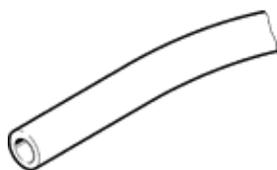


tubo flexible de material sintético PFAN-8X1,25-NT

Número de artículo: 197063

FESTO

admitido para uso en zonas de contacto con alimentos, para temperaturas de hasta 150°C.



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|--|--|
| Diámetro exterior | 8 mm |
| Radio de flexión relevante para el caudal | 110 mm |
| Diámetro interior | 5,9 mm |
| Radio máximo de curvatura | 25 mm |
| Indicaciones para la utilización | Tubo flexible sin impresión |
| Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura | -0,095 ... 0,6 MPa -0,95 ... 6 bar -13,775 ... 87 psi |
| Presión de funcionamiento en función de la temperatura | -0,095 ... 1,5 MPa -0,95 ... 15 bar -13,775 ... 217,5 psi |
| Indicación sobre la presión de funcionamiento | Agua: máx. 0,6 MPa a 0-85 °C Vapor de agua: 0 - 0,15 MPa, 0 - 1,5 bar, 0 - 22 psi |
| Fluido | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Agua (líquida, sin hielo) Vapor de agua |
| Control de inflamabilidad del material | UL94 V-0 |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Clase de sala limpia | Este producto es un objeto estático; no se generan partículas activamente si se utiliza correctamente. Limpiar el producto en un entorno de sala blanca antes de utilizarlo y garantizar su correcta instalación. |
| Apto para el contacto con alimentos | Información detallada sobre el material Véase declaración de conformidad |
| Nota sobre la temperatura del medio | Vapor de agua: máx. 120 °C |
| Temperatura ambiente | -20 ... 150 °C |
| Peso del producto según la longitud | 0,049 kg/m |
| Conexión neumática | para conector tipo clavija con diámetro exterior de 8 mm para boquilla con diámetro interior de 6 mm, con tuerca para boquilla con diámetro interior de 6 mm |
| Color | natural |
| Dureza Shore | D 60 +5 |
| Indicación sobre el material | Conforme con RoHS |
| Material del tubo flexible | PFA |