

MR AQUAFLEX

TUYAU SOUPLE POUR VEHICULER DE L'EAU POTABLE

Tuyau Pour Eau Potable



Construction

Armure textile 100 % fils Polyester haute ténacité, tissage circulaire, chaîne à plusieurs bts, tissage sergé
Allongement longitudinal max. 3 %
Allongement transversal max. 3 %

Revêtement intérieur Caoutchouc synthétique de très haute qualité de couleur blanche

Revêtement extérieur Enduction Polyuréthane, Couleurs standard bleu
Bonne résistance à l'abrasion et au vieillissement



| Diamètre intérieur | | Poids | Pression d'éclatement | Pression de service* | Epaisseur de paroi |
|--------------------|-------|-------|-----------------------|----------------------|--------------------|
| mm | pouce | g/m | bar | bar | mm |
| 19 | 3/4 | 180 | 60 | 20 | 1,60 |
| 25 | 1 | 220 | 60 | 20 | 1,60 |
| 32 | 1 1/4 | 225 | 60 | 20 | 1,60 |
| 38 | 1 1/2 | 240 | 60 | 20 | 1,70 |
| 42 | | 280 | 60 | 20 | 1,70 |
| 45 | 1 3/4 | 290 | 60 | 20 | 1,70 |
| 52 | 2 | 370 | 50 | 17 | 1,80 |
| 64 | 2 1/2 | 470 | 50 | 17 | 1,80 |
| 70 | 2 3/4 | 540 | 50 | 17 | 1,80 |
| 75 | 3 | 610 | 50 | 17 | 1,90 |
| 90 | 3 1/2 | 710 | 40 | 13 | 1,90 |
| 102 | 4 | 810 | 40 | 13 | 2,00 |
| 110 | 4 1/3 | 910 | 35 | 12 | 2,00 |
| 125 | 5 | 1060 | 30 | 10 | 2,10 |
| 152 | 6 | 1240 | 30 | 10 | 2,10 |

* soit la pression de service max. du tuyau recommandée, soit la pression de service max. avec raccords, c'est suivant la valeur la plus faible.

Note importante Les tuyaux pour eau potable ont été fabriqués et testés suivant les exigences de la norme allemande DIN 14 811

MR TUYAUX S.A.R.L.

1d rue des Frères Lumière
67201 Eckbolsheim
France

Tél.: +33 (0) 3 88 26 10 18
Fax: +33 (0) 9 70 06 17 73

contact@mrtuyaux.fr
www.mrtuyaux.com
www.mrtuyaux.fr

MR AQUAFLEX

TUYAU SOUPLE POUR VEHICULER DE L'EAU POTABLE



Caractéristiques

Très haute performance
La gaine intérieure spéciale ne donne aucun goût ni odeur
Bonne résistance à l'abrasion et au vieillissement
Paroi interne lisse, très faible perte de charge
Tuyau souple et léger, compact facilitant le rangement
Résistant à l'ozone et aux intempéries
Faible diamètre d'enroulement
Facile d'entretien
Résistance au froid jusqu'à - 30 °C
Résistance à la chaleur + 80 °C

Secteurs d'application

Distribution d'eau potable
Remplissage de camions citernes
Ravitaillement en eau potable en cas d'urgence et de catastrophes
Industrie alimentaire et de boissons
Marine
Armée
Protection civile

Couleur

Standard en bleu
Autres coloris sur demande
(Min. de mise en fabrication 500 mètres)

Raccords

Système DSP, Storz en laiton ou aluminium,
Tout autre raccord sur demande

Tuyau Pour Eau Potable



Caoutchouc synthétique de couleur blanche spécialement étudié pour le transport d'eau potable

Longueurs standard

| Mètre |
|-------|
| 20 |
| 40 |

Autres longueurs sur demande

Diamètres standard

| mm |
|-----|
| 25 |
| 52 |
| 75 |
| 102 |

Autres diamètres sur demande (min. de mise en fabrication 500 mètres)

Certifié ISO 9001 : 2008
Quality Management System