

Vlastnosti

Použitie	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Oblasť použitia	Predovšetkým pre chemický a potravinársky priemysel
Vyhotovenie	závitovo tvarovaná vinutá viacvrstvom biela vlnitá hadica PTFE s protišmykovou medzivrstvou z laminátu
Vlastnosti	Vďaka laminátovej vložke vhodné pre vibrácie a častý pohyb
Materiál hadice	PTFE (Polytetrafluóretylén)
Výplet	1 výplet z 1.4301 / 1.4306
Teplota min.	-50 °C
Teplota max.	205 °C
Teplota	platí len pre hadicu



Poznámka

Uvedené hodnoty tlaku sa vzťahujú len na hadicový tovar.
 The tubular fabric has a safety factor (SF) 4 against bursting
 Od 170 °C berte do úvahy faktor redukcie tlaku.
 (Max. prevádzkový tlak = Prevádzkový tlak x koeficient).
 Teplota: 170 °C / 180 °C / 205 °C
 Koeficient: 0,85 / 0,75 / 0,50

Pokyny pre objednanie

Iné vyhotovenia na vyžiadanie

Výrobok

Označenie	Vnútorý Ø min. (mm)	Vnútorý Ø max. (mm)	Vonkajší Ø min. (mm)	Vonkajší Ø max. (mm)	Polomer ohybu min. (mm)	Prevádzkový tlak 20°C (stat.) (bar)	Hmotnosť na m (kg)
TFW 010	9,7	10,3	15,2	15,8	50	125,0	0,250
TFW 013	12,9	13,5	18,4	19,0	65	105,0	0,315
TFW 016	15,7	16,3	21,7	22,3	80	100,0	0,410
TFW 020	19,2	19,8	26,6	27,2	100	90,0	0,540
TFW 025	25,0	26,0	32,4	33,4	125	80,0	0,720
TFW 032	31,5	32,5	38,9	39,9	150	64,0	0,820
TFW 040	38,0	39,0	45,4	46,4	200	53,0	1,050
TFW 050	50,4	51,6	57,8	59,0	250	35,0	1,270
TFW 065	63,5	65,5	74,0	76,0	320	25,0	1,960
TFW 080	75,5	77,5	87,0	89,0	380	20,0	2,400

Varianty produktu

TFS