

# tuyau plastique PFAN-8X1,25-NT

N° de pièce: 197063

FESTO

agrée pour l'agroalimentaire, pour des températures jusqu'à 150°C.



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Diamètre extérieur	8 mm
Rayon de courbure important pour le débit	110 mm
Diamètre intérieur	5,9 mm
Rayon de courbure min.	25 mm
Instructions d'utilisation	Tuyau sans impression
Pression de service sur la plage de température totale	-0,095 ... 0,6 MPa
Pression de service plage de température complète	-0,95 ... 6 bar
Pression de service sur la plage de température totale	-13,775 ... 87 psi
Pression de service en fonction de la température	-0,095 ... 1,5 MPa -0,95 ... 15 bar -13,775 ... 217,5 psi
Remarque concernant la pression de service	Eau : max. 0,6 MPa à 0 - 85 °C Vapeur d'eau : 0 - 0,15 MPa, 0 - 1,5 bar, 0 - 22 psi
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:-:-] Eau (liquide, sans glace) Vapeur d'eau
Test de résistance au feu du matériau	UL94 V-0
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Classe de salle blanche	Ce produit est un objet statique, la génération active de particules n'est pas possible lorsqu'il est utilisé correctement. Nettoyer le produit avant de l'utiliser dans un environnement propre et veiller à ce qu'il soit correctement installé.
Innocuité alimentaire	voir Informations complémentaires sur les matériaux Voir la déclaration de conformité
Note relative à la température du fluide	Vapeur d'eau : max. 120 °C
Température ambiante	-20 ... 150 °C
Poids du produit en fonction de la longueur	0,049 kg/m
Raccord pneumatique	Pour raccord enfichable de diamètre extérieur 8 mm pour raccord cannelé diamètre interne 6 mm avec écrou pour raccord cannelé diamètre interne 6 mm
Couleur	nature
Dureté Shore	D 60 +5
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau tuyau	PFA