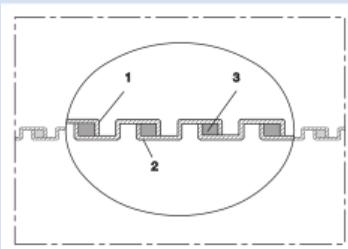


METAL HOSE 375



Metallschlauch, Saugschlauch (bis +120°C)

Anwendungen

- Schlauch für hohen Durchsatz an abrasivem Pulver, Schüttgut, Granulat und für Gase
- Absauganlage, Entstaubungsanlage, Filteranlage, Ölnebelabsaugung
- explosionsgefährdet Bereich
- Holzstaubabsaugung, Holzspäne: Holzindustrie, Möbelproduktion, Sägewerk
- Papierfabrik, Papierindustrie, Verpackungsmaschine: Randstreifenabsaugung
- Hochtemperaturabsaugung: Ofen, Gießerei, Hochofen, Schmelze, Keramikindustrie, Glasindustrie, Stahlwerk, Aluminiumhütte

Eigenschaften

- abriebfest
- Wandung elektrisch leitfähig: Durchgangswiderstand und Oberflächenwiderstand $<10^3 \Omega$ (gemäß NFPA 652 $<10^6 \Omega$)
- gemäß TRGS 727 und ATEX 2014/34/EU (1999/92/EG): zum pneumatischen Transport brennbarer Stäube und Schüttgüter (Zone 20, 21, 22 im Inneren)
- RoHS konform
- REACH gemäß --> Technik / Technische Informationen / REACH

Temperaturbereich

- bis 120°C

Konstruktion

- Metallschlauch
- profiliertes Metallband, Stahl verzinkt
- eingehaktes Profil
- Dichtung: Spezialfaden

Liefervarianten

- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- ohne Dichtung oder mit Gummi-Dichtung

Ø- Innen (inch/mm)	Ø - Außen (mm)	Biege- radius (mm)	Gewicht (kg/m)	Lager- längen (m)	Fertigungs- längen (m)	Bestellnummer
- / 20	24.00	90.00	0.34	-	2,5 5 10	375-0020-0000
1 / 25	29.00	98.00	0.42	2,5 5 10	-	375-0025-0000
- / 30	34.00	115.00	0.50	-	2,5 5 10	375-0030-0000
1,25 / 32	36.00	124.00	0.53	2,5 5 10	-	375-0032-0000
1,36 / 35	39.00	133.00	0.58	2,5 5 10	-	375-0035-0000
1,5 / 38	42.00	136.00	0.63	-	2,5 5 10	375-0038-0000
- / 40	45.00	135.00	0.70	2,5 5 10	-	375-0040-0000
1,75 / 44-45	50.00	143.00	0.74	-	2,5 5 10	375-0045-0000
2 / 50-51	55.00	155.00	0.81	2,5 5 10	-	375-0050-0000
- / 55	60.00	173.00	0.90	-	2,5 5 10	375-0055-0000
2,36 / 60	66.00	185.00	1.01	2,5 5 10	-	375-0060-0000
2,5 / 63-65	71.00	198.00	1.09	2,5 5 10	-	375-0065-0000
- / 70	76.00	205.00	1.17	2,5 5 10	-	375-0070-0000
3 / 75-76	81.00	218.00	1.25	2,5 5 10	-	375-0075-0000
- / 80	86.00	230.00	1.33	2,5 5 10	-	375-0080-0000
3,5 / 89-90	97.00	235.00	1.78	-	2,5 5 10	375-0090-0000
4 / 100-102	107.00	250.00	1.98	2,5 5 10	-	375-0100-0000
- / 110	117.00	275.00	2.17	-	2,5 5 10	375-0110-0000
4,72 / 120	127.00	320.00	2.36	2,5 5 10	-	375-0120-0000
5 / 125-127	132.00	338.00	2.45	2,5 5 10	-	375-0125-0000
- / 130	139.00	345.00	2.86	2,5 5 10	-	375-0130-0000
5,5 / 140	149.00	360.00	3.07	2,5 5 10	-	375-0140-0000
6 / 150-152	159.00	385.00	3.29	2,5 5 10	-	375-0150-0000
6,3 / 160	169.00	410.00	3.50	2,5 5 10	-	375-0160-0000
- / 170	179.00	435.00	3.72	-	2,5 5 10	375-0170-0000

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.

METAL HOSE 375

Ø- Innen	Ø - Außen	Biege- radius	Gewicht	Lager- längen	Fertigungs- längen	Bestellnummer
(inch/mm)	(mm)	(mm)	(kg/m)	(m)	(m)	
7 / 178-180	189.00	455.00	3.93	2.5 5 10	-	375-0180-0000
8 / 200-203	211.00	460.00	5.22	2.5 5 10	-	375-0200-0000
- / 225	236.00	518.00	5.86	2.5 5 10	-	375-0225-0000
- / 250	261.00	575.00	6.50	2.5 5	-	375-0250-0000
- / 275	286.00	633.00	7.13	2.5 5	-	375-0275-0000
- / 300	311.00	700.00	7.78	2.5 5	-	375-0300-0000

Zubehör



CONNECT 203-204



CONNECT 270-271



CONNECT 202



CONNECT 206



CONNECT 205

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/.