

# tubo flexible de material sintético PUN-V0-8X1,25-RT

Número de artículo: 525451

FESTO

ignífugo



## Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro exterior	8 mm
Radio de flexión relevante para el caudal	37 mm
Diámetro interior	5,7 mm
Radio máximo de curvatura	18 mm
Características de los tubos flexibles	Suitable for energy chains
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0,095 ... 0,7 MPa -0,95 ... 7 bar -13,775 ... 101,5 psi
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 máx. 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)
Control de inflamabilidad del material	UL94 V-0 (3mm) UL94 V-2 (0,75mm)
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura ambiente	-35 ... 60 °C
Temperatura ambiente, a tener en cuenta:	For unpressurised use up to 90 °C
Peso del producto según la longitud	0,031 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	Rojo
Indicación sobre el color	Por protección contra llamas, desviación del color estándar
Dureza Shore	D 54 +/-3
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material del tubo flexible	TPE-U(PU)