

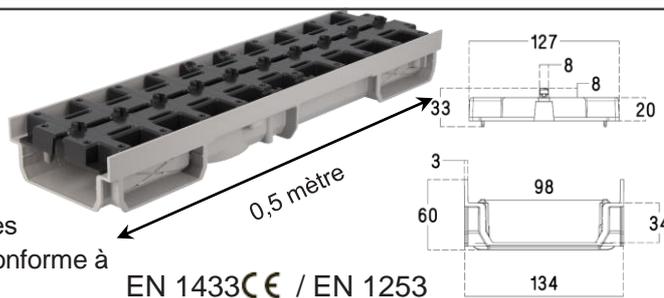
## CAB510AFR / Caniveau bas largeur 100 mm int. / 130 mm ext. grille à fente réversible. GRILLE A FENTE REVERSIBLE CLASSE A15 / L15

### FONCTION :

Permet l'évacuation des eaux de ruissellement.

Conforme à la norme NF EN 1433  $\text{C}\epsilon$ , il peut être mis en œuvre dans les zones de circulation de Groupe 1 Classe A15<sup>1</sup> (piétons).

Lorsqu'il est utilisé pour un aménagement à l'intérieur des bâtiments ou à proximité immédiate (1m), sa grille est conforme à la Classe L15<sup>1</sup> (véhicules légers) de la NF EN 1253-4.



EN 1433  $\text{C}\epsilon$  / EN 1253

<sup>1</sup> NF EN 1433 – A15 : pour surface, aires, ou espaces utilisés exclusivement par les piétons.

NF EN 1253 – L15 : zone 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...))

### 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 anthracite (GDR10AFR).

La grille est totalement invisible et compatible avec tous revêtements<sup>2</sup> (pavé, dallage, carrelage,...). Grâce à ses butées dissimulées, cette solution apporte discrétion et haut niveau d'intégration paysagère.

<sup>2</sup> Hors dalles sur plots, terrasse bois/composite, enrobé et béton désactivé.

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.

### ACCESSOIRES :

Le raccordement au réseau peut être réalisé grâce aux accessoires en PVC :

- fond/naissance d'extrémité ou latéral Ø 40 - **NAH773**
- piquage pour sortie verticale Ø 100 - **STCAN**
- piquage pour sortie verticale Ø 110 – **SVCAN**

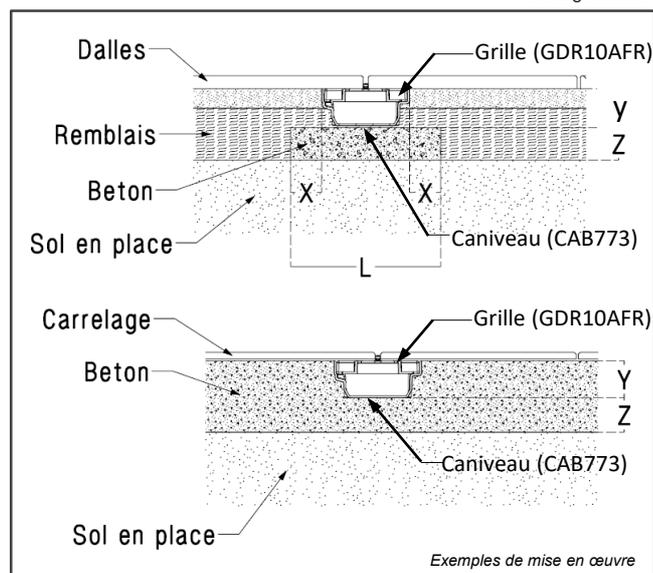
**NB :** Pour les applications nécessitant une sortie siphonnée, réalisation possible en pièce spéciale – Nous consulter.

Pour la manutention en configuration regard, 2 logements d'écrou sont prévus au verso de la grille (écrou M8 inox non fourni).

### MISE EN OEUVRE :

$X \geq 50$  mm ;  $L \geq 230$  mm

$Z \geq 50$  mm ;  $0 \leq Y \leq 65$  mm ;  $y \leq 65$  mm



Exemples de mise en œuvre

Octobre 2020

## **CAB510AFR / Caniveau bas largeur 100 mm int. / 130 mm ext. grille à fente réversible. GRILLE A FENTE REVERSIBLE CLASSE A 15 / L 15**

### **CARACTERISTIQUES :**

- Classe de résistance : A15 - EN 1433 et L15 – EN 1253-4
- Brevet déposé
- Longueur utile : 0,5 m
- Largeur utile : 98 mm
- Profondeur utile : 34 mm
- Type de grille : à fente invisible / réversible (regard)
- Dimension de la fente : 8 mm
- Hauteur de butée : 8 mm
- Poids : 1,06 kg/0,5 ml (corps = 566 gr. grille = 495 gr.)
- Matière : PVC recyclé
- Surface d'avalement : 54 cm²/ml

**Janvier 2018**



*Nicoll*

37, rue Pierre & Marie Curie  
BP 10966 - 49309 Cholet Cedex  
Phone + 33 (0)2 41 63 73 83  
Fax +33(0)2 41 63 73 57  
Email: [export.nicoll@alixis.com](mailto:export.nicoll@alixis.com)

an *Aliaxis* company