



**Druckschlauch; Gewebeverstärkter Schlauch, druckfest, innen und außen glatt**

**Anwendungen**

- als Druckluftschlauch
- für Feststoffe wie Stäube, Pulver und Fasern
- für gasförmige und flüssige Medien

**Eigenschaften**

- überfahrbar + trittfest
- hochflexibel
- innen und außen glatt
- gewebeverstärkt
- cadmiumfrei

- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit
- gute UV- und Ozonbeständigkeit
- kleinste Biegeradien
- gas- und flüssigkeitsdicht
- druckfest
- RoHS konform

**Temperaturbereich**

- -20°C bis 60°C

**Konstruktion, Werkstoff**

NORFLEX® Konstruktion

1. gewebeverstärkte Wandung
2. innen und außen glatt; Wandung: Weich-PVC

**Liefervarianten**

- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- transparent (Standard)
- Sonderfarben: voll eingefärbt
- kundenspez. Sonderaufdruck

Ø-Innen Zoll	Ø-Innen mm	Wandstärke mm	Ø-Außen mm	Überdruck bar	Biegeradius mm	Gewicht kg/m	Lagerlängen m	weitere Fertigungslängen m	Bestellnummer
-	4,00	3,0	10,0	20,000	13,0	0,086	50	-	440-9040-0000
-	5,00	3,0	11,0	17,000	17,5	0,098	50	-	440-9050-0000
1/4"	6,00	3,0	12,0	15,000	22,0	0,110	50	-	440-9060-0000
-	8,00	3,0	14,0	15,000	26,0	0,135	50	-	440-9080-0000
-	8,00	2,5	13,0	13,000	26,0	0,107	-	50	440-9080-2174
-	9,00	3,0	15,0	12,000	30,5	0,147	50	-	440-9090-0000
3/8"	10,00	3,0	16,0	10,000	45,0	0,159	50	-	440-9100-0000
-	12,00	3,0	18,0	10,000	59,0	0,184	-	50	440-9120-2175
-	12,00	4,5	21,0	12,000	59,0	0,303	50	-	440-9120-0000
1/2"	12,50	2,5	17,5	8,000	58,8	0,153	-	50	440-9125-2174
1/2"	12,50	3,0	18,5	10,000	58,8	0,190	50	-	440-9125-0000
1/2"	13,00	3,5	20,0	10,000	68,5	0,236	50	-	440-9130-0000
5/8"	16,00	4,0	24,0	10,000	92,0	0,327	50	-	440-9160-0000
3/4"	19,00	4,0	27,0	7,000	115,5	0,376	50	-	440-9190-0000
1"	25,00	4,5	34,0	6,000	137,5	0,542	25	50	440-9250-0000
1 1/8"	30,00	4,0	38,0	5,000	185,0	0,555	25	50	440-9300-0000
1 1/4"	32,00	5,0	42,0	5,000	234,0	0,755	25	50	440-9320-0000
1 1/2"	38,00	5,0	48,0	4,000	281,0	0,878	25	50	440-9380-0000
2"	50,00	5,0	60,0	3,000	425,0	1,123	25	50	440-9500-0000

**Zubehör**



CLAMP 208

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, auf Anfrage können Produkte höher belastet werden. Biegeradius gemessen an der Innenseite des Schlauchbogens. Weitere Technische Daten unter [www.norres.com](http://www.norres.com). Technische Änderungen vorbehalten. Alle Werte wurden bei 20°C ermittelt und sind ca. Angaben.