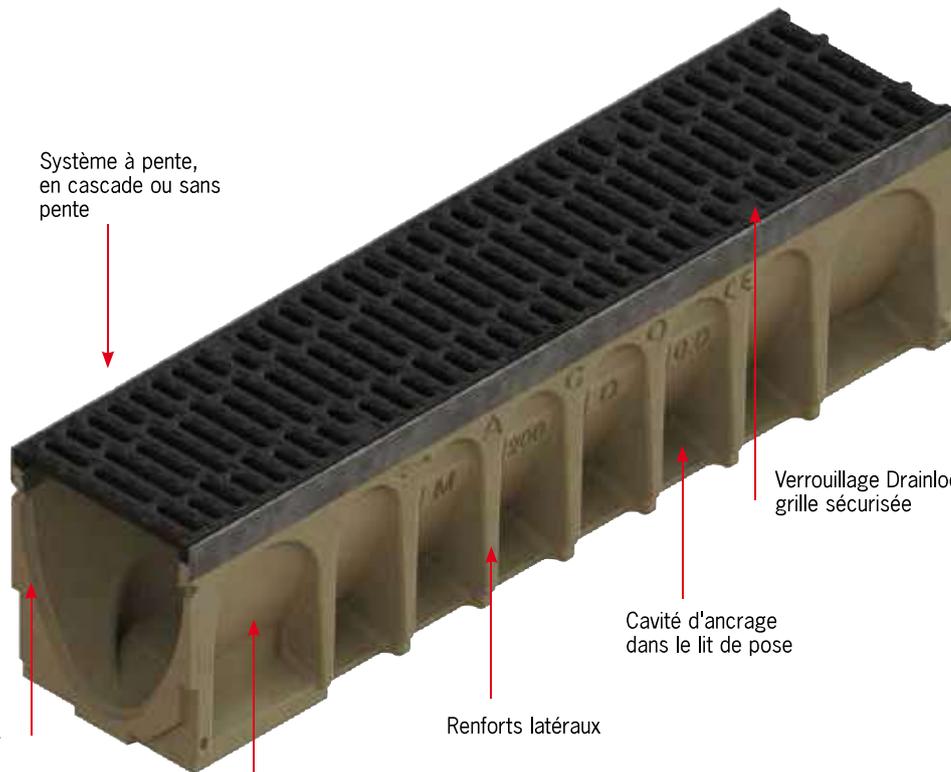


## Caniveaux en Béton Polymère ACO Multidrain

- Système de verrouillage Drainlock® résistant à la corrosion
- Section en **V** optimisée pour l'autocurage
- Montage sans pente, avec pente intégrée de 0,5% ou en cascade
- Large pied permettant un ancrage optimisé dans le lit de pose
- Gorge pour joints d'étanchéité
- Renforts latéraux pour une meilleure répartition des charges
- Grilles esthétiques en accord avec l'aménagement urbain
- Facile à poser, manuable (jusqu'à 25 kg)
- Prémарque de sortie sur les modèles sans pente intégrée
- Accès PMR
- Classes A15 à D400



Avaloir  
ACO Multidrain



Système à pente,  
en cascade ou sans  
pente

Verrouillage Drainlock® :  
grille sécurisée

Cavité d'ancrage  
dans le lit de pose

Renforts latéraux

Gorge pour  
joint  
d'étanchéité

Prémарque de sortie  
pour le numéro 0.0



Avaloir avec sortie Multidrain avec joint  
d'étanchéité



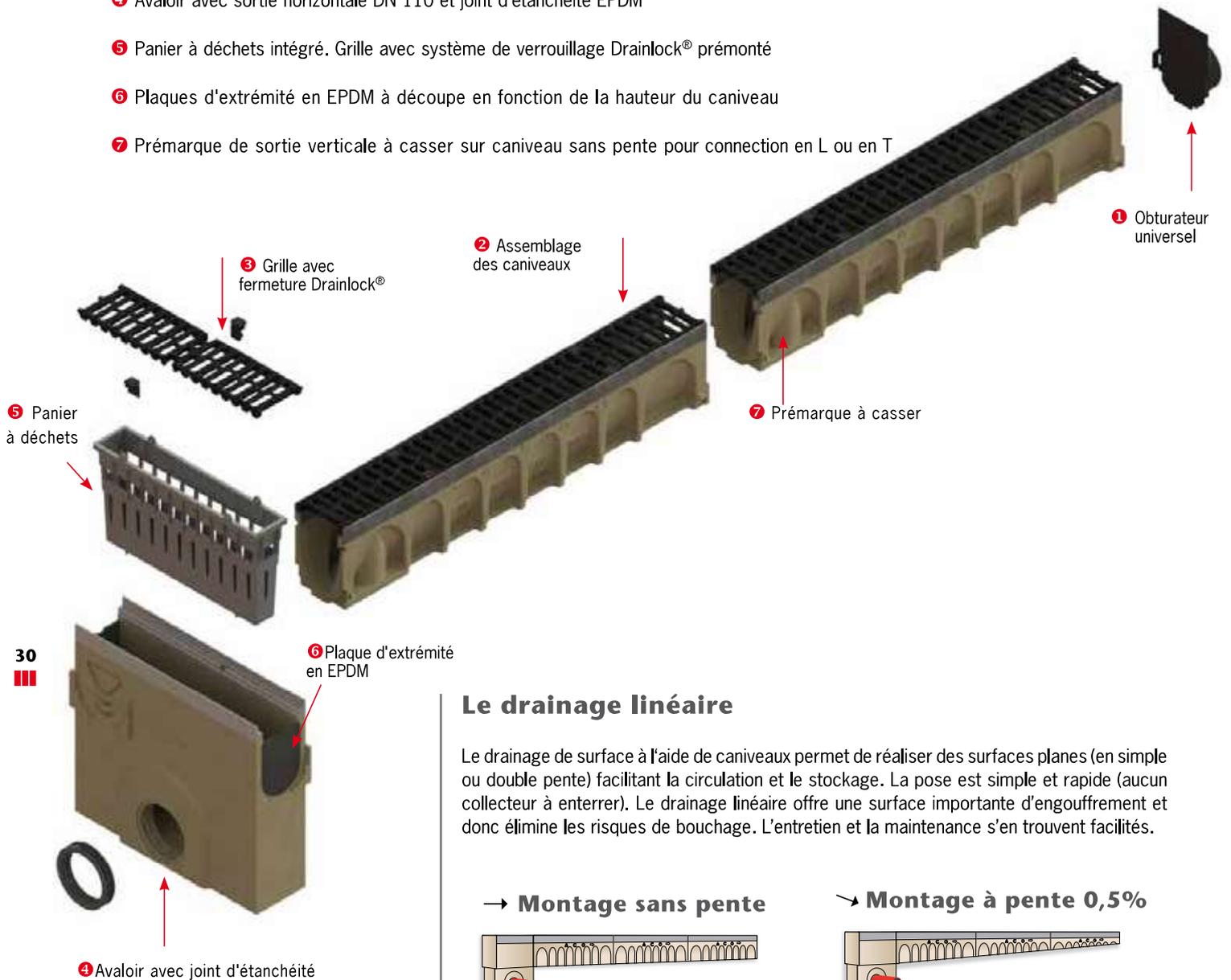
Obtuteur Multidrain amont/aval



Sortie verticale ACO Multidrain avec joint  
d'étanchéité

## Montage et assemblage de l'ACO Multidrain

- 1 Obturateur universel sécable avec sortie intégrée, clipsable
- 2 Assemblage des différents linéaires de caniveaux réalisé en T, en L ou en + grâce aux éléments de connexion. Il existe 3 possibilités de raccordement vers les exutoires : sortie horizontale, sortie via un avaloir, sortie verticale. Gorge d'étanchéité prémarquée pour la pose d'un joint silicone
- 3 Grille sécurisée avec verrouillage Drainlock®
- 4 Avaloir avec sortie horizontale DN 110 et joint d'étanchéité EPDM
- 5 Panier à déchets intégré. Grille avec système de verrouillage Drainlock® prémonté
- 6 Plaques d'extrémité en EPDM à découper en fonction de la hauteur du caniveau
- 7 Prémarque de sortie verticale à casser sur caniveau sans pente pour connection en L ou en T

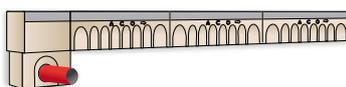


30  
■■■

### Le drainage linéaire

Le drainage de surface à l'aide de caniveaux permet de réaliser des surfaces planes (en simple ou double pente) facilitant la circulation et le stockage. La pose est simple et rapide (aucun collecteur à enterrer). Le drainage linéaire offre une surface importante d'engouffrement et donc élimine les risques de bouchage. L'entretien et la maintenance s'en trouvent facilités.

#### → Montage sans pente



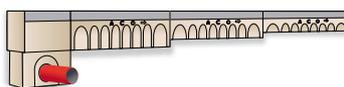
Chaque élément de caniveau a un fond plat à la même hauteur. Le fil d'eau suit la pente naturelle du terrain. Ce système de pose est le plus simple.

#### → Montage à pente 0,5%



Chaque élément de caniveau intègre une pente de 0,5 %. Tous les éléments, numérotés de 1 jusqu'à 10 ou 20 sont placés dans un ordre croissant. Ce système crée l'effet de chasse le plus important, favorisant l'auto-curage.

#### ↳ Montage en cascade



Il s'agit d'une succession de plusieurs caniveaux à fond plat avec des hauteurs différentes (5 numéros au plus : 20.0, 15.0, 10.0, 5.0, 0.0).

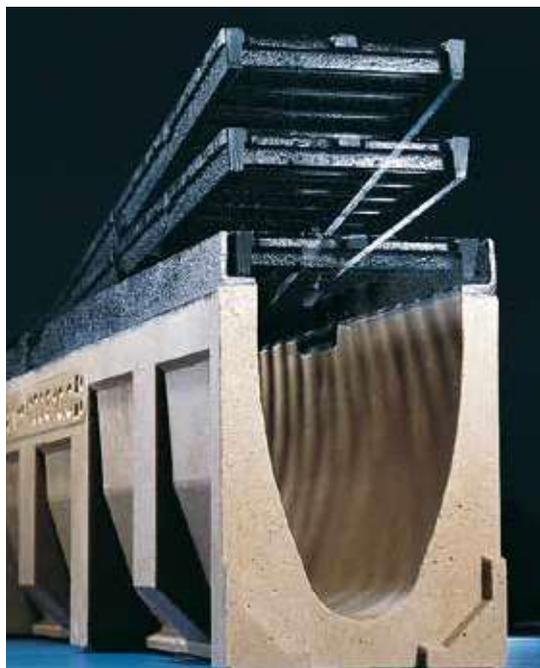
## Performance, sécurité et esthétique : Drainlock®, la nouvelle génération de fixation

Le système innovant de fixation sécurisée des grilles Drainlock®, satisfait aux exigences croissantes en matière de charges et de sécurité. La nouvelle fixation Drainlock®, avec protection contre le coulisement horizontal, facilite l'enlèvement et le remplacement des grilles.

L'étanchéité totale du caniveau jusqu'au-dessus de la feuillure, le profil en **V** et la surface lisse augmentent le volume d'évacuation des eaux en cas de charges de pointe, par exemple en cas d'orage.

Le joint de sécurité ACO raccorde les caniveaux entre eux et leur garantit une étanchéité à 100 %.

Un joint de siliconeserti dans la gorge du caniveau, assure un raccordement étanche entre les caniveaux et avaloirs.



Système de verrouillage de la grille

