



Master-Tube PVDF

Hadice PVDF je zvláště odolná vůči chemikáliím a teplotám



zpomalovač
hoření



bez spirály



bez kovů

Podrobnosti o produktu

Konstrukce / Materiál

- Typ konstrukce: axiálně extrudované hadice bez švů a svarů
- Provedení zdi: klasifikation: $\{r=0, b=0, l=cs_CZ\}/1/2/3/869/870/36/4812/5413$ / vyrobeno z vysoce otěruvzdorného materiálu / extrudoval
- Materiál stěny: Polyvinylidene fluoride (copolymer)
- Specifikace stěny: nehořlavý (UL 94: V0)

Vlastnosti

- Chemické vlastnosti: velmi dobrá odolnost vůči chemikáliím / dobrá odolnost vůči rozpouštědlům / dobrá odolnost vůči olejům / dobrá odolnost proti UV záření / odolný proti hydrolyze / odolný vůči mikrobům / bez změkčovadel / bez látek narušujících adhezi nátěrů (LABS)
- Mechanické vlastnosti: vysoká mechanická pevnost a povrchová tvrdost / materiál je odolný proti koroznímu praskání pod napětím
- Fyzikální vlastnosti: nízká nasákavost
- Barva: příroda

Provozní teplota

- Teplotní rozsah: -40 do 150 °C

Informace o doručení

- Dodávka, typ výroby: vnější průměr: 4,0 - 12,0 mm / vnitřní průměr: 2,0 - 10,0 mm

Aplikace

- Oblasti použití: Zemědělství / Automobilový / Výroba Zařízení a Strojírenství / Robotika a Automatizace / Průmysl / Letecká a Kosmická Technika / Hromadný Materiál a Stavebnictví / Námořní a železniční Doprava / Chemie / Povrchová Technologie / Plasty / Dopravní, Zvedací a Podávací Technika / Bílé Zboží / Textil / Tisk a Papír / Konstrukce Vozidel / Kovovýroba a Výroba Nástrojů

Možnosti přizpůsobení

- volitelná úprava položky (na vyžádání): tvarovaná hadice / rohlíky / řezané profily

Varianty článků

Jmenovitá světlost (DN) mm	Vnější průměr	Poloměr ohybu*	Provozní tlak	vnitřní Ø	Tloušťka stěny	Tolerance vnitřního a vnějšího průměru	Hmotnost
4	6	25	72	4	1	± 0,10	28
6	8	43	53	6	1	± 0,10	39
8	10	75	41	8	1	± 0,10	50
10	12	85	32	10	1	± 0,10	62
2	4	10	111 *	2	1	± 0,10	17

Všechny údaje se vztahují na médium a okolní teplotu +20 °C

Informace o poloměru ohybu ve vztahu k vnitřní straně ohybu hadice

Provozní tlak je uveden s trojnásobným bezpečnostním faktorem a platí pro médium vzduch, vypočítané hodnoty jsou označeny symbolem *.

Varianty dodání

K dispozici v jiných délkách, jiných jmenovitých průměrech, s potiskem na míru

Pokyny k likvidaci

Po použití musí být výrobek zlikvidován v souladu s právními předpisy platnými v regionu uživatele.

Individuální konzultace

Nabízíme konzultace po telefonu:
+420 374 629 469

Žádosti o produkt via
masterflex.cz

Adresa Česká republika

Masterflex Česko s.r.o.
Průmyslová 917
348 15 Planá

