

PTFE / PFA Flexible Hoses - PTFE / PFA Wellschläuche

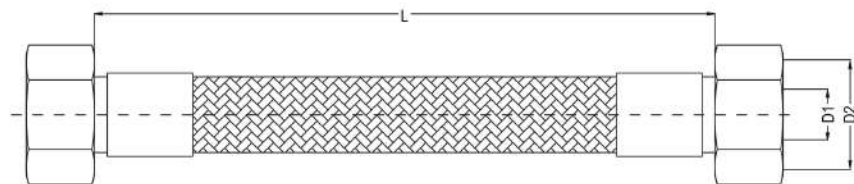
PTFE / PFA Flexible Hoses

- High chemical compatibility to almost chemicals, excellent resistance to solvents and cleaning fluids
 - Light in weight, excellent flexibility combined with small bend radius
 - Weather, UV-Light and ageing resistant
 - Small diffusion rate and small water absorption under pressure
 - High impulse life by glass cloth braiding without direct contact from interior pipe high-grade steel braiding
 - As vacuum or steam hose applicable
 - To nominal size 50 available
- Temperature range: -54°C to 250°C

PTFE / PFA Wellschläuche

- Perfluoralkoxy-Copolymer (PFA) / Glasseide / Edelstahldraht
 - Hohe chemische Beständigkeit gegenüber fast allen Chemikalien, Reinigungs und Lösungsmittel
 - Niedriges Gewicht, höchste Flexibilität bei hoher Biegefestigkeit
 - Witterungs-, UV-Licht und alterungsbeständig
 - Geringe Diffusionsrate und geringe Wasseraufnahme unter Druck
 - Hohe Impulsfestigkeit durch glasseidengeflecht ohne direkten Kontakt von Innenrohr zu Edelstahlgeflecht
 - Als Vakuum- oder Dampfschlauch einsetzbar
 - Bis Nennweite 50 lieferbar
- Temperaturbeständigkeit: -54°C to 250°C

PTFE / PFA Flexible Hoses with fittings- PTFE / PFA Wellschläuche mit Verschraubung For example / z.B. H20-08-500-M16



Inner Ø Innen Ø	Outer Ø Außen Ø	Bend Radius Beige Radius	Working Pressure Arbeitsdruck	Burst Pressure Platzdruck	Weight Gewicht kg/100m.
6.8	11.5	30	90	360	15
7.7	12.5	40	70	280	15
9.7	15	50	65	260	20
12.5	18	60	60	240	26
15.5	22	60	55	220	33
19.8	27	70	45	180	40
28	34.8	80	30	120	55