

FLECK

Flexibler Universal- schlauch

für DN 100 / DN 125 / DN 150



Download Produktinformation
fleck-dach.de/downloads



Produktbeschreibung

Der flexible Universalschlauch von FLECK ist eine perfekte Alternative zur klassischen Rohrleitung für den zuverlässigen Anschluss von Dachlüftern an Lüftungsleitungen. Die drei Ausführungen decken die Nennweiten DN 100, DN 125 sowie DN 150 ab. Darüber hinaus sind die Anschlussstücke für DN 100 und DN 125 als Stufenreduzierung ausgeführt, was eine zusätzliche Anschlussflexibilität, vor allem beim Anschluss an verschiedene Nennweiten (z.B. bei der Verbindung von unterschiedlichen Rohrmaterialien) ermöglicht. Beachten Sie hierzu die Angaben zu den Außendurchmessern auf der Seite 2 dieses Datenblatts.

Im Vergleich zu festen Rohrverbindungen bietet der flexible Universalschlauch von FLECK Vorteile wie:

- Einfaches Überbrücken von Maßtoleranzen und leichtem Versatz in der Leitungsführung
- Zeitsparende Montage, ohne mühsames Anpassen oder Ausrichten von starren Rohren
- Die flexible Leitung absorbiert Schwingungen, z.B. bei motorisch betriebenen Lüftungen
- Große Bandbreite an Anschlussdimensionierungen, dank des stufenförmigen und einfach zu kürzenden Reduzierstücks

Anwendungsbereiche

- Anschluss von Lüftungsleitungen (innenliegend, unter Dach)
- auch für den Anschluss an motorisch betriebene Lüftungsanlagen, wie z.B. Dunstabzugshauben

Materialangaben

- Schlauch: PVC
- Einlage: Stahl
- Schlauchschelle: rostfreier Stahl
- Reduzierstück: Hart PVC

Baustoffklasse

- B2 nach DIN 4102-4

Technische Hinweise

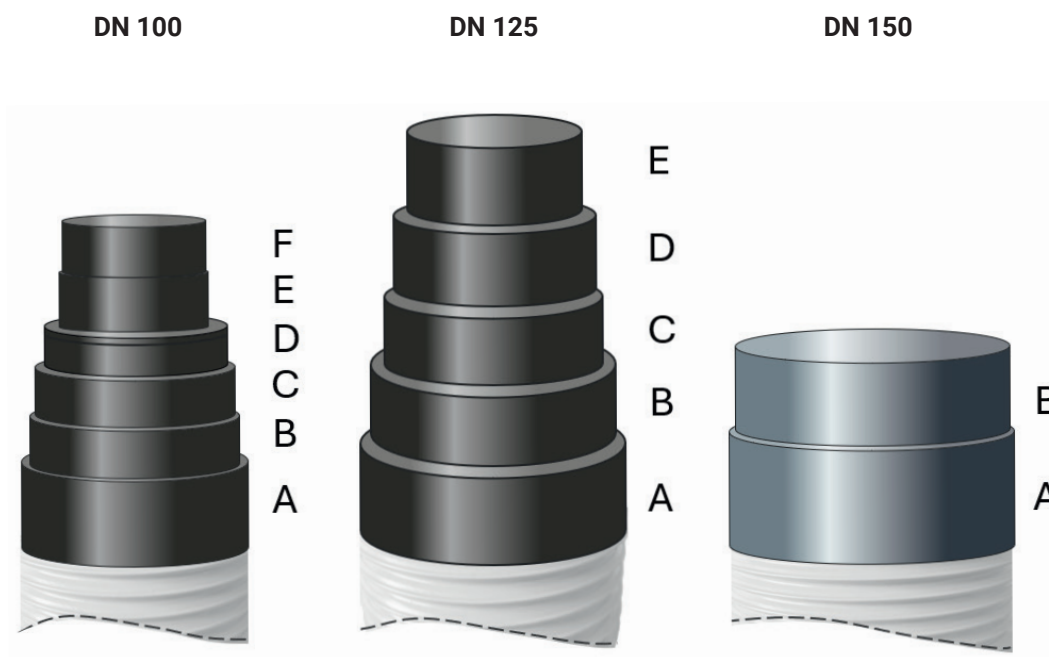
- zur sicheren Ableitung von Kondensat den flexiblen Universal schlauch immer mit ausreichend viel Gefälle (>45°) verlegen!
- Reduzierstücke sind mit geeigneten Werkzeugen einkürzbar und müssen vertikal (senkrecht) in die Lüftungsrohre (z. B. Rohrmuffen) eingesteckt werden.
- Kaltdach: eine bauseits angebrachte Dämmung um den flexiblen Universalschlauch reduziert die Kondenswasserbildung.

Verweise / Zusatzinfos / siehe auch



Planungshilfe Rohrtabelle
fleck-dach.de/downloads

Skizzen / Tabellen



Nenn- durchmesser	Außendurchmesser [mm]					
	A	B	C	D	E	F
DN 100	121	110	106	98	75	71
DN 125	140	125	110	90	75	-
DN 150	167	155	-	-	-	-

