



Master-VENT 2

Nº maestro de artículos: 000456

Absaug- und Gebläseschlauch aus Co-Polymer beschichtetem Polyestergerewebe, sehr leicht, hochflexibel



resistente a la hidrólisis



resistente a los microbios



compresible



muy flexible



fácil



moderadamente resistente a la presión

Detalles del producto

Construcción / Material

- Tipo de construcción: Manguera espiral extruida
- Diseño de la espiral: oculto, de alambre de acero
- Material de la espiral: Acero para muelles
- Ejecución del muro: de material especificado, diseñado como revestido, doble capa
- Especificaciones de la pared: retardante de la llama según DIN 4102 B2
- Material de la capa interna: laminado de aluminio
- Ejecución de la capa externa: Recubrimiento con copolímeros
- Material de la capa exterior: tejido de poliéster

Propiedades

- Especificaciones del Producto: cumple con la norma DIN EN 13180
- Propiedades Químicas: buena resistencia a la gasolina, buena resistencia a los productos químicos, buena resistencia al aceite, buena resistencia a los rayos UV, buena resistencia al ozono, resistente a la hidrólisis, resistente a los microbios
- Propiedades Mecánicas: compresible aprox. 1:5
- Flexibilidad: muy flexible
- Peso: fácil

- La presión como propiedad escalada: moderadamente resistente a la presión
- Color: gris

Temperatura de funcionamiento

- Rango de Temperatura: -30 - 140

Información de entrega

- Entrega, tipo de producción: Varios diámetros nominales en longitudes estándar están disponibles de fábrica, diámetros nominales y longitudes individuales también en stock

Aplicaciones

- Ámbitos de aplicación: Ventilación y aire acondicionado, Tecnología de limpieza y eliminación de residuos

Opciones para personalizar productos

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

Variantes de artículos

Número de artículo extendido	Número de artículo	Tamaño Nominal (DN) 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)
000456:51:x	000456	51	51	0,13	0,36	0,4	10,00	10	10
000456:63:x	000456	63	63	0,14	0,29	0,29	10,00	10	10
000456:76:x	000456	76	76	0,16	0,24	0,22	10,00	/	10
000456:82:x	000456	82	82	0,17	0,23	0,2	10,00	/	10
000456:89:x	000456	89	89	0,18	0,21	0,17	10,00	/	10
000456:102:x	000456	102	102	0,21	0,18	0,14	10,00	10	10
000456:127:x	000456	127	127	0,25	0,14	0,1	10,00	10	10
000456:152:x	000456	152	152	0,30	0,12	0,08	10,00	10	10
000456:160:x	000456	160	160	0,37	0,12	0,07	10,00	10	10
000456:178:x	000456	178	178	0,39	0,11	0,06	10,00	/	10
000456:203:x	000456	203	203	0,40	0,09	0,05	10,00	10	10
000456:254:x	000456	254	254	0,58	0,07	0,04	10,00	10	10
000456:304:x	000456	304	304	0,74	0,06	0,03	10,00	/	10
000456:356:x	000456	356	356	0,90	0,05	0,02	10,00	/	10
000456:406:x	000456	406	406	1,05	0,05	0,02	10,00	/	10
000456:457:x	000456	457	457	1,20	0,04	0,02	10,00	10	10
000456:508:x	000456	508	508	1,35	0,04	0,01	10,00	/	10
000456:560:x	000456	560	560	1,50	0,04	0,01	10,00	/	10
000456:610:x	000456	610	610	1,60	0,03	0,01	10,00	/	10

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

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).

Elementos de conexión posibles



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



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



Abrazadera de manguera con pernos
Abrazadera especial para fijar mangueras espirales ligeras y medianas, como Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PUR Food, Master-PVC y Master-SANTO



Abrazadera de manguera con pernos, Calidad de acero W4, acero inoxidable 1.4301
Abrazadera especial para fijar mangueras espirales ligeras y medianas, como Flamex B-se, Flamex B-F se, Master-PUR Trivolution, Master-PUR Food, Master-PVC y Master-SANTO



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 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

Dirección Sede central

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

Dirección
Masterflex SE

