

System KOMPAKT LBS-F

BESCHREIBUNG

Schachtsystem bestehend aus Calcium-Silikat Brandschutzplatten mit Jeremias Innenrohren und 25 mm Dämmschalen.

Ausführung über Dach mit System DW-ECO 2.0, DW-FU oder Schacht mit Verkleidung möglich.

Alternativ:
Montageschacht für die Aufnahme von CE-zertifizierten Innenrohren und min. 25 mm Dämmschalen.

MATERIAL

Calcium-Silikat Brandschutzplatten

WANDSTÄRKE

Standard: 50 mm (Abgastemperatur ≤ 400 °C)
Optional: 60 mm (Abgastemperatur ≤ 600 °C)

SCHACHTMAßE INNEN

140 x 140 mm bis 360 x 360 mm
weitere auf Anfrage



EIGENSCHAFTEN

- ✓ Sehr gute Dämmeigenschaften
- ✓ Handlich und montagefreundlich aufgrund des geringen Gewichtes
- ✓ Sichere Verbindungstechnik durch Nut- und Federverbindungen
- ✓ Verschiedene Innenrohrlösungen und Schachtverkleidungen werden allen Anforderungen gerecht
- ✓ Geringe Abstände zu brennbaren Bauteilen
- ✓ 25 m Aufbauhöhe des Schachtes ohne Zwischenstütze
- ✓ Optional auch als Dreieckschacht möglich
- ✓ Statikset für Aufbauhöhen über Dach bis 3 m

EINSATZBEREICHE

- ✓ Regelfeuerstätten für Öl, Gas, Festbrennstoffe (naturbelassenes Holz, Koks, Torf, Kohle*)
 - ✓ Neubau und Sanierung
- * ausgenommen Anthrazitkohle aus Ibbenbüren

CE - ZERTIFIZIERUNG

0036 CPR 91379 024

KLASSIFIZIERUNGEN NACH DIN EN 1856-1

T400 - N1 - D - V3 - L50050 - G^{xx}^{2,3}
T600 - N1 - D - V3 - L50050 - G^{xx}^{1,3} (Ringspalt min. 20 mm)
^{xx} = Abstände zu brennbaren Baustoffen sind Ø-abhängig, siehe Leistungserklärung

¹ 60 mm Schacht ² 50 mm Schacht ³ 25 mm Dämmung