

• **Provozní teplota :**
-40°C až +120°C

• **Bezpečnost :**
3 : 1

• **Norma :**
BS 2050

• **Výztuha :**
Textilní opleť

• **Vnitřní duše :**
Pryž EPDM - černá, chemicky odolná

• **Vnější plášť :**
Pryž EPDM - černá hladká, odolná otěru a ozónu

• **Použití :**

Doprava středně koncentrovaných chemikálií, technických alkoholů a horké vody (+120°C). Chemickou odolnost nutno konzultovat s dodavatelem (viz. tabulka chemických odolností).

• **Poznámka :**

Duše i obal s elektrostatickou vodivostí $R < 5 \times 10^4 \Omega/m$.



mm	mm	kg/m	bar	kPa	mm	m
10	18	0,26	20			100
13	21	0,29	20			50
16	26	0,38	20			50
19	29	0,50	20			50
25	37	0,70	20			50

Tlaková hadice pro chemikálie

CHEMITEC EPDM 10

• **Provozní teplota :**
-40°C až +120°C

• **Bezpečnost :**
3 : 1

• **Norma :**
ISO 1307

• **Výztuha :**
Textilní opleť

• **Vnitřní duše :**
Pryž EPDM - černá, chemicky odolná

• **Vnější plášť :**
Pryž EPDM - černá s textilním otiskem odolná vůči otěru a vířivům počasí.

• **Použití :**

Tlaková hadice na anorganické chemikálie, kyseliny, zásady, soli, nehalogenované nasycené zásady, organické chemikálie. Vhodná pro tlakovou přepravu a přepravu odpadní a slané vody, je také určena pro čističky vody. Chemickou odolnost nutno konzultovat s dodavatelem (viz. tabulka chemických odolností).



mm	mm	kg/m	bar	kPa	mm	m
13	23	0,17	10			40
16	26	0,26	10			40
19	29	0,32	10			40
25	34	0,35	10			40
38	50	0,70	10			40
51	65	1,07	10			40
60	80	1,56	10			40

Tlaková hadice pro chemikálie

CHEMITEC EPDM 20

• **Provozní teplota :**
-40°C až +95°C

• **Bezpečnost :**
4 : 1

• **Výztuha :**
Textilní opleť

• **Vnitřní duše :**
Pryž EPDM - černá, chemicky odolná

• **Vnější plášť :**
Pryž EPDM - černá, odolná otěru a ozónu

• **Použití :**

Výtlač středně koncentrovaných chemikálií a technických alkoholů. Hadice pro univerzální použití v průmyslu. Chemickou odolnost nutno konzultovat s dodavatelem (viz. tabulka chemických odolností).

• **Poznámka :**

Duše i obal s elektrostatickou vodivostí $R < 10^6 \Omega/m$.

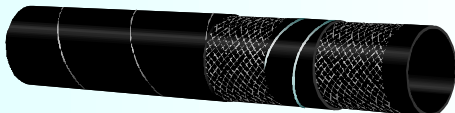


mm	mm	kg/m	bar	kPa	mm	m
6	13	0,15	20			100
8	15	0,18	20			100
10	17	0,21	20			100
13	21	0,30	20			100
16	24	0,35	20			100
19	28	0,47	20			50
25	35	0,67	20			50
32	44	1,05	20			50
38	50	1,20	20			50

- **Provozní teplota :**
-40°C až +120°C

- **Bezpečnost :**
3 : 1

- **Norma :**
- ISO 1307



- **Výztuha :**
Ocelový drát a textilní výztuha

- **Vnitřní duše :**
Pryž EPDM - černá, chemicky odolná

- **Vnější plášť :**
Pryž EPDM - černá, odolná otěru a ozónu s textilním otiskem

- **Použití :**
Tlaková hadice na anorganické chemikálie, kyseliny, zásady, soli, nehalogenované nasycené zásady, organické chemikálie. Vhodná pro tlakovou přepravu a přepravu odpadní a slané vody, je také určena pro čističky vody. Chemickou odolnost nutno konzultovat s dodavatelem (viz. tabulka chemických odolností).

mm	mm	kg/m	bar	kPa	mm	m
16	26	0,60	10	90	115	40
20	30	0,70	10	90	150	40
25	35	0,90	10	90	190	40
32	44	0,91	10	90	250	40
38	52	1,05	10	90	345	40
51	64	1,62	10	90	450	40
60	74	1,87	10	90	510	40
75	90	2,68	10	90	760	20
80	96	2,81	10	90	820	20
100	118	3,99	10	90	990	20

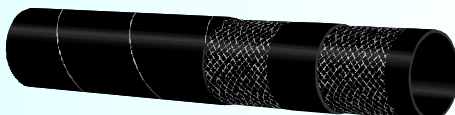
CHEMITEC EPDM 16 EN 12115

Tlaková hadice pro chemikálie

- **Provozní teplota :**
-40°C až +120°C

- **Bezpečnost :**
3 : 1

- **Norma :**
EN 12115



- **Výztuha :**
Textilní opleť, ocelové spirály

- **Vnitřní duše :**
Pryž EPDM - černá, chemicky odolná

- **Vnější plášť :**
Pryž EPDM - černá, odolná otěru a ozónu s textilním otiskem, el. vodivý

- **Použití :**
Tlaková hadice na anorganické chemikálie, kyseliny, zásady, soli, nehalogenované nasycené zásady, organické chemikálie. Vhodná pro tlakovou přepravu a přepravu odpadní a slané vody, je také určena pro čističky vody. Chemickou odolnost nutno konzultovat s dodavatelem (viz. tabulka chemických odolností).

- **Poznámka :**
Pro nároky na větší ohebnost hadice dodáváme vrapovanou hadici CHEMITEC SUPERFLEX EPDM/SPL se shodnou konstrukcí jako hadice AQUASPIR, kterou najdete v sekci "A"(parametry a výrobní délky jsou shodné) .

mm	mm	kg/m	bar	kPa	mm	m
16	28	0,44	16		150	40
19	31	0,65	16		190	40
25	37	0,80	16		250	40
32	44	0,98	16		320	40
38	51	1,24	16		380	40
51	67	1,99	16		510	40

CHEMITEC EPDM 16/SPL EN 12115

Tlaková a sací hadice pro chemikálie

- **Provozní teplota :**
-40°C až +120°C

- **Bezpečnost :**
3 : 1

- **Norma :**
EN 12115



- **Výztuha :**
Textilní opleť a kovová spirála

- **Vnitřní duše :**
Pryž EPDM - černá, chemicky odolná

- **Vnější plášť :**
Pryž EPDM - černá, odolná otěru a ozónu s textilním otiskem, el. vodivý

- **Použití :**
Tlaková hadice na anorganické chemikálie, kyseliny, zásady, soli, nehalogenované nasycené zásady, organické chemikálie. Vhodná pro tlakovou přepravu a přepravu odpadní a slané vody, je také určena pro čističky vody. Chemickou odolnost nutno konzultovat s dodavatelem (viz. tabulka chemických odolností).

mm	mm	kg/m	bar	kPa	mm	m
25	37	1,00	16			40
32	44	1,22	16			40
38	51	1,50	16			40
51	67	2,30	16			40
76	91	3,10	16			20

• **Provozní teplota :**
-30°C až +100°C

• **Bezpečnost :**
3 : 1

• **Norma :**
-



• **Výztuha :**
Ocelový drát a textilní výztuha

• **Vnitřní duše :**
EPDM černá

• **Vnější plášť :**
Vrapovaný s textilním otiskem odolný povětrnostním podmínkám a ozónu

• **Použití :**
Sání a výtlač chemikálií při nižších koncentracích. Hadice se vyznačuje velmi dobrou ohebností. Chemickou odolnost nutno konzultovat s dodavatelem.

• **Poznámka :**
Vrapovaná konstrukce s hladkými konci - výborná flexibilita, jednoduchá montáž koncovek. Kusová výroba dle požadovaných rozměrů..

mm	mm	kg/m	bar	kPa	mm	m
50		2,2	10	90	300	1-10
75		3,6	10	90	375	1-10
80		4,5	10	90	450	1-10
100		5,6	5	90	600	1-10

Tlaková a sací hadice pro chemikálie

CHEMITEC UHMWPE 16 / SPL

• **Provozní teplota :**
-35°C až +100°C

• **Bezpečnost :**
3,15 : 1

• **Noma, atest :**
EN 12115 : 1999



• **Výztuha :**
Textilní opleť, ocelové spirály, měděné drátky pro odvod stat. energie

• **Vnitřní duše :**
UHMWPE (UPE) výstelka - černá, el. vodivá

• **Vnější plášť :**
Pryž CR - černá, el. vodivá, odolná otěru a ozónu s textilním otiskem

• **Použití :**
Hadice vhodná pro dopravu kyselin, louhů, solí, organických sloučenin (alkoholy, estery, ketony atd.) včetně aromatických látek, chlorovaných uhlovlodíků, oxidačních činidel. Chemickou odolnost nutno konzultovat s dodavatelem (viz. tabulka chemických odolností).

• **Koncovky :**
Rychlospojky DIN 28 450 (TANKER) ,KAMLOK, GUILLEMIN a atd..

mm	mm	kg/m	bar	kPa	mm	m
19	31	0,80	16	90	125	40
25	37	1,00	16	90	150	40
32	44	1,20	16	90	175	40
38	51	1,40	16	90	225	40
51	67	2,30	16	90	275	40
63	79	3,00	16	90	300	40
76	92	3,40	16	90	350	40
80	96	4,10	16	90	380	40
102	118	5,10	16	90	450	40

Tlaková a sací hadice pro chemikálie

CHEMITEC XLPE EN 16 / SPL

• **Provozní teplota :**
-40°C až +70°C

• **Bezpečnost :**
4 : 1

• **Norma :**
EN 12 115



• **Výztuha :**
Textilní opleť, spirály z ocelového drátu

• **Vnitřní duše :**
Pryž EPDM - černá, s výstelkou ze síťovaného polyetylénu (XLPE) - transparentní

• **Vnější plášť :**
Pryž EPDM - černá, s textilním otiskem, odolná ozónu a otěru

• **Použití :**
Sání a výtlač chemikálií s použitím ve výbušném prostředí. Vhodná pro 98% běžně používaných chemikálií. Chemickou odolnost nutno konzultovat s dodavatelem (viz tabulka chemických odolností).

• **Koncovky :**
Rychlospojky DIN 28 450 (TANKER) , KAMLOK, GUILLEMIN atd.

mm	mm	kg/m	bar	kPa	mm	m
19	31,5	0,90	16	90	115	60
25	37,5	1,01	16	90	150	60
32	44,5	1,20	16	90	190	60
38	52	1,57	16	90	250	60
51	65	2,05	16	90	345	60
63,5	78	2,70	16	90	450	60
76	91	3,35	16	90	510	60
102	118	4,95	16	90	760	60

Voda a kapaliny

Zemědělské postřiky

Tlakový vzduch

Technické plyny

Horká voda, pára

Chemikálie

Ropné produkty

Abraziva

Potraviný

Chráničky

Technické listy



- Provozní teplota:**

-40°C až +80°C

- Bezpečnost:**

4:1

- Norma, atest:**

F.D.A., Atest č. 472101485/11 ITC Zlín

- Výztuha:**

Textilní oplet

- Vnitřní duše:**

Přez EPDM - bílá, s výstelkou z vysokomolekulárního polyetylénu

(UHMWPE) - transparentní

- Vnější plášť:**

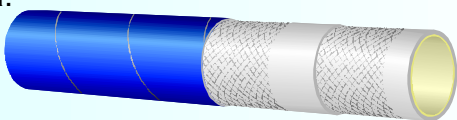
Přez EPDM - modrá (v průměrech 6, 8 a 10 mm žlutá), s textilním otiskem, odolná ozónu a otěru

- Použití:**

Tlaková doprava 98% běžně používaných chemikálií. Vhodná rovněž pro potravinářské produkty, 98% líh a farmaceutika (viz. tabulka chemických odolností). Náročnější aplikace nutno konzultovat s dodavatelem.

- Poznámka:**

Hadice CHEMITEC UHMWPE 10 vyhovuje požadavkům § 3 odst. 1 a § 12 Vyhlášky Ministerstva zdravotnictví č. 38/2001 Sb. v platném znění kladeným na výrobky z plastů přicházející do styku s vodnými, kyselými, alkoholickými a tukovými typy potravin a pokrmů. Sterilizace párou tlakem 2,5 bar při teplotě +130°C po dobu 30-ti minut.



mm	mm	kg/m	bar	kPa	mm	m
13	21	0,26	10			60
16	24	0,29	10			60
19	27	0,34	10			60
25	34	0,47	10			60
32	43	0,79	10			60
40	53	1,16	10			60

CHEMITEC UHMWPE 10 / SPL

Tlaková a sací hadice pro chemikálie a potraviny

- Provozní teplota:**

-40°C až +80°C

- Bezpečnost:**

4:1

- Norma, atest:**

F.D.A., Atest č. 472101485/11 ITC Zlín

- Výztuha:**

Textilní oplet, spirály z ocelového drátu

- Vnitřní duše:**

Přez EPDM - bílá, s výstelkou z vysokomolekulárního polyetylénu (UHMWPE) - transparentní

- Vnější plášť:**

Přez EPDM - modrá, s textilním otiskem, odolná ozónu a otěru

- Použití:**

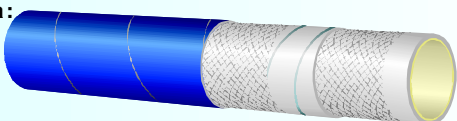
Tlaková doprava 98% běžně používaných chemikálií. Vhodná rovněž pro potravinářské produkty, 98% líh a farmaceutika (viz. tabulka chemických odolností). Náročnější aplikace nutno konzultovat s dodavatelem.

- Koncovky:**

Rychlospojky DIN 28 450 (TANKER), KAMLOK, GUILLEMIN a atd..

- Poznámka:**

Hadice CHEMITEC UHMWPE 10 vyhovuje požadavkům § 3 odst. 1 a § 12 Vyhlášky Ministerstva zdravotnictví č. 38/2001 Sb. v platném znění kladeným na výrobky z plastů přicházející do styku s vodnými, kyselými, alkoholickými a tukovými typy potravin a pokrmů. Sterilizace párou tlakem 2,5 bar při teplotě +130°C po dobu 30-ti minut.



mm	mm	kg/m	bar	kPa	mm	m
19	31	0,78	10	90	115	60
25	37	0,97	10	90	140	60
32	44	1,07	10	90	180	60
40	52,5	1,46	10	90	200	60
51	64,5	1,97	10	90	250	60
63,5	77	2,47	10	90	320	60
76	91	3,22	10	90	400	60
80	95	3,37	10	90	470	60
102	120	5,11	10	90	550	60

• **Provozní teplota :**
-25°C až +70°C

• **Bezpečnost :**
4 : 1

• **Norma, atest :**
F.D.A.,

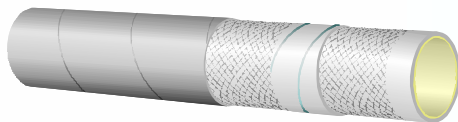
• **Výztuha :**
Textilní oplet, spirály z ocelového drátu, měděný drátek pro odvod statické elektřiny

• **Vnitřní duše :**
Speciální polyetylén - transparentní vysoce flexibilní

• **Vnější plášť :**
Syntetická pryž - šedivá, s textilním otiskem, odolná ozónu a otěru

• **Použití :**
Tlakově- sací výstelková hadice pro chemické a petrochemické produkty (viz. tabulka chemických odolností). Speciální polyetylén umožňuje lepší ohebnost hadice než u vysokomolekulárního polyetylénu(UHMWPE) .

• **Koncovky :**
Rychlospojky DIN 28 450 (TANKER) , GUILLEMIN atd..



mm	mm	kg/m	bar	kPa	mm	m
19	30	0,68	10	90	80	60
25	36,5	0,85	10	90	100	60
32	43,5	1,09	10	90	130	60
38	50	1,30	10	90	160	60
51	64	1,73	10	90	210	60
63,5	77	2,27	10	90	260	60
76	90,5	2,95	10	90	310	60

Teflonová hadice pro všeobecné použití

CHEMITEC PTFE

• **Provozní teplota :**
-70°C až +260°C

• **Bezpečnost :**
-

• **Norma :**
-

• **Výztuha :**
-

• **Materiál :**
PTFE (Polytetrafluorethylen) - bílý mléčný (černý)

• **Použití :**
Nízkotlaká doprava vysoce čistých produktů v chemickém, farmaceutickém a potravinářském průmyslu při vysokých a nízkých teplotách. Chemickou odolnost konzultujte s dodavatelem.

• **Poznámka :**
Na přání zákazníka možno dodat v antistatickém provedení.



mm	mm	kg/m	bar	kPa	mm	m
2	4					100
3	4					100
3	5					100
4	6					100
5	7					100
6	8					100
8	10					100
8	11					100
10	12					100
11	14					100
12	14					100
14	16					85
16	18					75
18	20					70
20	22					60
22	25					35
25	28					33

Vysokotlaková univerzální hadice

CHEMITEC PTFE 1X

• **Provozní teplota :**
-50°C až +240°C

• **Bezpečnost :**
4 : 1

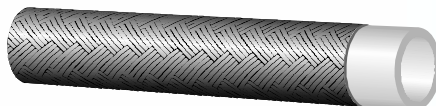
• **Norma :**
-

• **Výztuha :**
Vysocepevnostní oplet z nerezového drátu - materiál AISI 304

• **Materiál :**
PTFE (teflon) - mléčně zbarvený, vysoce chemicky odolný, potravinářsky nezávadný

• **Použití :**
Vysokotlaková doprava agresivních látek, většiny chemikálií, alkoholu, potravin, ropných látek, vzduchu, páry, farmaceutik... Vyžádejte si konzultaci chemické odolnosti.

• **Poznámka :**
Hadice se standardně dodává v různých délkách osazená koncovkami dle požadavku zákazníka. Na přání zákazníka možno dodat v antistatickém provedení.



mm	mm	g/m	bar	mm	m
6,45 - 6,96	8,83 - 9,86	92	224	76	50
7,15 - 8,66	10,54 - 11,56	141	207	102	50
9,93 - 10,64	12,78 - 14,10	148	183	133	50
13,06 - 13,36	15,88 - 17,22	249	161	152	50
16,10 - 17,12	18,95 - 20,57	290	117	178	50
19,30 - 20,32	22,15 - 23,77	339	103	203	50
25,60 - 26,62	28,45 - 30,07	461	80	305	50

Voda a kapaliny
Zemědělské postřiky
Tlakový vzduch
Technické plyny
Horlká voda, pára
Chemikálie
Ropné produkty
Abraziva
Potraviny
Chráničky
Technické listy



- **Provozní teplota :**
-50°C až +240°C

- **Bezpečnost :**
4 : 1

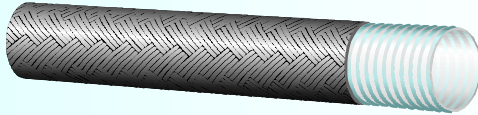
- **Norma :**
-

- **Výztuha :**
Vysocepevnostní oplet z nerezového drátu - materiál AISI304

- **Materiál :**
PTFE (teflon) vrapovaný - mléčně zbarvený, vysoce chemicky odolný, potravinářsky nezávadný

- **Použití :**
Flexibilní hadice pro středotlakou dopravu agresivních látek, většiny chemikálií, alkoholu, potravin, ropných látek, vzduchu, páry, farmaceutik... Vyžádejte si konzultaci chemické odolnosti.

- **Poznámka :**
Hadice se standardně dodává v různých délkách osazená koncovkami dle přání zákazníka. Vrapovaná konstrukce umožňuje dobrou ohebnost hadice. Na přání zákazníka možno dodat v antistatickém provedení.



mm	mm	g/m	bar	mm	m
8,99 - 10,00	12,95 - 13,97	212	138	22	50
12,45 - 13,08	18,16 - 19,18	303	103	25	50
15,37 - 16,38	21,59 - 22,61	361	83	51	50
18,54 - 19,56	24,00 - 25,27	430	69	64	50
24,89 - 26,16	32,13 - 33,65	653	46	89	50
31,95 - 32,46	40,21 - 41,22	750	34	125	50
39,12 - 39,62	49,02 - 49,53	800	30	150	50
49,91 - 50,93	59,18 - 60,20	950	23	200	50

CHEMITEC MFA 16 / SPL

Tlaková a sací hadice pro chemikálie a potraviny

- **Provozní teplota :**
-40°C až +170°C

- **Bezpečnost :**
3 : 1

- **Norma :**
DIN 2823
EN 12 115, F.D.A.

- **Výztuha :**
Textilní oplet, spirála z ocelového drátu, měděný drátek pro odvod el. náboje

- **Vnitřní duše :**
MFA - fluor polymer na bázi PTFE, transparentní vysoce odolný teplotám a koncentrovaným chemikáliím, zdravotně nezávadný dle normy F.D.A. Chemickou odolnost nutno konzultovat s dodavatelem (viz. tabulka chemických odolností).

- **Vnější plášť :**
Pryž EPDM - černá, el. vodivá, odolná otěru, UV záření a atmosferickým vlivům

- **Použití :**
Sání a výtlač vysoce koncentrovaných chemikálií, rozpouštědel agresivních látek a všech ostatních médií, kde teplota může dosahovat vysokých hodnot. Pro konkrétní médium si vyžádejte konzultaci chemické odolnosti.

- **Poznámka :**
Hadice pouze na poptávku - není skladem.



mm	mm	kg/m	bar	kPa	mm	m
13	25	0,60	16	90	80	20
19	32	0,80	16	90	115	20
25	38	0,95	16	90	150	20
32	45	1,20	16	90	190	20
38	51	1,50	16	90	230	20
51	66	2,20	16	90	300	20
63,5	79,5	3,00	16	90	390	20
76	93	3,51	16	90	500	20

CHEMITEC FEP 16 / SPL

Tlaková a sací hadice pro chemikálie a potraviny

- **Provozní teplota :**
-40°C až +150°C

- **Bezpečnost :**
3 : 1

- **Norma :**
EN 12 115

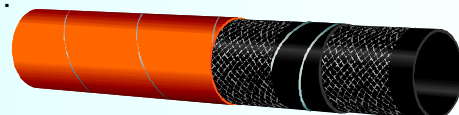
- **Výztuha :**
Textilní oplet, spirála z ocelového drátu, měděný drátek pro odvod el. náboje

- **Vnitřní duše :**
FEP - polymer na bázi PTFE, transparentní odolný teplotám a koncentrovaným chemikáliím. Chemickou odolnost nutno konzultovat s dodavatelem

- **Vnější plášť :**
Pryž EPDM - oranžová, el. vodivá, UV záření a atmosferickým vlivům.

- **Použití :**
Sání a výtlač vysoce koncentrovaných chemikálií, rozpouštědel agresivních látek a všech ostatních médií, kde teplota může dosahovat vysokých hodnot. Pro konkrétní médium si vyžádejte konzultaci chemické odolnosti.

- **Poznámka :**
Hadice pouze na objednávku - nedrží se skladem.



mm	mm	kg/m	bar	kPa	mm	m
25	37,5	16	90	150	20	
32	45	16	90	175	20	
51	65,5	16	90	305	20	
75	90	16	90	450	20	

• **Provozní teplota :**
-40°C až +100°C

• **Bezpečnost :**
5 : 1

• **Certifikáty :**
BS 5842 : 1980; EN 13765:2003
Certifikát výrobce na těsnost,
tlakovou pevnost a elektrostatickou vodivost. ($R < 10 \Omega$)

• **Vnitřní spirála :**
P - ocelová pozinkovaná spirála potažená polypropylenem
X - nerezová spirála

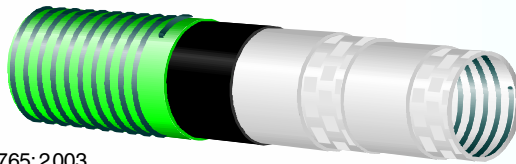
• **Vnější spirála :**
Z - pozinkovaná spirála
X - nerezová spirála (AISI 316)

• **Vnitřní vrstva :**
PP - polypropylen

• **Vnější plášť :**
Polyesterová textilie impregnovaná PVC (na přání Hypalonem - H)

• **Použití :**
Hadice pro sání a výtlač ropných látek do 100% obsahu aromatických látek a pro široké množství chemických produktů, včetně koncentrovaných kyselin a zásad. Vysoká flexibilita předurčuje hadici k použití na autocisternách a stáčecích stanovištích, ale díky velmi dobrým provozním vlastnostem (odolnost, tlak, teplota ...) má své uplatnění v chemickém průmyslu všeobecně.

• **Poznámka :**
Hadice jsou vždy dodávány s nalisovanými koncovkami, v délce dle přání zákazníka - v tabulce uvedena maximální výrobní délka. Technické parametry jsou uvedeny při teplotě 20°C. V poptávce prosím uvádějte za typ hadice (CHEMITEC COMPOSIT 700) kombinaci vnitřní a vnější spirály (PZ, PX, XX) a popřípadě i plášť impregnovaný Hypalonem (HXX). Ceny kompozitních hadic jsou kalkulovány individuálně dle délky hadice, použitých koncovek a materiálů spirál. Jedná se tedy o zcela zakázkovou výrobu, z čehož vyplývá i různá dodací lhůta.
*Objednací kód dle použitých koncovek a celkové délky hadice (nutno konzultovat s dodavatelem).



mm	mm	kg/m	bar	kPa	mm	m
20		0,70	15		50	25
25		0,90	15		75	25
32		1,00	15		80	25
40		1,20	15		85	25
50		1,80	15		125	25
63		2,50	15		150	25
76		3,00	15		185	25
100		4,30	15		275	25

UKÁZKY POUŽÍVANÝCH KONCOVEK S HADICOVINOU:



VNĚJŠÍ ZÁVIT - SS



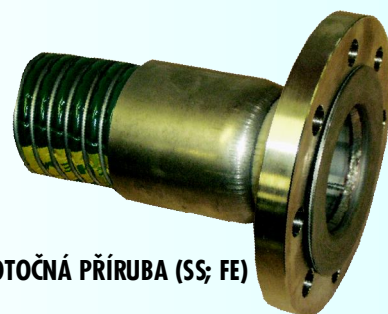
VNĚJŠÍ ZÁVIT - MS



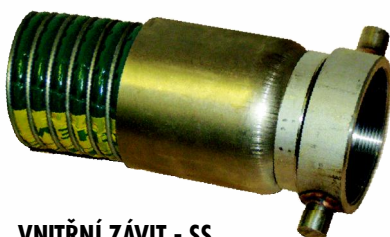
VNĚJŠÍ ZÁVIT - AL



NAVAŘOVACÍ KONCOVKA (SS; FE)



OTOČNÁ PŘÍRUBA (SS; FE)



VNITŘNÍ ZÁVIT - SS



VNITŘNÍ ZÁVIT - MS



• **Provozní teplota:**
-40°C až +100°C

• **Bezpečnost:**
5:1

• **Certifikáty:**

BS 5842:1980

Certifikát výrobce na těsnost,
tlakovou pevnost a elektrostatickou vodivost.

• **Vnitřní spirála:**

X - nerezová spirála

• **Vnější spirála:**

Z - pozinkovaná spirála

X - nerezová spirála (AISI 316)

• **Vnitřní vrstva:**

PTFE - polytetrafluorethylen (Teflon)

• **Vnější plášť:**

polyesterová textilie impregnovaná PVC (na přání hypalonem - H)

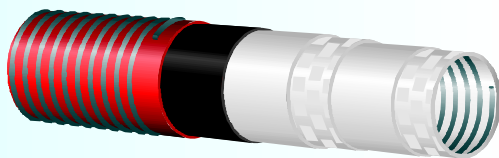
• **Použití:**

Hadice pro sání a výtlač vysoce agresivních chemikálií - odolná téměř všem používaným chemikáliím, louhům, kyselinám, aromatickým uhlovodíkům, rozpoštědlům...atd. Hadice je elektrostaticky vodivá a vhodná pro výbušné látky. Jako mnohoúčelová hadice může v chemických provozech univerzálně nahrazovat jiné typy určené pouze pro vybraná media.

• **Poznámka:**

Hadice jsou vždy dodávány s nalisovanými koncovkami, v délce dle přání zákazníka - v tabulce uvedena maximální výrobní délka. Technické parametry jsou uvedeny při teplotě 20°C. V poptávce prosím uvádějte za typ hadice (CHEMITEC COMPOSIT 300) kombinaci vnitřní a vnější spirály (XZ, XX) a popřípadě i plášť impregnovaný Hypalonem (H XX). Ceny kompozitních hadic jsou kalkulovány individuálně dle délky hadice, použitých koncovek a materiálů spirál. Jedná se tedy o zcela zakázkovou výrobu, z čehož vyplývá i různá dodací lhůta.

*Objednací kód dle použitých koncovek a celkové délky hadice (nutno konzultovat s dodavatelem).

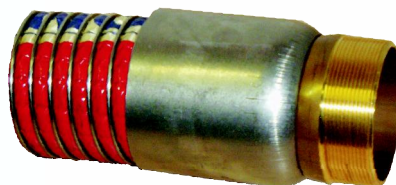


mm	mm	kg/m	bar	kPa	mm	m
20		0,80	15		65	25
25		1,00	15		80	25
32		1,10	15		90	25
40		1,30	15		100	25
50		1,90	15		140	25
63		2,60	15		165	25
76		3,20	15		215	25
100		4,60	15		290	25

UKÁZKY POUŽÍVANÝCH KONCOVEK S HADICOVINOU:



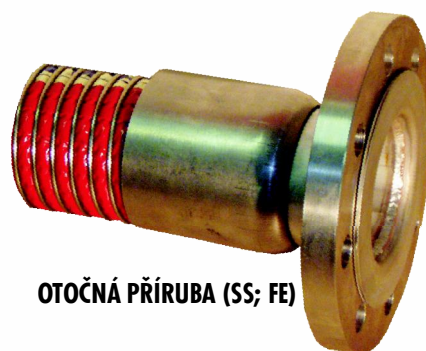
VNĚJŠÍ ZÁVIT - SS



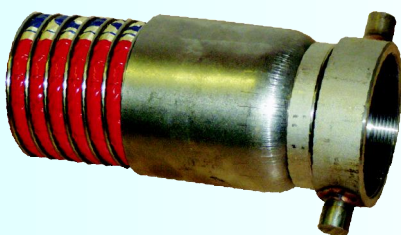
VNĚJŠÍ ZÁVIT - MS



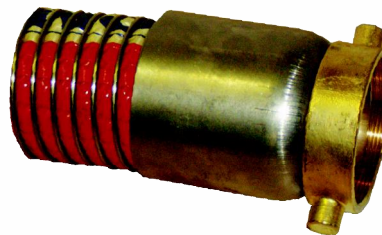
NAVAŘOVACÍ KONCOVKA (SS; FE)



OTOČNÁ PŘÍRUBA (SS; FE)



VNITŘNÍ ZÁVIT - SS



VNITŘNÍ ZÁVIT - MS

F