

SLANGEN

IDEAAL VOOR

Projecten die een geïntegreerde oplossing nodig hebben met kwalitatief hoogstaande slangen voor doorvoer van een breed spectrum aan chemicaliën.

VOORDELEN

- Bestand tegen de meeste chemicaliën en zware omstandigheden
- Gladde slang om wrijvingsverliezen te vermijden
- Elektrisch geleidend materiaal voorkomt opbouw van statische lading
- Versterkt met synthetische textielinlagen, statische draad en ingewerkte stalen spiraal
- Buitenwand maakt slangen bestand tegen slijtage, weer en veroudering



GEWICHT EN AFMETINGEN

		Lengte	
		4 m	6 m
Diameter	DN 50	N/A	21 kg
	4"	41 kg	48 kg
	6"	71 kg	88 kg

PRESTATIE

- Max. temperatuur:** - 30 °C tot + 100 °C
- Werkdruk:** DN 50: 16 bar
4": 16 bar
6": 16 bar (PED groep 2 vloeistoffen); 10 bar (PED groep 1 vloeistoffen)
- Testdruk:** 24 bar
- Buigradius:** 275 mm

MATERIAAL

- Binnenwand:** UPE, neutraal, glad, antistatisch (R < 106 Ω/m)
- Versterking:** Synthetische textielinlagen, statische draad en ingewerkte stalen spiraal
- Buitenwand:** EPDM rubber, zwart, glad, bestand tegen slijtage weersinvloeden en veroudering, afgewerkt met doek
- Slangpilaar:** Koolstofstaal (verzinkt)
- Klemmen:** Aluminium
- Flens:** Roestvrij staal

EIGENSCHAPPEN

- Aansluitingen:** DN 50, 4" of 6" ANSI (150#) flenzen (x2) 316 roestvrij staal
- Kwaliteit & veiligheid:** QMS-inspecties op jaarbasis door gecertificeerde instantie
Slangen zijn gecertificeerd volgens EN12115 - EN10204