

PTFE-Schlauch Typ TEF5H

für chemische Industrie, Dampftransfer, Anwendungen mit hohen und tiefen Temperaturen, Kompressor- und Lebensmittelanwendung, Transfer von Lösungsmitteln und Kraftstoffen mit 2 Edelstahldrahtgeflechten für den Hochdruckbereich

Innenseele:

Glattes, nahtlos extrudiertes Rohr aus PTFE

Druckträger:

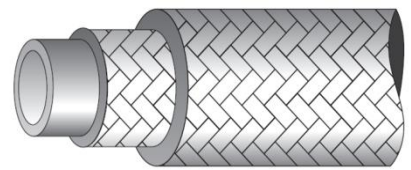
Doppeltes Edelstahldrahtgeflecht
(A.I.S.I. 304/1.4301)

Beständigkeit:

Auf Anfrage

Temperaturbereich:

-60°C bis +260°C (DIN 38 +51°C bis 200°C)



DN	Artikelnummer	Innen-Ø (mm)		Innenrohr- wandstärke (mm)	Außen-Ø (mm)	R min. (mm)	Betriebs- druck* (bar)	Berst- druck (bar)
6	TEF5H06	6,2	±0,2	1,0	11,4	60	300	1.200
8	TEF5H08	8,0	±0,3	1,0	13,2	100	270	1.080
10	TEF5H10	10,0	±0,3	1,3	15,7	120	230	920
12	TEF5H12	13,0	±0,4	1,3	18,7	135	190	760
16	TEF5H16	16,0	±0,4	1,5	21,7	165	162	650
19	TEF5H20	19,6	±0,4	1,5	25,5	190	125	500
25	TEF5H25	25,5	±0,5	1,5	31,2	250	100	400

* Betriebsdrücke bei 20°C, bei höheren Temperaturen reduzierte Betriebsdrücke