

### Classes de résistance



E 600



F 900



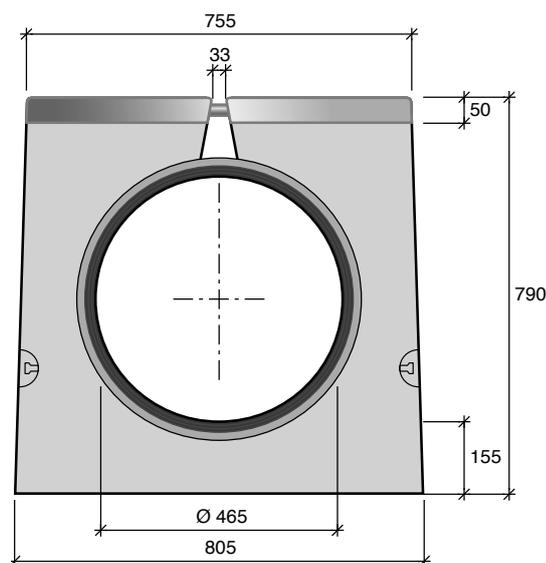
## INTÉRÊTS DE LA SOLUTION

- 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
- Caniveau avec cadre en acier galvanisé épaisseur 4 mm protégeant toutes les arrêtes exposées à la circulation
- Butons en acier galvanisé répartis sur la longueur du caniveau pour une meilleure répartition des charges
- Emboîtement et étanchéité assurés par un joint et manchon PVC mâle-mâle intégré en usine
- Joint néoprène posé en usine pour garantir l'espace de dilatation entre chaque élément
- Longueur utile 3 m

## FENTES & PROFILS

- Platine plate à fente interrompue largeur 33 mm (extrémités pleines de 155 mm)
- 8 butons Ø 25 mm répartis sur la longueur de la fente

### CARACTÉRISTIQUES



Caniveaux	Classe de résistance	Référence	Longueur standard (m)	Poids (kg/ml)	Poids / élément (kg)	Section hydr. (cm <sup>2</sup> )
CF-FORTE® 500	E600 / F900	10862110	3	1 082	3 246	1 690

### MANUTENTION & MISE EN ŒUVRE

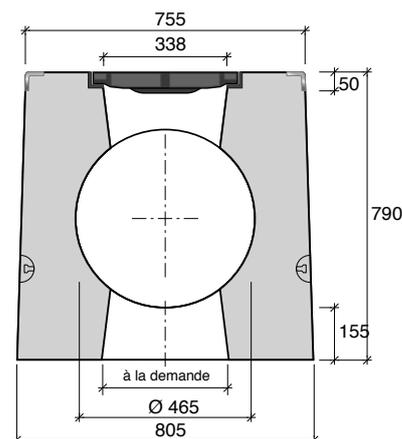
- Système de manutention intégrée par 4 ancrs de levage de 2,5 T
- Mise en œuvre de Type I ne nécessitant aucun enrobage béton supplémentaire pour garantir la résistance (consulter nos préconisations de pose)

### ÉLÉMENTS COMPLÉMENTAIRES

#### AVALOIR

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

- > Avaloir monobloc avec cadre en acier galvanisé épaisseur 4 mm protégeant toutes les arrêtes exposées à la circulation
- > Emboîtement et étanchéité assurés par un joint et manchon PVC mâle-mâle intégré en usine
- > Joint néoprène posé en usine pour garantir l'espace de dilatation entre chaque élément
- > Grille en fonte ductile FGS 500-7
- > Longueur 1,50 m

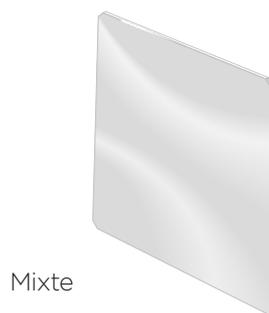


Avaloir	Classe de résistance	Référence	Poids (kg)
CF-FORTE® 500	E600 / F900	10862210	1 435

#### PLAQUE D'ABOUT

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

- > Plaque d'about pleine en acier galvanisé épaisseur 4 mm
- > Permet une finition propre, durable et rapide sans ajout de matériaux extérieurs



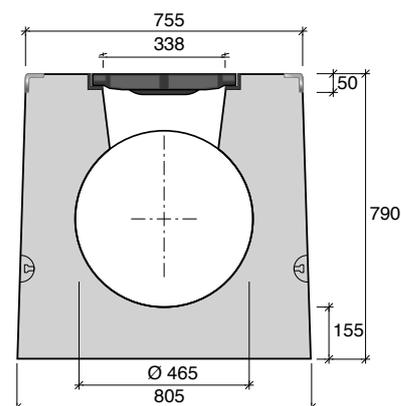
Mixte

Plaque d'about	Emboîtement	Référence
CF-FORTE® 500 Galva	mixte	nous consulter

### ÉLÉMENT DE NETTOYAGE

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

- > Élément monobloc avec cadre en acier galvanisé épaisseur 4 mm protégeant toutes les arrêtes exposées à la circulation
- > Emboîtement et étanchéité assurés par un joint et manchon PVC mâle-mâle intégré en usine
- > Joint néoprène posé en usine pour garantir l'espace de dilatation entre chaque élément
- > Grille en fonte ductile FGS 500-7
- > Longueur 1,50 m



Élément de nettoyage	Classe de résistance	Référence	Poids (kg)
CF-FORTE® 500	E600 / F900	10862310	1 530