

# tubo flexible de material sintético PEN-16X2,5-SW-100

Número de artículo: 551443

FESTO

Con calibración exterior, para racores QS, de polietileno (inadmisibles en la industria alimentaria).



## Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro exterior	16 mm
Radio de flexión relevante para el caudal	122 mm
Diámetro interior	10,8 mm
Radio máximo de curvatura	57,5 mm
Características de los tubos flexibles	Suitable for energy chains
Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-0,095 ... 1 MPa -0,95 ... 10 bar -13,775 ... 145 psi
Indicación sobre la presión de funcionamiento	Agua: máx. 0,6 MPa a 0-50 °C
Homologación	TÜV
Certificado entidad que lo expide	B 013277 0506 00
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Agua (líquida, sin hielo)
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.
Temperatura ambiente	-30 ... 60 °C
Peso del producto según la longitud	0,1029 kg/m
Conexión neumática	para conector tipo clavija con diámetro exterior de 16 mm
Color	Negro
Dureza Shore	D 52 +/-3
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material del tubo flexible	PE