



Master-PVC LF EL

Artikelstamm-Nr.: 000434

Mangueira de filme de PVC, leve, muito boa flexibilidade, eletricamente condutiva



antiestático



eletricamente condutivo



resistente à hidrólise



resistente a micróbios



compressível



muito flexível



leve



moderadamente resistente à pressão

Produktdetails

Construção / Material

- Tipo de construção: Mangueira de filme com bobina de suporte embutida
- Design da espiral: feito de fio de aço
- Material da espiral: Aço para molas
- Execução da parede: feito de material condutor de eletricidade, Espessura da parede entre as espirais aprox. 0,5 mm
- Material da parede: PVC macio
- Especificações da parede: Resistência de superfície $R_0 < 10^6$ Ohm

Propriedades

- Especificações do Produto: de acordo com TRGS 727 e ATEX 2014/34 EU
- Propriedades Químicas: boa resistência ao óleo, boa resistência a produtos químicos, boa resistência a álcalis, boa resistência a ácidos
- Flexibilidade: muito flexível
- Peso: leve
- Resistência à Pressão: moderadamente resistente à pressão
- Cor: preto

Temperatura de funcionamento

- Intervalo de Temperatura: -20 - 70
- Temperatura máxima a curto prazo: brevemente até 80 °C

Informação de entrega

- Entrega, Tipo de produção: Várias larguras nominais em comprimentos padrão estão disponíveis na saída da produção, larguras nominais e comprimentos individuais também na saída do estoque

Utilizações

- Áreas de aplicação: Ventilação e ar-condicionado, Química

Opções para personalizar produtos

- Modificação opcional do artigo (a pedido): outras cores, outros comprimentos, outras larguras nominais, com impressão específica do cliente

Artikelvarianten

Número de Artigo estendido	Número de artigo	Tamanho Nominal (DN) mm	Diâmetro exterior mm	Raio de curvatura * mm	Peso	Pressão de funcionamento bar	Faixa de pressão negativa bar	Comprimento máximo de produção	Item de stock
000434:51:x	000434	51	57	30	keine Angabe	0,7	0,19	25	
000434:60:x	000434	60	68	35	keine Angabe	0,68	0,19	25	
000434:63:x	000434	63	70	37	keine Angabe	0,65	0,17	25	
000434:65:x	000434	65	72	38	keine Angabe	0,61	0,16	25	
000434:70:x	000434	70	77	40	keine Angabe	0,55	0,13	25	
000434:76:x	000434	76	82	43	keine Angabe	0,52	0,13	25	
000434:80:x	000434	80	87	45	keine Angabe	0,48	0,13	25	
000434:90:x	000434	90	98	50	keine Angabe	0,41	0,09	25	
000434:102:x	000434	102	109	55	0,64	0,38	0,09	25	5,00, 10
000434:110:x	000434	110	117	60	0,69	0,34	0,09	25	5,00, 10
000434:115:x	000434	115	122	63	0,72	0,34	0,09	25	
000434:120:x	000434	120	128	65	0,76	0,32	0,09	25	
000434:127:x	000434	127	133	68	0,78	0,32	0,09	25	5,00, 10
000434:130:x	000434	130	136	70	0,81	0,27	0,09	25	
000434:152:x	000434	152	158	80	0,94	0,27	0,06	25	
000434:160:x	000434	160	170	85	1,14	0,21	0,06	25	5,00, 10, 15
000434:170:x	000434	170	180	90	1,21	0,21	0,06	25	
000434:180:x	000434	180	190	95	1,28	0,21	0,06	25	
000434:203:x	000434	203	210	105	1,42	0,21	0,06	25	
000434:225:x	000434	225	235	118	1,59	0,14	0,03	25	
000434:250:x	000434	250	257	128	1,75	0,14	0,03	25	
000434:254:x	000434	254	261	130	1,77	0,14	0,03	25	
000434:275:x	000434	275	285	143	1,94	0,13	0,03	25	

Número de Artigo estendido	Número de artigo	Tamanho Nominal (DN) mm	Diâmetro exterior mm	Raio de curvatura * mm	Peso	Pressão de funcionamento bar	Faixa de pressão negativa bar	Comprimento máximo de produção	Item de stock
000434:280:x	000434	280	290	145	1,97	0,13	0,03	25	
000434:300:x	000434	300	311	155	2,11	0,13	0,03	25	

Todos os dados se referem a um meio e temperatura ambiente de +20°C.
 Especificação do raio de curvatura relacionado com o interior da curva da mangueira
 Sujeito a alterações técnicas e desvios de cor

Liefervarianten

Erhältlich in anderen Längen, anderen Nennweiten, mit kundenspezifischem Aufdruck.

Mögliche Anschlüsselemente



Conector de mangueira
 Conector em chapa de aço para estender, conectar e unir mangueiras leves a de peso médio.



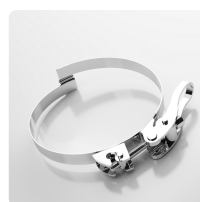
Redutor de mangueira, simétrico
 Redutor de mangueira para estender, conectar e unir mangueiras leves a de peso médio.



Master-Grip Abraçadeira, aparafusável
 Grampo especial para fixação de mangueiras espiraladas leves e médias, como Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC e Master-SANTO



Master-Grip Abraçadeira de mangueira, aparafusável, aço inoxidável
 Grampo especial para fixação de mangueiras espiraladas leves e médias, como Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC e Master-SANTO



Master-Grip Abraçadeira de libertação rápida
 Abraçadeira especial para fixação de mangueiras espiraladas leves e médias, como Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PVC e Master-SANTO

Persönliche Beratung

Wir beraten Sie gerne telefonisch:
 +49 209 97077-112

Produktanfragen über
masterflex.de

Anschrift Zentrale

Masterflex SE
 Willy-Brandt-Allee 300
 45981 Gelsenkirchen

