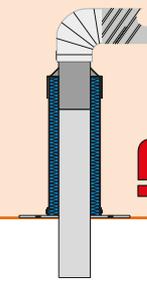


Dachdurchführung Lüftung mit Verzug auf dem Dach

Flachdach FDV DN 100 - 250 mit Verzug



gebavent

Seite 1

Die gelieferten Bauteile sind auf Vollständigkeit, Typenrichtigkeit und Beschädigung zu prüfen.

Teile Übersicht / Lieferumfang			A.1 Vormontage	A.2 Standrohr	
	<ol style="list-style-type: none"> Schraubensatz Schraubflansch 	<ol style="list-style-type: none"> Standrohr Lüftung Typ SRL 	<ol style="list-style-type: none"> Übergangsstück Typ USB 	<ol style="list-style-type: none"> Flansch über Iso-Standrohr schieben Flansch mit 3 Schrauben 4,2x19 mit dem Standrohr an vorgesehenen Löchern verschrauben. 	<ol style="list-style-type: none"> Standrohr von oben in den Deckendurchbruch schieben. Standrohr von oben verschrauben.

B Installation bei nicht vorhandener Anschlussleitung

1. Flansch des Standrohres auf der Rohdecke aufsetzen. Anschlusslänge 300 mm (vgl. Schritt A.2)
2. Deckendurchbruch von unten verschalen und Vergussmaterial über die Öffnungen am Flansch einfüllen.
3. Überschüssiges Vergussmaterial sauber entfernen.

C Anschlussleitung bündig

Anschlussleitung bündig Oberkante Geschossdecke
 Lüftungsleitung: Metall-Rohr
 Dichtmasse anbringen.
 Durchgangsrohr entsprechend kürzen und in das bestehende Wickelfalzrohr einführen.

D Dampfsperre anbringen

Zur Verbesserung der Haftung ist der Flansch (verzinkt) mit geeignetem Voranstrich zu versehen.
 Dampfsperre (grün) laut Flachdachrichtlinie über Oberkante Dämmung führen

E Optional: 2. Flansch

Falls vorhanden:
 1. Flansch über Standrohr schieben
 2. bündig Oberkante Standrohr ablängen

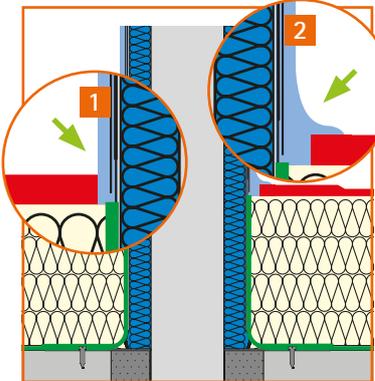
Dachdurchführung Lüftung mit Verzug auf dem Dach

Flachdach FDV DN 100 - 250 mit Verzug



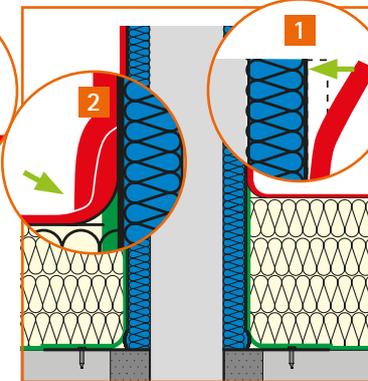
Seite 2

F.1 Dichtungsbahn



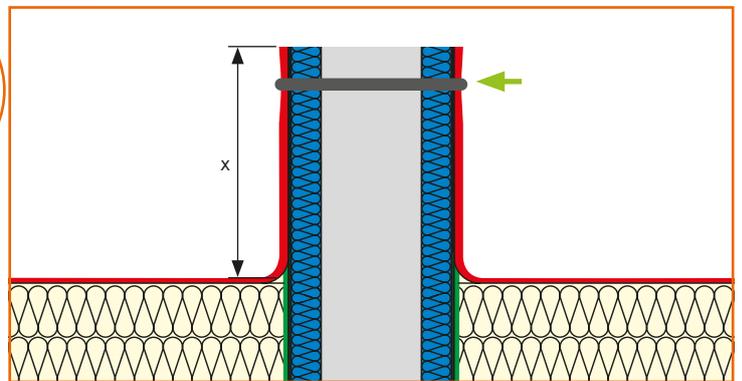
1. Dichtungsbahn bis 5 mm vor Standrohr verlegen und verkleben
2. Übergang und senkrecht Rohr mit Flüssigkunststoff abdichten

F.2 Alternativ



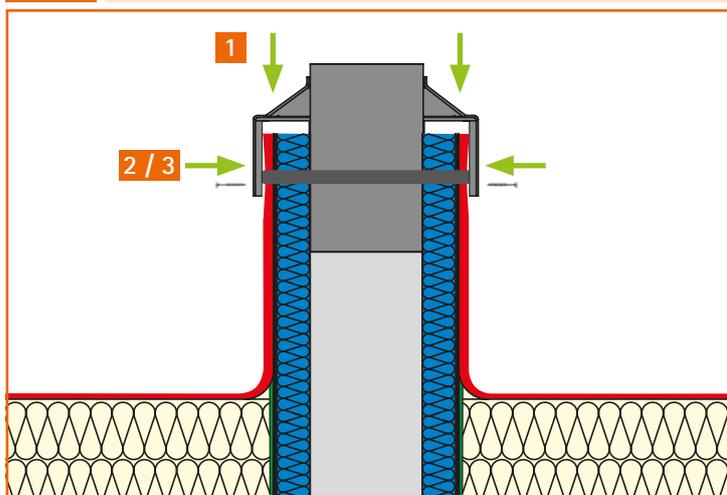
1. Dichtungsbahn bündig Oberkante Standrohr verlegen
2. Übergang zur senkrechten Dichtbahn abdichten (z.B. durch Überlappung)

G Spannband anbringen



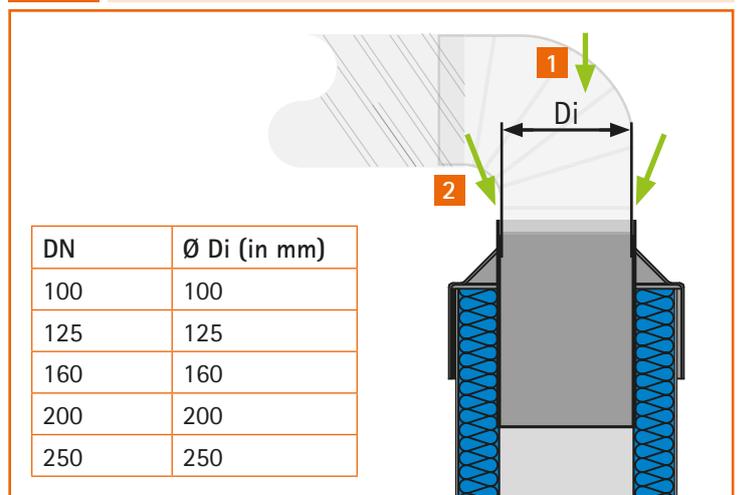
- Spannband zur Sicherung der aufgehenden Dichtungsbahn anbringen.
Anschlusshöhe (x) bei Dachneigung
 bis 5°: mindestens 150 mm
 über 5°: mindestens 100 mm

H Übergangsstück USB aufsetzen



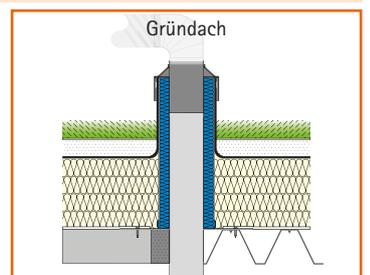
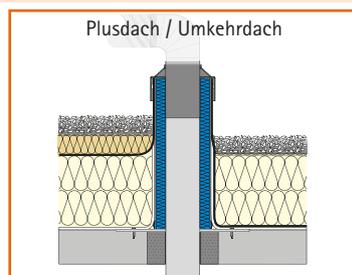
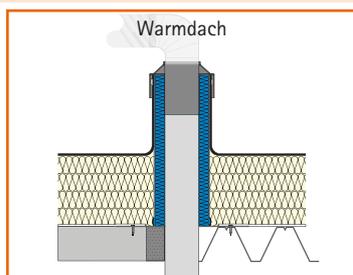
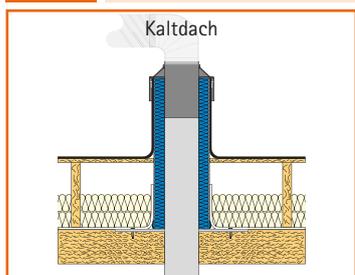
1. Übergangsstück USB auf das Standrohr stecken.
2. Bohrungen an Vorstanzungen: max. Ø 2,5 mm
3. USB mit Standrohr verschrauben (2x Befestigungsschraube 4x40 mm)

I Bogen im Standrohr



1. Bogen (nicht im Lieferumfang enthalten) innen in Übergangsstück stecken.
Bitte beachten:
2. Abdichtung des Übergangs bauseits.

Aufbau unter Berücksichtigung der unterschiedlichen Flachdachvarianten



Komponenten sind zweckgemäß zu verwenden. Die Verträglichkeit des verwendeten Montagematerials mit verzinktem Stahlblech ist zu beachten! Die Bartholomäus GmbH haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäße Montage und/oder durch eine unsachgemäße Handhabung entstanden sind oder für Schäden die durch das Nichteinhalten dieser Anleitung und/oder geltender Normen bzw. gesetzlichen Bestimmungen entstehen. Technische Änderungen vorbehalten.