

## Hadice PU polyuretan



Vnější průměr Ø D mm	Vnitřní průměr Ø d mm	Min. poloměr ohybu	Maximální tlak při 20 °C	Objednací kód
4	2	13	2,5 MPa	3020 0004 0200 0010
6	4	20	1,6 MPa	3020 0006 0400 0010
8	6	30	1,1 MPa	3020 0008 0600 0010
10	6,5	30	1,0 MPa	3020 0010 0600 0010
10	8	40	0,9 MPa	3020 0010 0800 0010
12	8	35	1,2 MPa	3020 0012 0800 0010
12	9	50	1,1 MPa	3020 0012 0900 0010

Barva hadice je standardně modrá. Na přání je možné dodat některé průměry v těchto dalších barvách: transparentní, žlutá, černá, zelená, červená, bílá.  
Pracovní teplota: -20 °C až +60 °C

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

-20 °C	0 °C	20 °C	40 °C	60 °C
180%	140%	100%	70%	50%

## Hadice PTFE teflon



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

Barva hadice je standardně transparentní.  
Pracovní teplota: -200 °C až +250 °C při statickém namáhání, až +200 °C při 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%

## Hadice PA6 polyamid



Vnější průměr Ø D mm	Vnitřní průměr Ø d mm	Min. poloměr ohybu	Maximální tlak při 20 °C	Objednací kód
4	2	25	4,9 MPa	3010 0004 0200 0010
6	4	35	3,0 MPa	3010 0006 0400 0010
8	6	45	2,1 MPa	3010 0008 0600 0010
10	8	60	1,7 MPa	3010 0010 0800 0010
12	9	80	1,9 MPa	3010 0012 0900 0020
12	10	70	1,3 MPa	3010 0012 1000 0010
15	12	100	1,5 MPa	3010 0015 1200 0020

Barva hadice je standardně modrá (černá pro hadice prům. 12/9 a 15/12). Na přání je možné dodat některé průměry v těchto dalších barvách: transparentní, žlutá, černá, zelená, červená, bílá.

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%

## Hadice spirálová PA6 polyamid



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

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

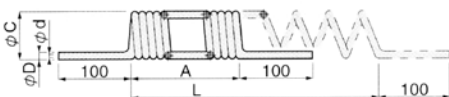
**Při jiné teplotě, než 20 °C, se max. tlak mění takto:**

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

**Ke spirálovým hadicím doporučujeme šroubení s převlečnou maticí a ochranným perem.**

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.

## Hadice spirálová PU polyuretan



Barva hadice je standardně modrá. Na přání je možné dodat tyto další barvy: černá, oranžová, žlutá, červená a transparentní.

Pracovní teplota: -15 °C až +60 °C

Rozsah pracovního tlaku: vakuum až 0,7 MPa při 20 °C

A ... délka ve svinutém stavu  
L ... pracovní délka  
C ... průměr spirály  
Hodnoty v tabulkách jsou uvedeny v mm.

Ø D	Ø d	Ø C	A	L	Objednací kód
4	2,5	24	120	360	PUML 04 - 2
4	2,5	24	180	540	PUML 04 - 3
4	2,5	24	350	1100	PUML 04 - 5
4	2,5	24	480	1500	PUML 04 - 7
4	2,5	24	700	2100	PUML 04 - 10
4	2,5	24	1040	3200	PUML 04 - 14
4	2,5	24	1450	4400	PUML 04 - 20
6	4	30	160	500	PUML 06 - 2
6	4	30	230	700	PUML 06 - 3
6	4	30	430	1300	PUML 06 - 5

Ø D	Ø d	Ø C	A	L	Objednací kód
6	4	30	620	1900	PUML 06 - 7
6	4	30	910	2800	PUML 06 - 10
6	4	30	1300	3900	PUML 06 - 14
6	4	30	1850	5600	PUML 06 - 20
8	5	42	250	750	PUML 08 - 3
8	5	42	390	1200	PUML 08 - 5
8	5	42	540	1700	PUML 08 - 7
8	5	42	770	2400	PUML 08 - 10
8	5	42	1045	3200	PUML 08 - 14
8	5	42	1550	4700	PUML 08 - 20

Ø D	Ø d	Ø C	A	L	Objednací kód
10	6,5	58	330	1000	PUML 10 - 5
10	6,5	58	470	1400	PUML 10 - 7
10	6,5	58	680	2100	PUML 10 - 10
10	6,5	58	970	3000	PUML 10 - 14
10	6,5	58	1380	4200	PUML 10 - 20
12	8	72	310	1000	PUML 12 - 5
12	8	72	450	1400	PUML 12 - 7
12	8	72	660	2000	PUML 12 - 10
12	8	72	920	2800	PUML 12 - 14
12	8	72	1320	4000	PUML 12 - 20