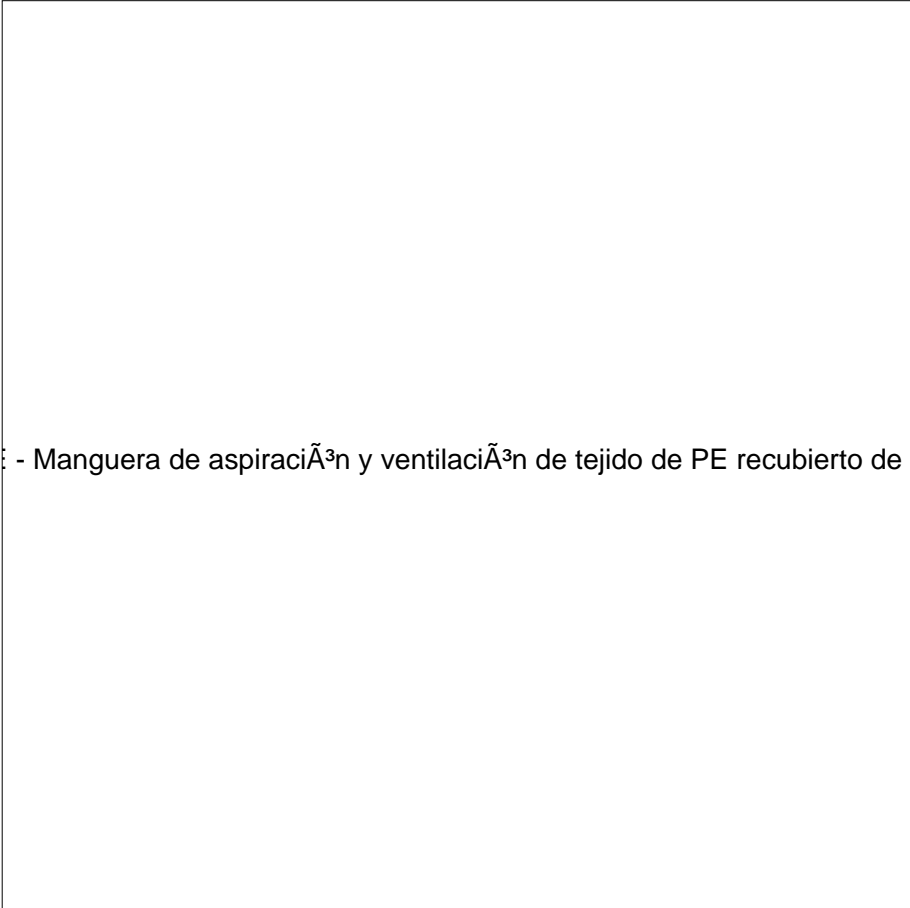


Master-Clip PE

Manguera de aspiración y ventilación de tejido de PE recubierto de PE, ecológica





- Manguera de aspiración y ventilación de tejido de PE recubierto de

Dibujo técnico



Elementos de conexión

- 
Conector de mangueras
- 

Reductor de mangueras, simétrico

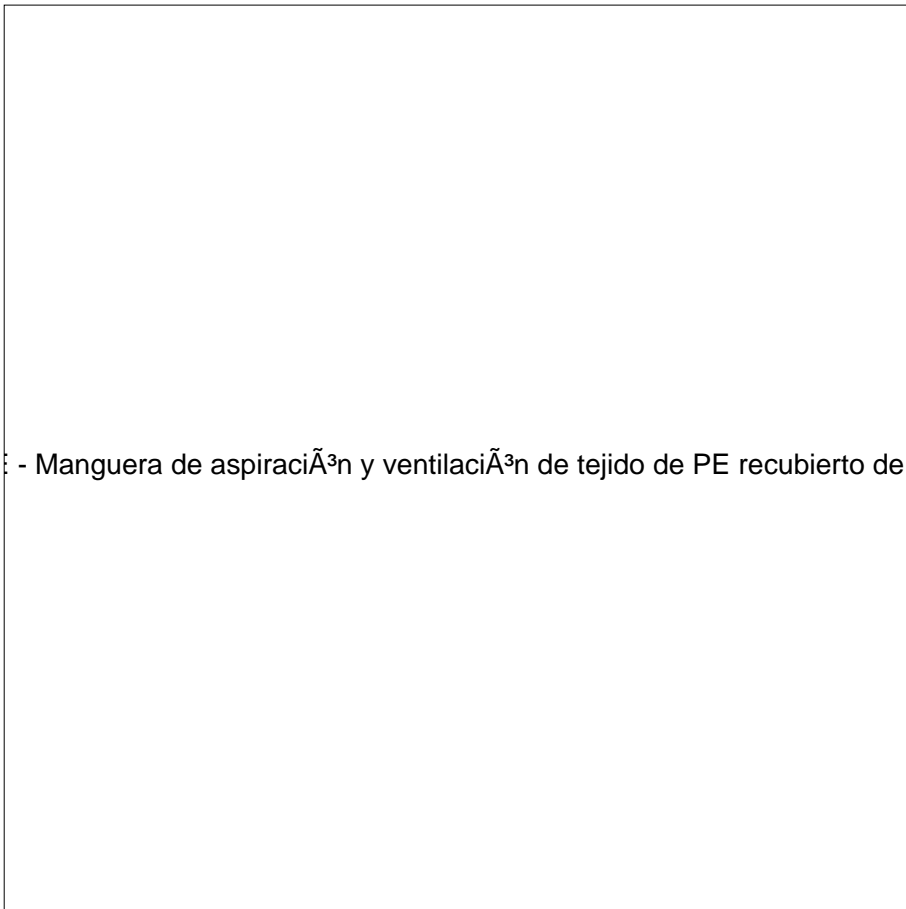
güeras C

- Abrazadera de mangueras Clip-Grip, atornillable

fijación r

- Abrazadera de fijación rápida Clip-Grip

Estructura



Materiál

- espiral de perfil de abrazadera: banda de acero galvanizada en caliente

- pared: fibra de PE con revestimiento de PE en los dos lados

Aplicaciones

- Sistemas de aire acondicionado y ventilación
- Suministro y extracción de aire
- Aparatos de vacío para la extracción de amianto
- Rango de baja presión
- Unidades de extracción

Propiedades

- espiral de protección contra el raspado en el exterior
- alta resistencia a las temperaturas como tubo de PVC
- resistencia al vacío aumentada
- conexión a prueba de alta tensión del revestimiento de la pared y la espiral mediante un mecanismo de abrazadera especial
- extremadamente comprimible a aprox. 1:6
- altamente flexible
- radios de curvatura pequeñísimos
- alternativa más ecológica a los tubos de PVC
- extremadamente ligero
- libre de halógenos y plastificantes

Rango de temperaturas

- de -40 °C a +85 °C?
- picos de hasta +95 °C

Variantes de artículos

| DN | Presión op. bar | Vacío bar | Radio de curvatura* mm | Peso/m kg | números de artículos | Longitud de producción m | máx. Longitud de producción m |
|-----|-----------------|-----------|------------------------|-----------|----------------------|--------------------------|-------------------------------|
| 40 | 0,93 | 0,46 | 24 | 0,4 | 000254:40:x | 3-10 | 25 |
| 45 | 0,92 | 0,43 | 27 | 0,4 | 000254:45:x | 3-10 | 25 |
| 50 | 0,9 | 0,39 | 30 | 0,4 | 000254:50:x | 3-10 | 25 |
| 55 | 0,85 | 0,32 | 33 | 0,4 | 000254:55:x | 3-10 | 25 |
| 60 | 0,78 | 0,27 | 36 | 0,5 | 000254:60:x | 3-10 | 25 |
| 65 | 0,68 | 0,23 | 39 | 0,5 | 000254:65:x | 3-10 | 25 |
| 70 | 0,67 | 0,2 | 42 | 0,5 | 000254:70:x | 3-10 | 25 |
| 75 | 0,62 | 0,18 | 45 | 0,5 | 000254:75:x | 3-10 | 25 |
| 80 | 0,61 | 0,15 | 48 | 0,6 | 000254:80:x | 3-10 | 25 |
| 90 | 0,56 | 0,12 | 54 | 0,6 | 000254:90:x | 3-10 | 25 |
| 100 | 0,51 | 0,1 | 60 | 0,6 | 000254:100:x | 3-10 | 25 |
| 110 | 0,48 | 0,08 | 66 | 0,6 | 000254:110:x | 3-10 | 25 |
| 120 | 0,36 | 0,07 | 72 | 0,6 | 000254:120:x | 3-10 | 25 |
| 125 | 0,33 | 0,06 | 75 | 0,7 | 000254:125:x | 3-10 | 25 |
| 130 | 0,28 | 0,06 | 78 | 0,7 | 000254:130:x | 3-10 | 25 |

| | | | | | | | |
|-----|-------|------|-----|-----|--------------|------|----|
| 140 | 0,25 | 0,05 | 84 | 0,7 | 000254:140:x | 3-10 | 25 |
| 150 | 0,22 | 0,04 | 90 | 0,8 | 000254:150:x | 3-10 | 25 |
| 160 | 0,21 | 0,04 | 96 | 0,8 | 000254:160:x | 3-10 | 25 |
| 170 | 0,19 | 0,03 | 102 | 0,8 | 000254:170:x | 3-10 | 25 |
| 175 | 0,185 | 0,03 | 105 | 0,9 | 000254:175:x | 3-10 | 25 |
| 180 | 0,172 | 0,03 | 108 | 0,9 | 000254:180:x | 3-10 | 25 |
| 200 | 0,148 | 0,03 | 120 | 1 | 000254:200:x | 3-10 | 25 |
| 215 | 0,128 | 0,02 | 151 | 1,1 | 000254:215:x | 3-10 | 25 |
| 225 | 0,115 | 0,02 | 158 | 1,1 | 000254:225:x | 3-10 | 25 |
| 250 | 0,1 | 0,02 | 175 | 1,3 | 000254:250:x | 3-10 | 25 |
| 275 | 0,08 | 0,01 | 193 | 1,4 | 000254:275:x | 3-10 | 25 |
| 300 | 0,07 | 0,01 | 210 | 1,5 | 000254:300:x | 3-10 | 25 |
| 315 | 0,062 | 0,01 | 221 | 1,6 | 000254:315:x | 3-10 | 25 |
| 325 | 0,059 | 0,01 | 228 | 1,7 | 000254:325:x | 3-10 | 25 |
| 350 | 0,056 | 0,01 | 245 | 1,9 | 000254:350:x | 3-10 | 25 |
| 375 | 0,05 | 0,01 | 263 | 2,2 | 000254:375:x | 3-10 | 25 |
| 400 | 0,047 | 0,01 | 280 | 2,4 | 000254:400:x | 3-10 | 25 |
| 450 | 0,045 | 0,01 | 360 | 2,7 | 000254:450:x | 3-10 | 25 |
| 500 | 0,043 | 0,01 | 400 | 3,1 | 000254:500:x | 3-10 | 25 |
| 550 | 0,042 | 0,01 | 440 | 3,5 | 000254:550:x | 3-10 | 25 |
| 600 | 0,039 | 0,01 | 480 | 3,9 | 000254:600:x | 3-10 | 25 |
| 700 | 0,031 | 0,01 | 560 | 4,5 | 000254:700:x | 3-10 | 25 |
| 800 | 0,022 | 0,01 | 640 | 5,2 | 000254:800:x | 3-10 | 25 |
| 900 | 0,016 | 0,01 | 720 | 6 | 000254:900:x | 3-10 | 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.

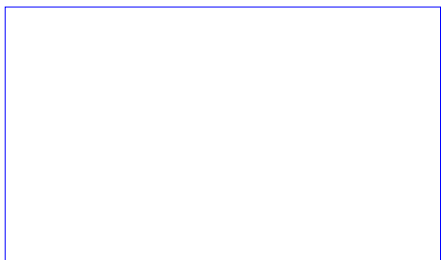
Fabricación y Suministro

- Producción por encargo en las anchuras y longitudes nominales mencionadas.

Varaintes suministrables

- Disponible a petición en otras longitudes, dimensiones, colores, intervalos de espirales, con espirales de acero inoxidable.

Dibujo técnico



Elementos de conexión

Conector de mangueras

- Conector de mangueras

Reductor de mangueras

- Reductor de mangueras, simétrico

Abrazadera de mangueras Clip-Grip

- Abrazadera de mangueras Clip-Grip, atornillable

Abrazadera de fijación rápida Clip-Grip

- Abrazadera de fijación rápida Clip-Grip

Estructura



[Más información](#)

[Mostrar proceso de producción](#)[Descargar PDF](#)

[Solicitud en línea de ofertas](#)

- [Apéndice técnico](#)
- [Resistencia química](#)



Estaremos encantados de asesorarle personalmente por teléfono:
+49 209 97077-9889

