



Schiedel WDS

Sichere Wand- und Deckendurchführung

www.schiedel.com

SCHIEDEL

Schiedel WDS

Die Brandschutz Wand- und Deckendurchführung

Die **Wand- & Deckendurchführung von Schiedel (WDS)** wird eingesetzt, wenn mit einem doppelwandigen Edelstahlkamin oder einer doppelwandigen, zum Teil einwandigen Verbindungsleitung, (bei Wanddurchführung) Bauteile aus brennbaren Bauteilen durchdrungen werden müssen. Gerade hier ist ein **geprüftes Bauteil** notwendig, um dem Verarbeiter und dem Bauherrn Sicherheit zu bieten. **Schiedel WDS** ist eine geprüfte Wand-, Decken- und Dachdurchführung bis zu einer Abgastemperatur von 400°C.



Ansicht Vorderseite geschlossen
(Lieferzustand)



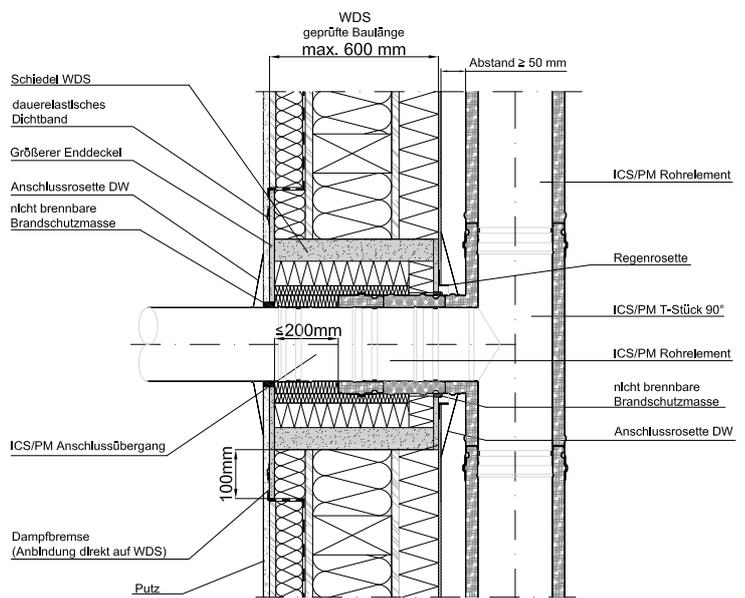
Ansicht Vorderseite offen
(inkl Lieferumfang)



Ansicht Rückseite offen

Technische Merkmale:

- Die sichere Wand- und Deckendurchführung durch brennbare Bauteile.
- Für doppelwandige Edelstahlkamine oder Verbindungsleitungen Ø80 - Ø250
- Das Außenmaß beträgt 430x430/480x480/530x530mm
- Baulängen 400/600/1000mm
- für Schrägdach Zuschnitt auf Wunschlänge gegen Aufpreis
- Ein Wechsel von doppelwandiger auf einwandige Verbindungsleitung innerhalb des WDS ist bei Wanddurchführung zulässig. Hierbei darf die Länge der einwandigen Verbindungsleitung max. 200mm betragen. Weiters muss der innere Enddeckel umlaufend 100mm größer sein. (Größerer Enddeckel)



Außenmaß (in mm)	Innenmaß (in mm)	für DW-Systeme (25mm)
430 x 430	240 x 240	Ø80 - Ø150
480 x 480	290 x 290	Ø180, Ø200
530 x 530	340 x 340	Ø230, Ø250

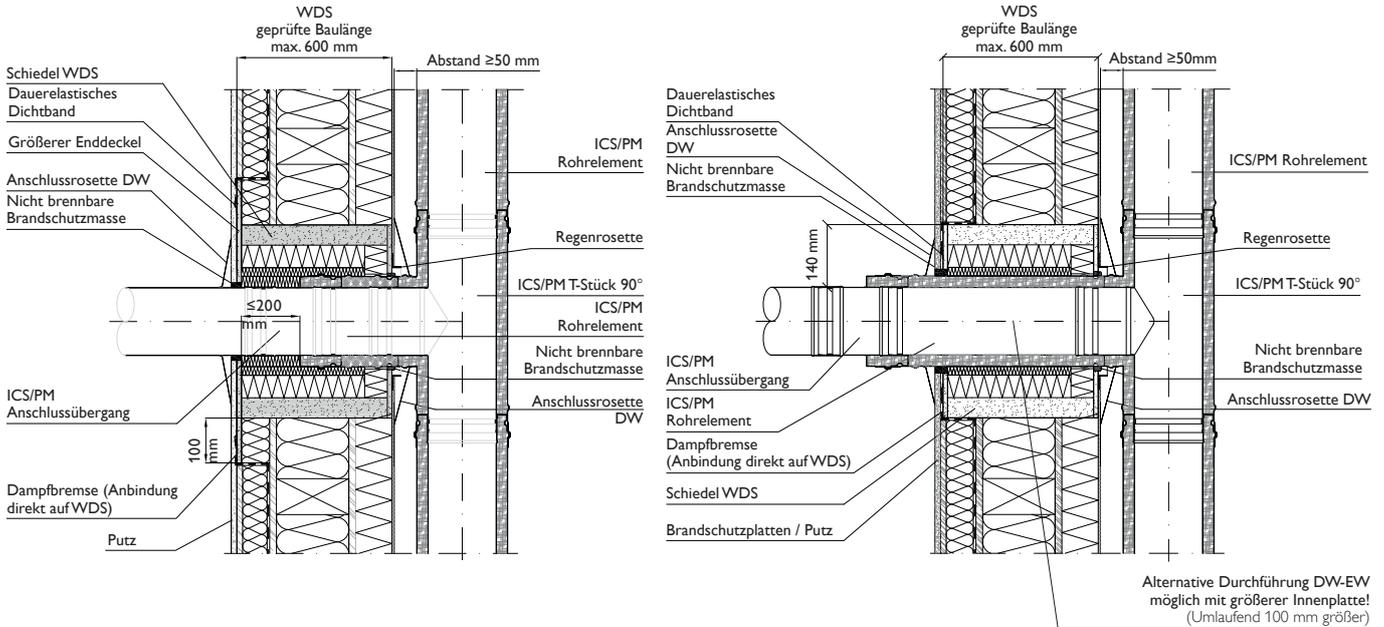
Anwendungszeichnungen (Beispiele)

WDS luftdichter Einbau

HINWEIS:
Die Anwendungszeichnungen dienen als Einbaubeispiele und ersetzen keine detaillierte, objektbezogene Planung!

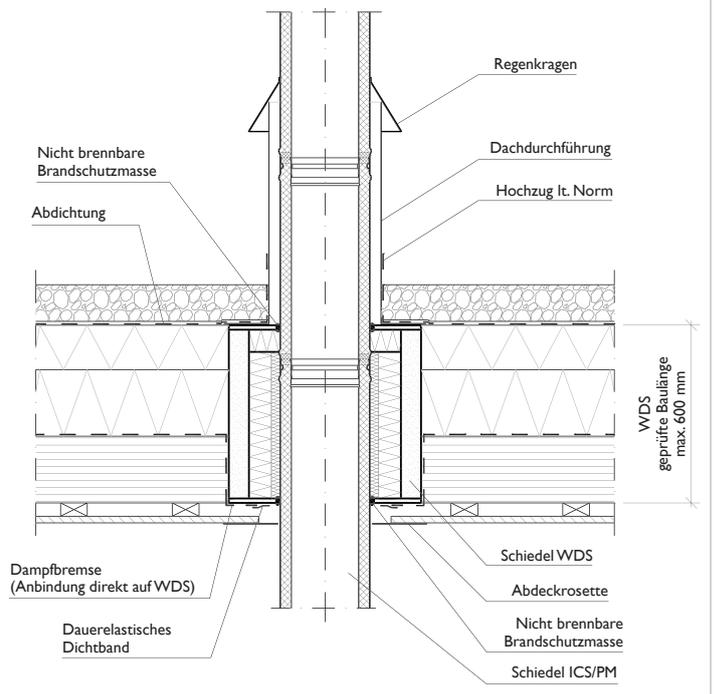
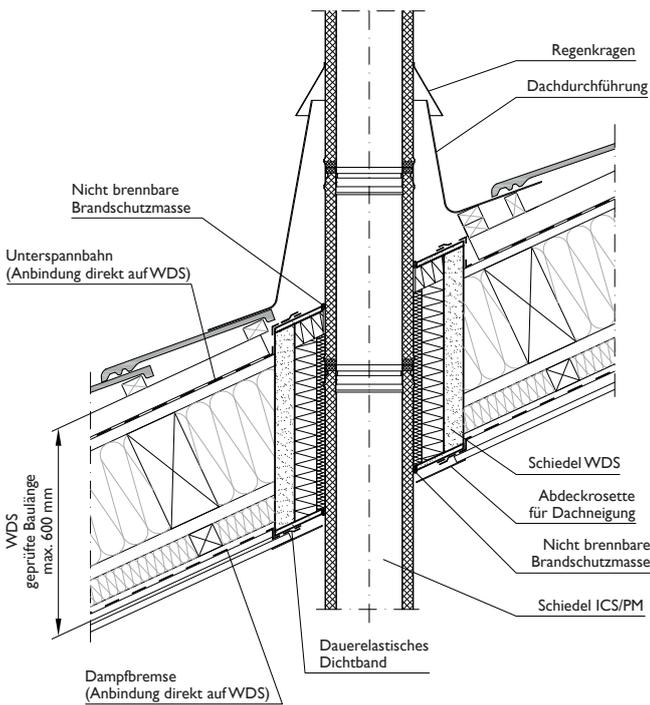


WANDDURCHFÜHRUNG HOLZRIEGELWAND



DACHDURCHFÜHRUNG STEILDACH

DACHDURCHFÜHRUNG FLACHDACH



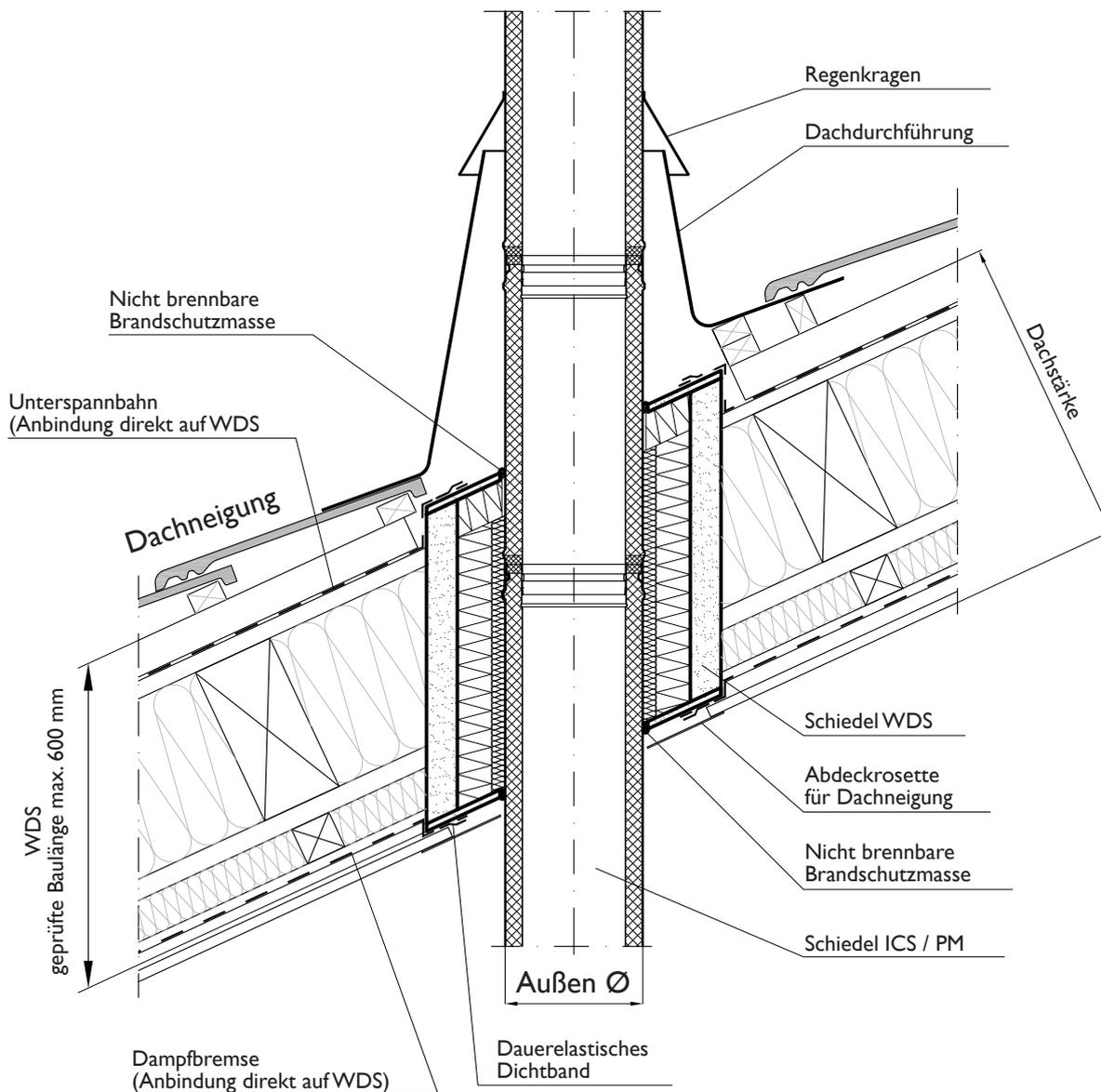
Bestellblatt

Schiedel WDS Deckendurchführung

Einbaubeispiel:

Schrägdach mit Durchführung Schiedel ICS / PERMETER (PM)

inkl. Bestellangaben



Bei Bestellung sind folgende Angaben wichtig:

- Dachneigung: _____
- Dachstärke, gemessen 90° zur Dachhaut
(WDS Ober-, Unterkante): _____
- WDS Außenmaß (lt. Preisliste): _____
- Außendurchmesser Schiedel ICS / PM: _____

Schiedel GmbH

Friedrich-Schiedel-Straße 2 - 6, 4542 Nußbach

Kundencenter:

T +43 (0)50 6161, F +43 (0)50 6161-444

bestellung.at@schiedel.com