



Hadice spirálová PA6 polyamid



Technické parametry:

Barva hadice je modrá.
Pracovní teplota: -20°C až +90°C


Při jiné teplotě, než 20°C, se max. tlak mění takto:

-20°C	0°C	20°C	40°C	60°C	80°C	90°C
180%	140%	100%	70%	50%	45%	38%

Vnější průměr Ø D mm	Vnitřní průměr Ø d mm	Průměr spirály	Maximální tlak při 20°C [MPa]	Objednací kód
6	4	72	3,0	3010 1006 0400 0010
8	6	96	2,1	3010 1008 0600 0010
10	8	120	1,7	3010 1010 0800 0010
12	10	144	1,3	3010 1012 1000 0010

Délka spirálové hadice se udává v rozvinutém stavu. Pracovní délka je maximálně 1/2 délky (doporučujeme 0,3 až 0,4 násobek) v rozvinutém stavu. Maximální možná délka je 30 m v rozvinutém stavu. Při požadavku na větší délku je možné hadice spojit.



Ke spirálovým hadicím doporučujeme šroubení s převlečnou maticí a ochranným perem. Viz strana 10-7. 

Hadice PE-LD polyetylen



Technické parametry:

Pracovní teplota: -5°C až +40°C
Hadice je vhodná pouze pro aplikace s nízkým tlakem vzduchu.

Vnější průměr Ø D mm	Vnitřní průměr Ø d mm	Min. poloměr ohybu	Maximální tlak při 20°C [MPa]	Objednací kód - barva	
				transparentní	modrá
6	4	28	1,7	3070 0006 0400 0015	3070 0006 0400 0010
8	6	40	1,3	3070 0008 0600 0015	3070 0008 0600 0010
10	8	57	0,9	3070 0010 0800 0015	3070 0010 0800 0010
12	9	75	0,7	3070 0012 0900 0015	

Hadice PTFE teflon



Technické parametry:

Barva hadice je standardně transparentní.
Pracovní teplota: -200°C až +250 (200)°C
při statickém (dynamickém) namáhání.

Při jiné teplotě, než 20°C, se max. tlak mění takto:

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

Vnější průměr Ø D mm	Vnitřní průměr Ø d mm	Min. poloměr ohybu	Maximální tlak při 20°C [MPa]	Objednací kód
4	2	20	2,5	3030 0004 0200 0015
6	4	40	1,8	3030 0006 0400 0015
8	6	60	1,4	3030 0008 0600 0015
10	8	100	1,2	3030 0010 0800 0015
12	10	120	1,0	3030 0012 1000 0015

Hadice EPDM



Technické parametry:

Barva hadice je standardně černá.
Pracovní teplota: -40°C až +95°C

Vnější průměr Ø D mm	Vnitřní průměr Ø d mm	Min. poloměr ohybu	Maximální tlak při 20°C [MPa]	Objednací kód
13	6	72	2,0	3090 0013 0600 0020
15	8	96	2,0	3090 0015 0800 0020
17	10	120	2,0	3090 0017 1000 0020
21	13	156	2,0	3090 0021 1300 0020
24	16	192	2,0	3090 0024 1600 0020
28	19	228	2,0	3090 0028 1900 0020
35	25	300	2,0	3090 0035 2500 0020

Víceúčelová ohebná hadice s vysokou odolností proti povětrnostním vlivům, řadě chemikálií, vyšším teplotám a slunečnímu záření. Je vhodná zejména jako hlavní přívod nemazaného stlačeného vzduchu, nebo pro pátevní rozvody u jednotlivých aplikací. Používá se také pro zásobování vzduchu u valců větších průměrů.

Hadice kovová ochranná



Vnější průměr Ø D mm	Vnitřní průměr Ø d mm	Vhodné pro hadici průměr Ø D/d mm	Objednací kód
10	8	6/4	3080 0006 0000 0000
13	10	8/9	3080 0008 0000 0000
16	13	10/8	3080 0010 0000 0000
19	16	12/10 a 12/9	3080 0012 0000 0000
21	18	15/12	3080 0015 0000 0000

Kovové ochranné hadice se používají tam, kde by vnější vlivy mohly poškodit povrch plastových hadic, například:

- ochrana proti jiskrám při sváření
- ochrana proti odletujícím třískám při obrábění
- ochrana proti zmáčknutí a podobně

Materiál: pozinkovaná ocel