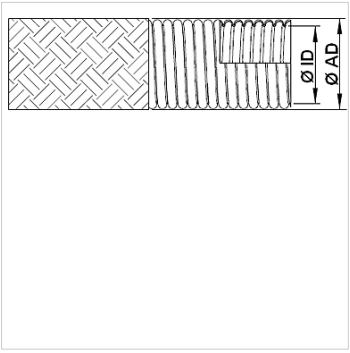
TFW
PTFE-voolik

Omadused

Rakendus	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Rakendusvaldkond	Eelkõige keemia- ja toiduainetööstuses
Rakendamine	spiraalikujuliselt keeratud mitmekihiline valge PTFE-materjalist gofreeritud toru koos klaaskiust libisemisvastase vahekihiga
Omadused	Klaaskiudvoodri tõttu sobib kasutamiseks tingimustes, kus esineb vibratsiooni ja voolikute liikumist
Voolikumaterjal	PTFE (polütetrafluoretüleen)
Punutud kattepind	1 kattekiht materjalist 1.4301/1.4306
Temperatuur min.	-50 °C
Temperatuur max.	205 °C
Temperatuur	kehtib ainult voolikule





Vihje

Esitatud surveväärtused kehtivad ainult voolikutele.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 4 against bursting
Survevähendusfaktorit tuleb silmas pidada alates temperatuurist 170 °C.
(maksimaalne töörõhk = töörõhk x faktor).
Temperatuur: 170 °C / 180 °C / 205 °C
Faktor: 0,85 / 0,75 / 0,50

Tellimisinfo

Tellida on võimalik ka muid mudeleid.

Artikkel

Märgistus	Sisemine-Ø min. (mm)	Sisemine-Ø max. (mm)	Väline-Ø min. (mm)	Väline-Ø max. (mm)	min. painderaadius (mm)	Töörõhk 20 °C (staatiline) (bar)	Kaal meetri kohta (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

Toote variandid

TFS

Vaatamata põhjalikule kontrollile ei saa me vigade esinemist välistada ning ei vastuta olemasolevate andmete eest.