



Produktinformation

Anforderungen an Metall-Abgasanlagen

Teil 1 Bauteile für Systemabgasanlagen DIN EN 1856-1:2009-09



Firma

Herstelleridentifikation:

Joseph Raab GmbH & Cie.KG
Gladbacher Feld 5, D-56566 Neuwied
Tel.: +49(0) 2631 913-0 Fax: +49(0) 2631 913-145
E-Mail: info@raab-gruppe.de
Internet: www.raab-gruppe.de

Produktbezeichnung:
(Handelsname)

EW - STREAM

Name und Funktion des Verantwortlichen:

Rolf Wagenfeld

Geschäftsführer

Benannte Stelle:

Materialprüfungsamt Nordrhein - Westfalen

Zertifikatsnummer:

0432 - CPD - 21 99 43
DIN EN 1856-1:2009-09

Geltungsdauer 31.12.2016

Kennzeichnung Begleitdokumente nach EN 1856 - 1 Anhang ZA Bild ZA2

| | | | | | | | |
|------------|------------------------------|--------------|----------|---------|--------------|--------|--|
| 0.1 | Metall System Abgasanlage | EN 1856-1 | T 120 | P1 W | V2 L99050 | O(20) | einschalige Abgasanlage mit EPDM-Dichtring |
| 0.2 | Metall System Abgasanlage | EN 1856-1 | T 250 | H1 W | V2 L99050 | O(60) | einschalige Abgasanlage mit Viton-Dichtring |
| 0.3 | Metall System Abgasanlage | EN 1856-1 | T 400 | N1 W | V2 L99050 | O(80) | einschalige Abgasanlage |
| 0.4 | Metall System Abgasanlage | EN 1856-1 | T 600 | N1 W | V2 L99050 | O(250) | einschalige Abgasanlage |
| 0.5 | Metall System Abgasanlage | EN 1856-1 | T 600 | N1 D | V2 L99050 | G(400) | einschalige Abgasanlage |

| | |
|---|--|
| Produktbeschreibung | |
| Normennummer | |
| Temperaturklasse | |
| Druckklasse | |
| Kondensatbeständigkeit (W: feucht oder D: trocken) | |
| Korrosionswiderstand (Beständigkeit gegen Korrosion) Werkstoff des Abgasrohres | |
| Rußbrandbeständigkeit G: ja / O: nein Abstand zu brennbaren Baustoffen (in mm) | |

Abschnitte / Formstücke einer Metall-Systemabgasanlage

Druckfestigkeit:

Höchstlast: siehe techn. Unterlagen

Strömungswiderstand:

mittlere Rauigkeit: 1,0mm

Abschnitte nach EN 13384-1 Tab. B4,
Formstücke nach EN 13384-1 Tab. B8

Wärmedurchlasswiderstand:

0,0 m²K/W bei 70°C

0,0 m²K/W bei 200°C

Biegefestigkeit:

schräger Einbau: max. Auslenkung
zwischen zwei Stützen: 2 m bei 90°
aus der Senkrechten.

Windlast: -

Maximaler Abstand horizontaler Befestigungen: -

Frost-Tauwechselbeständigkeit:

ja

Reinigung:

Die Abgasanlage darf nur mit Reinigungsgeräten
aus Kunststoff oder nichtrostendem Edelstahl
gereinigt werden.

Ein Qualitätsprodukt der Raab-Group
A quality product of the Raab-Group

ISO 9001 zertifiziert

Die vollständigen Unterlagen stehen auf der Internetseite www.raab-gruppe.de zum download bereit. November 2011