



Flamex B-F se CNC

Nº maestro de artículos: 000389

Manguera de película de PU, muy ligera, muy flexible, comprimible, difícilmente inflamable conforme a la norma DIN 4102 B2



transparente



retardante de
la llama



comprimible



muy flexible



fácil



moderadamente
resistente a la
presión

Detalles del producto

Construcción / Material

- Tipo de construcción: manguera de película con bobina de soporte incorporada
- Diseño de la espiral: de alambre de acero reforzado
- Material de la espiral: Acero para muelas
- Ejecución del muro: Espesor de la pared entre las espirales aprox. 0,5 mm
- Material de la pared: Poliéster Poliuretano
- Especificaciones de la pared: El material es más resistente a la abrasión que el poliuretano comparable según la norma DIN ISO 4649 / retardante de la llama según DIN 4102 B1

Propiedades

- Especificaciones del Producto: Cumple los requisitos de la Holz-BG, BGI 739-2
- Propiedades Químicas: libre de halógenos / buena resistencia a los productos químicos / buena resistencia a la gasolina / buena resistencia al aceite / sin plastificantes
- Propiedades Mecánicas: comprimible aprox. 1:4 / resistente al pandeo permanente
- Flexibilidad: muy flexible
- Peso: fácil
- La presión como propiedad escalada: moderadamente resistente a la presión

Temperatura de funcionamiento

- Rango de Temperatura: -40 a 90 °C
- Temperatura máxima a corto plazo: picos de hasta 125 °C

Información de entrega

Aplicaciones

- Ámbitos de aplicación: Ingeniería mecánica y de instalaciones / Madera

Opciones para personalizar productos

- Modificación opcional de artículos (a petición): otras longitudes / otros anchos nominales / con impresión específica del cliente

Variantes de artículos

Número de artículo extendido	Número de artículo	Tamaño Nominal (DN) mm	Diámetro exterior mm	Radio de curvatura * mm	Peso kg/m	Presión de funcionamiento bar	Rango de presión negativa bar	Max. Duración de la producción m	Artículo en stock	Longitud (longitudes estándar disponibles por encargo)
000389:200:x	000389	200	211	120	2,13	0,25	0,030	25,00	10	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000389:225:x	000389	225	235	130	2,38	0,22	0,025	25,00	/	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000389:250:x	000389	250	262	140	2,66	0,20	0,025	25,00	10 / 15	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000389:280:x	000389	280	290	150	2,95	0,20	0,020	25,00	10	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000389:300:x	000389	300	312	185	3,17	0,16	0,020	25,00	10 / 15	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000389:315:x	000389	315	325	190	3,31	0,16	0,020	25,00	10	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000389:350:x	000389	350	362	210	3,69	0,14	0,020	25,00	10	5 / 10 / 15 / 20 / 25
000389:400:x	000389	400	412	230	4,21	0,13	0,015	25,00	10	5 / 10 / 15 / 20 / 25

Todos los datos refieren a una temperatura del medio y del entorno de +20 °C.

Relativo a la parte interna del arco de manguera

Reservado el derecho a efectuar modificaciones técnicas y variaciones de color.

Variantes de suministro

Disponible en otras longitudes, otras anchuras nominales, con impresión personalizada.

Instrucciones para la eliminación

Después de su uso, el producto debe eliminarse de acuerdo con la normativa legal aplicable en la región del usuario (en Alemania, de acuerdo con la Ordenanza del Catálogo de Residuos (AVV) aplicable).

Adecuado para el producto



Reducor de mangueras, simétrico
Reducor de manguera para alargar, conectar y unir mangueras de peso ligero y medio



Manguito termorretráctil
Manguito termorretráctil para facilitar la conexión y el sellado de las mangueras



Conector de mangueras
Conector de chapa de acero para extender, conectar y unir mangueras de peso ligero a medio



Abrazadera de mangueras Master-Grip, atornillable
Abrazadera especial para fijar mangueras espirales ligeras y medianas, como Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC y Master-SANTO, para mangueras de paso derecho



Abrazadera de mangueras Master-Grip, atornillable, Calidad de acero W4, acero inoxidable 1.4301
Abrazadera especial para fijar mangueras espirales y medianas, como Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC y Master-SANTO, para mangueras de paso derecho



Abrazadera de fijación rápida Master-Grip
Abrazadera especial para la fijación de mangueras espirales ligeras y medianas, como Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC y Master-SANTO, para mangueras de paso derecho

Asesoramiento personal

Estaremos encantados de asesorarle por teléfono:
+49 209 97077-112

Consultas sobre productos a través de masterflex.es

Dirección Sede central

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

