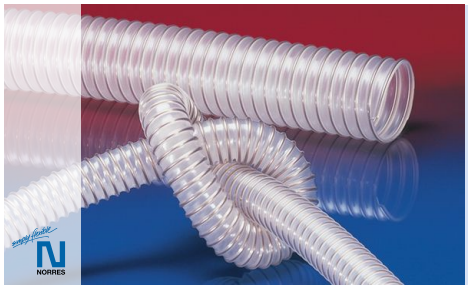
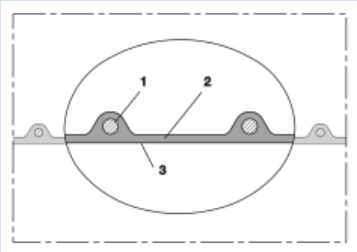
AIRDUC® PUR 352 SE (MD)





Saugschlauch und Druckschlauch gemäß UL94-V0, DIN 4102-B1, DIN 5510-2, NF P 92-507 M3, mittelschwer

Anwendungen
- flexibler Schlauch für hohen Durchsatz an abrasivem Pulver, Schüttgut, Granulat und für Gase
- Schienenfahrzeug (DIN 5510), Zug, Eisenbahn, Straßenbahn, Boot, Schiff, Yacht: Belüftung, Heizung, Dachentwässerung, Bremssandförderung, Sanitärinstallation

Eigenschaften
- mittelschwere Ausführung
- hoch abriebfest
- mikroben- und hydrolysefest
- gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit
- schwerentflammbar nach: UL94-V0, DIN4102-B1, DIN 5510-2, FMVSS 302, NF P 92-507 M3
- RoHS konform
- REACH gemäß --> Technik / Technische Informationen / REACH

Temperaturbereich
- -40 °C bis 90 °C
- kurzzeitig bis 125 °C

Konstruktion
- AIRDUC® Profilschlauch
- in der Wandung eingegossener Federstahldraht
- Wandung: spezial Premium Polyurethan mit Flammschutzadditiv (Pre-PUR®)
- Wandstärke ca. 0,9 mm

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

Ø- Innen (inch/mm)	Ø - Außen (mm)	Über-druck (bar)	Unter-druck (bar)	Biege-radius (mm)	Gewicht (kg/m)	Fertigungs-längen (m)	Bestellnummer
2 / 50-51	58.00	1,405	0,285	64.00	0.42	10 15	352-0050-0000
2,36 / 60	68.00	1,175	0,235	75.00	0.50	10 15	352-0060-0000
- / 80	89.00	0,890	0,130	98.00	0.68	10 15	352-0080-0000
3,5 / 89-90	99.00	0,790	0,115	109.00	0.76	10 15	352-0090-0000
4 / 100-102	109.00	0,715	0,110	120.00	0.97	10 15	352-0100-0000
4,5 / 114-115	124.00	0,620	0,095	136.00	1.11	10 15	352-0115-0000
4,72 / 120	129.00	0,595	0,090	142.00	1.16	10 15	352-0120-0000
6,3 / 160	169.00	0,450	0,065	186.00	1.61	10 15	352-0160-0000
7 / 178-180	189.00	0,400	0,055	208.00	1.81	10 15	352-0180-0000
8 / 200-203	209.00	0,360	0,050	230.00	2.01	10 15	352-0200-0000
- / 225	234.00	0,320	0,040	257.00	2.16	10 15	352-0225-0000
- / 450	459.00	0,160	0,020	508.00	4.80	10	352-0450-0000

Zubehör

CONNECT 270-271

CLAMP 212

CLAMP 208

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/.