

## Tuyau plastique PLN-8X1,25-BL

Code article: 558207

FESTO



### Fiche technique

| Caractéristiques                                  | Valeur                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ø extérieur                                       | 8 mm                                                                                                                                                            |
| Rayon de courbure important pour le débit         | 50 mm                                                                                                                                                           |
| Ø intérieur                                       | 5.9 mm                                                                                                                                                          |
| Rayon de courbure min.                            | 23 mm                                                                                                                                                           |
| Pression de service en fonction de la température | -0.095 MPa...1.4 MPa<br>-0.95 bar...14 bar<br>-13.775 psi...203 psi                                                                                             |
| Note concernant la pression de service            | Eau : max. 0,6 MPa à 0 - 50 °C                                                                                                                                  |
| Certification                                     | TÜV                                                                                                                                                             |
| Certificat de l'organisme d'émission              | B 013277 0506 00                                                                                                                                                |
| Fluide de service                                 | Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:...]<br>Eau (liquide, sans glace)                                                                                         |
| Conformité PWIS                                   | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                                  |
| Classe de salle blanche                           | Élément installé de manière statique, aucune évaluation pertinente possible selon ISO 14644-1                                                                   |
| Aptitude alimentaire                              | voir Informations complémentaires sur les matériaux                                                                                                             |
| Température ambiante                              | -30 °C...80 °C                                                                                                                                                  |
| Poids du produit en fonction de la longueur       | 0.0214 kg/m                                                                                                                                                     |
| Raccord pneumatique                               | Pour raccord enfichable de Ø extérieur de 8 mm<br>Pour raccord cannelé de Ø intérieur de 6 mm avec écrou-raccord<br>Pour Ø intérieur de raccord cannelé de 6 mm |
| Couleur                                           | bleu                                                                                                                                                            |
| Note sur le matériau                              | Conforme à RoHS                                                                                                                                                 |
| Matériau du tuyau                                 | PE                                                                                                                                                              |