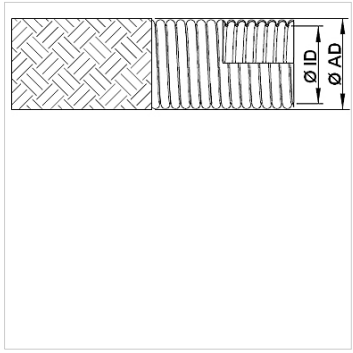
TFS
Hadice PTFE

HANSA-FLEX

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 černého PTFE s vložkou ze skelných vláken jako ochranou proti klouzání elektricky vodivá
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)
TFS 010	9,7	10,3	15,2	15,8	50	125,0	0,260
TFS 013	12,9	13,5	18,4	19,0	65	105,0	0,330
TFS 016	15,7	16,3	21,7	22,3	80	100,0	0,430
TFS 020	19,2	19,8	26,6	27,2	100	90,0	0,565
TFS 025	25,0	26,0	32,4	33,4	125	80,0	0,750
TFS 032	31,5	32,5	38,9	39,9	150	64,0	0,855
TFS 040	38,0	39,0	45,4	46,4	200	53,0	1,100
TFS 050	50,4	51,6	57,8	59,0	250	35,0	1,340
TFS 065	63,5	65,5	74,0	76,0	320	25,0	2,310
TFS 080	75,5	77,5	87,0	89,0	380	20,0	2,800

Varianty produktu

TFW

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