

Manguera de doble capa de tejido de vidrio recubierta de neopreno, con espiral de acero interior y doble hilo de fibra de vidrio exterior

Múltiples usos en aplicaciones de temperatura media para aire caliente y frío, así como gases y vapores

Elevada resistencia a altas y bajas temperaturas. Excelente flexibilidad, aun en bajas temperaturas

Altamente comprimible

Los valores de vacío y presión corresponden a temperaturas de trabajo de 23±2°C (ISO 291)

Vulcanized hose made of double neoprene-coated glassfiber fabric. Internal steel spiral and external double cord made of special yarn

Universally deployable in medium temperature applications for warm and cold air as well as gases and vapors

High resistance to high and low temperatures. Excellent flexibility, even at low temperatures

Highly compressible

Vacuum and pressure values correspond to 23±2°C working temperatures (ISO 291)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

TECHNICAL SPECIFICATIONS:

Interior: Neopreno

Inside: Neoprene

Exterior: Neopreno

Outside: Neoprene

Refuerzo interior: Alambre

Inner Reinforcement: Wire

Temperatura: -55°C a +150°C

Temperature: -55°C to +150°C

Colores disponibles

Available colours

531



| Código Code | Ø INT (mm) Ø INS (mm) | Ø EXT (mm) Ø EXT (mm) | Longitud (m) Length (m) | Peso (g/m) Weight (g/m) | Presión (bar) Pressure (bar) | Vacío (mH2O) Vacuum (mH2O) |
|----------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------------------|-------------------------------|
| 531032 | 32 | 36 | 4 | 280 | 2,7 | 6 |
| 531038 | 38 | 43 | 4 | 305 | 2,6 | 6 |
| 531041 | 41 | 46 | 4 | 310 | 2,6 | 6 |
| 531044 | 44 | 49 | 4 | 320 | 2,6 | 5,5 |
| 531045 | 45 | 50 | 4 | 330 | 2,6 | 5,4 |
| 531051 | 51 | 56 | 4 | 360 | 2,6 | 5,2 |
| 531060 | 60 | 65 | 4 | 455 | 2,4 | 4,7 |
| 531063 | 63 | 68 | 4 | 485 | 2,4 | 4,5 |
| 531076 | 76 | 81 | 4 | 580 | 2,1 | 4,3 |
| 531080 | 80 | 85 | 4 | 590 | 2,1 | 4,2 |

| Código <i>Code</i> | Ø INT (mm) <i>Ø INS (mm)</i> | Ø EXT (mm) <i>Ø EXT (mm)</i> | Longitud (m) <i>Length (m)</i> | Peso (g/m) <i>Weight (g/m)</i> | Presión (bar) <i>Pressure</i> <i>(bar)</i> | Vacio (mH2O) <i>Vacuum (mH2O)</i> |
|------------------------------|--|--|--|--|---|---|
| 531089 | 89 | 94 | 4 | 690 | 2 | 4 |
| 531102 | 102 | 107 | 4 | 770 | 1,9 | 3,5 |
| 531110 | 110 | 116 | 4 | 820 | 1,7 | 3,2 |
| 531114 | 114 | 120 | 4 | 845 | 1,5 | 3 |
| 531121 | 121 | 127 | 4 | 885 | 1,5 | 2,3 |
| 531127 | 127 | 133 | 4 | 925 | 1,4 | 2,4 |
| 531140 | 140 | 146 | 4 | 1.000 | 1,3 | 2 |
| 531152 | 152 | 158 | 4 | 1.200 | 1,2 | 1,7 |
| 531160 | 160 | 166 | 4 | 1.280 | 1,2 | 1,5 |
| 531165 | 165 | 171 | 4 | 1.320 | 1,1 | 1,4 |
| 531180 | 180 | 186 | 4 | 1.480 | 1 | 1,2 |
| 531203 | 203 | 209 | 4 | 1.650 | 0,7 | 0,9 |
| 531254 | 254 | 260 | 4 | 2.090 | 0,5 | 0,7 |
| 531305 | 305 | 311 | 4 | 2.610 | 0,3 | 0,5 |

Otros diámetros y colores, consultar.

Other diameters and colours, consult.

Radio de curvatura: 1xDI.
Bending radius: 1xDI.