



### Classes de résistance



C 250



D 400



E 600



F 900



## INTÉRÊTS DE LA SOLUTION

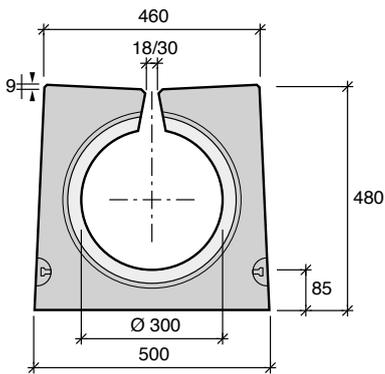
- Caniveau monobloc en béton armé à démoulage différé haute performance (C55/67) résistant aux agressions climatiques (W+R) avec en option et sur demande un ciment PMES pour les zones côtières ou montagneuses
- Classe d'exposition béton selon la norme NF EN 206 (NAF2) XC4. XS1. XD3. XF3. XA1.
- Excellent état de surface favorisant l'auto-curage et les performances hydrauliques
- Coefficient de rugosité Manning Strickler de 95
- Emboîtement béton mâle-femelle d'une épaisseur de 4 cm + joint fourni
- Espace de dilatation garanti entre chaque caniveau grâce aux écarteurs
- Longueur utile 4 m

## FENTES & PROFILS DE BORDURE

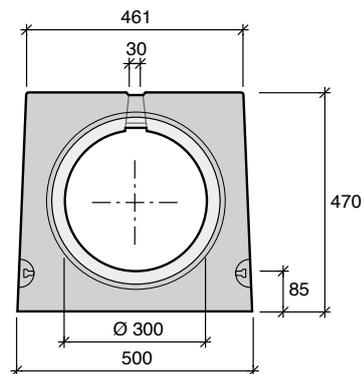
Divers profils pour vos aménagements :

- Platine avec pente à fente continue largeur 30 mm (extrémités pleines de 150 mm)
- Platine avec pente à fente continue largeur 18 mm pour répondre à l'accessibilité PMR (extrémités pleines de 150 mm)
- Platine avec pente à fente interrompue largeur 30 mm, 2 ponts de 157 mm, 13 fentes de 170 mm et 12 ponts de 120 mm
- Platine plate à fente interrompue largeur 30 mm pour la classe F900, 13 fentes de 170 mm, 12 ponts de 120 mm et 2 ponts de 157 mm
- Platine avec pente à bordure intégrée, fente discontinue largeur 30 mm, pour une implantation en bordure de trottoir

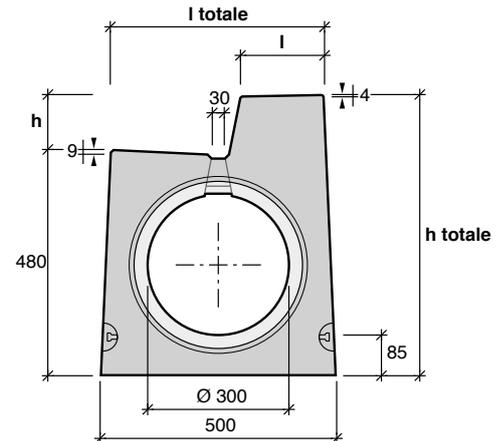
### CARACTÉRISTIQUES



Platine à pente



Platine plate



| Hauteurs de bordures |        |               |        |               |
|----------------------|--------|---------------|--------|---------------|
| CF® I 300            | h (mm) | h totale (mm) | l (mm) | l totale (mm) |
| B7                   | 70     | 550           | 189    | 457           |
| B12                  | 120    | 600           | 177    | 455           |
| B15                  | 150    | 630           | 170    | 454           |

| Caniveaux                               | Classe de résistance | Fente de 18 mm | Fente de 30 mm | Longueur standard (m) | Poids (kg/ml) | Poids / élément (kg) | Section hydr. (cm <sup>2</sup> ) |
|---|----------------------|----------------|----------------|-----------------------|---------------|----------------------|----------------------------------|
| CF® 300-fente continue                  | D400                 | 10864110-1     | 10864010-1     | 4                     | 356           | 1 384                | 707                              |
| CF® 300-fente interrompue               | D400                 | -              | 10864210-1     | 4                     | 356           | 1 384                | 707                              |
| CF® 300-fente interrompue               | E600 / F900          | -              | 10864610-1     | 4                     | 385           | 1 540                | 707                              |
| CF® 300-fente interrompue Platine plate | E600 / F900          | -              | 10862610-1     | 4                     | 363           | 1 452                | 707                              |
| CF® 300-fente interrompue B7            | C250                 | -              | 14923510       | 4                     | 395           | 1 580                | 707                              |
| CF® 300-fente interrompue B12           | C250                 | -              | 14923610       | 4                     | 420           | 1 680                | 707                              |
| CF® 300-fente interrompue B15           | C250                 | -              | 14923710       | 4                     | 436           | 1 744                | 707                              |

### MANUTENTION & MISE EN ŒUVRE

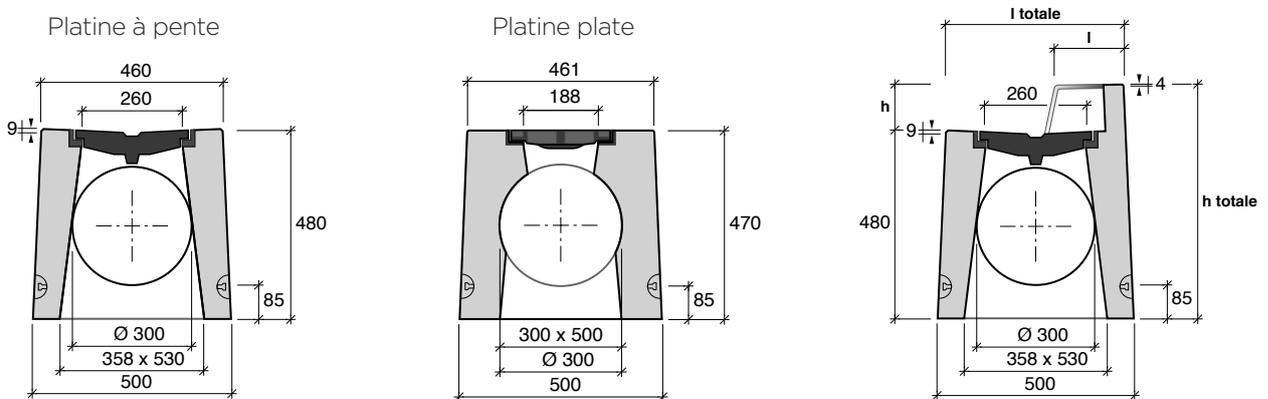
- > Système de manutention intégrée par 4 ancrés de levage de 1,3 T
- > Mise en œuvre de Type I ne nécessitant aucun enrobage béton supplémentaire pour garantir la résistance (consulter nos préconisations de pose)

### ÉLÉMENTS COMPLÉMENTAIRES

#### AVALOIR

##### Pour l'évacuation des eaux vers un réseau secondaire

- > Avaloir monobloc avec emboîtement béton mâle-femelle + joint
- > Longueur : 1 m pour les éléments à platine à pente et 1,50 m pour les éléments à platine plate
- > Grille en fonte ductile FGS 500-7 PMR + capot en acier galvanisé pour les CF® à bordure

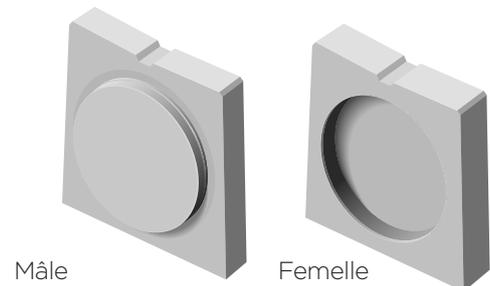


| Avaloir               | Classe de résistance | Référence  | Poids (kg) |
|-----------------------|----------------------|------------|------------|
| CF® 300               | D400                 | 14906210   | 378        |
| CF® 300               | E600 / F900          | 14906610   | 401        |
| CF® 300 Platine Plate | E600 / F900          | 10862710-1 | 505        |
| CF® 300 B7            | C250                 | 14905410   | 444        |
| CF® 300 B12           | C250                 | 14905510   | 449        |
| CF® 300 B15           | C250                 | 14905610   | 455        |

#### PLAQUE D'ABOUT

##### Élément d'extrémité de la ligne de caniveaux

- > Permet une finition propre, durable et rapide sans ajout de matériaux extérieurs

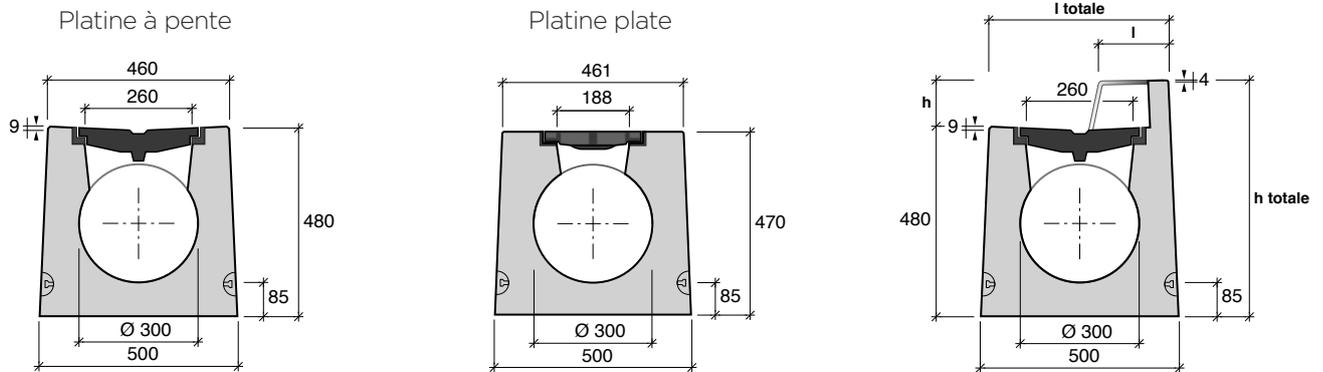


| Plaque d'about            | Emboîtement | Référence | Poids moyen (kg) |
|---------------------------|-------------|-----------|------------------|
| CF® 300 (platine à pente) | mâle        | 14910110  | 33               |
| CF® 300 (platine à pente) | femelle     | 14910210  | 33               |
| CF® 300 (platine plate)   | mâle        | 10865410  | 33               |
| CF® 300 (platine plate)   | femelle     | 10865510  | 33               |

## ÉLÉMENT DE NETTOYAGE

### Permet l'accès pour le nettoyage des caniveaux

- > Élément monobloc avec emboîtement béton mâle-femelle + joint
- > Longueur : 1 m pour les éléments à platine à pente et 1,50 m pour les éléments à platine plate
- > Grille en fonte ductile FGS 500-7 PMR + capot en acier galvanisé pour les CF® à bordure



| Élément de nettoyage  | Classe de résistance | Référence  | Poids (kg) |
|-----------------------|----------------------|------------|------------|
| CF® 300               | D400                 | 14906310   | 357        |
| CF® 300               | E600 / F900          | 14906710   | 394        |
| CF® 300 Platine Plate | E600 / F900          | 10862810-1 | 540        |
| CF® 300 B7            | C250                 | 14905710   | 351        |
| CF® 300 B12           | C250                 | 14905810   | 357        |
| CF® 300 B15           | C250                 | 14905910   | 365        |