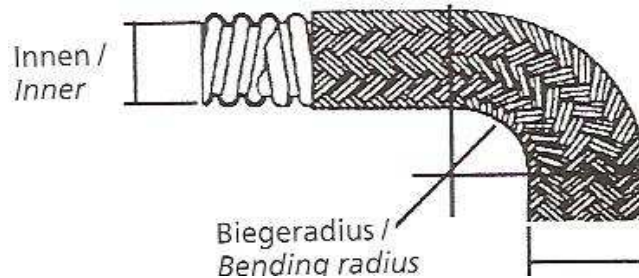


PFA Wellschlauch Serie BWF



Unsere hochwertigen PFA-Wellschläuche sind parallel gewellt und sind dadurch sehr flexibel. Eine **Umklöppelung mit Glasseide und rostfreien Edelstahldrähten** gibt ihnen zusätzliche mechanische Festigkeit.

Die Schläuche sind für extreme kleine Biegeradien konstruiert, sind druck- und knickfest sowie abriebsicher in ihrem Aufbau.

Sie eignen sich ideal für den Einsatz von Flüssigkeiten, Dampf, Luft und Wasser.

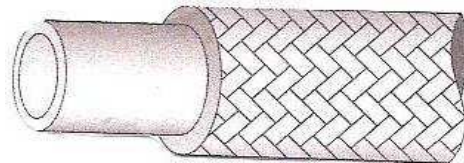
Die Temperaturbeständigkeit liegt zwischen -54°C und 200°C (teilweise bis 250°C), ist aber abhängig vom Medium und vom Betriebsdruck.

Auf Wunsch kann auch ein zusätzlicher **Glasseidenschlauch, als Berührungsschutz** montiert werden.

BWF Wellschlauch 1 Klöppellage Edelstahldraht Arbeitstemperatur **-54° bis 200°** bzw. 250°C

Schlauch	DN	8	10	13	16	20
Außen	mm	12,5	15	18	22	27
Innen	mm	7,7	9,7	12,5	15,5	19,8
Arbeitsdruck	bar	70	65	60	55	45
Platzdruck	bar	280	260	240	220	180
Vacuumwert	mbar	55	55	55	55	55
Biegeradius	mm	40	50	60	60	70
Gewicht	kg/m	0,15	0,2	0,26	0,33	0,4

PTFE Glattschlauch T1



PTFE Glattschlauch 1 Klöppellage Edelstahldraht Arbeitstemperatur **-54° bis 200°** bzw. 250°C

Schlauch	DN	6	8	10	13	16	20
Außen	mm	9,5	11,4	13,2	16,6	20	23,2
Innen	mm	6,5	8,2	10	13,4	16,4	19,6
Arbeitsdruck	bar	205	175	150	125	115	110
Platzdruck	bar	820	690	600	500	460	440
Biegeradius	mm	80	115	120	150	160	165
Gewicht	kg/m	0,11	0,16	0,2	0,24	0,3	0,37