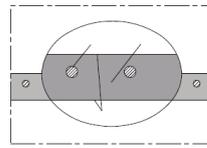


BARD381

PVC Schlauch, schwer, innen und aussen glatt, vakuumfest



Konstruktion, Werkstoff

1. in der Wandung fest eingegossener Federstahldraht
2. Innen und aussen glatt
3. Wandung: hochwertiges Weich-PVC
4. Wandstärke ca. 3-8 mm je nach Durchmesser

Anwendungen

- flexibler Schlauch für hohen Durchsatz an abrasivem Pulver, Schüttgut, Granulat und für Gase
- Vakuumförderer, Saugförderer, Dosiersystem
- Kunststoffindustrie, Förderung von Granulaten und Pulper: Granulatförderer, Vakuumförderer, Saugförderer, Dosiersystem, Big-Bag Befüllung und Entleerung, Schredder, Mühle, Extruder, Spritzgussmaschine
- Flugzeug, Flughafen, Schienenfahrzeug, Zug, Eisenbahn, Boot, Schiff, Yacht: Toilettenentsorgung
- Landwirtschaft: Bewässerung, Düngemittel, Insektizide
- Tierstall: Futtermittelförderung, Futtermittelanlage, Futtermitteltransport
- Bauindustrie: Grundwasserabsenkung
- Wohnwagen, Wohnmobil, Boot, Schiff, Yacht: Sanitärinstallation, Wasserleitung
- Verdichter / Kompressor, Seitenkanalverdichter, Vakuumpumpe, Druckpumpe, Pumpe
- Papierfabrik, Papierindustrie: Schmutzwasser, Abluft
- Industriewaschmaschine: Waschwasserschlauch
- Vakuumheber, Vakuumhebergerät: Vakuumzuleitung
- Silo, Silofahrzeug, Tankwagen: Silo Befüllung, Silo Entleerung
- Silo, Silofahrzeug, Tankwagen: Förderung von Holzpellets, Kunststoffgranulat, Kunststoffpulver

Eigenschaften

- schwere Ausführung
- sehr hohe Druck-, Vakuum- und Scheiteldruckfestigkeit
- Wandung lebensmittelecht nach: EU-Verordnung 10/2011 sowie EG 1935/2004 und der neuesten EU-Verordnung 2015/174, gemäss FDA 21 CFR, 177.1210
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit
- phthalatfrei
- Herstellungsprozess gemäss GMP EC 2023/2006
- RoHS konform
- REACH gemäss -> Technik / Technische Informationen / REACH

Temperaturbereich

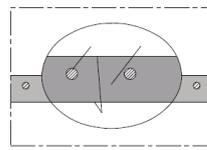
- -20°C bis 70°C
- Kurzzeitig bis 80°C

Liefervarianten

- Weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- Transparent (Standard)
- Sonderfarben: voll eingefärbt
- Kundenspez. Sonderaufdruck

BARD381

PVC Schlauch, schwer, innen und aussen glatt,
vakuumfest



Konstruktion, Werkstoff

1. in der Wandung fest eingegossener Federstahldraht
2. Innen und aussen glatt
3. Wandung: hochwertiges Weich-PVC
4. Wandstärke ca. 3-8 mm je nach Durchmesser

Durchmesser Innen mm	Durchmesser Aussen mm	Überdruck bar	Unterdruck bar	Biegeradius mm	Gewicht kg/m	Standardlängen M	Bestellnummer
NW 012	18	6,000	0,850	30,0	0,210	30 / 60	BARD381012
NW 013	19	6,000	0,850	32,0	0,230	30 / 60	BARD381013
NW 014	20	6,000	0,850	33,0	0,250	30 / 60	BARD381014
NW 016	22	6,000	0,850	37,0	0,270	30 / 60	BARD381016
NW 018	24.50	5,000	0,850	39,0	0,290	30 / 60	BARD381018
NW 019	26	5,000	0,850	41,0	0,310	30 / 60	BARD381019
NW 020	27	5,000	0,850	45,0	0,320	30 / 60	BARD381020
NW 022	29	5,000	0,850	49,0	0,350	30 / 60	BARD381022
NW 025	33	5,000	0,850	73,0	0,490	30 / 60	BARD381025
NW 030	39	4,000	0,850	75,0	0,580	30 / 60	BARD381030
NW 032	40	4,000	0,850	79,0	0,700	30 / 60	BARD381032
NW 035	44	4,000	0,850	83,0	0,750	30 / 60	BARD381035
NW 038	47	4,000	0,850	91,0	0,810	15 / 30	BARD381038
NW 040	49	4,000	0,850	100,0	0,950	15 / 30	BARD381040
NW 042	51	4,000	0,800	104,0	0,970	15 / 30	BARD381042
NW 045	55	4,000	0,800	118,0	1,100	15 / 30	BARD381045
NW 048	58	4,000	0,800	126,0	1,130	15 / 30	BARD381048
NW 050	60	4,000	0,800	135,0	1,170	15 / 30	BARD381050
NW 060	70	3,600	0,800	170,0	1,680	15 / 30	BARD381060
NW 065	76	3,600	0,800	228,0	1,800	15 / 30	BARD381065
NW 070	81	3,600	0,700	245,0	2,100	15 / 30	BARD381070
NW 076	89	3,600	0,700	262,0	2,250	15 / 30	BARD381076
NW 080	94	3,600	0,700	275,0	2,540	10 / 20	BARD381080
NW 090	104	3,600	0,700	315,0	2,840	10 / 20	BARD381090
NW 102	116	3,600	0,700	413,0	3,350	10 / 20	BARD381102