

APDatec 916

PTFE hose, suitable for the transport of sensitive and corrosive fluids

Applications	food production & -conveying, medical devices, pharmaceutical production
Structure	PTFE, translucent
Temperature	-73°C up to 260°C
Properties	Ausgezeichnete Chemikalienbeständigkeit, Antiadhäsiv und reibungsarm, exzellente dielektrische Eigenschaften, keine Wasseraufnahme, UV- und Witterungsbeständig, Flammbeständig. Physiologische Unbedenklichkeit, Lebensmittelkonform nach EC2002/72 DM174/2004, REACH gem. 1907/2006/EC, RoHS gem. 2011/65/EU.



food grade



hydrolysis resistant



microbe-resistant



high temperature



very smooth inside



air



liquids

**made
in
Germany**

Inner Diameter (mm)	Outer Diameter (mm)	Wall Thickness (mm)	Bending Radius (mm)	Max. Operating Pressure (bar)	Burst Pressure (bar)	Total Weight per Piece (kg)	Article Number
2	4,00	1,00	20	42,00	127,00	2,20	9160041000
3	5,00	1,00	20	32,00	95,00	1,38	9160051050
4	6,00	1,00	36	20,00	60,00	3,70	9160061000
4	6,00	1,00	36	20,00	60,00	1,85	9160061050
5	9,00	2,00	48	29,00	88,00	3,55	9160081550
6	8,00	1,00	48	13,00	39,00	2,55	9160081050
6	8,00	1,00	48	13,00	39,00	5,10	9160081000
8	10,00	1,00	60	10,00	30,00	3,30	9160101050
9	13,00	2,00	75	14,00	42,00	4,00	9160121550
10	12,00	1,00	75	9,00	27,00	4,00	9160121050
12	14,00	1,00	75	7,00	21,00	4,75	9160141050