

# Robinet de prise latérale en bronze à tournant sphérique - Type 110H - Série G2 40

Permet la réalisation d'une prise en charge latérale pour le branchement d'eau potable.



## Descriptif

- Protection contre la corrosion :
  - fabrication en bronze,
  - boisseau en laiton chromé.
- Tournant sphérique, passage intégral.
- Manœuvre 1/4 de tour par carré fonte mâle de 30.
- Fermeture anti-horaire (FAH).
- Couleur bleu = FAH, couleur noir = FSH (sur demande)
- Raccord autobuté pour tubes PVC et PE à serrage en butée.
- Joint large d'étanchéité sur tubes PVC et PEHD.
- Facilité de mise en œuvre : perçage en charge.
- Étanchéité de la sphère garantie par joint de siège téflon.
- Attestation de Conformité Sanitaire.

## Caractéristiques

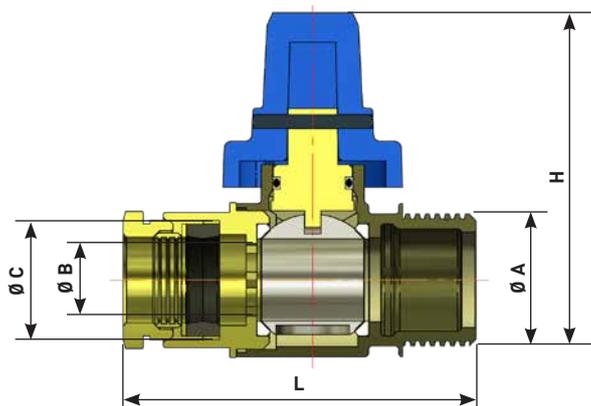
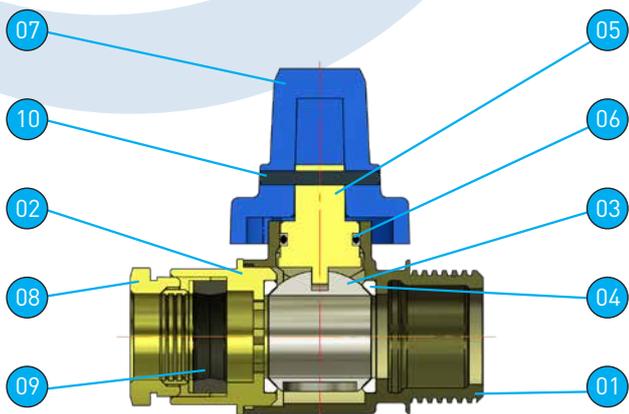
- PFA 16.
- Gamme :
  - DN 20 - PE 25 - M40X3 (PB)
  - DN 25 - PE 32 - M40X3 (PB)
  - DN 25 - PE 32 - M55X3 (GB)
  - DN 32 - PE 40 - M55X3 (GB)
  - DN 40 - PE 50 - M55X3 (GB)
- Autres DN et PE sur demande.
- Températures d'utilisation : 0° à +60°C.

## Applications

- Réseaux de distribution d'eau.

## Tests

- Résistance à l'arrachement du raccord de sortie selon DIN 8076.
- Essai en production conforme aux normes EN 1074-1 et EN 12266-1.



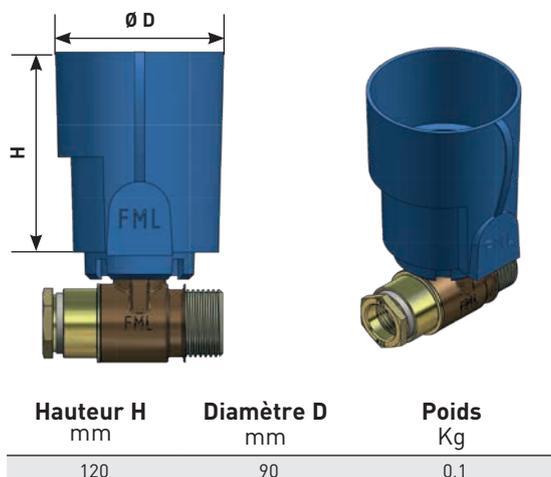
| Rep. | Désignation               | Nb | Matériaux            | Normes      |
|------|---------------------------|----|----------------------|-------------|
| 01   | Corps                     | 1  | Bronze CC499K        | NF EN 1982  |
| 02   | Prise d'admission         | 1  | Laiton CW625N        | NF EN 12164 |
| 03   | Boisseau sphérique        | 1  | Laiton CW617N chromé | NF EN 12164 |
| 04   | Siège                     | 2  | Téflon/P.T.F.E.      | -           |
| 05   | Tige de manœuvre          | 1  | Laiton CW617N        | NF EN 12164 |
| 06   | Joint torique             | 1  | NBR 70 sh            | -           |
| 07   | Carré de manœuvre de 30   | 1  | Fonte GL EN-GJL-250  | NF EN 1561  |
| 08   | Ensemble raccord autobuté | 1  | Laiton CW617N        | NF EN 12164 |
| 09   | Joint Large               | 1  | EPDM 70 sh           | -           |
| 10   | Goupille                  | 1  | Inox 304L            | NF EN 10088 |

| DN mm | Ø ext PE mm | Ø A mm | Ø B mm | Ø C mm    | H mm  | L mm | Poids Kg |
|-------|-------------|--------|--------|-----------|-------|------|----------|
| 20    | 20          | M40x3  | 19     | M30x150   | 103,5 | 107  | 1,1      |
| 20    | 25          | M40x3  | 21     | M36x150   | 104   | 106  | 1,1      |
| 25    | 32          | M40x3  | 25     | 45x11 F/p | 104   | 118  | 1,3      |
| 25    | 32          | M55x3  | 25     | 45x11 F/p | 105   | 130  | 1,6      |
| 32    | 40          | M55x3  | 40     | 55x11 F/p | 131   | 140  | 2,1      |
| 40    | 50          | M55x3  | 40     | 64x11 F/p | 131   | 140  | 2,1      |
| 40    | 63          | M55x3  | 40     | 80x11 F/p | 142   | 209  | 2,9      |

## Produits complémentaires

### Tabernacle tous DN

Référence unique quel que soit le DN ou le type de robinet. Permet d'aligner les tubes de bouche à clé en PVC de Ø 90



### Clé de serrage

#### Avantage :

Centrage automatique de la clé en se guidant sur le tube : la préhension et le serrage de l'écrou sont grandement facilités. Nécessite l'achat du manche qui peut accueillir une clé à chacune de ses extrémités.



| DN | PEHD | Clé mm | Poids Kg |
|----|------|--------|----------|
| 20 | 20   | 30     | 0,20     |
| 20 | 25   | 36     | 0,24     |
| 25 | 32   | 48     | 0,31     |
| 30 | 40   | 58     | 0,26     |
| 40 | 50   | 68     | 0,36     |