

**Vlastnosti**

<b>Použití</b>	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
<b>Oblast použití</b>	Převážně v chemickém a potravinářském průmyslu
<b>Provedení</b>	spirálovitě vinutá vícevrstvá vlnovcová hadice z bílého PTFE s vložkou ze skelných vláken jako ochranou proti klouzání
<b>Vlastnosti</b>	Díky vložce ze skelných vláken se výborně hodí ke kompenzaci vibrací a častých pohybů
<b>Materiál hadice</b>	PTFE (polytetrafluoretylen)
<b>Opletení</b>	1 opletení z oceli 1.4301 / 1.4306
<b>Teplota min.</b>	-50 °C
<b>Teplota max.</b>	205 °C
<b>Teplota</b>	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)
<b>TFW 010</b>	9,7	10,3	15,2	15,8	50	125,0	0,250
<b>TFW 013</b>	12,9	13,5	18,4	19,0	65	105,0	0,315
<b>TFW 016</b>	15,7	16,3	21,7	22,3	80	100,0	0,410
<b>TFW 020</b>	19,2	19,8	26,6	27,2	100	90,0	0,540
<b>TFW 025</b>	25,0	26,0	32,4	33,4	125	80,0	0,720
<b>TFW 032</b>	31,5	32,5	38,9	39,9	150	64,0	0,820
<b>TFW 040</b>	38,0	39,0	45,4	46,4	200	53,0	1,050
<b>TFW 050</b>	50,4	51,6	57,8	59,0	250	35,0	1,270
<b>TFW 065</b>	63,5	65,5	74,0	76,0	320	25,0	1,960
<b>TFW 080</b>	75,5	77,5	87,0	89,0	380	20,0	2,400

**Varianty produktu**

TFS