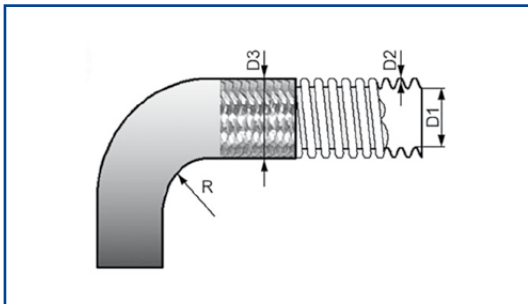


PARALLELGEWELLTER

PFA-Schlauch WF1



Mit Seidengeflecht und Edelstahlgeflecht AISI 304.

DN	D1	D2	D3	WP	BP	Bieger.	Gewicht	Best.-Nr.
	ID min. / max.		AD min. / max.			R	gr. / m	
08	8,1 / 8,5	0,6	12,5	70	280	40	0,15	WF1-DN08
10	10,5 / 10,9	0,9	16,0	65	260	50	0,27	WF1-DN10
12	13,5 / 14,5	0,9	20,6	60	240	60	0,34	WF1-DN12
16	17,1 / 17,8	0,9	24,1	55	220	60	0,40	WF1-DN16

Technische Maßänderungen vorbehalten.

WP Statischer Druck

BP Berstdruck bei +20°C

Konstruktion:

Parallel gewellter PFA-Schlauch, mit flacher Wellung. Eine Umflechtung aus AISI 304, mit Glasseide verstärkt, gibt zusätzliche mechanische Festigkeit.

Eigenschaften:

Chemische Beständigkeit bei praktisch allen Chemikalien, außer Alkalimetallen und einigen Halogenen bei höheren Drücken und Temperaturen. Antiadhäsiv, einfache Reinigung. Gute mechanische Eigenschaften. Keine Alterung, sehr gute UV-Beständigkeit. Chemisch inert. Gute dielektrische Eigenschaften. Geringer Reibungswiderstand, dadurch geringer Druckverlust. Auch als leitfähige Ausführung lieferbar.

Vorteil:

Geringfügig flexibler, sowie etwa 25 % leichter als Typ W1.

Temperatur:

-54 bis +200°C

Hinweis:**Nicht entzündbar!**

Speziell entwickelt zum Verpressen mit Hydraulikarmaturen. Wir liefern die Pressfassungen in Stahl und Edelstahl.