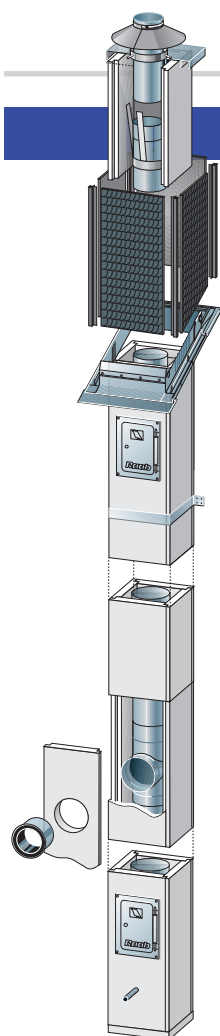


LB Multi-EW

Das Schornsteinsystem für Festbrennstoffe,
Öl- und Gas - leicht und einfach.



*Der LB Multi-EW bringt's!
Und zwar eine Lösung für den Ofen oder den Kessel,
wo sie benötigt wird.*



Material Außenschacht:

- 45 mm Kalziumsilikat-Platten
- Feuerwiderstandsdauer L90 (90 Minuten)

Außenmaß / Innendurchmesser:

- 290 x 290 / 130
- 290 x 290 / 150
- 320 x 320 / 160
- 320 x 320 / 180
- 360 x 360 / 200
- 430 x 430 / 250

Beispielaufbau LB Multi-EW

Produktbeschreibung

Der LB Multi EW ist ein leichtes, platzsparendes und multifunktionales Baukastensystem. Es wird standardmäßig mit dem bewährten Edelstahl-Abgasrohr Raab EW ausgerüstet und kann so für alle Regelfeuerstätten z. B. Öl-, Gas, Holz- oder Pelletkessel, Kaminöfen und Kachelöfen verwendet werden. Auf Wunsch ist er mit dem Abgassystem EW-Alkon lieferbar und ermöglicht dann sogar den Anschluß von raumluftunabhängigen Festbrennstofföfen, BHKW oder Brennwertkesseln für Öl oder Gas.

Das Schachtsystem eignet sich für Neubau und Sanierung gleichermaßen und erfüllt alle Anforderungen an den Wärme- und Brandschutz und kann über mehrere Geschosse bis über das Dach geführt werden. Das Material lässt sich mit einer handelsüblichen Stichsäge leicht bearbeiten und kann so vor Ort problemlos angepasst und montiert werden. An den Stoßstellen erfolgt die Montage durch einfaches Einstecken von Edelstahlverbindern statt Nut und Feder. Das erleichtert das Kürzen von Elementen.

In Trockenbauweise ist der LB Multi EW schnell aufgestellt und kann direkt endbehandelt und beheizt werden. Die Außenschale ist mit nur 45 mm sehr schlank und ermöglicht durch den geringen Platzbedarf und das geringe Gewicht eine flexible Planung.

Je nach Anforderung an dieses System sind ein- oder zweizügige Varianten lieferbar z. B. für einen zusätzlichen Installationsschacht für die Solaranlage.

Einsatzbereiche:

- Wirtschaftliche Komplettlösung für den Einsatz im Gebäude
- Auch für mehrgeschossige Häuser geeignet
- Schachtsystem mit Einsatzrohr ggf. mit Zuluft oder Installationsleitungen
- Für die Brennstoffe, Öl, Gas, Stückholz, Holzpellets
- Für Neubau oder Sanierung
- Optional mit Innenrohr EW-Alkon und Dämmrohr als Luft-Abgas-System zum raumluftunabhängigen Betrieb von Festbrennstofföfen

Vorteile:

- **Höchste Stabilität:** Gefräßte Eckausbildung sorgt für größtmögliche Standsicherheit.
- **Leicht:** In der Regel sind keine statisch bedingten Maßnahmen wie z. B. Fundamente erforderlich.
- **Platz sparend:** Es bleibt mehr Raum übrig und ermöglicht das Aufstellen an beengten Stellen.
- **Schnelle Montage:** So einfach zu montieren, dass das Abgassystem häufig schon am Tag der Endmontage beheizt werden kann.
- **Flexibel:** Der Schachtverlauf lässt sich problemlos an schwierigste Ortsverhältnisse anpassen.
- **Material:** Beruhigend sichere Materialeigenschaften, sowohl im Wärme- als auch im Brandschutz.
- **Hohe Qualität:** Für dauerhaft zuverlässige Funktion.
- **Unproblematisch:** Abgestimmte Systembauteile für schnelle und problemlose Montage.
- **Sicher:** Der LB Multi EW ist systemgeprüft und hat das CE-Zertifikat 0432 - BPR 119911.

*Der LB Multi EW lässt sich einfach
verarbeiten und mit handelsüblichen
Werkzeugen anpassen.*





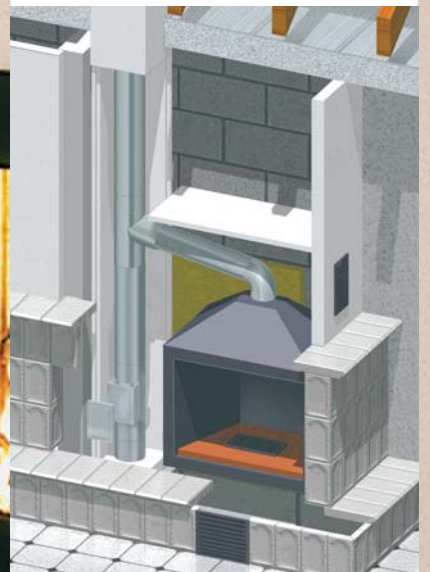
Der Multi EW ist eine wirtschaftliche Lösung für den Neubau oder die nachträgliche Montage



Beispielanwendung mit Kaminofen



Der LB Multi EW ermöglicht eine flexible Planung



Beispielanwendung für einen offenen Kamin

Ihr Partner vor Ort:



Joseph Raab GmbH & Cie. KG

Glabbacher Feld 5

D-56566 Neuwied

Telefon: +49 (0) 2631/913-0

Telefax: +49 (0) 2631/913-150

E-Mail: info@raab-gruppe.de

Internet: www.raab-gruppe.de

J. Raab GmbH

Am Bahnhof

D-06727 Luckenau

Telefon: +49 (0) 3441/687-30

Telefax: +49 (0) 3441/687-340

E-Mail: luckenau@raab-gruppe.de

Internet: www.raab-gruppe.de