



## C%22\_C%33\_C%44\_C%66\_C%88 COUDES FEMELLE/FEMELLE

### FONCTION :

La gamme de raccords en PVC Nicoll est destinée à la réalisation des réseaux d'évacuation d'eaux usées, eaux vannes et eaux pluviales (EU - EV - EP) à l'intérieur des bâtiments.

### RESISTANCE PHYSIQUE ET MECANIQUE :

Les raccords Nicoll sont réalisés en polychlorure de vinyle (PVC) lisse.

| CARACTERISTIQUES                 | SPECIFICATIONS OU VALEURS TYPIQUES            | METHODES D'ESSAIS             |
|----------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------|
| Masse volumique à 23°C           | Comprise entre 1370 et 1460 kg/m <sup>3</sup> | NF EN ISO 1183-1<br>Méthode A |
| Température ramollissement VICAT | Pour l'évacuation ≥ 79°C                      | NF EN 727                     |
| Classement de réaction au feu    | B-s2,d0                                       | NF EN 13501-1                 |
| Module élasticité                | Typiquement entre 2500 et 3000 MPa            | ISO 527                       |
| Dilatation retrait               | 0,7 mm x mètre x 10 °C d'écart de température | ISO 11359-2                   |

### REGLEMENTATIONS / CERTIFICATS :

- Marque NF Me « Sécurité feu – tubes et raccords PVC » (NF 513).
- Marque NF E « Tubes et raccords en PVC non plastifié rigide » (NF 055). Cf. tableau page suivante.

### MISE EN ŒUVRE :

Les raccords évacuation Nicoll doivent être posés en respectant :

- Les règles de l'art,
- Les DTU 60.1 et 60.11 en vigueur,
- Les DTU de plomberie : 60.32 et 60.33, spécifiques aux canalisations PVC.



CT22



CT33



CT44



CT66

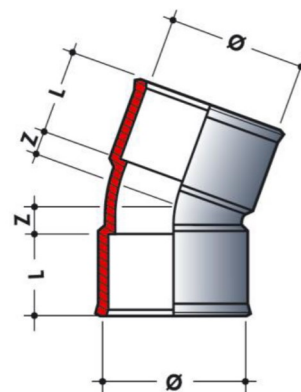


CT88

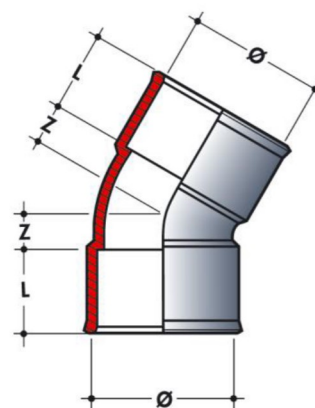


## C%22\_C%33\_C%44\_C%66\_C%88 COUDES FEMELLE/FEMELLE

| Coude FF à 20° – Dimensions (mm) |     |     |    |      |       |
|----------------------------------|-----|-----|----|------|-------|
| Réf.                             | ØD  | Z   | L  | NF E | NF Me |
| CF22                             | 32  | 5,5 | 23 | *    | *     |
| CH22                             | 40  | 6,5 | 27 | *    | *     |
| CJ22                             | 50  | 7,5 | 32 | *    | *     |
| CL22                             | 63  | 11  | 38 | *    | *     |
| CP22                             | 75  | 13  | 45 | *    | *     |
| CR22                             | 80  | 15  | 47 | *    | *     |
| CS22                             | 90  | 17  | 52 | *    | *     |
| CT22                             | 100 | 20  | 57 | *    | *     |
| CV22                             | 110 | 20  | 61 | *    | *     |
| CX22                             | 125 | 20  | 61 | *    | *     |
| CZ22                             | 160 | 23  | 61 | *    | *     |



| Coude FF à 30° – Dimensions (mm) |     |      |    |      |       |
|----------------------------------|-----|------|----|------|-------|
| Réf.                             | ØD  | Z    | L  | NF E | NF Me |
| CF33                             | 32  | 9    | 23 | *    | *     |
| CH33                             | 40  | 11   | 27 | *    | *     |
| CJ33                             | 50  | 13   | 32 | *    | *     |
| CL33                             | 63  | 18   | 38 | *    | *     |
| CP33                             | 75  | 20   | 44 | *    | *     |
| CR33                             | 80  | 20   | 47 | *    | *     |
| CS33                             | 90  | 21   | 52 | *    | *     |
| CT33                             | 100 | 23,5 | 57 | *    | *     |
| CV33                             | 110 | 25   | 61 | *    | *     |
| CX33                             | 125 | 25   | 61 | *    | *     |
| CZ33                             | 160 | 30   | 61 | *    | *     |

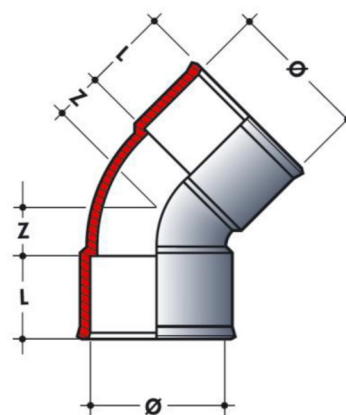




## C°22\_C°33\_C°44\_C°66\_C°88 COUDES FEMELLE/FEMELLE

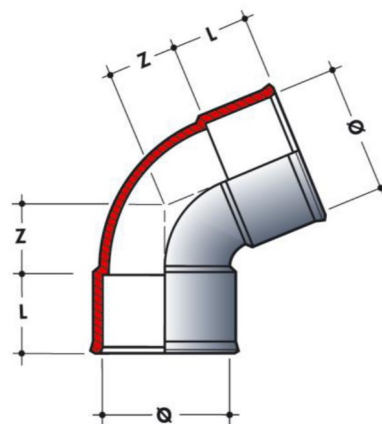
Coude FF à 45° – Dimensions (mm)

| Réf.  | ØD  | Z    | L    | NF E | NF Me |
|-------|-----|------|------|------|-------|
| CF44  | 32  | 11   | 23   | *    | *     |
| CH44  | 40  | 13   | 27   | *    | *     |
| CJ44  | 50  | 17   | 32   | *    | *     |
| CL44  | 63  | 21   | 38,5 | *    | *     |
| CP44  | 75  | 25   | 44,5 | *    | *     |
| CR44  | 80  | 26,5 | 47   | *    | *     |
| CS44  | 90  | 30   | 52   | *    | *     |
| CT44  | 100 | 33   | 57   | *    | *     |
| CV44  | 110 | 36   | 61   | *    | *     |
| CX44  | 125 | 41   | 61   | *    | *     |
| CY44  | 140 | 46   | 61   | *    | *     |
| CZ44  | 160 | 53   | 61   | *    | *     |
| CB44  | 200 | 66   | 61   | *    | *     |
| CD445 | 250 | 84   | 61   | *    | *     |
| CE445 | 315 | 86   | 124  |      | *     |



Coude FF à 67°30' – Dimensions (mm)

| Réf. | ØD  | Z   | L    | NF E | NF Me |
|------|-----|-----|------|------|-------|
| CF66 | 32  | 18  | 23   | *    | *     |
| CH66 | 40  | 21  | 27   | *    | *     |
| CJ66 | 50  | 27  | 32   | *    | *     |
| CL66 | 63  | 34  | 38,5 | *    | *     |
| CP66 | 75  | 40  | 44,5 | *    | *     |
| CR66 | 80  | 43  | 47   | *    | *     |
| CS66 | 90  | 48  | 52   | *    | *     |
| CT66 | 100 | 53  | 57   | *    | *     |
| CV66 | 110 | 59  | 61   | *    | *     |
| CX66 | 125 | 67  | 61   | *    | *     |
| CY66 | 140 | 75  | 61   | *    | *     |
| CZ66 | 160 | 86  | 61   | *    | *     |
| CB66 | 200 | 106 | 61   | *    | *     |





## C%22\_C%33\_C%44\_C%66\_C%88 COUDES FEMELLE/FEMELLE

| Coude FF à 87°30' – Dimensions (mm) |     |     |      |      |       |
|-------------------------------------|-----|-----|------|------|-------|
| Réf.                                | ØD  | Z   | L    | NF E | NF Me |
| CF88                                | 32  | 25  | 23   | *    | *     |
| CH88                                | 40  | 31  | 27   | *    | *     |
| CJ88                                | 50  | 39  | 32   | *    | *     |
| CL88                                | 63  | 48  | 38,5 | *    | *     |
| CP88                                | 75  | 57  | 44,5 | *    | *     |
| CR88                                | 80  | 61  | 47   | *    | *     |
| CS88                                | 90  | 69  | 52   | *    | *     |
| CT88                                | 100 | 77  | 57   | *    | *     |
| CV88                                | 110 | 84  | 61   | *    | *     |
| CX88                                | 125 | 96  | 61   | *    | *     |
| CY88                                | 140 | 107 | 61   | *    | *     |
| CZ88                                | 160 | 122 | 61   | *    | *     |
| CB88                                | 200 | 153 | 61   | *    | *     |
| CD887                               | 250 | 164 | 61   | *    | *     |
| CE887                               | 315 | 185 | 124  |      | *     |

