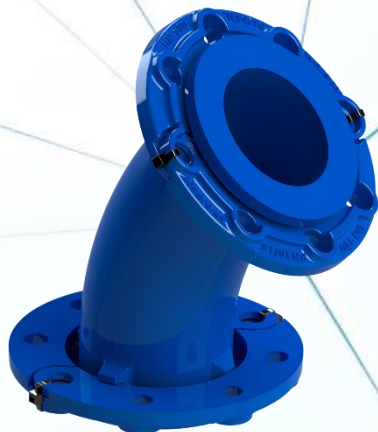


# Coudes 45° à brides Mobiles & Fixes

**Gamme de coudes à 45° Brides Mobiles & Fixes permettant une jonction bride à bride.**



## **Descriptif**

- Construction fonte ductile.
- Coudes 45° à brides Mobiles & Fixe.
- Protection anticorrosion par revêtement époxy poudre 250 Microns.
- Revêtement époxy approuvé pour l'eau potable, appliqué par fusion, conforme à la norme EN 14901 et aux directives GSK (RAL-GZ662).

## **Conformité aux normes :**

- NF EN 545 : Tuyaux, raccords et accessoires en fonte ductile pour canalisation d'eau.
- NF EN 1092-2 : Brides et leurs assemblages. Partie 2 : brides en fonte.
- ISO 2531 : Tuyaux, raccords et accessoires en fonte ductile.
- ISO 7005-2 : Brides métalliques, brides fonte.
- ISO 7483 : Dimensions des joints à utiliser avec les brides ISO 7005.

## **Agrément :**

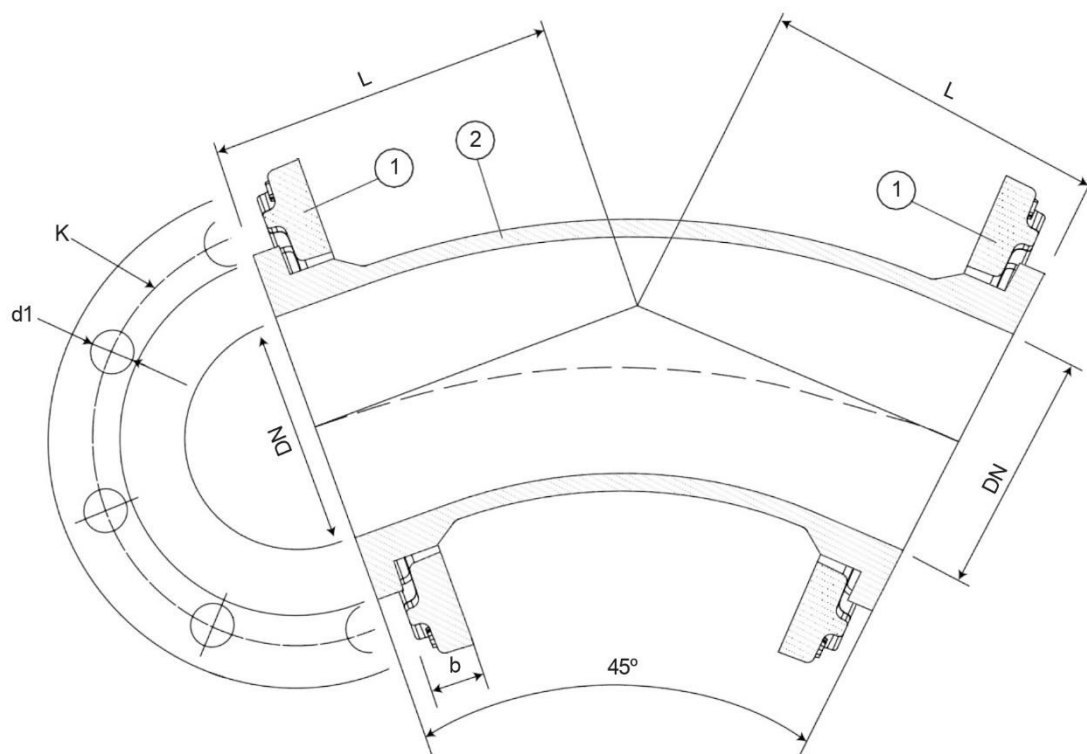
- (ACS) Attestation de conformité sanitaire.

## **Caractéristiques**

- Gamme
  - Coudes à brides Mobiles : DN 40 à 600
  - Coudes à brides fixes : DN 700 – 1000
  - DN Supérieurs nous consulter.
- PFA 10, 16 & 25
- Perçage des brides ISO PN10/16/25
- Températures d'utilisation : +0°C à +70°C.

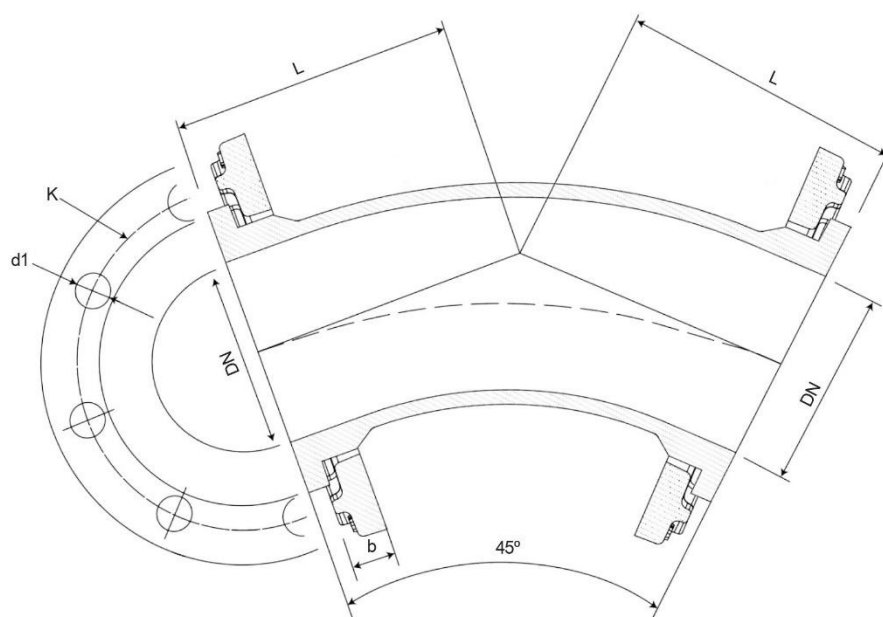
## **Applications**

- Transport et distribution d'eau.
- Pompage, traitement, stockage.
- Réseaux de protection incendie.
- Réseaux d'irrigation.
- Réseaux d'assainissement et d'évacuation d'eaux pluviales (type WC-NF EN 681-1).



| Rep. | Désignation             | Nb | Matériaux             | Normes     |
|------|-------------------------|----|-----------------------|------------|
| 1    | Brides mobiles ou fixes | 1  | Fonte GS/EN-GJS-500-7 | NF EN 1563 |
| 2    | Corps                   | 1  | Fonte GS/EN-GJS-500-7 | NF EN 1563 |

| DN  | PN       | L<br>mm | K<br>mm | n° x d1<br>mm | b<br>mm | Brides<br>mobiles / fixes | Kg<br>approx. |
|-----|----------|---------|---------|---------------|---------|---------------------------|---------------|
| 40  | 10/16/25 | 78      | 110     | 4 x 19        | 21      | Mobiles                   | 5             |
| 40  | 25       | 78      | 110     | 4 x 19        | 21      | Mobiles                   | 5             |
| 50  | 10/16    | 86      | 125     | 4 x 19        | 21      | Mobiles                   | 6             |
| 50  | 25       | 86      | 125     | 4 x 19        | 21      | Mobiles                   | 6             |
| 60  | 10/16    | 92      | 135     | 4 x 19        | 21      | Mobiles                   | 7             |
| 60  | 25       | 92      | 135     | 8 x 19        | 21      | Mobiles                   | 7             |
| 65  | 10/16    | 92      | 145     | 4 x 19        | 21      | Mobiles                   | 7             |
| 65  | 25       | 92      | 145     | 8 x 19        | 21      | Mobiles                   | 8             |
| 80  | 10/16    | 130     | 160     | 8 x 19        | 21      | Mobiles                   | 9             |
| 80  | 25       | 130     | 160     | 8 x 19        | 21      | Mobiles                   | 9             |
| 100 | 10/16    | 140     | 180     | 8 x 19        | 21      | Mobiles                   | 11            |
| 100 | 25       | 140     | 190     | 8 x 23        | 21      | Mobiles                   | 12            |
| 125 | 10/16    | 150     | 210     | 8 x 19        | 21      | Mobiles                   | 15            |
| 125 | 25       | 150     | 220     | 8 x 28        | 21      | Mobiles                   | 16            |
| 150 | 10/16    | 160     | 240     | 8 x 23        | 21      | Mobiles                   | 18            |
| 150 | 25       | 160     | 250     | 8 x 28        | 21      | Mobiles                   | 20            |
| 200 | 10/16    | 180     | 295     | 8 x 23        | 22      | Mobiles                   | 26            |
| 200 | 25       | 180     | 310     | 12 x 28       | 22      | Mobiles                   | 27            |
| 250 | 10       | 245     | 350     | 12 x 23       | 26      | Mobiles                   | 47            |
| 250 | 16       | 245     | 355     | 12 x 28       | 26      | Mobiles                   | 47            |
| 250 | 25       | 245     | 370     | 12 x 31       | 26      | Mobiles                   | 48            |



| DN   | PN | L<br>mm | K<br>mm | n° x d1<br>mm | b<br>mm | Brides<br>mobiles / fixes | Kg<br>approx. |
|------|----|---------|---------|---------------|---------|---------------------------|---------------|
| 300  | 10 | 275     | 400     | 12 x 23       | 32      | Mobiles                   | 63            |
| 300  | 16 | 275     | 410     | 12 x 28       | 32      | Mobiles                   | 64            |
| 300  | 25 | 275     | 430     | 16 x 31       | 32      | Mobiles                   | 67            |
| 350  | 10 | 300     | 460     | 16 x 23       | 36      | Mobiles                   | 83            |
| 350  | 16 | 300     | 470     | 16 x 28       | 36      | Mobiles                   | 86            |
| 350  | 25 | 300     | 490     | 16 x 34       | 36      | Mobiles                   | 68            |
| 400  | 10 | 325     | 515     | 16 x 28       | 38      | Mobiles                   | 110           |
| 400  | 16 | 325     | 525     | 16 x 31       | 38      | Mobiles                   | 112           |
| 400  | 25 | 325     | 550     | 16 x 37       | 38      | Mobiles                   | 123           |
| 450  | 10 | 350     | 565     | 20 x 28       | 38      | Mobiles                   | 130           |
| 450  | 16 | 350     | 585     | 20 x 31       | 38      | Mobiles                   | 139           |
| 450  | 25 | 350     | 600     | 20 x 37       | 38      | Mobiles                   | 150           |
| 500  | 10 | 375     | 620     | 20 x 28       | 40      | Mobiles                   | 157           |
| 500  | 16 | 375     | 650     | 20 x 34       | 40      | Mobiles                   | 178           |
| 500  | 25 | 375     | 660     | 20 x 37       | 40      | Mobiles                   | 190           |
| 600  | 10 | 426     | 725     | 20 x 31       | 46      | Mobiles                   | 230           |
| 600  | 16 | 426     | 770     | 20 x 37       | 46      | Mobiles                   | 250           |
| 600  | 25 | 426     | 770     | 20 x 41       | 46      | Mobiles                   | 266           |
| 700  | 10 | 478     | 840     | 24 x 31       | 32.5    | Fixes                     | 410           |
| 700  | 16 | 478     | 840     | 24 x 37       | 39.5    | Fixes                     | -             |
| 700  | 25 | 478     | 875     | 24 x 44       | 46.5    | Fixes                     | -             |
| 800  | 10 | 529     | 950     | 24 x 34       | 35      | Fixes                     | 566           |
| 800  | 16 | 529     | 950     | 24 x 41       | 43      | Fixes                     | -             |
| 800  | 25 | 529     | 990     | 24 x 50       | 51      | Fixes                     | -             |
| 900  | 10 | 581     | 1050    | 28 x 34       | 37.5    | Fixes                     | 656           |
| 900  | 16 | 581     | 1050    | 28 x 41       | 46.5    | Fixes                     | -             |
| 900  | 25 | 581     | 1090    | 28 x 50       | 55.5    | Fixes                     | -             |
| 1000 | 10 | 632     | 1160    | 28 x 37       | 40      | Fixes                     | 920           |
| 1000 | 16 | 632     | 1170    | 28 x 44       | 50      | Fixes                     | -             |
| 1000 | 25 | 632     | 1210    | 28 x 57       | 60      | Fixes                     | -             |



**RYL ADDUCTION**

1 Bis au laurier  
33420 Rauzan cedex - France

Tél : + 33 (0)6 59 24 17 72  
ryladduction@outlook.com  
[www.ryladduction.com](http://www.ryladduction.com)