

# tubo in plastica

## PFAN-6X1-NT

Codice prodotto: 197062

FESTO

Omologato per l'industria alimentare, per temperature fino a 150 °C.



### Foglio dati

Caratteristica	Valore
Diametro esterno	6 mm
Raggio di curvatura influente sulla portata	50 mm
Diametro interno	4 mm
Raggio min. di curvatura	12 mm
Indicazioni per l'impiego	Tubo flessibile senza sovrastampa
Pressione d'esercizio intervallo di temperatura completo	-0,095 ... 0,7 MPa
Pressione d'esercizio intervallo completo di temperatura	-0,95 ... 7 bar
Pressione d'esercizio intervallo di temperatura completo	-13,775 ... 101,5 psi
Pressione d'esercizio in funzione della temperatura	-0,095 ... 1,6 MPa -0,95 ... 16 bar -13,775 ... 232 psi
Indicazione sulla pressione d'esercizio	Acqua: max 0,6 MPa a 0 - 85 °C Vapore acqueo: 0 - 0,15 MPa, 0 - 1,5 bar, 0 - 22 psi
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7::-] Acqua (liquida, senza ghiaccio) Vapore acqueo
Prova antincendio materiale	UL94 V-0
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Classe cleanroom	Questo prodotto è un oggetto statico, se utilizzato correttamente si esclude la generazione attiva di particelle. Prima di utilizzare il prodotto in ambiente di camera bianca, pulirlo e verificarne la corretta installazione.
Sicurezza alimentare	vedere le informazioni avanzate sul materiale Vedi dichiarazione di conformità
Nota sulla temperatura del fluido	Vapore acqueo max. 120 °C
Temperatura ambiente	-20 ... 150 °C
Peso in funzione della lunghezza	0,034 kg/m
Attacco pneumatico	Per attacco a innesto filetto maschio 6 mm Per nipplo spinato, diametro interno 4 mm con dado Per nipplo spinato, diametro interno 4 mm
Colore	Neutro
Durezza Shore	D 60 +5
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale tubo flessibile	PFA