



Classes de résistance


C 250

D 400

E 600

F 900


INTÉRÊTS DE LA SOLUTION

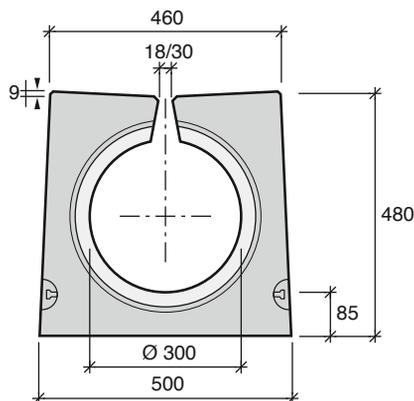
- > Caniveau monobloc en béton armé à démoulage différé haute performance (C55/67) résistant aux agressions climatiques (W+R) avec en option et sur demande un ciment PMES pour les zones côtières ou montagneuses
- > Classe d'exposition béton selon la norme NF EN 206 (NAF2) XC4. XS1. XD3. XF3. XA1.
- >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

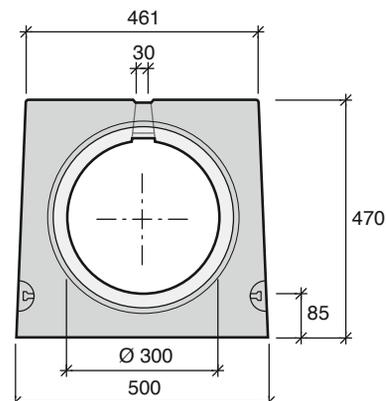
Divers profils pour vos aménagements :

- > 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

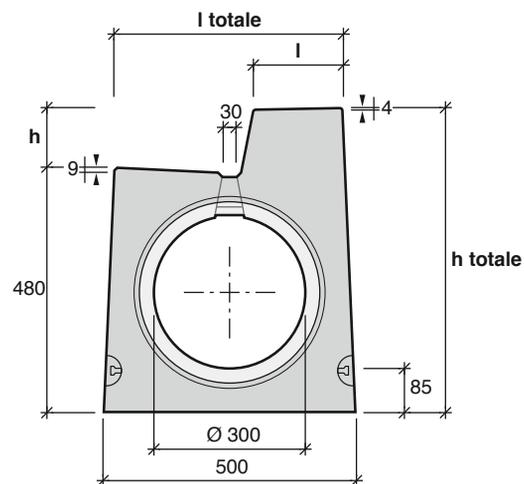
CARACTÉRISTIQUES



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 ²)
CF [®] 300-fente continue	D400	108641101	108640101	4	356	1 384	707
CF [®] 300-fente interrompue	D400	-	108642101	4	356	1 384	707
CF [®] 300-fente interrompue	E600 / F900	-	108646101	4	385	1 540	707
CF [®] 300-fente interrompue Platine plate	E600 / F900	-	108626101	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

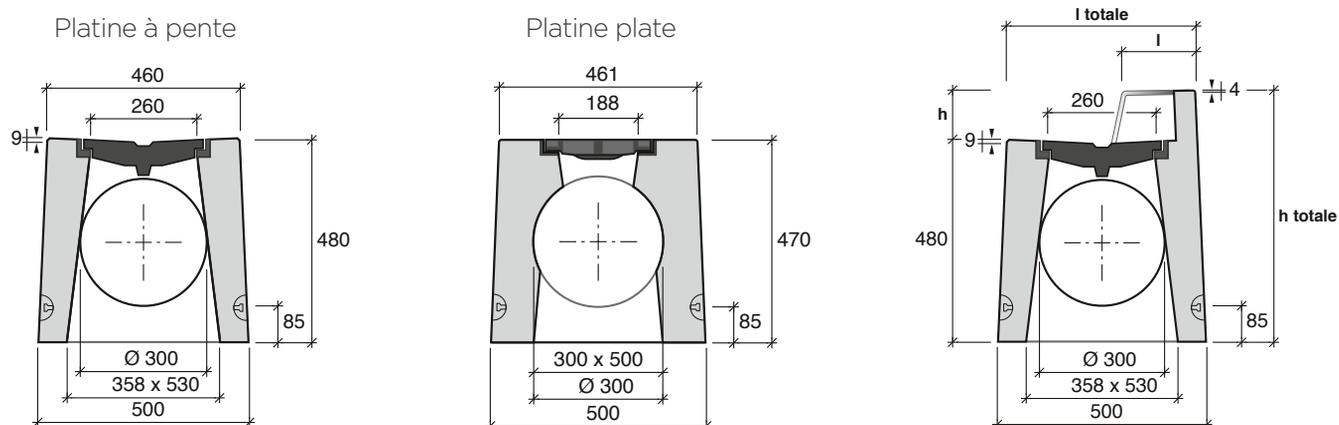
- Système de manutention intégrée par 4 ancrs de levage de 1,3 T
- Mise en œuvre de Type I ne nécessitant aucun enrobage béton supplémentaire pour garantir la résistance (consulter nos préconisations de pose)

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

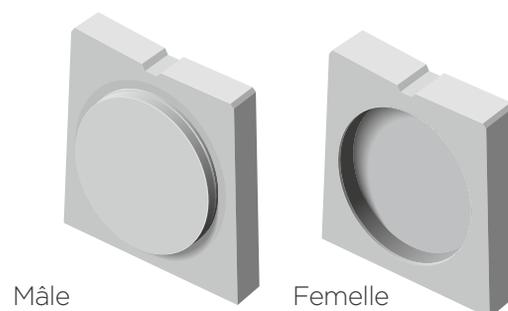


Avaloir	Classe de résistance	Référence	Poids (kg)
CF [®] 300	D400	14906210	378
CF [®] 300	E600 / F900	14906610	401
CF [®] 300 Platine Plate	E600 / F900	108627101	505
CF [®] 300 B7	C250	14905410	444
CF [®] 300 B12	C250	14905510	449
CF [®] 300 B15	C250	14905610	455

PLAQUE D'ABOUT

Élément d'extrémité de la ligne de caniveaux

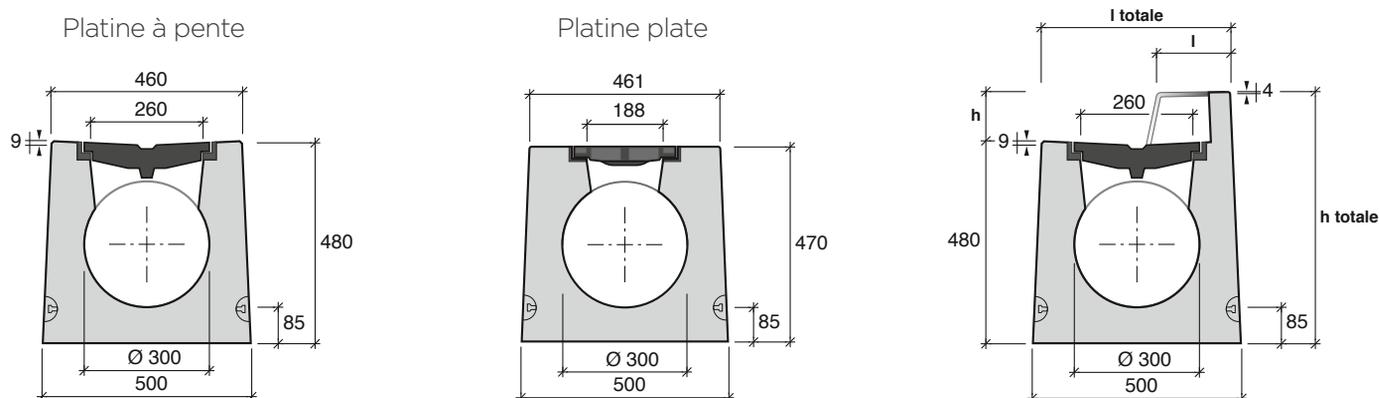
- > Permet une finition propre, durable et rapide sans ajout de matériaux extérieurs



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	108654101	33
CF [®] 300 (platine plate)	femelle	108655101	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	108628101	540
CF[®] 300 B7	C250	14905710	351
CF[®] 300 B12	C250	14905810	357
CF[®] 300 B15	C250	14905910	365

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)