400	250–400	250–400	250–400	250–400	250–400	250–400	320–550	320–550	320–550	500–900
LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Kamineinfassung Kupfer (Ober- und Unterteil, Breite kürzbar) / *Chimney lining copper (top and base, width reducible)*

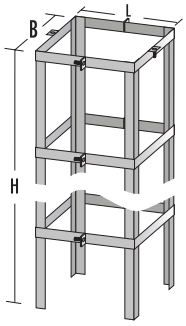
	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1017190**	**1017190**	**1017190**	**1017190**	**1017190**	**1017190**	**1017190**	**1017190**	**1017190**	**1017190**	**1017197**
Preis / *Price*	auf Anfrage / *on request*										
Breite mm	320–550	320–550	320–550	320–550	320–550	320–550	320–550	320–550	320–550	320–550	500–900

Ø I (DN) / Ø I (DN) 120/120 140/140 170/170 200/200 220/220 250/250 270/270 320/320 370/370 200/200+ 200/140 270/270+ 270/180

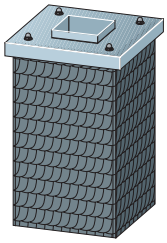
Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

LB Schacht L90 Bauteile / *Components*

Ø I (DN)	120/120	140/140	170/170	200/200	220/220	250/250	270/270	320/320	370/370	200/200+ 200/140	270/270+ 270/180
Ø I (DN) A Schacht/A Shaft	200/200	220/220	250/250	280/280	300/300	330/330	350/350	400/400	450/450	460/280	570/350
W7 LB...KORSETT...	**Aluminiumkorsett / bauseitige Verkleidung / ohne Rahmen für ES-Abdeckung / *Aluminium corset / cladding by customer / without frame for ES-cover***										
	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
H = 1,75 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1028853**	**1029148**	**1029160**	**1029172**	**1029180**	**1029192**	**1029196**	**1029208**	**1029216**	**1030948**	**1030953**
Preis / *Price*	246,52	249,91	249,91	260,93	262,43	282,36	282,36	284,90	288,90	288,90	288,90
LZ kg* / *AS kg**	1,12	1,63	1,83	2,03	2,17	2,37	2,51	2,84	3,17	3,17	3,17
H = 2,10 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1029139**	**1029149**	**1029161**	**1029173**	**1029181**	**1029193**	**1029197**	**1029209**	**1029217**	**1030949**	**1030955**
Preis / *Price*	275,54	278,15	289,66	289,49	291,05	300,14	300,14	309,70	319,50	319,50	319,50
LZ kg* / *AS kg**	1,12	1,63	1,83	2,03	2,17	2,37	2,51	2,84	3,17	3,17	3,17
H = 2,50 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1028854**	**1029150**	**1029162**	**1029174**	**1029182**	**1029194**	**1029198**	**1029210**	**1029218**	**1030950**	**1030956**
Preis / *Price*	280,32	331,21	331,21	333,20	334,68	336,56	356,22	356,22	356,22	356,22	356,22
LZ kg* / *AS kg**	1,12	1,63	1,83	2,03	2,17	2,37	2,51	2,84	3,17	3,17	3,17
H = 3,00 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1028855**	**1029151**	**1029163**	**1029175**	**1029183**	**1029195**	**1029199**	**1029211**	**1029219**	**1030951**	**1030958**
Preis / *Price*	336,14	370,12	370,12	372,09	372,09	387,56	390,50	394,18	398,12	398,12	398,12
LZ kg* / *AS kg**	1,12	1,63	1,83	2,03	2,17	2,37	2,51	2,84	3,17	3,17	3,17



W7 LBSTÜLP...S	**Stülpkopf Typ S (Schieferstruktur, anthrazit), Art und Ausführung der ES-Abdeckung bitte angeben** ***Slip-on cowl type S (slate structure, anthracite), please state type and model of ES-cover***										
	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
H = 1,25 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1028834**	**1028834**	**1028834**	**1028835**	**1028835**	**1028836**	**1028836**	**1028837**	**1028838**	**1028838**	**1028838**
Preis / *Price*	836,62	836,62	836,62	880,46	880,46	977,34	977,34	1023,97	1104,89	1104,89	1104,89
LZ kg* / *AS kg**	1,08	1,08	1,08	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20	3,20	3,20
H = 1,60 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1028979**	**1028979**	**1028979**	**1028980**	**1028980**	**1028983**	**1028983**	**1028986**	**1028989**	**1028989**	**1028989**
Preis / *Price*	1313,32	1313,32	1313,32	1352,88	1352,88	1418,81	1418,81	1563,82	1647,52	1647,52	1647,52
LZ kg* / *AS kg**	1,08	1,08	1,08	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20	3,20	3,20
H = 2,00 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1028856**	**1028856**	**1028856**	**1028981**	**1028981**	**1028984**	**1028984**	**1028987**	**1028990**	**1028990**	**1028990**
Preis / *Price*	1366,07	1366,07	1366,07	1428,70	1428,70	1491,33	1491,33	1657,09	1768,48	1768,48	1768,48
LZ kg* / *AS kg**	1,08	1,08	1,08	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20	3,20	3,20
H = 2,50 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1028857**	**1028857**	**1028857**	**1028982**	**1028982**	**1028985**	**1028985**	**1028988**	**1028991**	**1028991**	**1028991**
Preis / *Price*	1465,27	1465,27	1465,27	1611,27	1611,27	1654,77	1654,77	1826,49	1867,02	1867,02	1867,02
LZ kg* / *AS kg**	1,08	1,08	1,08	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20	3,20	3,20

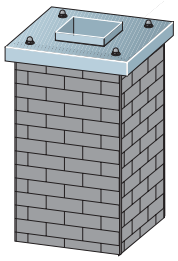


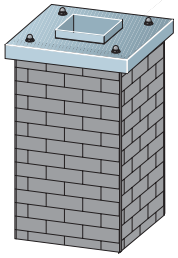
Ø I (DN)	120/120	140/140	170/170	200/200	220/220	250/250	270/270	320/320	370/370	200/200+ 200/140	270/270+ 270/180
Ø I (DN)											

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

LB Schacht L90 Bauteile / *Components*

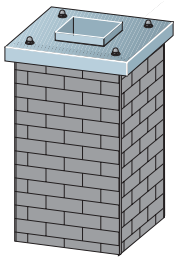
Ø I (DN) Ø I (DN) A Schacht/A Shaft	120/120 200/200	140/140 220/220	170/170 250/250	200/200 280/280	220/220 300/300	250/250 330/330	270/270 350/350	320/320 400/400	370/370 450/450	200/200+ 200/140 460/280	270/270+ 270/180 570/350
W7 LBSTÜLP…K	**Stülpkopf Typ K (Klinkerstruktur, grau), Art und Ausführung der ES-Abdeckung bitte angeben** ***Slip-on cowl type K (clinker structure, grey), please state type and model of ES-cover***										
	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
H = 1,25 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1029021**	**1029021**	**1029021**	**1029025**	**1029025**	**1029028**	**1029028**	**1029032**	**1029036**	**1029036**	**1029036**
Preis / *Price*	848,98	848,98	848,98	895,76	895,76	995,14	995,14	1043,76	1129,60	1129,60	1129,60
LZ kg* / *AS kg**	1,08	1,08	1,08	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20	3,20	3,20
H = 1,60 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1029022**	**1029022**	**1029022**	**1029026**	**1029026**	**1029029**	**1029029**	**1029033**	**1029037**	**1029037**	**1029037**
Preis / *Price*	1338,07	1338,07	1338,07	1383,54	1383,54	1454,40	1454,40	1603,37	1696,97	1696,97	1696,97
LZ kg* / *AS kg**	1,08	1,08	1,08	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20	3,20	3,20
H = 2,00 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1029023**	**1029023**	**1029023**	**1029027**	**1029027**	**1029030**	**1029030**	**1029034**	**1029038**	**1029038**	**1029038**
Preis / *Price*	1390,78	1390,78	1390,78	1458,69	1458,69	1526,90	1526,90	1696,63	1817,93	1817,93	1817,93
LZ kg* / *AS kg**	1,08	1,08	1,08	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20	3,20	3,20
H = 2,50 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1029024**	**1029024**	**1029024**	**1029004**	**1029004**	**1029031**	**1029031**	**1029035**	**1029039**	**1029039**	**1029039**
Preis / *Price*	1490,00	1490,00	1490,00	1641,25	1641,25	1690,37	1690,37	1866,02	1916,46	1916,46	1916,46
LZ kg* / *AS kg**	1,08	1,08	1,08	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20	3,20	3,20

Ø I (DN) Ø I (DN)	120/120	140/140	170/170	200/200	220/220	250/250	270/270	320/320	370/370	200/200+ 200/140	270/270+ 270/180
W7 LBSTÜLP…KMF	**Stülpkopf Typ K (Klinkerstruktur, Farbanstrich, mit Fuge grau), Art und Ausführung der ES-Abdeckung bitte angeben** ***Slip-on cowl type K (clinker structure, coat of paint, with grey joints), please state type and model of ES-cover***										
	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
H = 1,25 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1029044**	**1029044**	**1029044**	**1029048**	**1029048**	**1029052**	**1029052**	**1029056**	**1029060**	**1029060**	**1029060**
Preis / *Price*	1142,28	1142,28	1142,28	1189,09	1189,09	1288,46	1288,46	1337,07	1422,92	1422,92	1422,92
LZ kg* / *AS kg**	1,08	1,08	1,08	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20	3,20	3,20
H = 1,60 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1029045**	**1029045**	**1029045**	**1029049**	**1029049**	**1029053**	**1029053**	**1029057**	**1029061**	**1029061**	**1029061**
Preis / *Price*	1647,86	1647,86	1647,86	1693,33	1693,33	1764,18	1764,18	1913,14	2006,77	2006,77	2006,77
LZ kg* / *AS kg**	1,08	1,08	1,08	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20	3,20	3,20
H = 2,00 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1029046**	**1029046**	**1029046**	**1029050**	**1029050**	**1029054**	**1029054**	**1029058**	**1029062**	**1029062**	**1029062**
Preis / *Price*	1717,06	1717,06	1717,06	1784,95	1784,95	1853,17	1853,17	2022,92	2144,20	2144,20	2144,20
LZ kg* / *AS kg**	1,08	1,08	1,08	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20	3,20	3,20
H = 2,50 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1029047**	**1029047**	**1029047**	**1029051**	**1029051**	**1029055**	**1029055**	**1029059**	**1029063**	**1029063**	**1029063**
Preis / *Price*	1753,66	1753,66	1753,66	2003,79	2003,79	2184,72	2184,72	2228,56	2278,99	2278,99	2278,99
LZ kg* / *AS kg**	1,08	1,08	1,08	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20	3,20	3,20

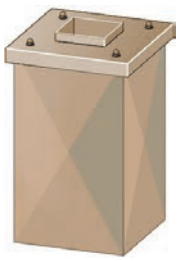
Ø I (DN) Ø I (DN)	120/120	140/140	170/170	200/200	220/220	250/250	270/270	320/320	370/370	200/200+ 200/140	270/270+ 270/180

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

	Ø I (DN) Ø I (DN) A Schacht/A Shaft	120/120 200/200	140/140 220/220	170/170 250/250	200/200 280/280	220/220 300/300	250/250 330/330	270/270 350/350	320/320 400/400	370/370 450/450	200/200+ 200/140 460/280	270/270+ 270/180 570/350
W7 LBSTÜLP…KOF	**Stülpkopf Typ K (Klinkerstruktur, Farbanstrich ohne Fugenausbildung), Art und Ausführung der ES-Abdeckung bitte angeben** ***Slip-on cowl type K (clinker structure, coat of paint without joint design), please state type and model of ES-cover***											
		B	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**
	H = 1,25 m											
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029068**	**1029068**	**1029068**	**1029072**	**1029072**	**1029076**	**1029076**	**1029080**	**1029084**	**1029084**	**1029084**
	Preis / *Price*	1026,94	1026,94	1026,94	1073,74	1073,74	1173,13	1173,13	1221,72	1307,58	1307,58	1307,58
	LZ kg* / *AS kg**	1,08	1,08	1,08	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20	3,20	3,20
	H = 1,60 m											
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029069**	**1029069**	**1029069**	**1029073**	**1029073**	**1029077**	**1029077**	**1029081**	**1029085**	**1029085**	**1029085**
	Preis / *Price*	1535,81	1535,81	1535,81	1581,29	1581,29	1652,14	1652,14	1801,12	1894,72	1894,72	1894,72
	LZ kg* / *AS kg**	1,08	1,08	1,08	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20	3,20	3,20
	H = 2,00 m											
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029070**	**1029070**	**1029070**	**1029074**	**1029074**	**1029078**	**1029078**	**1029082**	**1029086**	**1029086**	**1029086**
	Preis / *Price*	1605,02	1605,02	1605,02	1672,91	1672,91	1741,13	1741,13	1910,85	2032,13	2032,13	2032,13
	LZ kg* / *AS kg**	1,08	1,08	1,08	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20	3,20	3,20
	H = 2,50 m											
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029071**	**1029071**	**1029071**	**1029075**	**1029075**	**1029079**	**1029079**	**1029083**	**1029088**	**1029088**	**1029088**
	Preis / *Price*	1723,99	1723,99	1723,99	1875,27	1875,27	1924,37	1924,37	2100,04	2150,45	2150,45	2150,45
	LZ kg* / *AS kg**	1,08	1,08	1,08	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20	3,20	3,20



W7 LBSTÜLP…CU	**Stülpkopf Typ CU (Kupfer), Art und Ausführung der Kupfer-Abdeckung bitte angeben** ***Slip-on cowl type CU (copper), please state type and model of copper cover***											
		C	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**
	H = 1,25 m											
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029093**	**1029093**	**1029093**	**1029097**	**1029097**	**1029101**	**1029101**	**1029105**	**1029490**	**1029490**	**1029490**
	H = 1,60 m											
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029094**	**1029094**	**1029094**	**1029098**	**1029098**	**1029102**	**1029102**	**1029106**	**1029491**	**1029491**	**1029491**
	H = 2,00 m											
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029095**	**1029095**	**1029095**	**1029099**	**1029099**	**1029103**	**1029103**	**1029107**	**1029492**	**1029492**	**1029492**
	H = 2,50 m											
	Art.-Nr. / *Item No*	**1029096**	**1029096**	**1029096**	**1029100**	**1029100**	**1029104**	**1029104**	**1029108**	**1029493**	**1029493**	**1029493**
	Preis / *Price*	auf Anfrage / *on request*										



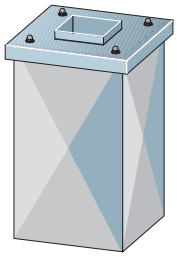
	Ø I (DN) Ø I (DN)	120/120	140/140	170/170	200/200	220/220	250/250	270/270	320/320	370/370	200/200+ 200/140	270/270+ 270/180

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

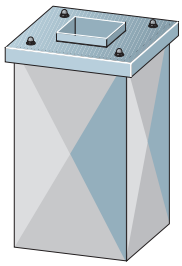
Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

LB Schacht L90 Bauteile / *Components*

Ø I (DN) / Ø I (DN) / A Schacht/A Shaft	120/120 / 200/200	140/140 / 220/220	170/170 / 250/250	200/200 / 280/280	220/220 / 300/300	250/250 / 330/330	270/270 / 350/350	320/320 / 400/400	370/370 / 450/450	200/200+ 200/140 / 460/280	270/270+ 270/180 / 570/350
W7 LBSTÜLP…ES	**Stülpkopf Typ ES (Edelstahl glänzend), Art und Ausführung der ES-Abdeckung bitte angeben** *Slip-on cowl type ES (stainless steel polished), please state type and model of ES-cover*										
	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
H = 1,25 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1028996**	**1028996**	**1028996**	**1029000**	**1029000**	**1029005**	**1029005**	**1029009**	**1029013**	**1029013**	**1029013**
Preis / *Price*	1241,48	1241,48	1241,48	1385,00	1385,00	1413,82	1413,82	1413,82	1578,81	1578,81	1578,81
LZ kg* / *AS kg**	8,61	8,61	8,61	10,04	10,04	11,91	11,91	12,23	15,42	15,42	15,42
H = 1,60 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1028997**	**1028997**	**1028997**	**1029001**	**1029001**	**1029006**	**1029006**	**1029010**	**1029014**	**1029014**	**1029014**
Preis / *Price*	1310,67	1310,67	1310,67	1459,06	1459,06	1492,07	1492,07	1492,07	1672,93	1672,93	1672,93
LZ kg* / *AS kg**	11,29	11,29	11,29	13,16	13,16	14,74	14,74	16,02	20,41	20,41	20,41
H = 2,00 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1028998**	**1028998**	**1028998**	**1029002**	**1029002**	**1029007**	**1029007**	**1029011**	**1029015**	**1029015**	**1029015**
Preis / *Price*	1363,95	1363,95	1363,95	1512,35	1512,35	1545,37	1545,37	1545,37	1696,06	1696,06	1696,06
LZ kg* / *AS kg**	13,39	13,39	13,39	15,59	15,59	17,45	17,45	18,93	23,86	23,86	23,86
H = 2,50 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1028999**	**1028999**	**1028999**	**1029003**	**1029003**	**1029008**	**1029008**	**1029012**	**1029016**	**1029016**	**1029016**
Preis / *Price*	1484,86	1484,86	1484,86	1524,73	1524,73	1608,51	1608,51	1608,51	1778,23	1778,23	1778,23
LZ kg* / *AS kg**	16,02	16,02	16,02	18,62	18,62	20,81	20,81	22,57	28,18	28,18	28,18



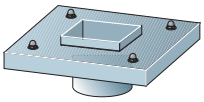
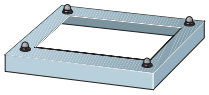
W7 LBSTÜLP…TZ	**Stülpkopf Typ TZ (Titanzink), Art und Ausführung der ES-Abdeckung bitte angeben** *Slip-on cowl type TZ (titanium zinc), please state type and model of ES-cover*										
	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
H = 1,25 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1029117**	**1029117**	**1029117**	**1029121**	**1029121**	**1029125**	**1029125**	**1029129**	**1029133**	**1029133**	**1029133**
Preis / *Price*	1308,47	1308,47	1308,47	1500,44	1500,44	1532,83	1532,83	1532,83	1753,46	1753,46	1753,46
LZ kg* / *AS kg**	1,08	1,08	1,08	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20	3,20	3,20
	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
H = 1,60 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1029118**	**1029118**	**1029118**	**1029122**	**1029122**	**1029126**	**1029126**	**1029130**	**1029134**	**1029134**	**1029134**
Preis / *Price*	1391,87	1391,87	1391,87	1588,71	1588,71	1625,32	1625,32	1625,32	1867,24	1867,24	1867,24
LZ kg* / *AS kg**	1,08	1,08	1,08	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20	3,20	3,20
H = 2,00 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1029119**	**1029119**	**1029119**	**1029123**	**1029123**	**1029127**	**1029127**	**1029131**	**1029135**	**1029135**	**1029135**
Preis / *Price*	1459,47	1459,47	1459,47	1656,27	1656,27	1692,89	1692,89	1692,89	1908,15	1908,15	1908,15
LZ kg* / *AS kg**	1,08	1,08	1,08	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20	3,20	3,20
H = 2,50 m											
Art.-Nr. / *Item No*	**1029120**	**1029120**	**1029120**	**1029124**	**1029124**	**1029128**	**1029128**	**1029132**	**1029136**	**1029136**	**1029136**
Preis / *Price*	1620,25	1620,25	1620,25	1664,37	1664,37	1772,41	1772,41	1772,41	2030,07	2030,07	2030,07
LZ kg* / *AS kg**	1,08	1,08	1,08	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20	3,20	3,20



Ø I (DN) / Ø I (DN)	120/120	140/140	170/170	200/200	220/220	250/250	270/270	320/320	370/370	200/200+ 200/140	270/270+ 270/180

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

LB Schacht L90 Bauteile / *Components*

	Ø I (DN) Ø I (DN) A Schacht/A Shaft	120/120 200/200	140/140 220/220	170/170 250/250	200/200 280/280	220/220 300/300	250/250 330/330	270/270 350/350	320/320 400/400	370/370 450/450	200/200+ 200/140 460/280	270/270+ 270/180 570/350
W7 LBESABDECK…	**ES-Abdeckung für LB Schacht L90, falls kein Stülpkopf verwendet wird / *ES cover for LB Shaft L90, when not using a slip-on cowl***											
		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**1030184**	**1030184**	**1030184**	**1030185**	**1030185**	**1030186**	**1030186**	**1030187**	**1030188**	**1030979**	**1030980**
	Preis / *Price*	142,26	142,26	142,26	148,81	148,81	152,59	152,59	178,56	194,62	194,62	194,62
	LZ kg* / *AS kg**	1,08	1,08	1,08	1,37	1,37	1,65	1,65	1,99	3,20	3,20	3,20
	Überstand umlaufend ca. 80 mm. Zur Montage der ES-Abdeckung am Alu-Korsett ist ein separater Distanzrahmen erforderlich! *Ooverlap all around approx. 80 mm. Use assembly kit for ES-Cover for combination with the aluminium corset!*											
W7 ALURAHMEN…	**Distanzrahmen zur Montage von ES-Abdeckung und Alu-Korsett / *Assembly kit for ES-Cover and aluminium corset***											
		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**2102544**	**2102544**	**2102544**	**2102547**	**2102547**	**2102549**	**2102549**	**2102550**	**2102551**	**2120991**	**2120992**
	Preis / *Price*	117,48	117,48	117,48	124,22	124,22	127,82	127,82	131,41	137,26	137,26	137,26
	LZ kg* / *AS kg**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
W7 LBMEIDINGER…	**Meidinger Scheibe für LB Schacht (Stützenhöhe 250 mm) / *Meidinger cap for LB Shaft (stilt height 250 mm)***											
		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
	Art.-Nr. / *Item No*	**1028839**	**1028839**	**1028839**	**1028840**	**1028840**	**1028841**	**1028841**	**1028842**	**1028843**	**1028843**	**1028843**
	Preis / *Price*	227,02	227,02	227,02	264,55	264,55	264,55	264,55	264,55	264,55	264,55	264,55
	LZ kg* / *AS kg**	1,96	1,96	1,96	2,35	2,35	2,73	2,75	3,06	4,86	4,86	4,86

W7 SKLLBS	**Kleber K 84 1,0 kg** ***Adhesive K 84 1.0 kg***											
		A										
	Art.-Nr. / *Item No*	**1008499**										
	Preis / *Price*	17,07										

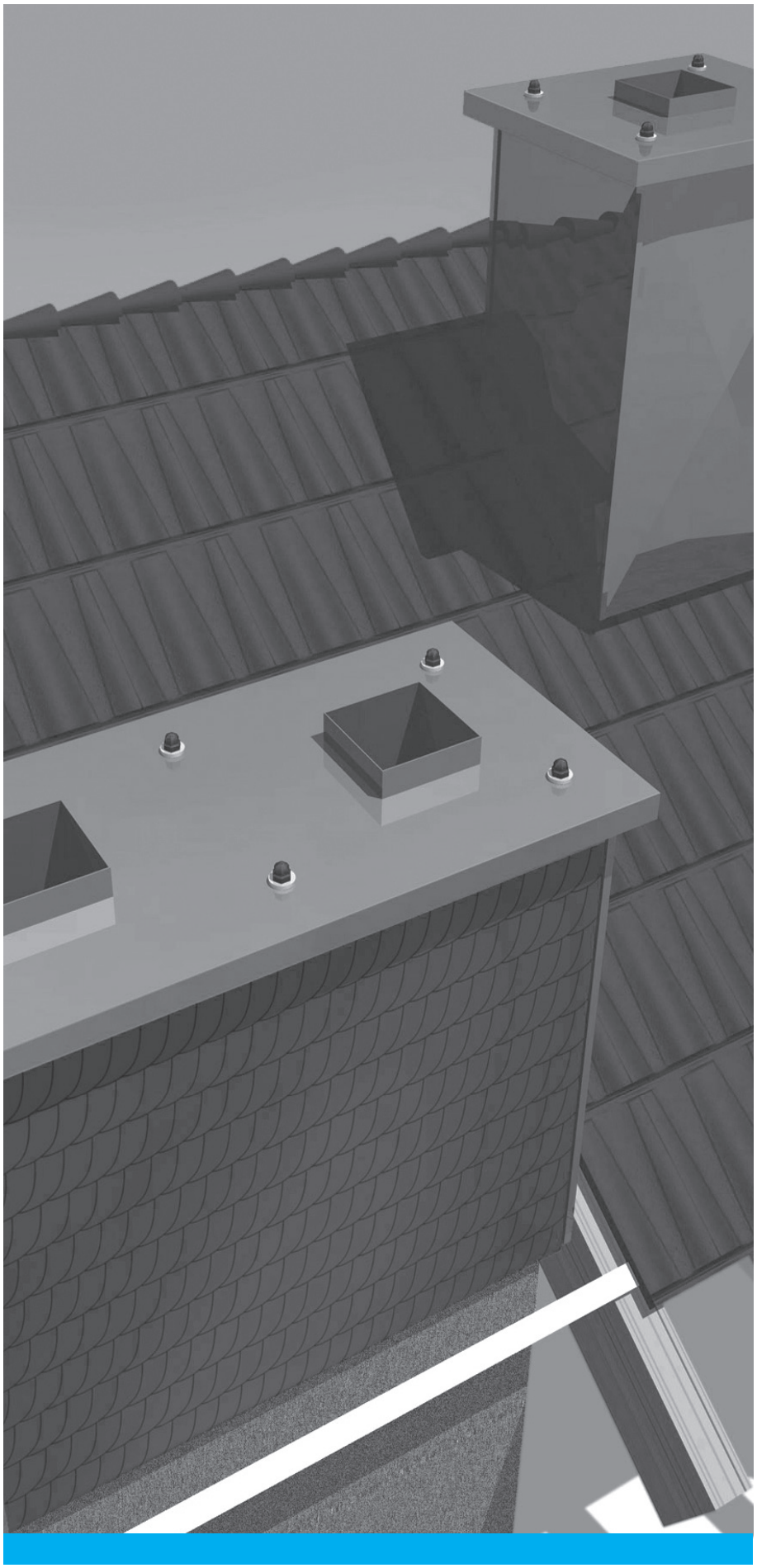
W7 SSM5	**Spachtelmasse 5 kg-Sack** ***Putty 5 kg/bag***											
		A										
	Art.-Nr. / *Item No*	**1008462**										
	Preis / Price	31,06										

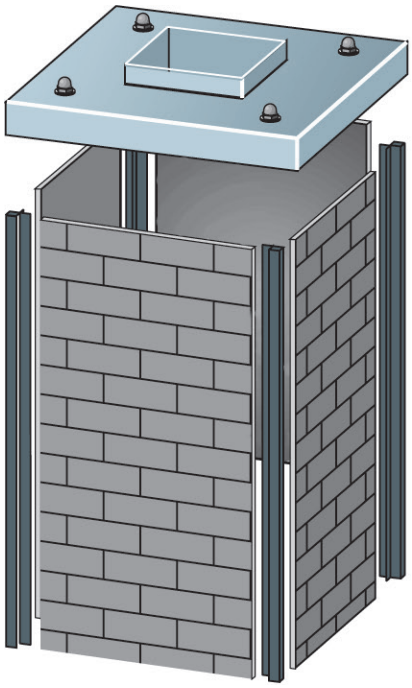
	Ø I (DN) Ø I (DN)	120/120	140/140	170/170	200/200	220/220	250/250	270/270	320/320	370/370	200/200+ 200/140	270/270+ 270/180

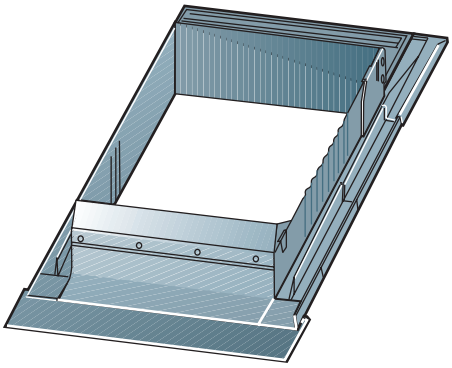
Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

Schornsteinkopfzubehör
Accessories for Chimney Cowls







Raab ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001 / *Raab is certified according to DIN EN ISO 9001*

Schornsteinkopf Produktübersicht / *Chimney Cowl Product Overview*

Stülpkopf

Die individuell gefertigten Stülpköpfe mit ihren verschiedenen Strukturmöglichkeiten werden trocken montiert und schützen zuverlässig gegen Versottung.

Abdeckplatten

Leichtbeton – das ideale Material für unsere Abdeckplatten.
Die glatte Außenfläche sorgt dafür, dass Kondensate oder Regenwasser ablaufen.

Abdeckwellen

Unsere aus witterungsbeständigem Material – Kupfer und Edelstahl – hergestellten Abdeckwellen sind der Regenschirm für jeden Kamin.

Beton-Aufsätze, -Verschlusssteine und -Türen

Die Schornstein-Aufsätze verbessern und stabilisieren den Zug und dienen gleichzeitig als Schutz gegen Niederschlag.

Schornstein-Verlängerungen

Unsere Schornstein-Verlängerungen garantieren ein stabiles Brennverhalten und verbessern den Auftrieb.

Drehbare Aufsätze

Zugfördernder, drehbarer Lamellenaufsatz für Schornsteine sowie Be- und Entlüftung von Bädern, WC's, Kellern, Garagen und Küchen. Verschleißarme Drehtechnik ohne Kugellager.

Sonderausführungen auf Anfrage

Sonderausführungen und weitere Nennweiten auf Anfrage.

Lieferbedingungen

Lieferung „ab Werk". Versandkosten entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Fracht- und Verpackungskostenrichtlinie auf www.raab-gruppe.de.

Warenrücknahme

Rückgabe ausgeschlossen.
Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.
Diese können unter www.raab-gruppe.de abgerufen werden.

Slip-on Cowl

The individually produced slip-on cowls with their many structural possibilities are mounted dry and offer efficient protection against sooting.

Cover Plates

Lightweight concrete – the perfect material for our cover plates.
The smooth outer surface ensures that condensation and rainwater can drain.

Wave Caps

Our wave caps are made of weather-resistant materials –
opper and stainless steel - and are the umbrellas for all chimneys.

Chimney Tops

The chimney tops improve and stabilize the draught and at the same time protect against precipitation.

Chimney Extensions

Our chimney extensions guarantee a stable combustion behaviour and improve the buoyancy.

Rotary Chimney Cowls

Pull-conveying, rotatable lamellar attachment for chimneys as well as for loading and unloading ventilation of bathrooms, toilets, cellars, garages and kitchens. Low-wear turning technology without ball bearings.

Special Designs on Request

Special designs and further nominal widths on request.

Terms of Delivery

„EXW" – Delivery outside Germany at cost.

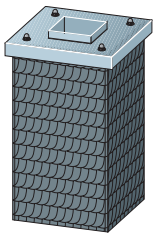
Return of Goods

These products may no be returned.
Our general terms of sale apply. You may find them at www.raab-gruppe.de.

Die vollständigen technischen Unterlagen stehen auf www.raab-gruppe.de zum Download bereit.
The complete technical documents are available for download on www.raab-gruppe.de.

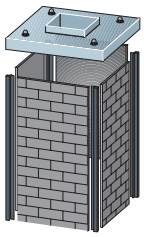
Schornstein-Stülpköpfe / *Chimney Slip-on Cowls*

Stülpkopf Typ „S“
Slip-on cowl type „S“



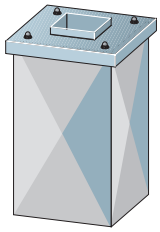
Schieferstruktur, anthrazit
Slate structure, anthracite

Stülpkopf Typ „K“
Slip-on cowl type „K“



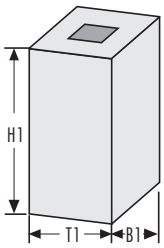
Klinkerstruktur, grau oder Farbanstrich rot
Clinker structure, grey or red coloured

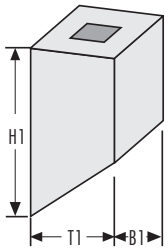
Stülpkopf Typ „ES" und "TZ"
Slip-on cowl type „ES“ and "TZ"

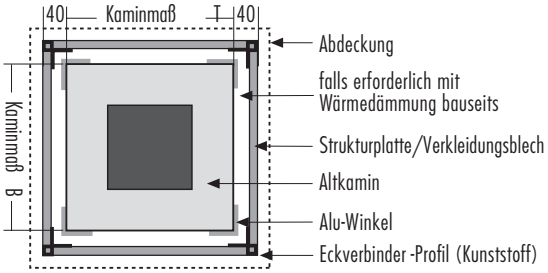


ES Edelstahl / *stainless steel*
TZ Titanzink / *titanium zinc*

Stülpkopf Typ „CU“ (Kupfer)
Slip-on cowl type „CU“ (copper)







Standard-Stülpköpfe finden Sie in den Kapiteln LB-Universal, LB Schacht L90 und LB LAS-FB.

Technische Hinweise:
Wenn auf der Bestellung nicht anders vermerkt, sind die angegebenen Maße die Kaminkopfmaße. Die Zuschnittmaße für die Seitenteile werden dann so errechnet, dass umlaufend zum Kaminkopf und von der Unterkante Stülpkopf bis Oberkante Dachhaut ca. 40 mm Abstand eingehalten werden. Bitte nicht von der Oberkante Kamineinfassung messen! Es besteht auch die Möglichkeit, einen Stülpkopf mit Fertigmaßen zu bestellen. Die vorgegebenen Maße werden dann als „lichtes Maß“ eingehalten.

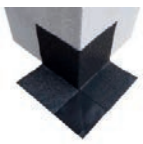
Achtung: Bei Bestellung bitte richtige Maße ermitteln! Bestellblatt auf www.raab-gruppe.de
Note: *For requests or orders use our technical forms at www.raab-gruppe.de*

Schachtabdichtungen für außen / *shaft sealing outside*

W7 HPRIM… — Haftgrund (Primer) für saugende Oberflächen / *primer for absorbing surfaces*

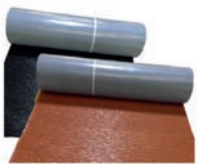
	B		B								
Art.-Nr. / *Item No*	**2105844**		**2105845**								
Größe / *size*	125 ml		250 ml								
Preis / *Price*	18,79		34,06								

W7 SAD… — Set Dichtecken außen (4 x Schaumstoffecken, 4 x Stanzecken) / *sealing set outside with 4 edges*



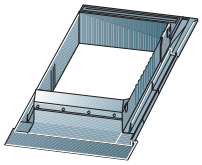
	B		B								
Art.-Nr. / *Item No*	**2105846**		**2120978**								
Farbe / *color*	schwarz/black		terracotta								
Preis / *Price*	99,97		99,97								

Rolle Elastomerbahn außen Breite = 450 mm / *roll sealing tape width 450 mm*



	B	B	B	B							
Art.-Nr. / *Item No*	**2105847**	**2105848**	**2120979**	**2120980**							
Länge / *length*	2500 mm	5000 mm	2500 mm	5000 mm							
Farbe / *color*	schwarz/black	schwarz/black	terracotta	terracotta							
Preis / *Price*	190,44	340,25	190,44	340,25							

W36 SKEKAMIN… — Kamineinfassung verstellbar, Titanzink / *Chimney Lining adjustable, titanium zinc*



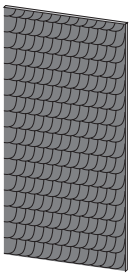
	A			A			C				
Art.-Nr. / *Item No*	**1020512**			**1017189**			**1017195**				
Preis / *Price*	178,96			178,96			225,15				
Größe / *Size*	250-400 mm			320-550 mm			500-900 mm				
	Ober- und Unterteil verstellbar und kürzbar / *Top and base adjustable and cutable*										

Kamineinfassung verstellbar, Kupfer / *Chimney Lining adjustable, copper*

				C			C				
Art.-Nr. / *Item No*				**1017190**			**1017197**				
Preis / *Price*				auf Anfrage / *on request*			auf Anfrage / *on request*				
Größe / *Size*				320-550 mm			500-900 mm				

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

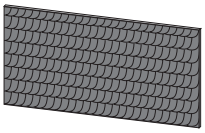
W28 STRUKTUR…



Großflächen-Strukturplatte Typ „S" (anthrazit) / *Structure plates type „S" (anthrazit)*

	C	C	C		C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1017498**	**1017498**	**1017498**		**1017497**	**1017497**	**1017497**
Anzahl	5–24 Platten	25–49 Platten	ab 50 Platten		5–24 Platten	25–49 Platten	ab 50 Platten
Preis je m² / *Price per m²*	auf Anfrage / *on request*				auf Anfrage / *on request*		
Maße (B x H) / *Dimensions*	1,25 x 2,5 m	1,25 x 2,5 m	1,25 x 2,5 m		1,25 x 2,5 m	1,25 x 2,5 m	1,25 x 2,5 m
Format hoch / *vertical*	rechtsdeckend / *right-side cover*				linksdeckend / *left-side cover*		

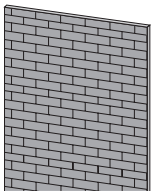
W28 STRUKTUR…



Großflächen-Strukturplatte Typ „S" (anthrazit) / *Structure plates type „S" (anthrazit)*

	C	C	C		C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1017496**	**1017496**	**1017496**		**1017495**	**1017495**	**1017495**
Anzahl	5–24 Platten	25–49 Platten	ab 50 Platten		5–24 Platten	25–49 Platten	ab 50 Platten
Preis je m² / *Price per m²*	auf Anfrage / *on request*				auf Anfrage / *on request*		
Maße (B x H) / *Dimensions*	2,50 x 1,25 m	2,50 x 1,25 m	2,50 x 1,25 m		2,50 x 1,25 m	2,50 x 1,25 m	2,50 x 1,25 m
Format quer / *horizontal*	rechtsdeckend / *right-side cover*				linksdeckend / *left-side cover*		

W28 STRUKTUR…

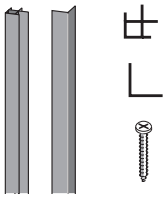


Großflächen-Strukturplatte Typ „K" (Klinkerstruktur, zementgrau) / *Structure plates type „K" (clinker structure, concrete grey)*

	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1017499**	**1017499**	**1017499**
Anzahl	5–24 Platten	25–49 Platten	ab 50 Platten
Preis je m² / *Price per m²*	auf Anfrage / *on request*		
Maße (B x H) / *Dimensions*	1,25 x 2,5 m	1,25 x 2,5 m	1,25 x 2,5 m
Format	hoch / *vertical*		

Zubehör / *Accessories*

W0



Eckprofil (Kunststoff) schwarz / *Corner profile (plastic) black*

	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1017490**
Preis pro lfdm. / *Price per m*	29,96
max. Länge / *max. length*	3 m

W0

Alu-Winkel 60 x 60 x 2,5 mm / *Angle 60 x 60 x 2.5 mm*

	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1017001**
Preis / *Price*	58,54
Länge / *length*	6 m

W0

Schrauben (anthrazit, selbstschneidend) 4,2 x 25 mm, 100 Stück / *Screws (anthracite, self-cutting) 4.2 x 25 mm, 100 items*

	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1017626**
Preis / *Price*	20,96

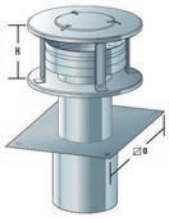
Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

Schornsteinaufsätze aus Edelstahl / *Stainless Steel Chimney Cowls*

W6 EDDIN…

Düse EN plus (Windaufsatz nach EN 1856-1 und Regenschutz) mit Auflageblech und Einschub
EN 1856-1 certified terminal Düse EN plus to protect rain and wind



T600 N1 D

	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Art.-Nr. / *Item No*	**1012313**	**1012316**	**1004153**	**1012319**	**1012321**	**1012323**	**1012325**	**1012326**	**1012327**	**1012328**
Preis / *Price*	460,64	475,24	482,92	494,06	506,04	539,45	549,49	607,86	607,86	690,45
Nenn Ø / *Nominal Ø*	100	120	130	150	160	180	200	225	250	300
Auflageblech / *chimney plate*	340x340	340x340	340x340	340x340	340x340	400x400	400x400	400x400	500x500	500x500
LZ kg* / *AS kg**	3,14	4,12	4,97	5,13	5,21	7,44	7,38	9,88	10,76	14,75

Bitte Einschubmaße bei der Bestellung angeben / *Please add the dimensions of the chimney insertion to your order*

W36 DBA…S

Drehbarer Aufsatz einsteckbar, bis 300 °C Dauertemperatur, verschleißarme Speziallagerung
Wind powered rotary chimney cowl max. temperature 300 °C, special bearing construction

	C	C	C	C	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**2103195**	**2104428**	**2103196**	**2103197**	**2103198**	**2103199**	**2104434**	**2104435**
Preis / *Price*	497,41	497,41	497,41	497,41	497,41	497,41	551,68	587,85
Nenn Ø / *Nominal Ø*	130	140	150	160	180	200	250	300

Zugfördernder, drehbarer Lamellenaufsatz für Schornsteine sowie Be- und Entlüftung von Bädern, WC's, Kellern, Garagen und Küchen.
Verschleißarme Drehtechnik ohne Kugellager.
Pull-conveying, rotatable lamellar attachment for chimneys as well as for loading and unloading ventilation of bathrooms, toilets, cellars, garages and kitchens.
Low-wear turning technology without ball bearings.

W36 DBA…K

Drehbarer Aufsatz aufklappbar einsteckbar, bis 300 °C Dauertemperatur, verschleißarme Speziallagerung
Wind powered rotary chimney cowl with hingle max. temperature 300 °C, special bearing construction

	C	C	C	C	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**2104436**	**2104437**	**2104438**	**2104439**	**2104441**	**2104443**	**2104445**	**2104446**
Preis / *Price*	568,47	568,47	568,47	568,47	587,85	587,85	607,23	639,54
Nenn Ø / *Nominal Ø*	130	140	150	160	180	200	250	300

Zugfördernder, drehbarer Lamellenaufsatz für Schornsteine sowie Be- und Entlüftung von Bädern, WC's, Kellern, Garagen und Küchen.
Verschleißarme Drehtechnik ohne Kugellager.
Pull-conveying, rotatable lamellar attachment for chimneys as well as for loading and unloading ventilation of bathrooms, toilets, cellars, garages and kitchens.
Low-wear turning technology without ball bearings.

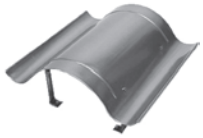
W36 MDBA…

Drehbarer Aufsatz mit Montageplatte / *Wind powered chimney cowl with screw plate*

	C	C	C	C	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	auf Anfrage / *on request*							
Preis / *Price*	auf Anfrage / *on request*							
f. Nenn Ø / *Nominal Ø*	130	140	150	160	180	200	250	300

Versand nach / *Shipment within:* A 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* B 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* C Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

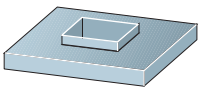
W12 WE…SOND — ES-Abdeckwelle 1,0 mm / *Wave cap 1,0 mm*



	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1007105**	**1007106**	**1007107**	**1007108**	**1007109**	**1007110**	**1013910**	**1013911**	**1013912**	**1013913**
Preis / *Price*	292,45	298,02	323,71	366,11	430,33	602,46	679,52	827,25	1.000,67	1.230,60
bis m² / *up to m²*	0,25	0,30	0,36	0,49	0,60	0,80	1,26	1,44	1,98	2,40
Material	1.4301	1.4301	1.4301	1.4301	1.4301	1.4301	1.4301	1.4301	1.4301	1.4301
LZ kg* / *AS kg**	2,88	3,41	3,76	4,76	5,88	7,11	9,43	11,7	15,04	19,04
	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1013900**	**1013901**	**1013902**	**1013903**	**1013904**	**1013905**	**1013906**	**1013907**	**1013908**	**1013909**
Preis / *Price*	auf Anfrage / *on request*					auf Anfrage / *on request*				
Material	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu

bis m²: Bestellangabe Schornsteinkopfmaß (L x B). Die Welle wird umlaufend 7 - 10 cm größer gefertigt.
Inkl. 4 Stützen, ab 1100 mm Kaminkopflänge 6 Stützen. Stützenhöhe wahlweise 20/25/30 cm. Stützen klappbar gegen Aufpreis.
up to m²: Please order for outer chimney dimension (L x B). The wave cap comes approx. 7 - 10 cm larger on each side.
Including 4 stilts, chimney width 1100 mm and more incl. 6 stilts. Stilt height option 20/25/30 cm.

W12 KE...SOND — ES-Abdeckplatte 1,0 mm (inkl. 1 Öffnung) / *Cover plate, 1.0 mm (incl. 1 outlet)*

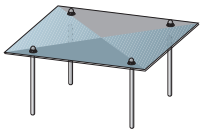


	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1007103**	**1013884**	**1013885**	**1013886**	**1013887**	**1013888**	**1007104**	**1013889**	**1013890**
Preis / *Price*	276,21	273,06	296,60	335,45	394,29	552,01	622,62	757,97	916,87
bis m² / *up to m²*	0,25	0,30	0,36	0,49	0,60	0,80	1,26	1,44	1,98
Material	1.4301	1.4301	1.4301	1.4301	1.4301	1.4301	1.4301	1.4301	1.4301
LZ kg* / *AS kg**	3,69	4,31	4,98	6,46	7,69	9,89	14,06	16,73	22,47
	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1013874**	**1013875**	**1013876**	**1013877**	**1013878**	**1013879**	**1013880**	**1013881**	**1013882**
Preis / *Price*	auf Anfrage / *on request*					auf Anfrage / *on request*			
Material	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu

Zuschlag für jede weitere Öffnung 51,56 Euro / *Surcharge for every extra outlet 51,56 Euro*

bis m²: Bestellangabe Schornsteinkopfmaß (L x B). Die Abdeckung wird umlaufend ca. 4 cm größer gefertigt mit 5 cm Abkantung.
up to m²: Please order for outer chimney dimension (L x B). The cover plate comes approx. 4 cm larger on each side. Border heigth is 5 cm.

W12 WE…SOND — Meidinger Scheibe, 1,0 mm / *Meidinger cap, 1.0 mm*



	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*	**1036531**	**1036532**	**1036533**	**1036534**	**1036535**	**1036536**	**1036537**	**2104150**	**1038577**
Preis / *Price*	253,84	267,20	294,18	328,84	387,94	543,38	611,44	743,76	901,77
bis m² / *up to m²*	0,25	0,30	0,36	0,49	0,60	0,80	1,26	1,44	1,98
Material	1.4301	1.4301	1.4301	1.4301	1.4301	1.4301	1.4301	1.4301	1.4301
LZ kg* / *AS kg**	2,50	2,74	3,32	4,67	5,03	5,61	8,51	11,32	15,5
	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Art.-Nr. / *Item No*		–	–	–	–	–	–	–	–
Preis / *Price*						auf Anfrage / *on request*			
Material	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu	Kupfer / Cu

bis m²: Bestellangabe Schornsteinkopfmaß (L x B). Die Meidinger Scheibe wird umlaufend 7 - 10 cm größer gefertigt.
Inkl. 4 Stützen, ab 1100 mm Kaminkopflänge 6 Stützen. Stützenhöhe wahlweise 20/25/30 cm. Stützen gegen Aufpreis klappbar.
up to m²: Please order for outer chimney dimension (L x B). The chimney cap comes approx. 7 - 10 cm larger on each side.
Incl. 4 stilts, chimney width 1100 mm and more incl. 6 stilts. Stilt height option 20/25/30 cm.

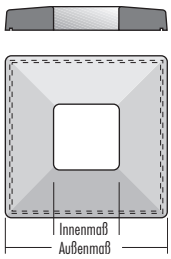
Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

Leichtbeton-Abdeckplatten / *Lightweight Concrete Cover Plates*

W35 AP…

Abdeckplatten mit Wassernase aus Leichtbeton mit Stahlarmierung (einzügig)
Cover plate with drip nose made of lightweight concrete with steel reinforcement (single-duct)



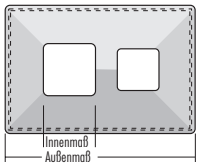
			A	A	A	A	A	C		
Art.-Nr. / *Item No*			**1016190**	**1008706**	**1008707**	**1008701**	**1008703**	**1016138**		
Preis / *Price*			45,72	45,72	45,72	48,98	48,98	48,98		
Außenmaß cm			50/50	50/50	50/50	57/57	57/57	57/57		
Innenmaß cm			15/15	20/20	25/25	20/20	25/25	32/32		
Stück/*Palette*			20	20	20	20	20	20		
Gewicht kg / *Weight kg*			24	22	20	25	20	18		

	C	C	C	A	A	A	A	C		
Art.-Nr. / *Item No*	**1016192**	**1016193**	**1016186**	**1008702**	**1008697**	**1008705**	**1008700**	**1016139**		
Preis / *Price*	48,98	48,98	48,98	50,62	50,62	58,75	58,75	58,75		
Außenmaß cm	60/47	60/47	62/62	62/62	62/62	68/68	68/68	68/68		
Innenmaß cm	20/15	25/15	15/15	20/20	25/25	20/20	25/25	32/32		
Stück/*Palette*	10	10	10	10	10	10	10	10		
Gewicht kg / *Weight kg*	24	24	24	33	30	35	33	31		

				A	A			C		
Art.-Nr. / *Item No*				**1008699**	**1008698**			**1016157**		
Preis / *Price*				62,02	62,02			62,02		
Außenmaß cm				75/75	75/75			75/75		
Innenmaß cm				20/20	25/25			32/32		
Stück/*Palette*				5	5			5		
Gewicht kg / *Weight kg*				49	45			42		

W35 APZ…

Abdeckplatten mit Wassernase aus Leichtbeton mit Stahlarmierung (zweizügig)
Cover plate with drip nose made of lightweight concrete with steel reinforcement (double-duct)



	C	C	C							
Art.-Nr. / *Item No*	**1008695**	**1016179**	**1008696**							
Preis / *Price*	101,22	120,80	120,80							
Außenmaß cm	85/52	89/62	89/62							
Innenmaß cm	2 x 20/20	15/25+25/25	2 x 20/25							
Stück/*Palette*	5	5	5							
Gewicht kg / *Weight kg*	34	43	43							

W13 A5…

Verschlusssteine für stillgelegte Schornsteine
Cover stone for unused chimneys

	A	A	
Art.-Nr. / *Item No*	**1008690**	**1008687**	
Preis / *Price*	65,30	65,30	
Typ	Nr. 1	Nr. 2	
Außenmaß cm	33/33 cm	26/33 cm	
Innenmaß cm	15/15–25/25	15/20–20/25	
Palette	36 Stck.	48 Stck.	
Gewicht kg / *Weight kg*	10,77	8,09	

W38 BETONTÜR…

Betonreinigungsverschlusstüre
Concrete cleaning door

		A		C
Art.-Nr. / *Item No*		**1008708**		**1016237**
Preis / *Price*		26,11		34,29
Typ		R* (Raab)		C (Baden-Württemberg)
Außenmaß cm		19,5/27,5		28/36
Innenmaß cm		13/18		19,5/26
Palette		125 Stück		50 Stück
Gewicht kg / *Weight kg*		4,53		10,09

*Mindestabnahme 10 Stück / *Minimum purchase 10 piece*

Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

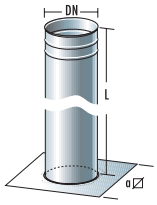
W13 A4…

Schornsteinaufsatz-Orkan Typ 4 (einlagiger Edelstahldeckel), Palette 18 Stück (*20 Stück)
Terminal Orkan Typ 4 (inox lid), palette 18 pieces (*20 pieces)

		A	C	A			A	A	C	
Art.-Nr. / *Item No*		**1008689**	**1016123**	**1008688**			**1008691**	**1016120**	**1016121**	
Preis / *Price*		213,85	235,09	238,35			274,26	274,26	437,49	
Außenmaß cm (Standard)		35/35	35/40	40/40			45/45	45/45	60/60	
Innenmaß cm		15/15	15/20	20/20			25/25	32/32	40/40	
Gewicht kg / *Weight kg*		23,07	24,41	27,03			36,39	35,15	58,78	
		A		A			A	A		
Art.-Nr. / *Item No*		**1008692**		**1016106**			**1013268**	**1016104**		
Preis / *Price*		189,37		210,58			238,35	238,35		
Außenmaß cm (Leicht)		32/32		35/35			40/40	40/40		
Innenmaß cm		15/15		20/20			25/25	32/32		
Gewicht kg / *Weight kg*		18,03		23,00			27,20	26,97		
		A	A	A						
Art.-Nr. / *Item No*		**1016105**	**1016129**	**1016076**						
Preis / *Price*		189,37	189,37	189,37						
Außenmaß cm (Superleicht)		28/28	32/32	35/35						
Innenmaß cm		15/15	20/20	25/25						
Gewicht kg / *Weight kg*		14,72	18,06	22,6						

W11 EWV…

Einteilige Schornsteinverlängerung einwandig / *Chimney extension single-wall*



*Platte t = Materialstärke der Auflageplatte
**plate t = material thickness of plate*

	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
DN	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400
Platte t = *	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	2	2
☐ a	400	400	400	400	400	400	450	500	550	600
Einteilige Schornsteinverlängerung einwandig Länge 500 mm / *Chimney extension single-wall length 500 mm*										
Art.-Nr. / *Item No*	**1029250**	**1029251**	**1029252**	**1029253**	**1029254**	**1029255**	**1029256**	**1029257**	**1029258**	**1029259**
Preis / *Price*	64,80	66,94	68,06	69,63	70,98	73,92	111,35	128,44	145,69	150,04
Länge / *length*	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
LZ kg* / *AS kg**	1,75	1,90	1,98	2,13	2,28	2,47	2,86	3,46	7,48	8,78
Einteilige Schornsteinverlängerung einwandig Länge 750 mm / *Chimney extension single-wall length 750 mm*										
Art.-Nr. / *Item No*	**1029260**	**1029261**	**1029262**	**1029263**	**1029264**	**1029299**	**1029265**	**1029266**	**1029267**	**1029268**
Preis / *Price*	71,67	74,80	76,35	78,75	80,98	82,63	122,51	142,26	150,32	164,33
Länge / *length*	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750
LZ kg* / *AS kg**	2,24	2,47	2,58	2,81	3,03	3,32	3,80	4,59	8,80	10,29
Einteilige Schornsteinverlängerung einwandig Länge 1000 mm / *Chimney extension single-wall length 1000 mm*										
Art.-Nr. / *Item No*	**1029269**	**1029270**	**1029271**	**1029272**	**1029273**	**1029274**	**1029275**	**1029276**	**1029277**	**1029278**
Preis / *Price*	78,69	82,94	85,07	88,22	91,24	97,12	137,79	157,06	173,52	224,85
Länge / *length*	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
LZ kg* / *AS kg**	2,73	3,04	3,19	3,49	3,79	4,17	4,75	5,73	10,12	12,60

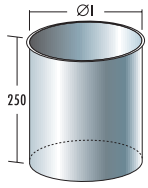
Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

Einwandige Schornstein-Verlängerungen / *Single-walled Chimney Extensions*

W11 EUP…

Zuschlag für Einschub rund VB-Maß / *Surcharge for insertion round with standard diameter*

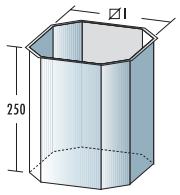


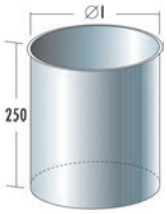
Ø I = Verbindermaß
Ø I = connection dimension

	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
DN	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400
Art.-Nr. / *Item No*	**1029310**	**1029311**	**1029312**	**1029313**	**1029314**	**1029315**	**1029316**	**1029317**	**1029318**	**1029319**
Preis / *Price*	30,20	30,56	30,72	32,22	32,80	33,18	35,63	38,80	39,74	41,00
Ø I außen / *outer diameter*	128,5	148,5	158,5	178,5	198,5	223,5	248,5	298,5	348,5	398,5
LZ kg* / *AS kg**	0,50	0,58	0,62	0,70	0,77	0,87	0,96	1,15	1,35	1,54

W11 EUP…ECKIG

Zuschlag für Einschub eckig oder rund Sondermaß / *Surcharge for insertion square or special diameter*

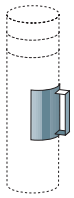




	B	B	B	B	B	B	B	B	B
DN	130	150	160	180	200	225	250	300	350
Art.-Nr. / *Item No*	**1029321**	**1029322**	**1029323**	**1029324**	**1029325**	**1029326**	**1029327**	**1029328**	**1029329**
Preis / *Price*	84,12	85,39	86,92	88,50	89,89	91,28	95,07	99,11	101,93
I eckig / *I square*	≤ 125	≤ 130	≤ 160	≤ 180	≤ 200	≤ 220	≤ 270	≤ 310	≤ 335
I rund / *I diameter*	<> Ø 128,5	<> Ø 148,5	<> Ø 158,5	<> Ø 178,5	<> Ø 198,5	<> Ø 223,5	<> Ø 248,5	<> Ø 298,5	<> Ø 348,5
LZ kg* / *AS kg**	0,55	0,57	0,71	0,81	0,91	0,96	1,21	1,41	1,55

W11 EWV…RV

Zuschlag für Reinigungsöffnung als seitlicher Schieber / *Surcharge for cleaning port as side slider*

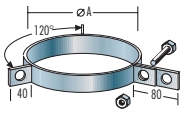


	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
DN	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400
Art.-Nr. / *Item No*	**1029300**	**1029301**	**1029302**	**1029303**	**1029304**	**1029305**	**1029306**	**1029307**	**1029308**	**1029309**
Preis / *Price*	68,10	69,72	67,50	68,14	68,75	71,18	72,55	73,65	76,90	87,31
LZ kg* / *AS kg**	0,78	0,90	0,97	1,09	1,21	1,36	1,51	1,81	2,11	2,48

Bitte angeben, auf welche Seite – schmal/breit – der Reinigungsschieber kommt
Please state on which side - narrow/wide - the cleaning door is to be placed

W6 LASR/DASR…

Abspannring / *Anchor ring*

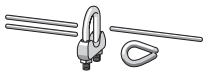


	B	B	B	B	B	B	B	B
DN	130	150	160	180	200	225	250	300
Art.-Nr. / *Item No*	**1013965**	**1013187**	**1011181**	**1007264**	**1007266**	**1007140**	**1007112**	**1013914**
Preis / *Price*	66,49	66,49	65,22	66,49	70,54	70,54	70,54	82,10
LZ kg* / *AS kg**	0,26	0,26	0,27	0,35	0,36	0,41	0,42	0,46

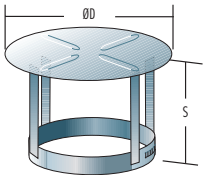
Versand nach / *Shipment within:* **A** 1 bis 2 Werktagen / *1 to 2 workdays* **B** 4 bis 5 Werktagen / *4 to 5 workdays* **C** Versand auf Anfrage / *Shipment on request*
Sonderausführungen und Zwischengrößen auf Anfrage / *Customer constructions and other diameters on request*

Einwandige Schornstein-Verlängerungen / *Single-walled Chimney Extensions*

W6 DWSEIL…	**Abspannseil verzinkt, lfdm.** ***Anchor cable galvanized, per meter***				SEILKAUSCH	**Kauschen zu Drahtseil 6 mm** ***Grommet for wire rope 6 mm***			SEILKLEMME	**Seilklemme zu Drahtseil 6 mm** ***Cable clip for wire rope 6 mm***	
	A					**A**				**A**	
Art.-Nr. / *Item No*	**1017768**					**1010642**				**1010641**	
Preis / *Price*	11,02					3,67				3,67	
LZ kg* / *AS kg**	0,00					0,00				0,00	



W6 RHKL…	**Regenhaube / *Rain cap***									
	A	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**	**C**	**C**
DN	130	150	160	180	200	225	250	300	350	400
Art.-Nr. / *Item No*	**1029455**	**1029457**	**1029458**	**1029459**	**1029460**	**1029461**	**1029462**	**1029463**	**1029464**	**1029465**
Preis / *Price*	84,50	84,50	94,31	100,44	112,69	148,21	148,21	183,72	254,72	290,09
Ø D	300	300	340	340	410	440	440	490	640	740
S	117	151	151	149	200	195	221	262	295	342
LZ kg* / *AS kg**	0,68	0,72	0,78	0,79	1,22	1,50	1,51	1,87	2,69	3,05



T600 N1 DG

Stützenanzahl ist durchmesserabhängig
Number of stilts depends on diameter

Alle Preise in Euro/Stück zzgl. geltender MwSt. *LZ kg × aktueller Legierungszuschlag €/kg = netto Legierungszuschlag in Euro
*All prices in euros/piece plus applicable VAT. *AS kg × current alloy surcharge €/kg = net alloy surcharge in euros*

Bei Lagerbestellungen muss die Lieferzeit angefragt werden, unabhängig von der Artikelklassifizierung.
In the case of stock orders, please inquire about the delivery time regardless of the item classification.

Projektdatenblatt

☐ **Angebot** ☐ **Bemessung nach EN 13384** ☐ **Bestellung** ☐ **Ausschreibung** **Datum:** _____

Name _____
Firma _____
Straße _____
PLZ Ort _____
Telefon/Fax _____

Projekt _____
_____
E-Mail _____

Wärmeerzeuger

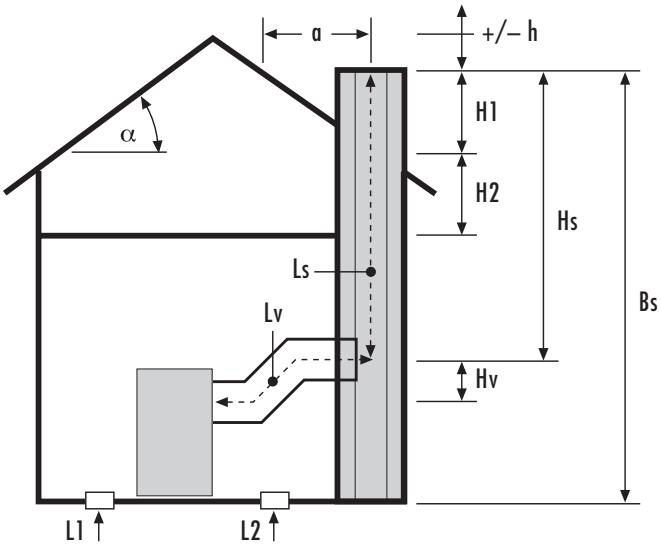
Fabrikat / Typ _____
Brennstoffart ☐ Öl ☐ Gas Gebl. ☐ Gas atm. ☐ Holz ☐ Sonstige _____

Nennwärmeleistung KW	Vollast	Teillast
Volumenkonzentration CO2	Vollast	Teillast
Abgasmassenstrom kg/s	Vollast	Teillast
Abgastemperatur °C	Vollast	Teillast
Förderdruck Pa	Vollast	Teillast
Überdruck (Brennwert) Pa	Vollast	Teillast
Durchm. Abgasstutzen mm		

Verbindungsstück

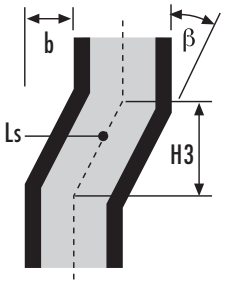
Werkstoff / Bauart _____
Lv Gesamtlänge m _____
Hv Wirksame Höhe m _____
Querschnitt mm _____
Anzahl und Winkel der Umlenkungen _____
Wärmedämmung mm _____
Nebenluftvorrichtung _____
Schalldämpfer / Typ _____

Abgasanlage senkrecht



Schrägführung

H3 Höhe _____ m
b Versatz _____ m
β Winkel _____ °
Ls Gestreckte Länge _____ m



Allgemeine Angaben

Ls Gestreckte Länge _____ m
Hs Wirksame Höhe _____ m
Bs Bauhöhe _____ m
H1 Höhe über Dach _____ m
H2 Höhe Kaltbereich _____ m

Einbau im Schacht

Bauart Schacht _____
_____
Wangendicke _____ mm
Lichte Weite _____ mm

Neubau am Gebäude

☐ Bodenmontage ☐ Wandmontage
Wandabstand _____ mm
Dachdurchführung _____ °
Obere Reinigung _____

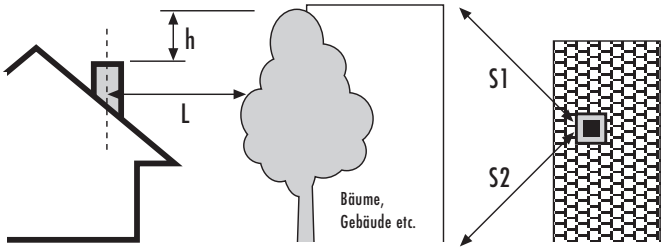
Winddruck an der Mündung

h Höhe zum First +/– _____ m
a Abstand zur Dachhaut _____ m
a Dachneigung _____ °
L1 Zuluft gleiche Seite ☐
L2 Zuluft gegenüberliegend ☐

Winddruck durch Hindernisse

L Abstand zum Hindernis _____ m
h Entfernung _____ m
S1 Entfernung _____ m
S2 Entfernung _____ m

Bei fehlenden Angaben wird mit Erfahrungswerten ohne Winddruck gerechnet. Die Gewähr für die Richtigkeit liegt beim Auftraggeber.



Joseph Raab GmbH & Cie. KG Gladbacher Feld 5, D-56566 Neuwied, Tel.: +49 (0)2631/913-0 Fax: +49 (0)2631/913-276 www.raab-gruppe.de

Project Data Sheet

☐ **Offer** ☐ **Measurement as per EN 13384** ☐ **Order** **Call for tender** **Date:** _____

Name _____
Company _____
Street _____
ZIP City _____
Phone/fax _____

Project _____
E-Mail _____

Heat generator

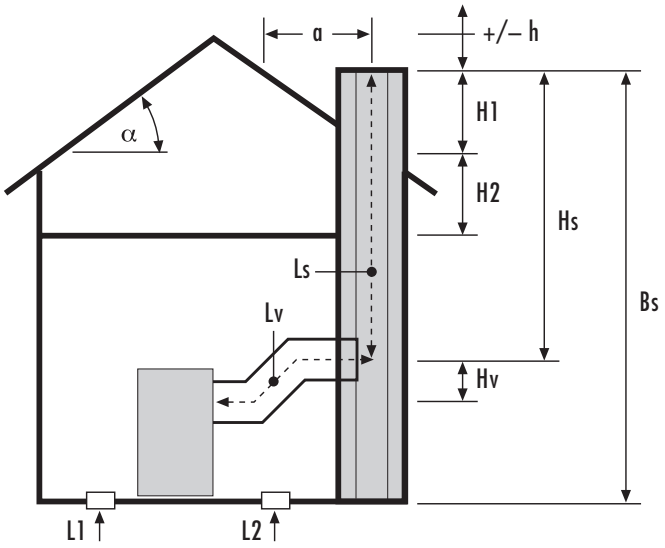
Make / type _____
Fuel ☐ oil ☐ gas burn ☐ gas atm. ☐ wood ☐ other _____

Nominal heat output kW	Full load	Part load
Volume concentration CO2	Full load	Part load
Flue gas mass flow kg/s	Full load	Part load
Flue gas temperature °C	Full load	Part load
Delivery pressure Pa	Full load	Part load
Positive pressure (calorific value) Pa	Full load	Part load
Diam. flue outlet mm		

Connection piece

Material / design _____
Lv total length m _____
Hv effective height m _____
Cross-section mm _____
Number and angle of bends _____
Thermal insulation mm _____
Secondary-air appliance _____
Silencers / type _____

Flue gas system vertical



General information

Ls flat lenght _____ m
Hs effective height _____ m
Bs height above roof _____ m
H1 height _____ m
H2 height cold area _____ m

Installation in shaft

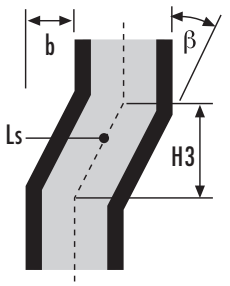
Shaft build _____
Flank thickness _____ mm
Clear diameter _____ mm

New construction at building

☐ Floor mounting ☐ Wall mounting
Wall distance _____ mm
Roof duct _____ °
Upper cleanout _____

Inclined run

H3 height _____ m
b offset _____ m
β angle _____ °
Ls flat lenght _____ m



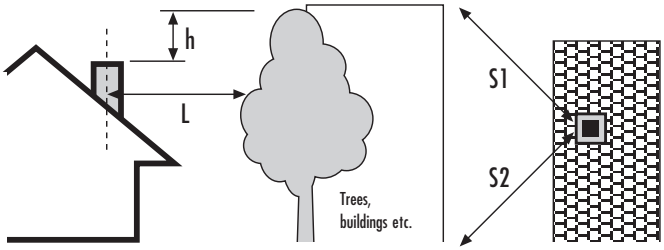
Wind pressure at outlet

h height to ridge +/– _____ m
a distance to roofing _____ m
a roof pitc _____ °
L1 supply air same side ☐
L2 supply air opposite ☐

Wind pressure through obstacles

L distance to obstacle _____ m
h distance _____ m
S1 distance _____ m
S2 distance _____ m

In case of missing data, calculations are based on empirical values without wind pressure. The accuracy is the responsibility of the customer.



Notizen / *Notes*

Inhalt / *Content*

A DW

Doppelwandige Edelstahl-Abgasanlage
Double-walled Stainless Steel Flue gas System

Produktinformation / *Product information* A9
Anlagenpreise / *Set Prices* A10
Bauteile / *Components* A11
Versatzmaße, Technik, Aufbauhöhen / *Offset dimensions, technique, heights* A29

B EW 0,6 mm

Einwandige Edelstahl-Abgasanlage
Single-walled stainless steel flue gas system

Produktinformation / *Product information* B37
Bauteile / *Components* B38
Versatzmaße, Aufbauhöhen / *Offset dimensions, heights* B55

C Super-Flex + EW-Flex

Flexible Edelstahl-Abgassysteme
Flexible stainless steel flue gas systems

Produktinformation / *Product information* C59
Bauteile / *Components* C60

D Air-Stream

Luft-Abgas-System aus Edelstahl
Air-exhaust system made of stainless steel

Poduktinformation / *Product information* D71
Bauteile / *Components* D72
Versatzmaße / *Offset dimensions* D83

E DW-Alkon

Doppelwandige Edelstahl-Abgasanlage metallisch-dichtend
Double-walled stainless steel flue gas system metallic tight

Produktinformation / *Product information* E85
Bauteile / *Components* E86
Versatzmaße, Technik, Aufbauhöhen / *Offset dimensions, technique, heights* E108

F EW-Alkon 0,6 mm + 1,0 mm

Einwandige Edelstahl-Abgasanlage metallisch-dichtend
Single-walled stainless steel flue gas system metallic tight

Produktinformation / *Product information* F115
0,6 mm Bauteile / *0,6 mm Components* F116
0,6 mm Versatzmaße, Aufbauhöhen / *0,6 mm Offset dimensions, heights* F132
1,0 mm Bauteile, Aufbauhöhen / *1,0 mm Components, heights* F135

G Komponenten und Zubehör für Abgasanlagen
Components and accessories for flue gas systems

Zugbegrenzer / *Draught regulators* G144
Implosionsklappen / *Implosion dampers* G146
Schalldämpfer / *Silencers* G147
Rauchsauger / *Chimney fans* G148
Feinstaub-Partikelabscheider / *Particle separators* G149
Kondensatablauf, Blitzschutz / *Condensate drain, lightning protector* G150
Kragarme / *Cantilevers* G151

H LB Universal

Der Leichtbauschornstein Nr.1
The No 1 light-weight chimney

Produktinformation / *Product information* H155
Bauteile / *Components* H156

I LB LAS-FB

Leichtbau-Luft-Abgas-Schornstein
Light-weight concentric chimney system

Produktinformation / *Product information* I171
Bauteile / *Components* I172

J LB Schacht L90

Der ideale Schacht für Abgasanlagen
The perfect light-weight shaft for flue gas systems

Produktinformation / *Product information* J183
Bauteile / *Components* J184

K Schornsteinkopfzubehör / *Accessories for chimney cowls*

Schornstein-Stülpköpfe / *Slip-on cowls for chimneys* K196
Großflächen-Strukturplatten / *Large-scale structure plates* K197
Schornsteinaufsätze aus Edelstahl / *Stainless steel chimney cowls* K198
Wellen und Abdeckungen / *Wave caps and covers* K199
Leichtbeton-Abdeckplatten / *Lightweight concrete cover plates* K200
Leichtbeton-Schornsteinaufsätze / *Lightweight concrete chimney tops* K201
Einwandige Schornstein-Verlängerungen / *Single-walled chimney extensions* K202

L

Projektdatenblatt L204
Project data sheet L205

Die Preisliste 2023 tritt ab dem 1. Januar 2023 in Kraft.
Alle vorhergehenden Preislisten verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Soweit nicht anders angegeben gelten die Preise in Euro/Stück zzgl. Legierungszuschlag und der jeweils gültigen gesetzlichen Mehrwertsteuer. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

Es gelten unsere Verkaufsbedingungen. Diese können unter www.raab-gruppe.de abgerufen werden.

The price list 2023 takes effect on 1 January 2023.
All previous price lists are hereby no longer valid. Unless stated otherwise, all prices are in EUR/piece plus delivery charge and the respectively applicable VAT. Errors and technical changes excepted.

Our terms of sale apply. These may be found at www.raab-gruppe.de.

Raab

Joseph Raab GmbH & Cie. KG
Gladbacher Feld 5
56566 Neuwied · GERMANY

+49(0)2631/913-0
info@raab-gruppe.de
www.raab-gruppe.de

Art.-Nr. 2121163
Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.
Errors and technical changes reserved.