



Klemmprofilschlauch bei Funkenflug und Schweißspritzern, (bis +280 °C)

Anwendungen

- flexibler Schlauch für Gase und für Stäube, Pulver, Fasern
- Schweißrauchabsaugung
- Absaugarm

Eigenschaften

- sehr gut bei Funkenflug und Schweißspritzern
- gewebeverstärkt
- Scheuerschutz durch äußeres Klemmprofil
- zugfeste Verklemmung der Wandung im Klemmprofil

- hochflexibel + stauchbar 4:1
- extrem hitzebeständig
- schwerentflammbar
- RoHS konform
- REACH gemäß --> Technik / Technische Informationen / REACH

Temperaturbereich

- -70 °C bis 260 °C
- kurzzeitig bis 280 °C

Konstruktion

- CP-Konstruktion
- Klemmprofil-Stützwendel: Stahl verzinkt
- gewebeverstärktes Band
- Wandung: spezialbeschichtetes Hochtemperaturgewebe

Liefervarianten

- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- schwarz (Standard)
- Edelstahl (INOX) Klemmprofil
- doppelagig

Ø- Innen	Ø - Außen	Überdruck	Unterdruck	Biegeradius	Gewicht	Lagerlängen	Bestellnummer
(inch/mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	
2 / 50-51	62.00	0,850	0,320	18.00	0.68	6	467-0050-0000
- / 55	67.00	0,820	0,260	20.00	0.74	6	467-0055-0000
2,36 / 60	72.00	0,720	0,220	20.00	0.80	6	467-0060-0000
2,5 / 63-65	77.00	0,680	0,200	22.00	0.86	6	467-0065-0000
- / 70	82.00	0,650	0,170	22.00	0.92	6	467-0070-0000
- / 80	92.00	0,600	0,120	24.00	1.04	6	467-0080-0000
3,5 / 89-90	102.00	0,550	0,105	26.00	1.16	6	467-0090-0000
4 / 100-102	112.00	0,520	0,090	28.00	0.95	6	467-0100-0000
4,72 / 120	132.00	0,350	0,060	32.00	1.13	3 6	467-0120-0000
5 / 125-127	137.00	0,320	0,055	34.00	1.18	3 6	467-0125-0000
5,5 / 140	152.00	0,250	0,045	36.00	1.31	3 6	467-0140-0000
6 / 150-152	162.00	0,220	0,040	38.00	0.95	3 6	467-0150-0000
6,3 / 160	172.00	0,210	0,035	40.00	1.01	3 6	467-0160-0000
- / 170	182.00	0,200	0,030	42.00	1.07	3 6	467-0170-0000
7 / 178-180	192.00	0,180	0,022	44.00	1.13	3 6	467-0180-0000
8 / 200-203	212.00	0,150	0,020	48.00	1.25	3 6	467-0200-0000
- / 250	262.00	0,100	0,012	58.00	1.56	3 6	467-0250-0000
- / 275	287.00	0,080	0,010	64.00	1.71	3 6	467-0275-0000
- / 315	327.00	0,063	0,008	71.00	1.95	3 6	467-0315-0000
- / 325	337.00	0,060	0,007	74.00	2.03	3 6	467-0325-0000
- / 350	362.00	0,055	0,006	78.00	2.16	3 6	467-0350-0000
- / 400	412.00	0,048	0,005	88.00	2.47	3 6	467-0400-0000

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, Produkte können auf Anfrage höher belastet werden. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben sind allgemeine Orientierungswerte und beziehen sich auf 20 °C. Weitere Informationen finden Sie in unserem Technik-Bereich unter www.norres.com/de/technik/.

Zubehör



CLAMP 213



CONNECT 228



CLAMP 212



CONNECT 270-271



CLAMP 217