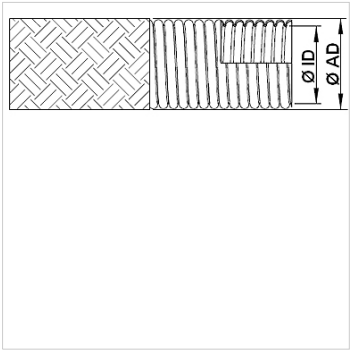
TFW
Hadice PTFE

Vlastnosti

Použití	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Oblast použití	Převážně v chemickém a potravinářském průmyslu
Provedení	spirálovitě vinutá vícevrstvá vlnovcová hadice z bílého PTFE s vložkou ze skelných vláken jako ochranou proti klouzání
Vlastnosti	Díky vložce ze skelných vláken se výborně hodí ke kompenzaci vibrací a častých pohybů
Materiál hadice	PTFE (polytetrafluoretylen)
Opletení	1 opletení z oceli 1.4301 / 1.4306
Teplota min.	-50 °C
Teplota max.	205 °C
Teplota	platí pouze pro hadici





Upozornění

Uváděné hodnoty tlaku platí pouze pro hadice.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 4 against bursting
Od 170 °C je třeba mít na zřeteli faktor redukce tlaku.
(Max. provozní tlak = provozní tlak x faktor).
Teplota: 170 °C / 180 °C / 205 °C
Faktor: 0,85 / 0,75 / 0,50

Upozornění k objednávkám

Jiné provedení na objednávku

Výrobek

Označení	Vnitřní Ø min. (mm)	Vnitřní Ø max. (mm)	Vnější Ø min. (mm)	Vnější Ø max. (mm)	Poloměr ohybu min. (mm)	Provozní tlak 20°C (stat.) (bar)	Hmotnost 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

Navzdory nejpečlivější kontrole nemůžeme vyloučit chyby a nepřejímáme žádnou záruku za obsažené údaje.