

Schiedel IGNIS PROTECT

Sichere Wanddurchführung von Verbindungsleitungen durch brennbare Bauteile



- Die sichere Wanddurchführung durch brennbare Baustoffe. Für ein- und doppelwandige Verbindungsleitungen.
- Rohdichte 120 kg/m³, Baustoffklasse A1
Die Innenseite besitzt eine Aluminiumkaschierung, die Außenseite ist als Tragschicht für den Außenputz ausgebildet.
- Mit den herausnehmbaren Rohrschalen kann IGNIS PROTECT an die Rohr-Ø 110, 130, 150 und 180 mm angepasst werden.
- Das Außenmaß beträgt B 565 x H 700 mm (Höhe nach unten kürzbar).
Wandstärken von 100 - 400 mm im 50 mm Raster lieferbar.



Schiedel IGNIS PROTECT

Sichere Wanddurchführung von Verbindungsleitungen durch brennbare Bauteile

Notwendigkeit:

Die Rauchrohrdurchführungen durch Wände aus brennbaren Baustoffen oder mit brennbaren Bestandteilen (z.B. Holzrahmen- oder Holzständerbauweise) sind in Österreich in den Bauverordnungen der Länder **nicht** eindeutig geregelt. Gerade hier ist aber ein geprüftes Bauteil notwendig, um dem Verarbeiter und dem Bauherren Sicherheit zu bieten.

SCHIEDEL IGNIS PROTECT

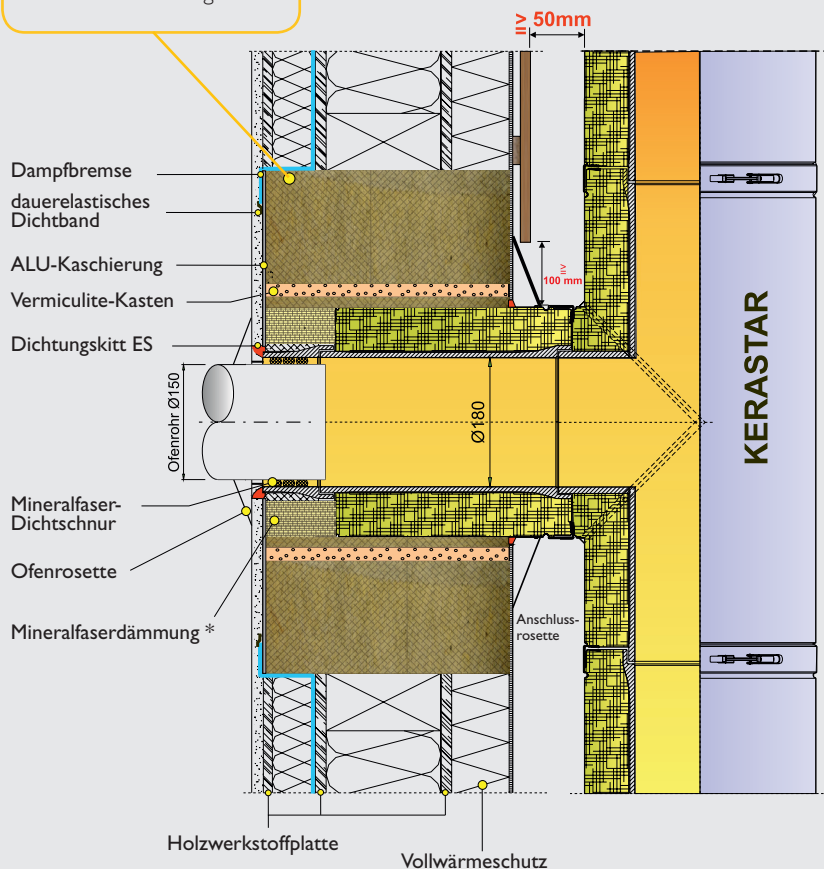
Die sichere Wanddurchführung von **Verbindungsleitungen** durch brennbare Bauteile



SCHIEDEL IGNIS PROTECT

Beispiel: Holzriegelwand

IGNIS PROTECT:
(HxB) 700 x 565 mm
mit Alu-Kaschierung



Produktbeschreibung:

- geprüfte Wanddurchführung aus spezieller Mineralwolle
- geeignet für die Führung von **ein- und doppelwandigen** Verbindungsleitungen durch Wände aus brennbaren Baustoffen
- für Abgastemperatur von 450°C und einer max. Oberflächentemp. von 85°C
- 600°C** für doppelwandige Systeme
- max. 100°C Oberflächentemperatur bei Rußbrand
- monolithisches Bauteil aus Mineralwolle (Baustoffklasse A1)
- Innenseite mit Aluminiumkaschierung
- Außenseite mit Tragschicht für Außenputz
- herausnehmbare Rohrschalen für Rohr-Ø 110, 130, 150, 180
- Außenmaß : B : 565 x H : 700
- Breite entspricht Rastermaß von Holzständerwänden
- IGNIS PROTECT ohne zusätzlichen Strahlschutz einsetzbar

*Nennrohrdichte mind. 100 kg/m³, Wärmeleitfähigkeit < 0,04 W/mK