Hadičky z teflonu PTFE

- tvrdé hadičky s výbornou odolností vůči chemikáliím a vysoké teplotě
- ideální dielektrické vlastnosti, odolnost proti účinkům kyslíku, ozónu a UV-záření ohnivzdorné dle UL94 V0
- pracovní teplota -60/+260 ˚C; tvrdost 60 ˚Sh
- použití zejména v průmyslu pro vedení různých médií a v potravinářství



Hadičky z teflonu PTFE								
	Obj.č.	Průměr (mm)		Tlak (bar)		Hmotnost (g/m)	Poloměr ohybu (mm)	Balení (m)
	čirá	vnější	vnitřní	pracovní	poruchový			
●	PTFE42N	4	2	20	60	20	20	50
○	PTFE53N	5	3	16	48	27	25	50
●	PTFE64N	6	4	13	40	34	35	50
●	PTFE86N	8	6	10	30	47	65	50
○	PTFE106N	10	6	16	48	108	50	50
●	PTFE108N	10	8	8	24	60	100	50
○	PTFE129N	12	9	8	25	105	100	50
●	PTFE1210N	12	10	7	20	73	150	50
○	PTFE1412N	14	12	6	17	86	200	50
○	PTFE15125N	15	12,5	7	20	114	200	100
○	PTFE1815N	18	15	7	20	164	250	100

Důležité upozornění: hadičky označené ● je možno dodat v metráži. Ostatní hadičky objednávejte výhradně po celých rolích, v případě potřeby dodávky menšího množství než je role konzultujte Váš požadavek s naší firmou. Vyhrazujeme si právo menší množství nedodat.

V případě použití hadičky při jiné teplotě než 20 °C je pracovní tlak nižší v následujícím poměru:

20 °C	50 °C	100 °C	150 °C	200 °C
100%	50%	35%	30%	10%

Hadičky z PVDF

- hadičky vyrobené z PVDF bez aditiv a s excelentními vlastnostmi
- vynikající odolnost vůči chemikáliím, včetně mnoha agresivních látek
- odolné vůči stárnutí a UV-záření, výjimečná teplotní stabilita; bez změny barvy
- dobře odolné vůči abrazi a mechanickému opotřebení, ohnivzdorné UL94 V0
- určené zejména pro oblast průmyslu s vysokými nároky



Hadičky z PVDF								
	Obj.č.	Průměr (mm)		Tlak (bar)		Hmotnost (g/m)	Poloměr ohybu (mm)	Balení (m)
	čirá	vnější	vnitřní	pracovní	poruchový			
○	PVDF42N	4	2	78	233	17	25	100
○	PVDF425N	4	2,5	54	162	14	30	100
●	PVDF64N	6	4	47	140	28	45	100
○	PVDF85N	8	5	54	162	55	60	100
○	PVDF86N	8	6	33	100	39	65	100
○	PVDF108N	10	8	26	78	50	80	100
○	PVDF1210N	12	10	21	64	61	100	100
○	PVDF1411N	14	11	28	84	102	150	100

Důležité upozornění: hadičky označené ● je možno dodat v metráži. Ostatní hadičky objednávejte výhradně po celých rolích, v případě potřeby dodávky menšího množství než je role konzultujte Váš požadavek s naší firmou. Vyhrazujeme si právo menší množství nedodat.

V případě použití hadičky při jiné teplotě než 20 °C je pracovní tlak nižší v následujícím poměru:

20 °C	30 °C	40 °C	60 °C	80 °C	90 °C	100 °C
100%	72%	57%	52%	47%	25%	10%

Tolerance hadiček

Na sílu stěny: ± 0,07 mm

Na vnější průměr: do 8 mm: ± 0,07 mm
nad 10 mm: ± 0,1 mm

související zboží:

Válce str. 604 

Ventily str. 652 

Řezná šroubení str. 55 

Manometry str. 493 