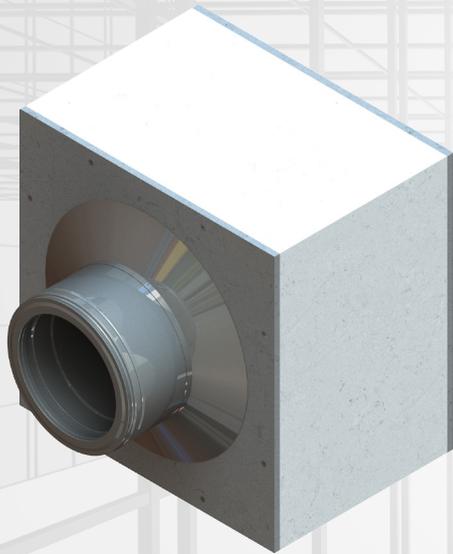


**One Step Ahead:
Erweiterung der Zulassung
auf 1 m Durchführung im
Dach und in der Decke!**

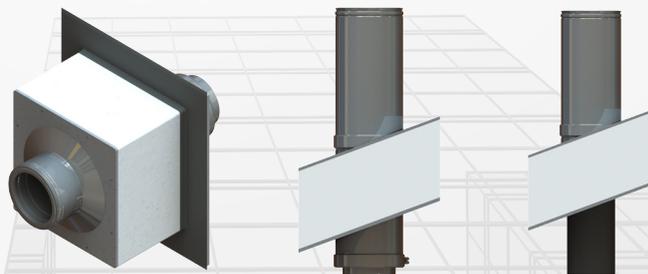


KombiLine

DWD-Schott

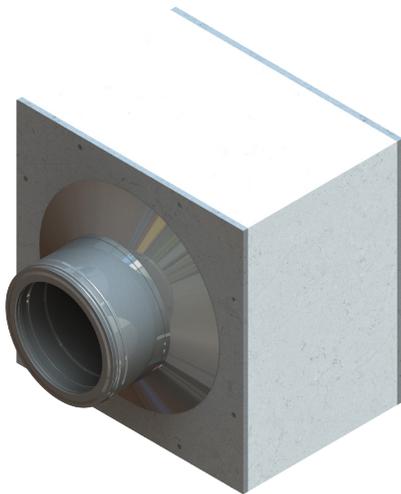
Decken-, Wand- und Dachdurchführung

Geprüfte Durchführung für Abgasleitungen und Rauchrohre von Heizungsanlagen mit Festbrennstoffen durch Decken, Wände und Dächer, aus brennbaren Baustoffen.



Erstaunlich kompakt

Präzise eingepasst



Decken-, Wand-, Dachdurchführung

Einsatzbereich

Durchführung für Abgasleitungen und Rauchrohre von Heizungsanlagen mit festen Brennstoffen durch **Decken**, **Wände** und **Dächern** aus brennbaren Baustoffen

Dämmung

Keine zusätzliche Dämmung erforderlich

Außendurchmesser

430 x 430 mm für DN 80 - DN 150
480 x 480 mm für DN 160 - DN 200
530 x 530 mm für DN 225 - DN 250
750 x 750 mm für DN 300 - DN 350

Standard-Längen

400, 600, 1.000 und 1.500 mm (Die zulässigen Einbaulängen sind zu beachten.)

Oberflächen

- Innen: Verspachtelbare Ausbauplatte
- Außen: Putzträgerplatte

Max. Abgastemperatur

400 °C

Besonderheiten (allgemein)

- Nur 140 mm Abstand vom Innenrohr zu brennbaren Bauteilen
- Auch für den nachträglichen Einbau auf der Baustelle geeignet

- Mit jedem Abgassystem bestückbar (Edelstahl EW und DW, Edelstahl mit Keramikinnenrohr und Ofenrohre)
- Wird direkt am brennbaren Bauteil befestigt
- Geeignet für Passiv- und Niedrigenergiehäuser mit Abdichtung zur Dampfsperre (Blower-Door-Test-fähig) möglich
- Abdichtung zum Unterdach (wasserführende Ebene) möglich
- Kompakte Fertiglösung, zugelassen für Abgastemperatur bis 400 °C
- Industriell gefertigt mit garantiert gleich bleibender Brandschutzqualität
- Individuelle Wandstärken und Dachneigungen realisierbar
- Länge vor Ort anpassbar
- Lochausschnitt (außer bei Schrägschnitten) vor Ort anpassbar
- Einfache und sichere Verbindung mit dem Baukörper durch stabile Außenhülle

Zugelassene Einbaulängen

- Waagrecht: max. 496 mm in der Wand
- Senkrecht: max. 1.015 mm im Dach
- Bei senkrechtem Einbau im Dach: Summe hochdämmender Baustoffe (wie z. B. EPS-Platten) in dem zu durchdringenden Dachaufbau max. 400 mm!

Hängeschott

Besonderheiten

- Spezielle Dachdurchführung durch brennbare Bauteile bei der das Gewicht der Abgasleitung oberhalb der Durchführung aufgenommen wird - das direkte Aufsetzen des Abgasrohres auf den Ofen wird dadurch möglich
- Für drehbare Öfen
- Optimal, wenn der Ofen nachträglich errichtet wird

- Abgasanlage unterhalb der Durchführung kann auch als EW-Ofenrohr ausgeführt werden
- Derzeit nur für das doppelwandige Edelstahlkaminsystem NiroLine DW 25 verfügbar, da die DW-Komponenten fix verbaut sind
- NiroLine DW Design auf Anfrage mit Lieferzeit möglich