

Tube PVC pression JK PN 16



Désignation commerciale du produit : Tube PVC pression à joint

Gamme, dimensions, conditionnement :

Réf. Article	Diamètre Nominal extérieur (mm)	Diamètre intérieur valeur indicative (mm)	Longueur hors tout (m)	Longueur d'emboîture (valeur indicative) (mm)	Conditionnement nb tubes / palette
4016035	63	53,6	6	110	62
4016036	75	63,8	6	115	39
4016037	90	76,6	6	118	77
3031602	110	93,8	6	126	54

Domaine d'emploi :

Tubes pour les systèmes de canalisation d'adduction d'eau potable
 Conduites principales et branchements enterrés
 Transport de liquides sous pression (eaux brutes, liquides industriels jusqu'à une température de 45°C avec un facteur de détimbrage des pressions (norme NF T 54034))

Matière : PVC compact

Couleur : Gris foncé

Marquage :

- 25/2 - P - PVC - ø x Epaisseur - quantième / année - N° Ligne - heure - PN 16

Emboîtement : Bout femelle manchonné, emboîture à joint intégré serti – bout mâle chanfreiné

Caractéristiques mécaniques :

Résistance aux chocs à 0°C	Suivant la norme NF EN 744 : pourcentage réel de rupture ≤ 10%
Résistance à la traction	Suivant NF EN ISO 6259-1 : contrainte ≥ 45 MPa ; allongement ≥ 80%
Résistance à la pression à 20°C courte durée	Suivant NF EN ISO 1167-1-2 : contrainte 42 MPa (≈ 4 PN) durée ≥ 1 heure
Résistance à la pression à 20°C longue durée	Suivant NF EN ISO 1167-1-2 : contrainte 35 MPa (≈ 3,5 PN) durée ≥ 100 heures
Résistance à la pression à 60°C longue durée	Suivant NF EN ISO 1167-1-2 : contrainte 12,5 MPa (≈ 1,25 PN) durée ≥ 1000 heures
Retrait après recuit à 150°C	Suivant NF EN ISO 2505 : ≤ 5%
Étanchéité des assemblages sous pression	Suivant EN ISO 13846 : contrainte 1,7 x PN, durée 1000 heures
Étanchéité des assemblages sous dépression	Suivant EN ISO 13844 : dépression de 0,8 bar ; durée 15 mn
Qualité des bagues d'étanchéité élastomères	Conforme à la norme NF EN 681-1 ; ACS 05 MAT NY 075

Agrément, certification :

Marque de qualité : P Certificat
 Conformité à la norme applicable : NF EN 1452-2
 Potabilité : Attestation Conformité Sanitaire n°11 MAT LY 064

Fabriqué par : Wavin France – usine de SORGUES (84) certifiée ISO 9001

Mise à jour : Juin 2012

Wavin France
 BP 5 – ZI La Feuillouse
 03150 Varennes-sur-Allier
 Tel : 04 70 48 48 48
 Fax : 04 70 45 21 51

Nos services techniques se tiennent à votre disposition pour vous fournir documents ou renseignements qui vous seraient nécessaires. AVIS IMPORTANT : Nous déclinons toute responsabilité en cas d'une utilisation de nos produits non conforme aux prescriptions des normes et à la destination indiquée sur nos documents commerciaux.

WAVIN Société par Actions Simplifiée au capital de 12.900.000 euros
 Siège social : 03150 Varennes-sur-Allier
 RCS Cusset B 837 150 424 - Siret 837 150 424 00039 - Code NAF 2221Z