

# Tubo flexível PFAN-4X0,75-NT

Cód. do item: 197061

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Diâmetro externo	4 mm
Raio de curvatura relevante para a vazão	37 mm
Diâmetro interno	2.9 mm
Raio de curvatura mín.	11 mm
Indicação de aplicação	Tubo flexível sem impressão
Pressão operacional por toda a faixa de temperatura	-0.095 MPa...0.6 MPa -0.95 bar...6 bar -13.775 psi...87 psi
Pressão de operação dependente da temperatura	-0.095 MPa...1.5 MPa -0.95 bar...15 bar -13.775 psi...217.5 psi
Observação sobre pressão operacional	Água: máx. 0,6 MPa a 0 - 85 °C Vapor de água: 0 - 0,15 MPa, 0 - 1,5 bar, 0 - 22 psi
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-: Água (na forma líquida, sem gelo) Vapor de água
Material de teste de fogo	UL94 V-0
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Adequação da sala limpa, medida de acordo com ISO 14644-14	Elemento estaticamente instalado, não é possível uma avaliação significativa conforme a ISO 14644-1
Apropriado para indústria alimentícia	Ver Informação de materiais ampliada Ver declaração de conformidade
Observação da temperatura do meio	Vapor de água: máx. 120 °C
Temperatura ambiente	-20 oC...150 oC
Peso do produto de acordo com comprimento	0.012 kg/m
Conexão pneumática	para Ø externo da conexão rápida 4 mm para Ø interno do espigão 3 mm com porca de aperto para Ø interno do espigão 3 mm
Cor	natural
Dureza Shore	D 60 +5
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Material do tubo flexível	PFA