



Polderflex PUR

Hlavní číslo článku: 000187

PU sací hadice / výtlačná hadice, super těžká, flexibilní, vysoce odolná proti oděru, tlakově odolná, vakuově těsná, hladká uvnitř i vně



transparentní



středně flexibilní



těžký



velmi odolný vůči tlaku

Podrobnosti o produktu

Konstrukce / Materiál

- Typ konstrukce: profilová extrudovaná hadice s kovovou spirálou
- Spirálový design: vyrobeno z ocelového drátu
- Materiál spirály: pružinová ocel
- Provedení zdi: vyrobeno z čistého materiálu, vyrobeno ze specifikovaného materiálu, tloušťka stěny 3 - 5 mm, v závislosti na DN
- Materiál stěny: Polyester Polyuretan
- Specifikace stěny: materiál je odolnější proti oděru než srovnatelný polyetherpolyuretan podle DIN ISO 4649

Vlastnosti

- Chemické vlastnosti: bez halogenů, dobrá odolnost vůči chemikáliím, dobrá odolnost proti UV záření, dobrá odolnost vůči benzínu, dobrá odolnost vůči olejům, dobrá odolnost vůči ozónu, bez změkčovadel
- Mechanické vlastnosti: vynikající pevnost v tahu a roztržení
- Flexibilita: středně flexibilní
- Hmotnost: těžký
- Odolnost proti tlaku: velmi odolný vůči tlaku
- Barva: transparentní

- Jiný: vysoké vakuum a dobrá tlaková odolnost, uvnitř z velké části hladký, hladký na vnější straně, delší životnost

Provozní teplota

- Teplotní rozsah: -40 - 90 °C
- krátkodobá maximální teplota: krátkodobě až 125 °C

Informace o doručení

- Dodávka, typ výroby: různé jmenovité světlosti ve standardních délkách jsou k dispozici ze závodu, jednotlivé jmenovité šířky a délky také ze skladu

Aplikace

- Oblasti použití: Průmysl, Hromadný Materiál a Stavebnictví, Chemie, Potravinářský a Farmaceutický Průmysl, Plasty, Tisk a Papír, Kovovýroba a Výroba Nástrojů

Možnosti přizpůsobení

- volitelná úprava položky (na vyžádání): jiné barvy, jiné délky, jiné jmenovité světlosti, s potiskem specifickým pro zákazníka

Varianty článků

Rozšířené číslo výrobku	Číslo výrobku	Jmenovitá světlost (DN) mm	Vnější průměr	Poloměr ohybu*	Hmotnost kg/m	Provozní tlak	Podtlak	Max. Výrobní délka	Skladové délky
000187:32:x	000187	32	41,5	160	0,88	5,75	0,93	20,00	/
000187:38:x	000187	38	47,5	190	1,03	5,625	0,93	20,00	/
000187:40:x	000187	40	49,5	200	1,07	5,5	0,93	20,00	/
000187:45:x	000187	45	54,5	225	1,20	5,375	0,93	20,00	/
000187:51:x	000187	51	62,5	250	1,25	5,25	0,93	20,00	2,50, 5, 7,50, 10
000187:60:x	000187	60	71,5	300	1,44	5,125	0,93	20,00	2,50, 5, 7,50, 10
000187:65:x	000187	65	76,5	325	1,56	5,1	0,93	20,00	/
000187:70:x	000187	70	81,5	350	1,77	5,05	0,93	20,00	/
000187:75:x	000187	75	87	375	1,90	5	0,93	20,00	/
000187:76:x	000187	76	87,5	380	1,92	5	0,93	20,00	/
000187:80:x	000187	80	91,5	400	2,01	4,5	0,88	20,00	/
000187:102:x	000187	102	113	600	3,10	4,125	0,86	20,00	/
000187:127:x	000187	127	138,5	700	3,85	3,25	0,64	20,00	/
000187:152:x	000187	152	164	800	4,59	2,125	0,42	20,00	/

Alle Angaben beziehen sich auf eine Medium- und Umgebungstemperatur von +20°C.

Angabe zum Biegeradius bezogen auf die Innenseite des Schlauchbogens

Technische Änderungen und Farbabweichungen vorbehalten

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.

Možné prvky připojení



Hadicová spona s kulatým šroubem

Speciální svorka pro upevňování středních a těžkých spirálových hadic k připojovacím trubkám na mobilních a stacionárních jednotkách



Hadicová spona s kulatým šroubem, nerez ocel

Speciální svorka pro upevňování středních a těžkých spirálových hadic k připojovacím trubkám na mobilních a stacionárních jednotkách



Přivařovací kuželová příruba

Navařovací kuželová příruba podle DIN 3016

Individuální konzultace

Nabízíme konzultace po telefonu:
+420 374 629 469

Žádosti o produkt prostřednictvím

Adresa sídla

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

Adresa Česká republika
Masterflex Česko s.r.o.

