

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

ZULASSUNGSNUMMERN

Z - 7.1 - 3479 / Z - 7.4 - 3482 /
Z - 7.4 - 3483

CE - ZERTIFIZIERUNG

0036 CPR 9174 073

KLASSIFIZIERUNGEN NACH DIN V 18160-1

T400 - N1 - D - 3 - G50 - L_A90^{2 3}
T600 - N1 - D - 3 - G50 - L_A90¹³ (Ringspalt min. 20 mm)

KLASSIFIZIERUNGEN NACH DIN EN 1856-1

T400 - N1 - D - V3 - L50050 - Gxx^{2 3}
T600 - N1 - D - V3 - L50050 - Gxx¹³ (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