

Chemie-Schläuche

einfache Ausführung

UPE



- Norm : EN 12115 vormals DIN 2823
- Kennung : EN 12115 - UPE - SD - NW - ...bar - $R < 10^6 \Omega$ - Quartal/Jahr
- Betriebsdruck : siehe Tabelle
- Betriebsunterdruck : -0,8 bar
- Leitfähigkeit : M - leitfähig
- Temperatur : -15°C bis +70°C (medienabhängig), sterilisierbar bei +130°C max. 20 min.
- Beständigkeit : siehe www.ibs-schlauchtechnik.com, Beständigkeitslisten
- Haupteigenschaften : - beständig gegen fast alle Chemikalien, nicht beständig gegen Oleum, Brom und Chlorsulfonsäure
- hochabriebfeste Innenseele
- Konstruktion : Innenseele : UPE, transparent, nicht elektrisch leitfähig
Außendecke : EPDM, $R < 10^6 \Omega$
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) : bis DN63: 40 m, ab DN75: 40 und 20 m

Bestell-Nr.	DN	NW - mm -	Betriebsdruck - bar -	Biegeradius - mm -	Gewicht - kg/m -	Preis - €/m -
scepaupos019	19	19x6,0	16	190	0,71	
scepaupos025	25	25x6,0	16	230	0,87	
scepaupos032	32	32x6,0	16	260	1,07	
scepaupos038	38	38x6,5	16	340	1,35	
scepaupos050	50	50x8,0	16	410	2,29	
scepaupos051	51	51x8,0	16	410	2,33	
scepaupos063	63	63,5x7,8	16	450	2,51	
scepaupos075	75	75x8,0	10	530	3,07	
scepaupos076	76	76x8,0	10	530	3,10	
scepaupos100	100	100x8,0	10	680	4,43	
scepaupos102	102	102x8,0	10	680	4,51	

¹ Eine Schlauchleitung ist ein mit Armaturen konfektionierter Schlauch.