Venduct Flex-Anschlussschlauch Federdrahtspirale

Technisches
Datenblatt
03_2024

Der flexible Spiralschlauch mit variablem Anschluss-Adapter

Der Venduct Flex-Anschlussschlauch mit einer PVC-ummantelten Federdrahtspirale verfügt über einen variablen Anschluss-Adapter und ermöglicht die Herstellung einer flexiblen Verbindung zwischen Rohrleitung und Dachdurchgang.



KE 8055-3



Produktvorteile

- Vorkonfektionierter Adapter mit variabler Anschlussmöglichkeit an HT Leitungen mit verschiedenen Nennweiten
- Hohe Flexibilität und Robustheit
- Inkl. korrosionsgeschützter Schlauchschelle

Einsatzbereich

- Be- und Entlüftung von Abwasserleitungen
- Aktive Entlüftung von Räumen oder Geräten

Verlegehinweis

Der Venduct Flex-Anschlussschlauch mit einer PVC-ummantelten Federdrahtspirale überbrückt Längendifferenzen und gleicht Achsversätze zwischen Dachdurchgang und HT-Leitung aus. Der Flex-Schlauch ist nur für die vertikale Verlegung zugelassen, daher muss immer sichergestellt sein, dass der Flex-Schlauch senkrecht in die Muffenverbindungen eingeführt wird. Der Adapter wird nach Bedarf abgesägt. Die Fixierung am Be-/Entlüftungsrohr erfolgt mit der korrosionsgeschützten Schlauchschelle.



Technische Daten

Material	Schlauch: PVC-ummantelte Federdrahtspirale Adapter: Hart-PVC
Dicke	ca. 1,5 mm
Druckbelastung	bis 2,5 N/cm² bzw. 0,25 bar bzw. 25.000 Pa (bei +20°C)Werte gelten nur für den Schlauch, ohne Berücksichtigung der An-/ Abschlussverbindungen
Beständigkeit	witterungs-, alterungs- und formbeständig
Temperaturbereich Kurzzeitbelastung	-20 ° bis +80 °C
Durchströmungs- temperatur (Dauerbelastung)	max. +40 °C
Brandverhalten, DIN EN 13501-1	Klasse E

Produktinformation

Artikel-Nr.	Farbe	a - Länge	b - Breite	c - Höhe	Ausführung	Gewicht	VE (St.) KAR/PAL	
Venduct Flex-Anschlussschläuche Federdrahtspirale DN 110								
KE 8055-3	grau	500 mm	109 mm	109 mm	DN 110 zum Anschluss an DN 110 / DN 75	0,4 kg	10 / 80	
Venduct Flex-Anschlussschläuche Federdrahtspirale DN 125								
KE 8058-3	grau	700 mm	128 mm	128 mm	DN 125 zum Anschluss an DN 125 / DN 110 / DN 75	0,7 kg	10 / 50	
Ergänzendes Zubehör: Universeller Dichtring (zum Anschluss der Rohrdurchdringung an die Unterdeckbahn)								
KU 8006	schwarz	250 mm	250 mm	26 mm	Anschluss von Rohrdurchführungen DN 110 / DN 125 / DN 160 / DN 180 durch die Unterdeckbahn	0,3 kg	10 / 240	
Dunstrohrmanschette (Anschluss der Rohrdurchführung an die Unterdeckbahn bzw. Dampfbremse)								
KU 8001	schwarz	310 mm	235 mm	115 mm	für Durchmesser DN 110 - DN 125	0,1 kg	20 / 960	
Permo TR Plus Klebeband (zur Verklebung der Dunstrohrmanschette mit der Unterdeckbahn / Dampfbremse)								
KU 0121-1	transparent	25 m	60 mm	-	-	0,6 kg	10 / 800	