

# tuyau plastique PEN-12X1,75-GN

N° de pièce: 551472

FESTO

Calibrage extérieur, pour raccord instantané QS, polyéthylène  
(incompatible avec le contact alimentaire).



## Fiche technique

| Caractéristique                                   | Valeur  |
|---|---|
| Diamètre extérieur                                | 12 mm   |
| Rayon de courbure important pour le débit         | 58 mm   |
| Diamètre intérieur                                | 8,4 mm  |
| Rayon de courbure min.                            | 33 mm   |
| Propriétés du tuyau                               | Suitable for energy chains  |
| Pression de service en fonction de la température | -0,095 ... 1 MPa<br>-0,95 ... 10 bar<br>-13,775 ... 145 psi   |
| Remarque concernant la pression de service        | Eau : max. 0,6 MPa à 0 - 50 °C  |
| Agrément  | TÜV   |
| Certificat entité exposante                       | B 013277 0506 00  |
| Fluide de service                                 | Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:-:-]<br>Eau (liquide, sans glace)  |
| 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.<br>Nettoyer le produit avant de l'utiliser dans un environnement propre et veiller à ce qu'il soit correctement installé. |
| Température ambiante                              | -30 ... 60 °C   |
| Poids du produit en fonction de la longueur       | 0,05423 kg/m  |
| Raccord pneumatique                               | Pour raccord enfichable de diamètre extérieur 12 mm   |
| Couleur   | vert  |
| Dureté Shore                                      | D 52 +/-3   |
| Note sur la matière                               | Conforme RoHS   |
| Matériau tuyau                                    | PE  |