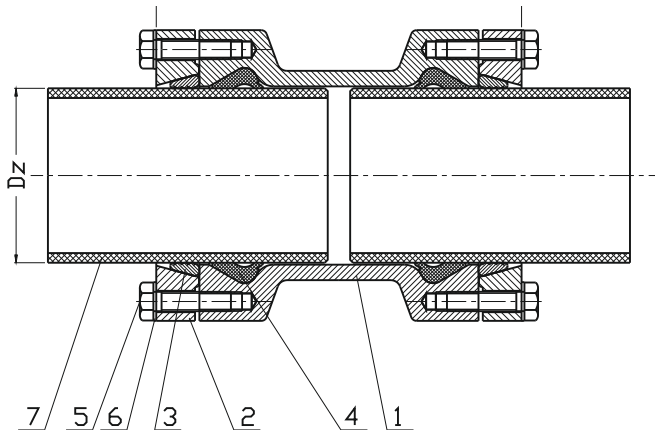


Manchon de raccordement verrouillée pour tube PVC et PE

**EAU
POTABLE**



| No. | Désignation | Matériaux |
|-----|--------------------|---------------------------------------|
| 1 | Corps | Fonte ductile EN-GJS 500-7 EN 1563 |
| 2 | Contre bride | Fonte ductile EN-GJS 500-7 EN 1563 |
| 3 | Bague de crantage | Laiton CuZn39PbAl1-B EN 1982 |
| 4 | Joint FORSHEDA 575 | Elastomère EPDM EN-ISO 1629 |
| 5 | Boulons | Acier inoxydable A2 EN ISO 4017 |
| 6 | Rondelles | Acier inoxydable A2 EN ISO 7091 |
| 7 | Tube | PE EN ISO 1872-1 |

| DN | D _z | L | Poids |
|-----|----------------|-----|-------|
| | [mm] | | [kg] |
| 50 | 63 | 180 | 4,7 |
| 80 | 90 | 190 | 5,8 |
| 100 | 110 | 190 | 6,7 |
| 150 | 160 | 230 | 13,0 |
| 200 | 225 | 276 | 20,0 |
| 250 | 280 | 310 | 23,2 |
| 300 | 315 | 368 | 32,0 |

Description produit (version standard):

Le design de l'emboîture permet de guider facilement le tube à la mise en place et le bloque avec une butée en fin d'emboîtement.
La bague de verrouillage en laiton bloque les mouvements du tube et évite son déboîtement.
Déviation angulaire maximale admise de 4°
Joint élastomère EPDM compatible pour l'eau potable, Résistance chimique assurée
Joint avec une importante capacité de compression et une bonne mémoire de forme
Double fonction étanchéité et verrouillage
Bride et emboîture d'étanchéité en un ensemble monobloc
Design conçu pour résister à 35 bars de pression selon la norme EN 12842. Pression de service maximale 16 bars
Lors du montage avec des tubes PVC de faible épaisseur, une bague de renfort intérieur doit être utilisée.
Revêtement époxy résistant aux U.V., épaisseur minimum 250 microns selon la norme EN 114901, Certification RAL GSK
Encombrement hors tout selon la documentation JAFAR

Domaines d'utilisation:

Réseaux de distribution d'eau potable, d'eaux usées et autres fluides inertes
Raccordement de deux extrémités lisses de tuyaux en PVC ou PE
Pression de service jusqu'à 1.6 Mpa
Température jusqu'à +70°C

Tests de contrôle:

Test à l'eau sous pression selon les normes EN 1074-1; EN 12266-1
Étanchéité des joints: 1,1 x PN
Étanchéité du corps: 1,5 x PN