

CF[®] COUPE-FEU



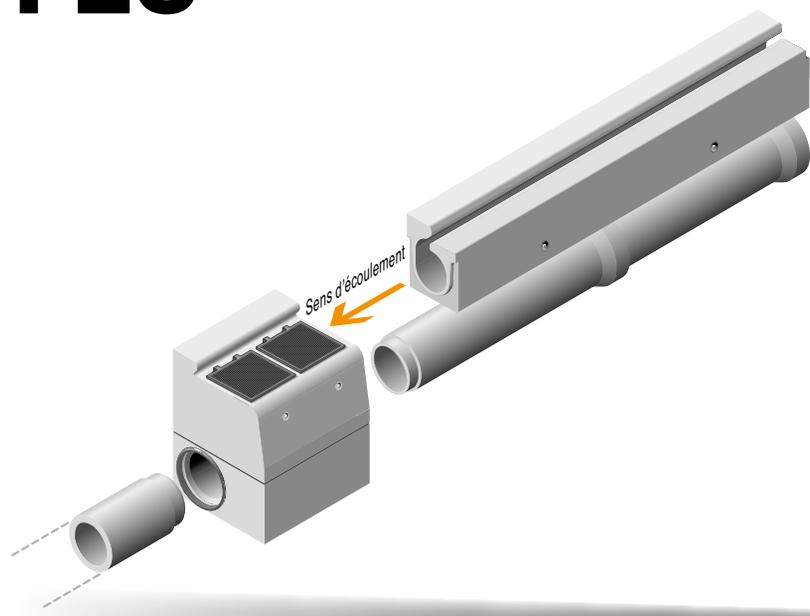
Classes de résistance



C 250



D 400



INTÉRÊTS DE LA SOLUTION

Caniveau à absorption horizontale intégrant une bordure de trottoir permettant la récupération des effluents dans un temps très court

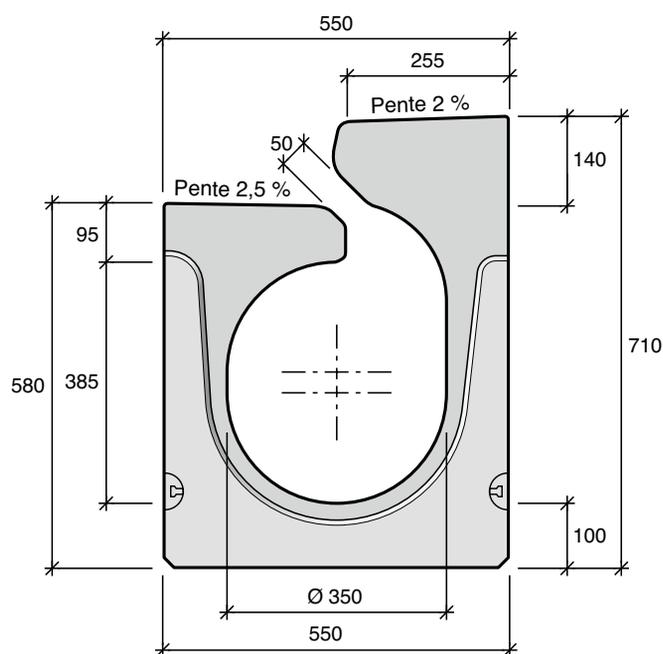
- > Sens d'écoulement réversible en fonction de la pente
- > Caniveau monobloc en béton à démoulage différé Haute Performance (C55/67) résistant aux agressions climatiques (W+R) avec en option et sur demande un ciment PMES pour les zones côtières ou montagneuses
- > Classe d'exposition béton selon la 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 vertical d'une épaisseur de 4 cm + joint fourni pour faciliter la mise en œuvre
- > Étanchéité par compression du joint EPDM
- > Espace de dilatation garanti entre chaque caniveau grâce aux écarteurs
- > Longueur utile 4 m

FENTES & PROFILS

- > Conforme aux recommandations du « dossier pilote des tunnels génie civil » du CETU (centre d'étude des tunnels) et à la circulaire interministérielle n° 2000-63 du 25 août 2000 relative à la sécurité dans les tunnels du réseau routier
- > Platine avec pente et bordure hauteur 14 cm intégrée, pour une implantation en bordure de trottoir
- > Le recouvrement de la fente par le nez de la bordure coupe l'arrivée de l'oxygène dans le caniveau évitant tout risque de propagation des flammes

CF[®] COUPE-FEU

CARACTÉRISTIQUES



Caniveaux	Classe de résistance	Gauche	Droit	Longueur standard (m)	Poids (kg/ml)	Poids / élément (kg)	Section hydr. (cm ²)
CF [®] 350-400 B14	C250 / D400	60720010	60720210	4,00	547	2 188	1 219

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)

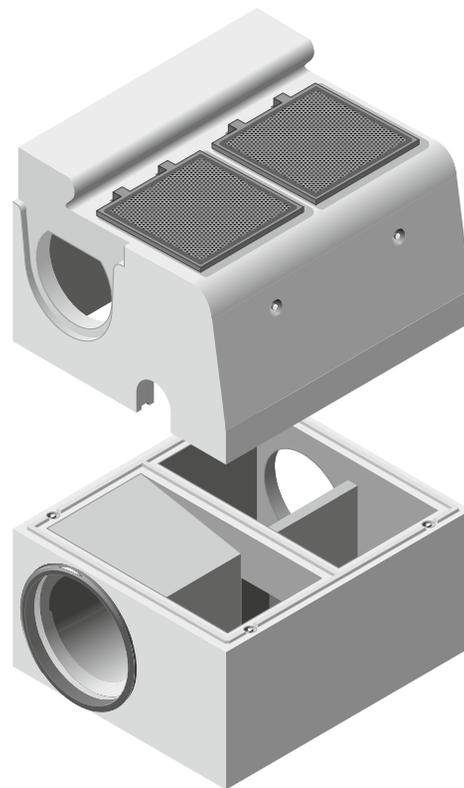
CF[®] COUPE-FEU

ÉLÉMENTS COMPLÉMENTAIRES

AVALOIR SIPHOÏDE

Véritable barrière infranchissable pour l'incendie à l'intérieur du système de collecte.

- > Faible emprise sur la chaussée
- > Tampons d'entretien en fonte, articulés et verrouillés, avec cadres scellés au coulage en usine
- > Maintien du fond en eau par le branchement du drain provenant du massif
- > Fond monolithique pour une meilleure étanchéité



Avaloir siphöide	Classe de résistance	Poids (kg)
CF [®] 350-400 B14 Tête	C250 / D400	1 100
CF [®] 350-400 B14 Fond	C250 / D400	1 500

SERVICES COMPLÉMENTAIRES

- > Éléments de petites dimensions
- > Calepinage
- > Système siphöide sur mesure à la demande (nous consulter)