

CF[®] 500



Classes de résistance



C 250



D 400



INTÉRÊTS DE LA SOLUTION

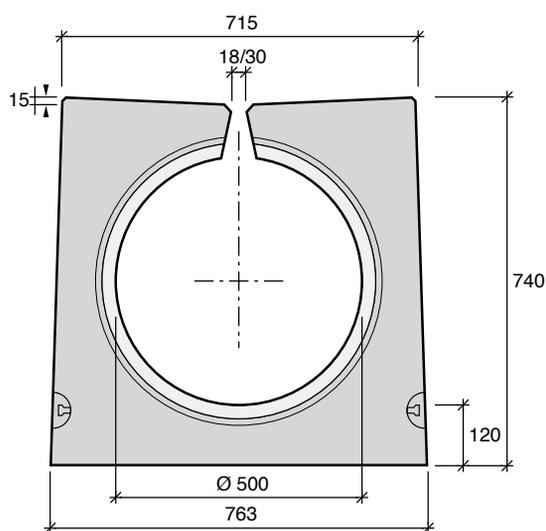
- > Caniveau monobloc en béton armé à démoulage différé haute performance (C55/67) résistant aux agressions climatiques (W+R) avec en option et sur demande un ciment PMES pour les zones côtières ou montagneuses
- > Classe d'exposition béton selon la norme NF EN 206 (NAF2) XC4. XS1. XD3. XF3. XA1.
- > 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 3 m

FENTES & PROFILS DE BORDURE

Divers profils pour vos aménagements :

- > Platine avec pente à fente continue largeur 30 mm
- > Platine avec pente à fente continue largeur 18 mm pour répondre à l'accessibilité PMR
- > Platine avec pente à fente interrompue largeur 30 mm, 14 fentes de 164 mm et 14 ponts de 115 mm

CARACTÉRISTIQUES



D400

Caniveaux	Classe de résistance	Fente de 18 mm	Fente de 30 mm	Longueur standard (m)	Poids (kg/ml)	Poids / élément (kg)	Section hydr. (cm ²)
CF [®] 500-fente continue	D400	108651101	108650101	3	834	2 502	1 963
CF [®] 500-fente interrompue	D400	-	108652101	3	850	2 550	1 963

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)

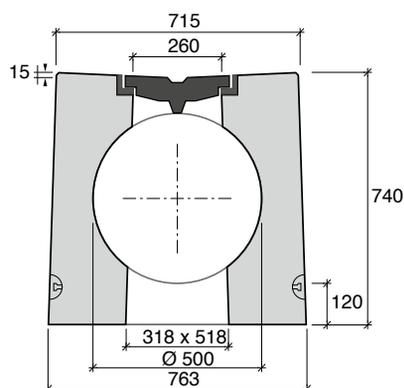
CF[®] 500

ÉLÉMENTS COMPLÉMENTAIRES

AVALOIR

Pour l'évacuation des eaux vers un réseau secondaire

- > Avaloir monobloc avec emboîtement béton mâle-femelle + joint
- Longueur : 1,00 m
- > Grille en fonte ductile FGS 500-7 PMR

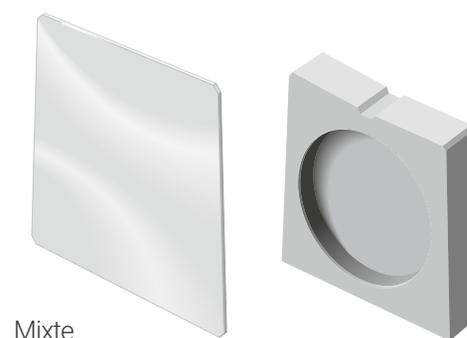


D400

Avaloir	Classe de résistance	Référence	Poids (kg)
CF [®] 500	D400	14952010	770

PLAQUE D'ABOUT

Élément d'extrémité de la ligne de caniveaux



Mixte

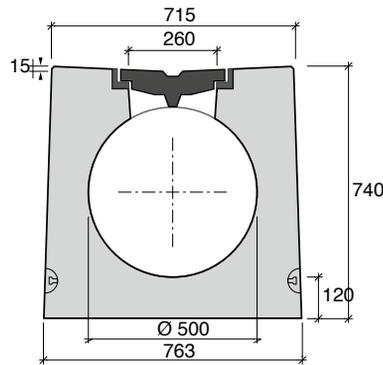
Plaque d'about	Emboîtement	Référence
CF [®] 500	galva	nous consulter
CF [®] 500	béton	nous consulter

CF[®] 500

ÉLÉMENT DE NETTOYAGE

Permet l'accès pour le nettoyage des caniveaux

- > Élément monobloc avec emboîtement béton mâle-femelle + joint
- Longueur 1,00 m
- > Grille en fonte ductile FGS 500-7 PMR



D400

Élément de nettoyage	Classe de résistance	Référence	Poids (kg)
CF [®] 500	D400	nous consulter	770

SERVICES COMPLÉMENTAIRES

- > Dimensionnement hydraulique
- > Possibilité de réaliser en usine carottages, réservations et coupes en biais, angles
- > Éléments de petites dimensions pour vos tronçons en courbe
- > Calepinage
- > Ouvrages de raccordement spécifiques (nous consulter)