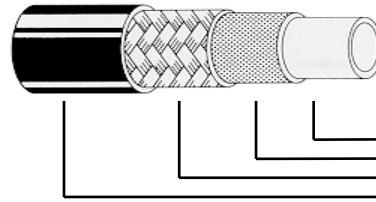


NIEDERDRUCK - CHEMIE/KLEBER - SCHLAUCH

TYPE : LF
TYPE : LFC (100% leitfähig)



FEP 140
POLYURETHAN
POLYAMID GARN
POLYURETHAN

<p>Technische Eigenschaften: Schlauchseele : FEP 140 <i>sehr glatt</i> Druckträger : HOCHFESTES POLYAMID GARN Außenschicht : POLYURETHAN transparent elektrische Leitfähigkeit möglich (LF / LFC)</p> <p>Anwendungen: KONVENTIONELLES FARBSPRITZEN und HVLP NIEDERDRUCK - Farbversorgungs- u. Zirkulations-Systeme NIEDERDRUCK - Elektostatik - Lackiersystem NIEDERDRUCK - chemische Versorgungsleitungen Als DOPPELSCHLAUCH (2x Material oder 1x Luft+1x Material) herstellbar</p> <p>Temperatur Bereich -40° C bis 95°C</p>	<p>Eigenschaften exzellente Chemie- und Lösemittelbeständigkeit (Siehe Datenblatt 299-87) hohe Flexibilität und Biegsamkeit</p> <p>Resistent gegen UV Strahlen und Ozon hohe Resistenz gegen abrasive Medien niedriger Fließ - Widerstand hohe Fließ - Geschwindigkeit Unempfindlich gegen Knicken (knickfrei)</p> <p>Arbeitstemperaturbereich von -40° bis +98° C lange Herstellungslängen LFC ist 100% leitfähig , static free Leichtes Gewicht eigens entwickelte Schaubarmaturen VA lieferbar Meterware wird auf Einwegrollen geliefert</p>
---	--

Technische Daten des EXITFLEX Typ **LF** mit Außenschicht PUR transparent (LF-18 Fertigung nur auf Anfrage !!)

Bezeichnung	LF-14	LF-16	LF-18	
Nenndurchmesser NW	6	10	12	
Schlauch ID in	1/4"	3/8"	1/2"	
Schlauch ID in	6,4 _{+/-0,15}	9,6 _{+/-0,2}	12,7 _{+/-0,3}	
Schlauch AD in	12,3 _{-0,20}	15,3 _{-0,20}	21,0 _{-0,20}	
max. Arbeitsdruck	20 Bar	15 Bar	10 Bar	
	290 Psi	217 Psi	145 Psi	
min. Berstdruck	80 Bar	60 Bar	40 Bar	
	1160 Psi	870 Psi	580 Psi	
kleinster Biegeradius in	90 mm	130 mm	180 mm	
Gewicht in	105 g/m	145 g/m	250 g/m	

STANDARD SCHLAUCHFARBE : blau oder schwarz; andere Farben sind bei großen Abnahmemengen pro Auftrag möglich

Technische Daten des EXITFLEX Typ **LFC** mit Außenschicht PUR transparent (Fertigung nur auf Anfrage !!)

Bezeichnung	LFC-14	LFC-15	LFC-16	
Nenndurchmesser NW	6	10	12	
Schlauch ID in	1/4"	3/8"	1/2"	
Schlauch ID in	6,4 _{+/-0,15}	9,6 _{+/-0,2}	12,7 _{+/-0,3}	
Schlauch AD in	12,3 _{-0,20}	15,3 _{-0,20}	21,0 _{-0,20}	
max. Arbeitsdruck	20 Bar	15 Bar	10 Bar	
	290 Psi	217 Psi	145 Psi	
min. Berstdruck	80 Bar	60 Bar	40 Bar	
	1160 Psi	870 Psi	580 Psi	
kleinster Biegeradius in	90 mm	130 mm	180 mm	
Gewicht in	105 g/m	145 g/m	250 g/m	

Für alle unsere ND-Schläuche sind speziell von EXITFLEX entwickelte Handeinbindungen Serie 76-xxx, Nippel in rostfreier Ausführung verfügbar. Fragen Sie nach dem von Ihnen gewünschten Anschlussgewinde, wir liefern es. Um immer auf neuesten Stand zu sein, sind technische Änderungen von Exit unter Vorbehalt und müssen nicht schriftlich vorab mitgeteilt werden.