

Manchon de réparation TOUTINOX Séries C3 25 - C3 30

Permet la réparation de canalisation de toute nature.



Descriptif

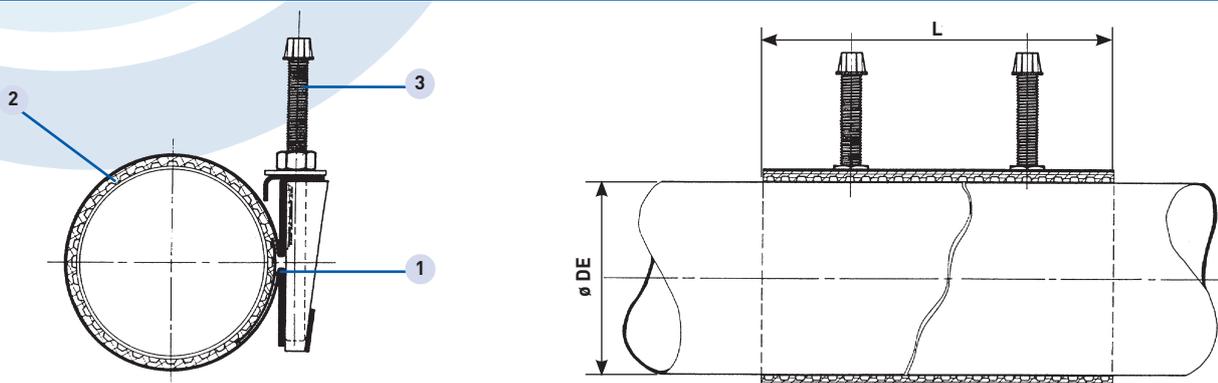
- Manchon simple et double bandes.
- Pour tuyaux acier, fonte, fibre-ciment ou PVC-PE sous certaines conditions.
- Construction et boulonnerie inox.
- Mise en œuvre simple et rapide.
- Agrément :
 - attestation de Conformité Sanitaire.
- Autres dimensions, modèles, dérivations ou triple bandes de serrage : nous consulter.
- Options :
 - autres dimensions 400, 500, 600 mm sur demande,
 - version avec poignée.

Caractéristiques

- Gamme DN 40 à 250.
- PFA 16 jusqu'au DN 150.
- PFA 10 pour DN supérieur.
- Températures d'utilisation : +10° à 60° C.

Applications

- Réseaux de distribution d'eau.
- Réseaux d'eaux usées.
- Réseaux de protection incendie.
- Réseaux d'irrigation.



| Rep. | Désignation | Matière |
|------|-------------|----------------------------|
| 1 | Corps | Inox AISI 304* |
| 2 | Garniture | EPDM** |
| 3 | Boulonnerie | Inox AISI 304 revetue PTFE |

* Inox 316, nous consulter ** NBR nous consulter

Gamme TOUTINOX Simple bande - Série C3 25

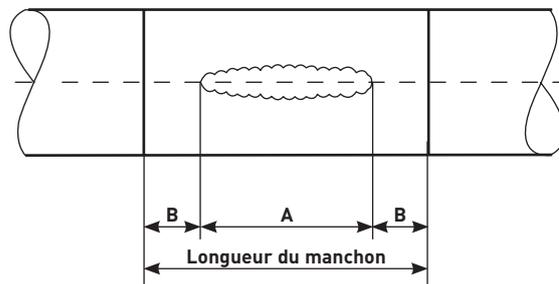
| DE mini mm | DE maxi mm | L mm | Poids kg |
|---------------|---------------|---------|-------------|
| 36 | 42 | 150 | 1,5 |
| 48 | 55 | 150 | 1,5 |
| 57 | 64 | 150 | 1,6 |
| 63 | 70 | 200 | 1,8 |
| 67 | 74 | 200 | 1,8 |
| 73 | 80 | 200 | 1,9 |
| 76 | 85 | 200 | 1,9 |
| 84 | 91 | 200 | 2,0 |
| 95 | 105 | 200 | 2,0 |
| 105 | 115 | 200 | 2,0 |
| 116 | 126 | 200 | 2,0 |
| 125 | 135 | 300 | 2,6 |
| 138 | 150 | 300 | 4,1 |
| 140 | 152 | 300 | 3,9 |
| 159 | 170 | 300 | 4,4 |
| 170 | 182 | 300 | 4,5 |
| 176 | 186 | 300 | 5,0 |
| 193 | 203 | 300 | 5,1 |
| 219 | 230 | 300 | 5,3 |
| 243 | 253 | 300 | 5,5 |
| 266 | 276 | 300 | 5,8 |

Gamme TOUTINOX Double bande - Série C3 30

| DE mini mm | DE maxi mm | L mm | Poids kg |
|---------------|---------------|---------|-------------|
| 88 | 110 | 200 | 3,4 |
| 112 | 134 | 200 | 3,5 |
| 140 | 160 | 250 | 5,1 |
| 159 | 180 | 250 | 5,3 |
| 190 | 210 | 300 | 6,6 |
| 216 | 238 | 300 | 6,7 |
| 240 | 260 | 300 | 7,0 |
| 269 | 289 | 300 | 7,6 |
| 295 | 315 | 300 | 7,9 |
| 314 | 335 | 300 | 8,6 |

Calcul de la longueur

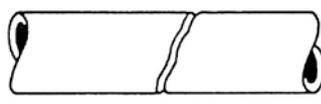
- La largeur du raccord doit être égale au moins au diamètre extérieur (OD) de la canalisation.
- La largeur du raccord doit être supérieure de 150 mm pour une fissure sur des tuyaux avec un OD = < à 350 mm. Pour les tuyaux avec des DN supérieurs elle doit être de 200 mm.
- Pour les tuyaux en PVC, la largeur du raccord doit être 50% plus longue et le couple de serrage devra être réduit de 50%.
- La distance maximale permise entre deux extrémités de tuyaux ne doit pas dépasser 10 mm.
- La déviation maximale admissible est de 2 degrés.
- Le décalage maximal admissible ne doit pas dépasser 3 mm.



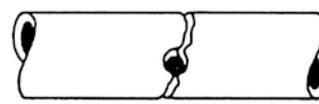
Exemples d'utilisation des manchons :



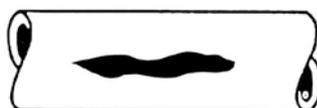
Connection de tuyaux



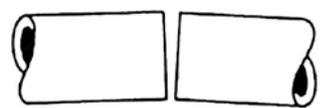
Réparation due à la casse de canalisation



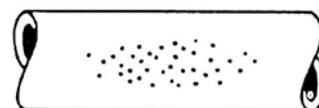
Fissuration d'un tuyau après une prise en charge



Casse longitudinale



Réalignement de tuyaux



Légère perforation de tuyaux

BAYARD

Tél. + 33 (0)4 37 44 24 24 - www.bayard.fr

BAYARD - Séries C3 25 - C3 30 - CMOT00-11-004C-FR

Caractéristiques et performances peuvent être modifiées sans préavis en fonction de l'évolution technique. Images et photos non contractuelles.