

# Tubo de plástico PFAN-6X1-NT

Número de artículo: 197062

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro exterior	6 mm
Radio de curvatura relevante para el caudal	50 mm
Diámetro interior	4 mm
Radio de flexión mín.	12 mm
Nota sobre la utilización	Tubo flexible sin impresión
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0.095 MPa...0.7 MPa -0.95 bar...7 bar -13.775 psi...101.5 psi
Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-0.095 MPa...1.6 MPa -0.95 bar...16 bar -13.775 psi...232 psi
Nota 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
Medio de funcionamiento	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	Elemento instalado estáticamente, no es posible una evaluación significativa según la norma ISO 14644-1
Aptitud para el contacto con alimentos	Véase la información complementaria sobre el material Véase declaración de conformidad
Nora sobre la temperatura del medio	Vapor de agua: máx. 120 °C
Temperatura ambiente	-20 °C...150 °C
Peso del producto según la longitud	0.034 kg/m
Conexión neumática	Para racor de conexión de diámetro exterior 6 mm Para boquilla enchufable diámetro interior 4 mm con tuerca de unión Para boquilla estriada de diámetro interior 4 mm
Color	Natural
Dureza Shore	D 60 +5
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material del tubo flexible	PFA