



Classes de résistance



C 250



D 400



E 600



F 900



INTÉRÊTS DE LA SOLUTION

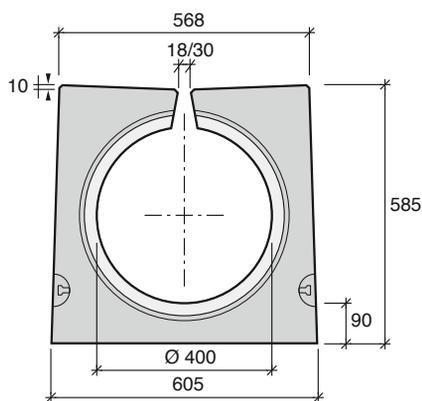
- > Caniveau monobloc en béton armé à démoulage différé haute performance (C55/67) résistant aux agressions climatiques (W+R) avec en option et sur demande un ciment PMES pour les zones côtières ou montagneuses
- > Classe d'exposition béton selon la norme NF EN 206 (NAF2) XC4. XS1. XD3. XF3. XA1.
- >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

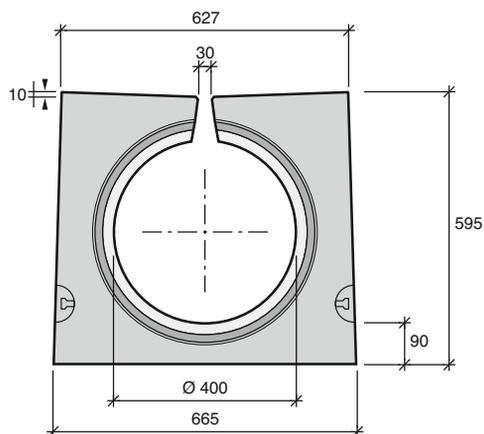
Divers profils pour vos aménagements :

- > Platine avec pente à fente continue largeur 30 mm (classe D400)
- > Platine avec pente à fente continue largeur 18 mm pour répondre à l'accessibilité PMR (classe D400)
- > Platine avec pente à fente interrompue largeur 30 mm, 10 fentes de 170 mm, 5 ponts de 190 mm et 4 ponts de 263 mm (classe D400)
- > Platine plate et à pente à fente interrompue largeur 30 mm pour la classe F900, 2 ponts de 158 mm, 13 fentes de 170 mm, 12 ponts de 120 mm

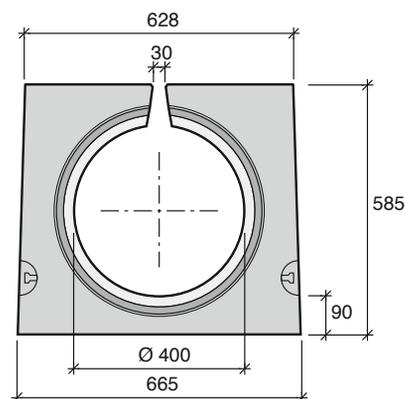
CARACTÉRISTIQUES



Platine à pente
D400



Platine à pente
F900



Platine plate
F900

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 [®] 400-fente continue	D400	14921810	14908510	4	505	2 020	1 256
CF [®] 400-fente interrompue	D400	-	14908910	4	505	2 020	1 256
CF [®] 400-fente interrompue	E600 / F900	-	108666101	4	606	2 425	1 256
CF [®] 400-fente interrompue Platine plate	E600 / F900	-	108676101	4	606	2 425	1 256

MANUTENTION & MISE EN ŒUVRE

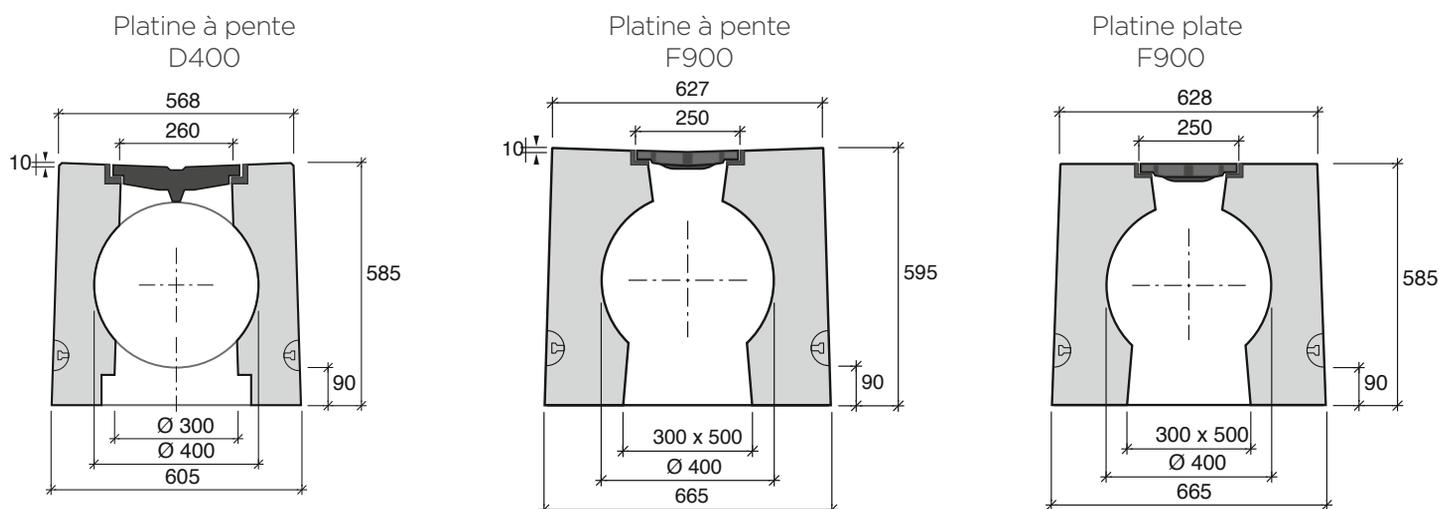
- Système de manutention intégrée par 4 ancrs de levage de 2,5 T
- Mise en œuvre de Type I ne nécessitant aucun enrobage béton supplémentaire pour garantir la résistance (consulter nos préconisations de pose)

ÉLÉMENTS COMPLÉMENTAIRES

AVALOIR

Pour l'évacuation des eaux vers un réseau secondaire

- > Avaloir monobloc avec emboîtement béton mâle-femelle + joint
- > Longueur : 1,00 m pour les éléments à platine à pente D400 et longueur 1,50 m pour les éléments à platine plate et à pente F900
- > Grille en fonte ductile FGS 500-7 PMR

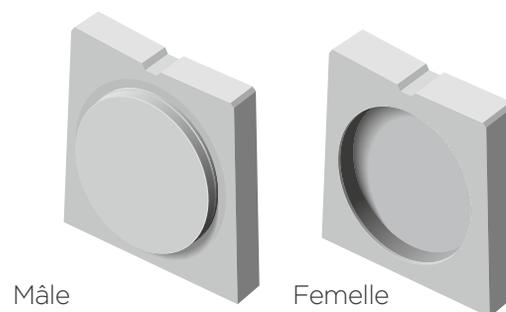


Avaloir	Classe de résistance	Référence	Poids (kg)
CF [®] 400	D400	14915510	488
CF [®] 400	E600 / F900	nous consulter	900
CF [®] 400 Platine Plate	E600 / F900	108678101	900

PLAQUE D'ABOUT

Élément d'extrémité de la ligne de caniveaux

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

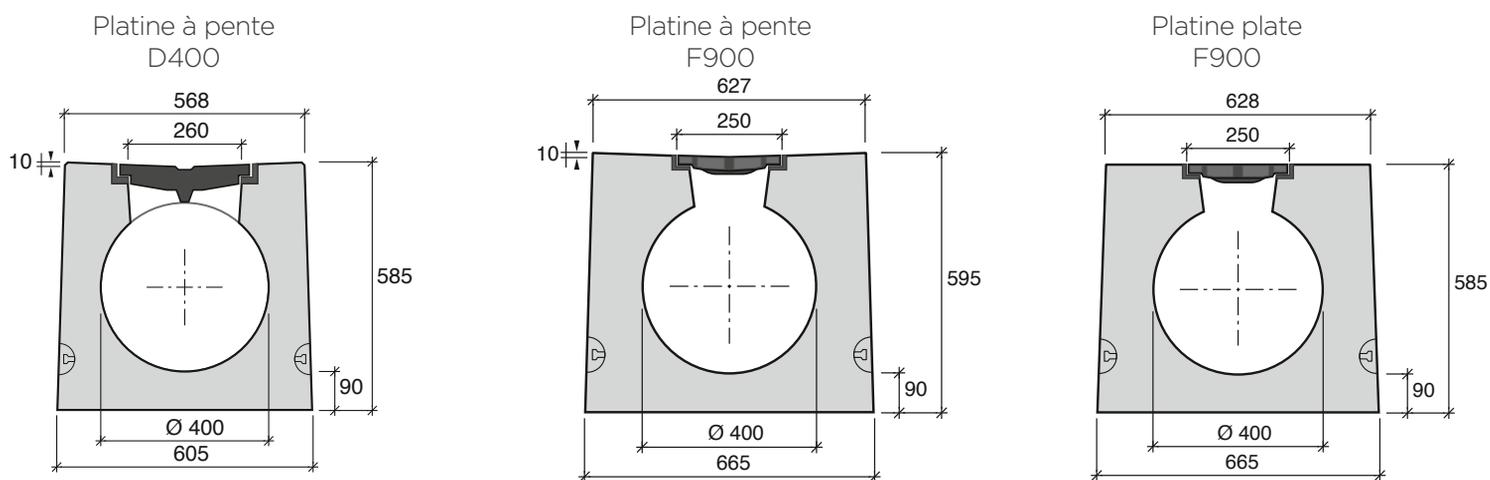


Plaque d'about	Classe de résistance	Emboîtement	Référence	Poids moyen (kg)
CF [®] 400 Platine à Pente	pour CF/CFI D400	mâle	14910510	49
CF [®] 400 Platine à Pente	pour CF/CFI D400	femelle	14910609	49
CF [®] 400 Platine Plate	Pour CF F900	mâle	108680101	56
CF [®] 400 Platine Plate	Pour CF F900	femelle	108681101	56

ÉLÉMENT DE NETTOYAGE

Permet l'accès pour le nettoyage des caniveaux

- Élément monobloc avec emboîtement béton mâle-femelle + joint
- Longueur 1,00 m pour les éléments à platine à pente D400 et Longueur 1,50 m pour les éléments à platine plate et à pente F900
- Grille en fonte ductile FGS 500-7 PMR



Élément de nettoyage	Classe de résistance	Référence	Poids (kg)
CF [®] 400	D400	14915910	530
CF [®] 400	E600 / F900	nous consulter	940
CF [®] 400 Platine Plate	E600 / F900	108679101	940

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)