

# tuyau plastique PAN-V0-8X1-RT

N° de pièce: 525475

FESTO

ignifuge



## Fiche technique

| Caractéristique  | Valeur   |
|--|--|
| Diamètre extérieur                                     | 10 mm  |
| Diamètre extérieur pour raccord enfichable             | 8 mm   |
| Rayon de courbure important pour le débit              | 45 mm  |
| Diamètre intérieur                                     | 6 mm   |
| Rayon de courbure min.                                 | 24 mm  |
| Propriétés du tuyau                                    | Suitable for energy chains   |
| Pression de service sur la plage de température totale | -0,095 ... 0,3 MPa   |
| Pression de service plage de température complète      | -0,95 ... 3 bar  |
| Pression de service sur la plage de température totale | -13,775 ... 43,5 psi   |
| Pression de service en fonction de la température      | -0,095 ... 1,2 MPa<br>-0,95 ... 12 bar<br>-13,775 ... 174 psi                            |
| Remarque concernant la pression de service             | Huile minérale : max. 0,3 MPa à max. 90 °C<br>Eau : max. 0,3 MPa à max. 90 °C            |
| Fluide de service                                      | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:-:-]<br>Huile minérale<br>Eau (liquide, sans glace) |
| Test de résistance au feu du matériau                  | UL94 V-0 (gaine)   |
| Conformité PWIS  | VDMA24364-B2-L   |
| Température ambiante                                   | -30 ... 90 °C  |
| Poids du produit en fonction de la longueur            | 0,065 kg/m   |
| Raccord pneumatique                                    | Pour raccord enfichable de diamètre extérieur 8 mm                                       |
| Couleur  | rouge  |
| Dureté Shore   | A 72 +/-4<br>D 57 +/-3   |
| Note sur la matière                                    | Conforme RoHS  |
| Matériau tuyau   | Polyamide 12<br>PVC-P  |