

Flamex B-F se

Artikelstamn.: 000382

PU Folie slang, lättvikt, mycket flexibel och komprimerbar, svårantändlig enligt DIN 4102 B1



flamskydd
smedel



kompressi
bel



mycket
flexibel



enkelt



måttligt
tryckbestä
ndiga

Produktdetaljer

Konstruktion / Material

- Typ av konstruktion: Filmslang med inbäddad stödspole
- Design av spiralen: tillverkad av ståltråd
- Material av spiralen: Fjäderstål
- Utförande av väggen: Tillverkad av mycket slitstarkt material, Väggtjocklek mellan spiralerna ca 0,5 mm
- Väggens material: Polyester Polyuretan
- Specifikationer för väggen: Materialet är mer nötningsbeständigt än jämförbar polyuretan enligt DIN ISO 4649., flamskydd enligt DIN 4102 B1

Egenskaper

- Specifikationer för produkten: överensstämmer med DIN 26057, Uppfyller kraven i Holz-BG, BGI 739-2.
- Kemiska Egenskaper: god UV-beständighet, halogenfri, god motståndskraft mot kemikalier, god motståndskraft mot bensin, god motståndskraft mot olja, fri från mjukgörare
- Mekaniska Egenskaper: permanent motståndskraftig mot kink, komprimerbar ca 1:4
- Flexibilitet: mycket flexibel
- Vikt: enkelt
- Tryckmotstånd: måttligt tryckbeständiga
- Färg: genomskinlig

Drifttemperatur

- Temperaturområde: -40 - 90
- högsta temperatur på kort sikt.: kortsiktigt upp till 125 °C

Information om leverans

- Leverans, typ av produktion: Olika nominella diametrar i standardlängder finns tillgängliga från produktion, individuella nominella diametrar och längder finns också i lager., Längder på 5 och 10 meter från DN 90 komprimerade och nätförpackade

Användningsområde

- Tillämpningsområden: Jordbruk, Fordonsindustrin, Anläggningsteknik och maskinteknik, Bransch, Ventilation och luftkonditionering, Bulk och konstruktion, Trä, Kemi, Livsmedel och läkemedel, Teknik för avfallshantering och rengöring, Plast, Teknik för transport, lyft och utfodring, Textil, Tryckning och papper, Metall och verktygstillverkning

Alternativ för att anpassa produkter

- valfri ändring av artikeln (på begäran): andra längder, andra nominella bredder, med kundspecifikt tryck

Artikelvarianter

Utökat Artikelnummer	Artikelnummer	Nominell Storlek (DN) mm	Ytterdiameter mm	Böjningsradie * mm	Vikt kg per m	Arbetstryck bar	Område för negativt tryck bar	Max. Produktionslängd m	Artikel i lager	Längd (standardlängder kan beställas) m
000382:40:x	000382	40	46	20	0,26	0,82	0,24	25,00	5, 10, 15	5, 10, 15, 20, 25
000382:45:x	000382	45	51	22	0,28	0,8	0,22	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000382:51:x	000382	51	57	25	0,32	0,78	0,2	25,00	5, 10, 15	5, 10, 15, 20, 25
000382:60:x	000382	60	68	35	0,37	0,76	0,19	25,00	5, 10, 15	5, 10, 15, 20, 25
000382:63:x	000382	63	71	37	0,39	0,72	0,17	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000382:65:x	000382	65	73	38	0,40	0,68	0,16	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000382:70:x	000382	70	78	40	0,43	0,61	0,16	25,00	5, 10, 15	5, 10, 15, 20, 25
000382:76:x	000382	76	83	43	0,52	0,61	0,13	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000382:80:x	000382	80	88	45	0,55	0,53	0,13	25,00	5, 10, 15, 20	5, 10, 15, 20, 25
000382:90:x	000382	90	99	50	0,61	0,46	0,09	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000382:102:x	000382	102	108	55	0,69	0,46	0,09	25,00	5, 10, 15, 20	5, 10, 15, 20, 25
000382:110:x	000382	110	119	60	0,75	0,38	0,09	25,00	5, 10, 15	5, 10, 15, 20, 25
000382:115:x	000382	115	124	63	0,78	0,38	0,09	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000382:120:x	000382	120	129	65	0,81	0,38	0,09	25,00	5, 10, 15, 20	5, 10, 15, 20, 25
000382:127:x	000382	127	136	68	0,85	0,38	0,09	25,00	5, 10, 15	5, 10, 15, 20, 25
000382:130:x	000382	130	139	70	0,88	0,3	0,09	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000382:140:x	000382	140	149	75	0,95	0,3	0,06	25,00	5, 10, 15	5, 10, 15, 20, 25
000382:152:x	000382	152	159	80	1,02	0,3	0,06	25,00	5, 10, 15	5, 10, 15, 20, 25
000382:160:x	000382	160	169	85	1,08	0,3	0,06	25,00	5, 10, 15	5, 10, 15, 20, 25
000382:170:x	000382	170	179	90	1,07	0,23	0,06	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000382:175:x	000382	175	184	93	1,10	0,23	0,06	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000382:180:x	000382	180	189	95	1,13	0,23	0,06	25,00	5, 10, 15	5, 10, 15, 20, 25

Utökat Artikelnummer	Artikelnummer	Nominell Storlek (DN) mm	Ytterdiameter mm	Böjningsradie * mm	Vikt kg per m	Arbetstryck bar	Område för negativtryck bar	Max. Produktionslängd m	Artikel i lager	Längd(standardlängder kanbeställas) m
000382:200:x	000382	200	208	103	1,24	0,23	0,06	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000382:203:x	000382	203	210	105	1,26	0,23	0,06	25,00	5, 10, 15	5, 10, 15, 20, 25
000382:225:x	000382	225	235	118	1,41	0,15	0,03	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000382:250:x	000382	250	257	128	1,56	0,15	0,03	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25
000382:254:x	000382	254	260	130	1,58	0,15	0,03	25,00	5, 10, 15	5, 10, 15, 20, 25
000382:280:x	000382	280	290	145	1,92	0,15	0,03	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000382:300:x	000382	300	310	155	2,07	0,14	0,03	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000382:350:x	000382	350	360	180	2,40	0,12	0,02	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000382:400:x	000382	400	410	210	2,74	0,12	0,02	25,00	5, 10	5, 10, 15, 20, 25
000382:50:x	000382	50	56	24	0,31	0,79	0,21	25,00	/	5, 10, 15, 20, 25

Alla uppgifter utgår från en medie- och omgivningstemperatur på +20 °C.

Avser insidan av slangvinkeln

Med reservation för tekniska ändringar och färgavvikelser.

Leveransvarianter

Finns i andra längder, andra nominella bredder, med kundanpassat tryck.

Avfallshantering

Efter användning måste produkten avfallshanteras i enlighet med de lagstadgade bestämmelser som gäller i användarens region (i Tyskland i enlighet med den gällande avfallskatalogförordningen (AVV)).

Möjliga anslutningselement



Slangreduktion, symetrisk

Slangreducerare för förlängning, anslutning och sammanfogning av lätta till medeltunga slangar.



Krympslang

Värmekrympfylsa för enkel anslutning och tätning av slangar



Slangnippel

Kopplingsstycke i stålplåt för förlängning, anslutning och sammanfogning av lätta till medeltunga slangar.



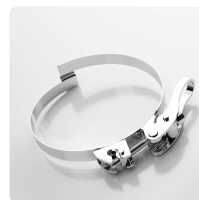
Master-Grip

Slangklämma, skruvbar
Specialklämma för fastsättning av lätta och medeltunga, högergångade spiralslangar som Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC och Master-SANTO



Master-Grip

Slangklämma, skruvbar, Stålkvalitet W4, rostfritt stål 1.4301
Specialklämma för infästning av lätta och medeltunga, högergångade spiralslangar som Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC och Master-SANTO



Master-Grip Snabbklämma

Specialklämma för fastsättning av lätta och medeltunga, högergångade spiralslangar som Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC och Master-SANTO

Personlig rådgivning

Vi ger dig gärna råd per
telefon:
+49 209 97077-112

Produktförfrågningar via
[masterflex.se](https://www.masterflex.se)

Adress Huvudkontor

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

Adress
Masterflex Scandinavia AB

