

# Tubo de plástico PUN-V0-8X1,25-RT

Número de artículo: 525451

FESTO



 General operating condition

## Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro exterior	8 mm
Radio de curvatura relevante para el caudal	37 mm
Diámetro interior	5.7 mm
Radio de flexión mín.	18 mm
Características de los tubos flexibles	Apropiado para cadenas de arrastre
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0.095 MPa ... 0.7 MPa
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0.95 bar ... 7 bar
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-13.775 psi ... 101.5 psi
Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-0.095 MPa ... 1 MPa
Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-0.95 bar ... 10 bar
Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-13.775 psi ... 145 psi
Nota sobre la presión de funcionamiento	Agua: máx. 0,6 MPa a máx. 50 °C
Certificación	TÜV (reglamentaciones técnicas)
Organismo que expide el certificado	B 013277 0527 00
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-] agua (líquida, sin hielo)
Control de inflamabilidad del material	UL94 V-0 (3mm) UL94 V-2 (0,75mm)
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	-35 °C ... 60 °C
Nota sobre la temperatura ambiente	uso sin presión hasta 90 °C
Peso del producto según la longitud	0.031 kg/m
Conexión neumática	Para racor de conexión de diámetro exterior 8 mm Para boquilla estriada diámetro interior 6 mm con tuerca de unión Para boquilla enchufable de diámetro interior 6 mm
Color	Rojo
Nota sobre el color	Por protección contra llamas, desviación del color estándar
Dureza Shore	D 54 +/-3
Nota sobre el material	De conformidad con la Directiva RoHS
Material del tubo flexible	TPE-U (PU)