

LB Multischacht

Das Schachtsystem für Montageabgasanlagen,
raumluftunabhängige Betriebsweise
und Installationsleitungen.

*Der Multischacht bringt's!
Und zwar Frischluft an den Ofen oder Strom und
Leitungen der Haustechnik durch die Stockwerke.*



Material:

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

Innenmaße:

- Einzügig
 - 150 x 150
 - 200 x 200
 - 230 x 230
 - 270 x 270
 - 340 x 340
- Zweizügig
 - 200 x 200 + 200 x 140
 - 270 x 270 + 270 x 180
 - 270 x 270 + 270 x 240

*Beispielaufbau LB Multischacht, zweizügig:
Abgasführung mit separater Zuführung*

Produktbeschreibung

Der LB Multischacht ist ein leichtes, platzsparendes und multifunktionales Schachtsystem. Er ist mit dem Abgassystem EW-Alkon kompatibel und kann gleichzeitig die Installationsleitungen der Haustechnik einfach und zentral führen. Außerdem kann er die Zuluft für Luft-Abgas-Systeme von Festbrennstofföfen (mit EW-Alkon) liefern und macht diese damit raumlüftunabhängig. Bei Niedrigenergie- oder Passivhäusern mit kontrollierter Wohnungslüftung kann dadurch die Betriebssicherheit der Verbrennungsanlage sichergestellt werden.

Dieses Schachtsystem eignet sich für Neubau und Sanierung gleichermaßen und erfüllt alle Anforderungen an den Wärme- oder 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 ersetzen Edelstahlverbinder Nut und Feder, ebenfalls um die Montage zu erleichtern.

In Trockenbauweise ist der Kamin schnell aufgestellt und kann direkt endbehandelt und beheizt werden. Die Außenschale ist im Vergleich zu Ziegelwänden mit nur 45 mm sehr schlank und erleichtert durch den geringen Platzbedarf eine flexible Planung.

Je nach Anforderung ist dieses System in einzügiger oder zweizügiger Variation lieferbar und erfüllt bis zu drei Funktionen gleichzeitig.

Einsatzbereiche:

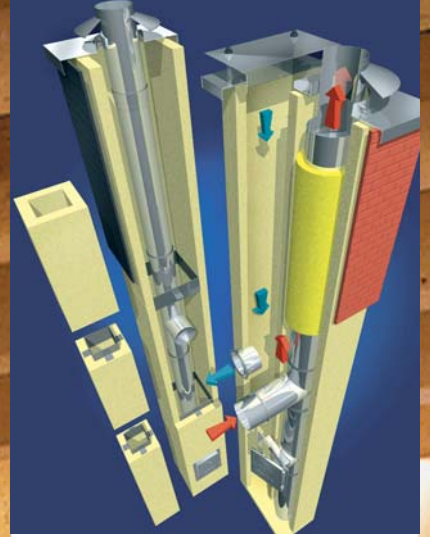
- Flexible Komplettlösung für den Einsatz im Gebäude
- Auch für mehrgeschossige Häuser geeignet
- Schachtsystem für Abgasleitung, Zuluft und Installationsleitungen
- Für Regelfeuerstätten
- Für Neubau oder Sanierung
- Als Außenschale von Montageschornsteinen nach DIN 18160-1
- Zur Sicherstellung der Betriebssicherheit von Feuerstätten bei Häusern mit kontrollierter Wohnungslüftung
- Als Luft-Abgas-System zum raumlüftunabhängigen Betrieb von Festbrennstofföfen

*Der LB Multischacht lässt sich
einfach verarbeiten und mit handels-
üblichen Werkzeugen anpassen.*



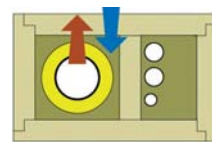
Vorteile:

- **Höchste Stabilität:** Gefräbte 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:** Hilfestellung bei Genehmigungsverfahren durch routinierte Fachverarbeiter vor Ort.

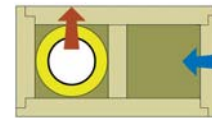


Keine Sorgen mit dem Multischacht, er entsorgt und er versorgt: Abgase raus und Frischluft rein, Strom und Wasser durch.

LB Multischacht zweizügig

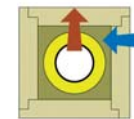


Abgas- und Zuluft- und separater Installationsschacht. Für raumluftunabhängige Festbrennstofföfen und Haustechnik.

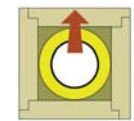


Abgas- und separater Zuluftschacht. Für raumluftunabhängige Festbrennstofföfen.

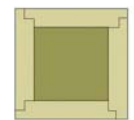
LB Multischacht einzügig



Abgas und Zuluft
Für raumluftunabhängige
Festbrennstofföfen
(mit EW-Alkon).



Nur Abgas
Mit System EW/EW-Alkon
und Dämmung.



Nur Installationsschacht
Für Haustechnik, ohne
Abgasanlage.

Ihr Partner vor Ort:



Joseph Raab GmbH & Cie. KG

Glabbacher Feld 5

D-56566 Neuwied

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

Telefax: +49 (0) 2631/913-145

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