



CAB510AFR

CANIVEAU BAS AVEC GRILLE A FENTE RÉVERSIBLE CLASSE A15/L15



FONCTION :

- Permet l'évacuation des eaux de ruissellement. Conforme à la norme NF EN 1433 **CE**, il peut être mis en œuvre dans les zones de circulation de Groupe 1 Classe A15 ¹ (piétons)
- Lorsqu'il est utilisé pour un aménagement à l'intérieur des bâtiments ou à proximité immédiate (1 m), sa grille est conforme à la Classe L15 ² (véhicules légers) de la NF EN 1253-4

DESCRIPTION :

- Il est composé de :
 - Un corps de caniveau injecté en PVC gris (CAB773), muni d'opercules permettant de réaliser des angles et / ou des piquages à 90°
 - Une grille à fente réversible en PVC gris moyen à noir (GDR10AFR)
- La grille est quasiment invisible et compatible avec la majorité des revêtements ³ (pavé, dallage, carrelage, ...). Grâce à ses butées dissimulées, cette solution apporte discrétion et haut niveau d'intégration paysagère
- Cette solution technique assure une double fonction grille à fente et regard d'accès, avec le même produit. Dans le sens recto (butées vers le haut), la grille permet de matérialiser une fente d'avalement une fois le revêtement de sol collé. Dans le sens verso (butées vers le bas), elle représente une trappe d'accès amovible pour l'entretien

CARACTERISTIQUES :

- Classe de résistance :
 - A15 - EN 1433
 - L15 - EN 1253-4
- Brevet déposé
- Longueur : 0,5 m
- Largeur : 134 mm
- Profondeur : 60 mm
- Type de grille :
 - à fente invisible
 - réversible (regard)
- Largeur de fente : 8 mm
 - Conforme à la norme pieds nus
- Hauteur de butée : 8 mm
- Poids : 1,061 kg / 0,5 ml
 - Corps : 566 g
 - Grille : 495 g
- Matière : PVC recyclé ⁴
- Surface d'avalement : 54 cm² / ml

¹ NF EN 1433 - A15 : pour surfaces, aires ou espaces utilisés exclusivement par les piétons

² NF EN 1253 - L15 : zones soumises à la circulation de véhicules légers, telles que les locaux à usage commercial et les espaces publics (à l'exclusion des équipements de travail mobiles : chariot manutention, autolaveuse...)

³ Hors dalles sur plots, terrasse bois / composite, enrobé et béton désactivé

⁴ Le coloris et l'aspect de surface peuvent varier de gris moyen à noir en fonction de l'utilisation de matières recyclées (résidus de production internes ou matière d'origine externe), qui ne remet aucunement en cause la résistance mécanique de la grille qui fait l'objet de contrôles sur chaque lot de production



CAB510AFR

CANIVEAU BAS AVEC GRILLE A FENTE RÉVERSIBLE CLASSE A15/L15

ACCESSOIRES :

- Le raccordement au réseau peut être réalisé grâce aux accessoires en PVC :
 - Fond / naissance d'extrémité ou latéral Ø 40 pour caniveaux bas - NAH773
 - Piquage pour sortie verticale Ø 100 - STCAN
 - Piquage pour sortie verticale Ø 110 - SVCAN
- Pour la manutention en configuration regard, 2 logements d'écrou sont prévus au verso de la grille (écrou M8 inox non fourni)

NB : Pour les applications nécessitant une sortie siphonnée, réalisation possible en pièce spéciale - Nous consulter



NAH773



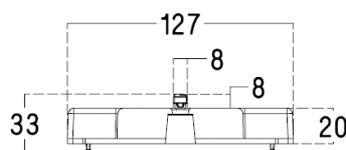
STCAN



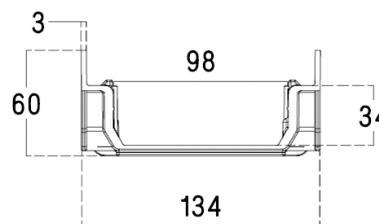
SVCAN



Logement écrou hexagonal M8



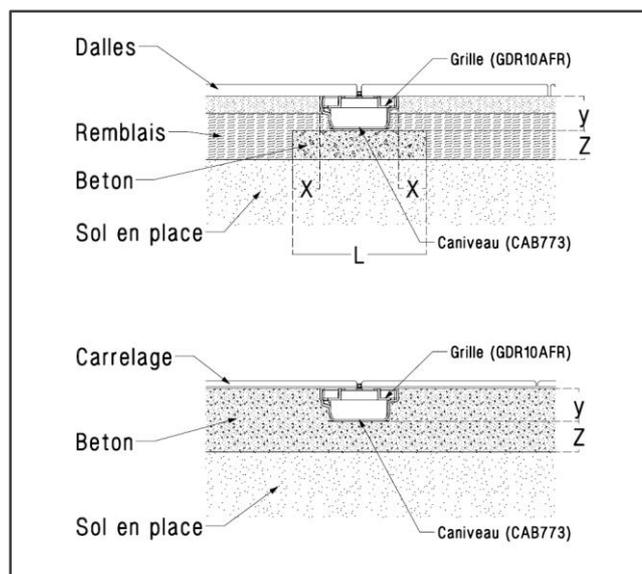
GDR10AFR (schéma cotés)



CAB773 (schéma cotés)

MISE EN OEUVRE :

- Largeur :
 - $X \geq 50$ mm
 - $L \geq 230$ mm
- Profondeur :
 - $Z \geq 50$ mm
 - $y \leq 65$ mm
- Voir la notice référencée NOTCINV (accessible sur le site : www.nicoll.fr)



Exemples de mise en œuvre