

SATURN PTFE Ω /C SD PREMIUM

EN 12115

Rubber zuig- persslang volgens EN12115:2011



Universele zuig- persslang volgens EN 12115 met naadloze binnenbuis van PTFE, geschikt voor de meeste chemicaliën en solventen. Bestand tegen hoge temperaturen, te gebruiken als verbinding tussen pijpen en vaste installaties. Ontworpen voor de chemische industrie, levensmiddelen en farmaceutische- en cosmetische industrie waar een flexibele verbinding is vereist. De slang is geproduceerd met elastomeren van hoge kwaliteit, met uitstekende chemische en mechanische eigenschappen. Met ftalaten-vrije binnenwand, getest conform 1907/2006/CE (REACH), USP XXXII class VI, FDA 21 CFR 177.1550, ISO 10993 secties 5,10,11:2009, EUROPEAN REGLEMENT 1935/2004/CE & 10/2011/CE, 3A Sanitary Standard Class II, niet cytotoxic volgens ISO 10993 sectie 5:2009.

Temperatuurbestendigheid tot +150 °C, afhankelijk van het medium

Electrische eigenschappen:

Type Ω /C (Cover) geleidende buitenwand ($R < 106 \Omega$)

Materiaal binnenwand	PTFE
Materiaal buitenwand	EPDM
Kleur binnenwand	Wit
Kleur buitenwand	Zwart
Electr. geleidende buitenwand	106
Aantal spiralen	1
Materiaal spiralen	Gegalvaniseerd staal
Aantal inlagen	2
Materiaal inlagen	Synthetisch textiel
Static wire(s)	1
Temperatuurbereik	-40 tot +150 °C
Branche	Chemie- en petrochemie, Levensmiddelen, Transport

Artikelnr.	Inw. diameter	Uitw. diameter	Werkdruk	Barstdruk	Vacuüm	Buigradius	Lengte	Gewicht
1401731	13 mm	25 mm	16 bar	64 bar	89 %	90 mm	40 mtr	540 gr/mtr
1401732	19 mm	31 mm	16 bar	64 bar	89 %	130 mm	40 mtr	700 gr/mtr
1401733	25 mm	37 mm	16 bar	64 bar	89 %	170 mm	40 mtr	860 gr/mtr
1401734	32 mm	44 mm	16 bar	64 bar	89 %	215 mm	40 mtr	1180 gr/mtr
1401735	38 mm	51 mm	16 bar	64 bar	89 %	255 mm	40 mtr	1430 gr/mtr
1401736	50 mm	66 mm	16 bar	64 bar	89 %	330 mm	40 mtr	2080 gr/mtr
1401737	63,5 mm	79,5 mm	16 bar	64 bar	89 %	430 mm	20 mtr	2960 gr/mtr
1401738	75 mm	91 mm	16 bar	64 bar	89 %	510 mm	20 mtr	3430 gr/mtr
1401648	75 mm	91 mm	16 bar	64 bar	89 %	510 mm	20 mtr	3430 gr/mtr
1401739	100 mm	116 mm	16 bar	64 bar	89 %	675 mm	20 mtr	4920 gr/mtr