



Saugfahrzeugschlauch, schwer und verstärkt

## Anwendungen

- flexibler Schlauch für hohen Durchsatz an extrem abrasivem Schüttgut, Granulat, Stein
- Saugfahrzeug: Dachbekiesung
- Saugfahrzeug, Trockensaugfahrzeug: Industrierreinigung, Kraftwerksreinigung
- Betonpumpe: Auslaufschlauch
- Bauindustrie: Gesteinbohrmaschine

## Eigenschaften

- schwere und verstärkte Ausführung
- extrem abriebfest durch gezielte Verstärkung unter dem Draht
- erhöhte Druck- und Vakuumfestigkeit
- gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit
- sehr gute Kälteflexibilität
- RoHS konform

## Temperaturbereich

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

## Konstruktion, Werkstoff

## AIRDUC® Profilschlauch

- in der Wandung fest eingegossener Federstahldraht
- Wandung: speziell Premium Ester-Polyurethan (Pre-PUR®)
- Wandstärke ca. 2,5 mm

## Liefervarianten

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

Ø-Innen in / mm	Ø-Außen mm	Über- druck bar	Unter- druck bar	Biege- radius mm	Gewicht kg/m	Lager- längen m	Bestellnummer
- / 85	100	2,080	0,750	178	1,920	10	355-0085-2530
4 / 100-102	115	1,775	0,670	203	2,380	10 15	355-0100-2530
5 / 125-127	142	1,405	0,460	249	2,970	10 15	355-0127-2530
6 / 150-152	167	1,180	0,385	291	3,510	10 15	355-0152-2530

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, auf Anfrage können Produkte höher belastet werden. Biegeradius gemessen an der Innenseite des Schlauchbogens. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Werte wurden bei 20°C ermittelt und sind ca. Angaben.

## Zubehör



CLAMP 211

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.