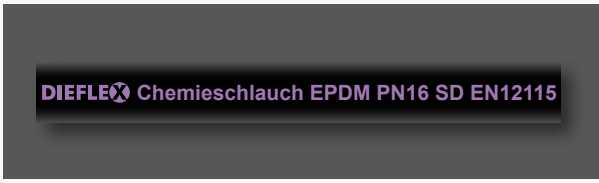
DIEFLEX Chemieschlauch EPDM-SD
glatte Decke



Bestellnummer	Innen - Ø		Wanddicke	Betriebsdruck	Einlagen-	Biegeradius
	mm	Zoll	(in mm)	(in bar)	zahl	(min.) in mm
100630190300	19,0	¾	6,0	16	2	
100630250300	25,0	1	6,0	16	2	100
100630320300	32,0	1¼	6,0	16	2	125
100630380300	38,0	1½	6,5	16	2	175
100630500300	50,0	2	8,0	16	4	225
100630630300	63,5	2½	8,0	16	4	275
100630750300	75,0	3	8,0	16	4	300
100631000300	100,0	4	8,0	10	4	400

Andere Nennweiten auf Anfrage!

Einsatzgebiet
- Geeignet als Füll- und Abfüllschlauch in der chemischen und in der rohstoffgewinnenden Industrie für den Saug- und Druckbetrieb.
- Beständigkeit gegen Heißwasser, Waschlaugen, nicht oxidierende Säure und Laugen.

Norm / Zulassung:
- EN 12115
- TRbF 131/2

Sicherheitsfaktor
- 4 : 1

Temperaturbereich
- Seele je nach Durchflussmedium bis +95°C, Schlauch flexibel bis -35°C, Dampfreinigung drucklos bis 130°C / max. 30 min. -30°C bis + 60°C

Merkmal
- Vakuumbeständigkeit bis -0,9 bar

Fabrikationslänge
- 40 Meter

Aufbau
- Seele: EPDM, schwarz, glatt, elektrisch leitfähig
- Einlage: Textileinlagen, zwei gekreuzte Kupferlitzen, Stahldrahtspirale verzinkt
- Decke: EPDM, schwarz, glatt, elektrisch leitfähig, abriebfest, witterungsbeständig, Stoffimpression

Kennzeichnung
fortlaufendes Schriftband, lila:
„DIEFLEX Chemieschlauch EPDM PN16 SD EN12115“,
sowie fortlaufende, erhabene Prägung nach EN 12115

Achtung
- Temperatur des Durchflussmediums muss unter der seines Siedepunktes liegen.
- Dauerbelastungen im Grenzbereich beeinträchtigen die Lebensdauer.
- Dichtheitsprüfung der Leitung ist gemäß EN12115:1999 durchzuführen.
- Beständigkeitsliste des Herstellers beachten, welche wir auf Wunsch gerne zusenden!