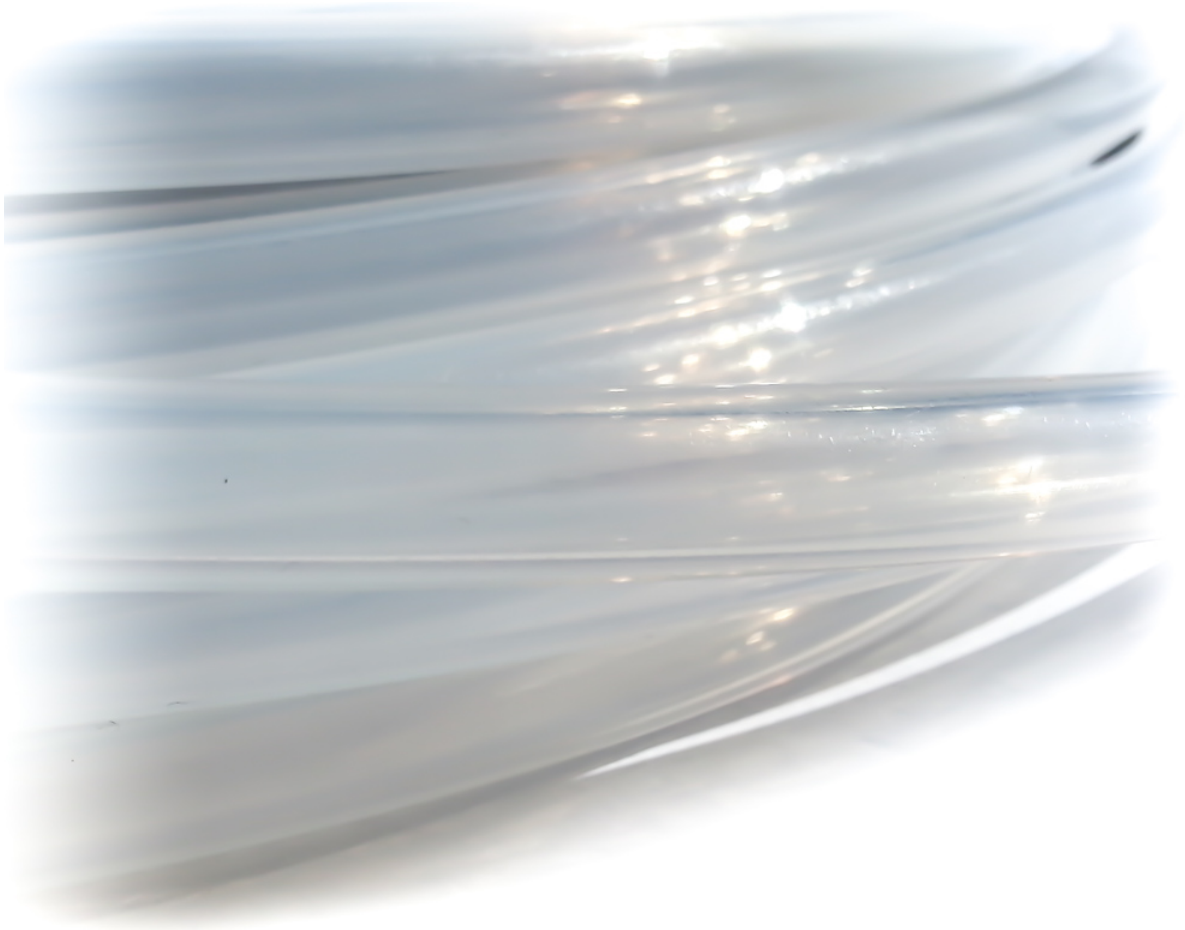


FEP Hadice

Řada hadic vhodná pro nejagresivnější prostředí a náročné aplikace

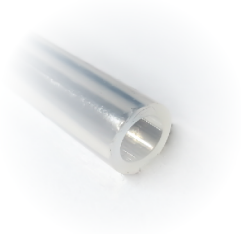
- Polovodičová výroba
- Potravinářský průmysl
- Chemický průmysl
- Zdravotnictví / Farmacie
- Automobilový průmysl
- Kryogenika
- UV Sterilizace
- Zpracování vody

CSVG a.s.
Manufacturer of Equipment for the Semiconductor Industry

SYSTEM CERTIFICATION ISO 9001:2008 SGS

Manufacturer of Equipment
for the Semiconductor Industry

FEP: Extrémní všestrannost pro všechny technické aplikace



- Flexibilní alternativa za trubky z nerezové oceli
- Chemická netečnost nabízející nejvyšší odolnost proti rozpouštědlům
- Široký rozsah provozních teplot, od kryogenických po extrémně horké
- Nepřilnavé vlastnosti umožňující přepravu celé řady kapalin a plynů
- Vynikající odolnost proti stárnutí
- Minimální propustnost kapalin a plynů pro bezpečnější použití
- Nehořlavý materiál
- UV - transparentní
- Nepřekonatelně čistý materiál se schopností odolat opakovanému ohýbání, nepraskající při vystavení vnějšímu tlaku

> Technické vlastnosti

Materiál	FEP (Fluorinated Ethylene Propylene)
Pracovní teploty	-190°C až +200°C
Provozní tlak	Vakuum až 36 barů (průměr 4mm při +20°C)
Absorbce vody	< 0,01% / 24h
Certifikáty	ISO 9001:2008, FDA - Compilant, ROHS

> Rozměry

Tabulka standardních palcových rozměrů *			
Palcová vel.	**Vněj. prům. (mm)**	**Vnitř. prům. (mm)**	**Stěna (mm)**
1/8"	3,17	1,58	0,80
1/4"	6,35	3,96	1,20
3/8"	9,53	6,35	1,59
1/2"	12,70	9,53	1,59
3/4"	19,05	15,85	1,60
1"	25,40	22,22	1,59
1,5"	38,10	34,10	2,00
2"	50,80	45,80	2,50

Tabulka metrických rozměrů (mm) *		
Vněj. prům.	**Vnitř. prům.**	**Síla stěny**
4,00	2,00	1,00
6,00	4,00	1,00
8,00	6,00	1,00
10,00	7,00	1,50
12,00	9,00	1,50
40,00	36,00	2,00

* Nabízíme více než 150 různých rozměrů hadic, pro kompletní tabulku nás kontaktujte na martin.s@csvg.eu

Široce používané ve výrobě fotovoltaických článků, ve strojích na výrobu polovodičů, leteckém průmyslu, zdravotnictví a farmacii, petrochemickém průmyslu, výrobě světelné techniky, potravinářství, zpracování vody, v zařízeních na přepravu kapalin, UV aplikacích a mnoha dalších.

CSVG a.s. nabízí široký sortiment propojovacího materiálu; pro technické dotazy, kompletní portfolio a cenové nabídky nás kontaktujte nebo navštivte www.csvg.eu

© 2013 CSVG Group a.s. Všechna práva vyhrazena

CSVG Group a.s.
Vědeckotechnologický park UP
Šlechtitelů 21
783 71 Olomouc
Česká Republika
E-Mail: martin.s@csvg.eu
Telefon: +420 739 245 043
www.csvg.eu