

Chemie-Schläuche

einfache Ausführung

EPDM



- Norm : EN 12115 vormals DIN 2823, TRbF 131/2, Par. 5.5
- Kennung : EN 12115 - EPDM - SD - NW - ...bar - R<10⁶Ω - Quartal/Jahr
- Betriebsdruck : siehe Tabelle
- Betriebsunterdruck : -0,8 bar
- Leitfähigkeit : Ω - leitfähig
- Temperatur : -15°C bis +100°C (medienabhängig)
- Beständigkeit : siehe www.ibs-schlauchtechnik.com, Beständigkeitslisten
- Haupteigenschaften : geeignet zum Durchleiten aggressiver Chemikalien gemäß EN 12115
- Konstruktion : Innenseele : EPDM, schwarz, glatt, nitrosaminfrei
Außendecke : EPDM, schwarz, antistatisch, R <10⁶Ω, abriebfest, hitze-, alterungs- und witterungsbeständig
Druckträger : Textilgeflecht, Federdrahtspirale
- Anschlussarmaturen : Standardarmaturen nach Kap. 3 und 6, Sonderarmaturen nach Vorgabe
- Prüf Fristen (empfohlen) : als Schlauchleitung¹ vor dem Ersteinsatz, danach jährlich, abweichende Prüf Fristen siehe Betriebsanleitung für Schlauchleitungen¹
- Rollenlänge (Standard) : 40 m

Bestell-Nr.	DN	NW - mm -	Betriebsdruck - bar -	Biegeradius - mm -	Gewicht - kg/m -	Preis - €/m -
scepaepos019	19	19x6,0	16	125	0,7	
scepaepos025	25	25x6,0	16	150	0,9	
scepaepos032	32	32x6,0	16	175	1,0	
scepaepos038	38	38x6,5	16	225	1,3	
scepaepos050	50	50x8,0	16	275	1,8	
scepaepos051	51	51x8,0	16	300	2,5	
scepaepos063	63	63,5x7,8	16	350	3,1	
scepaepos075	75	75x8,0	12	450	4,4	

¹ Eine Schlauchleitung ist ein mit Armaturen konfektionierter Schlauch.