

PTFE LEIDING Ø12X10 WD6 WIT 100M

Product Images



Omschrijving

De SL.PTFE is een zuivere teflon slang met de bijbehorende eigenschappen. PTFE is vrijwel universeel in zijn chemische bestendigheid vanwege de sterke Fluor verbindingen in het materiaal. Het kan van -60 C tot +260 C worden ingezet. Het is een zeer goede isolator en ongevoelig voor zuurstof , ozon en UV straling. Het materiaal gedraagt over een langere periode zeer stabiel. Het is vlamdovend conform UL 94 V0.

werkdrukken

maatvoering	barstdruk bij 23°C	max. werkdruk bij 23°C
Ø 2 x 4.0	81 bar	27 bar
Ø 4 x 6.0	54 bar	18 bar
Ø 6 x 8.0	42 bar	14 bar
Ø 8 x 10	36 bar	12 bar
Ø 10 x 12	30 bar	10 bar

drukbestendigheid bij verschillende temperaturen

temperatuur	werkdruk in %
20°C	100 %
50°C	50 %
100°C	35 %
150°C	30 %
200°C	10 %

Additional Information

EAN Code	8719426388075
Artikelnummer	SL.PTFE1210WI100
Omschrijving	12 x 10 mm
Barstdruk bij 23 graden celcius (bar)	30
Merk	Mebra
Binnendiameter slang (mm)	10 mm
Buitendiameter slang (mm)	12 mm
Werkdruk bij 23 graden celcius (bar)	10
Diameter	12 mm
Kleur	Wit
Lengte	100 meter
Materiaal	PTFE
Alternatief voor	24200912 Flowtechnology