

A partir du 1<sup>er</sup> mars 2020



# P20

Cuisine

ACO Building Drainage

Cuisines commerciales  
& cuisines collectives

# ACO. creating the future of drainage



**La chaîne ACO Collect-Clean-Hold-Release symbolise le savoir-faire ACO et rassemble les produits offrant une réponse innovante et durable pour une gestion efficace des eaux.**

Chaque produit de la chaîne ACO contrôle ainsi le cycle des eaux, en toute sécurité, au fur et à mesure de leur progression dans la chaîne, afin de garantir une solution à la fois hygiénique, économique, écologique, durable et fiable.

Les produits ACO sont conçus autour de leur simplicité de pose et d'utilisation. Les matériaux techniques et innovants utilisés par ACO, adaptés aux nombreuses et diverses applications, sont mis en œuvre conformément aux normes françaises et européennes les plus strictes.

L'esthétisme et le design viennent compléter les valeurs fonctionnelles et prépondérantes des produits de la chaîne ACO, telles que l'efficacité, la durabilité, la sécurité, la résistance et la facilité d'entretien.



COLLECT

## Récupérer :

- Caniveaux extérieurs
- Avaloirs et siphons extérieurs
- Caniveaux et siphons intérieurs
- Tubes inox
- Regards de visite



CLEAN

## Prétraiter :

- Protection des murs
- Grattes pieds
- Séparateurs
- Dépollueur



HOLD

## Réguler :


- Cours anglaises et courettes d'aération
- Rénovation des routes
- Dispositifs anti-refoulement
- Modules de stockage temporaire des Eaux Pluviales




RELEASE

## Restituer :

- Solution d'infiltration des sols
- Solution de limiteur de débit à effet Vortex

	Gamme	Chapitre	Série	Pages
	Caniveaux et siphons hygiéniques	ACO Epur Hygiene First	1 <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Siphons</li> <li>■ Caniveaux</li> </ul>	12 à 39
		ACO Eskis Hygiene First	2 <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Siphons</li> <li>■ Caniveaux</li> </ul>	40 à 53
	Caniveaux inox modulaires	ACO Modul	3 <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Modul 20</li> <li>■ Modul 125</li> <li>■ Modul 200</li> <li>■ Modul sur mesure</li> </ul>	54 à 93
	Protection des murs	ACO Plinthes	4 <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Mono 100</li> <li>■ Mono 180</li> <li>■ Mono 320</li> <li>■ Mono 500</li> </ul>	94 à 101
		Conditions Générales de Vente		



La société ACO France propose à ses clients des produits de drainage des eaux répondant aux normes de qualité les plus strictes. Des années d'expériences dans le domaine de l'eau et une recherche permanente de solutions innovantes constituent la base de notre développement produits dans différents matériaux.

**Un engagement de qualité**



## L'Acier Inoxydable

L'acier inoxydable est le nom donné à une large gamme d'aciers dont les caractéristiques de résistance à la corrosion, liés à l'addition d'au moins 11% de chrome, sont nettement supérieures à des aciers conventionnels. L'acier inoxydable est le matériau le plus hygiénique après le verre, et par conséquent, le matériau le plus adéquat pour une utilisation dans des endroits où l'hygiène est essentielle. Ses avantages fondamentaux sont les suivants :

- Grande résistance à la corrosion
- Matériau non poreux, facile à nettoyer et à entretenir
- Esthétiquement agréable
- Résistance aux températures extrêmes et aux chocs thermiques
- Matériau 100% recyclable
- Coefficient de dilatation identique au béton

Les finitions de l'acier inoxydable utilisées par ACO :

- Le décapage-passivation : traitement acide qui se caractérise par une immersion totale des produits dans une série de bains acides pour retirer les particules de fer incorporées lors du processus de fabrication et pour reconstituer les zones affaiblies en chrome, généré par les soudures.
- L'électro-polissage : lors de ce processus électrochimique intervenant après la passivation, certains produits sont immergés dans un liquide électrolytique qui se caractérise par une attaque sélective de la surface pour lui apporter une surface plus lisse et plus brillante.
- Le brossage : les bords supérieurs des caniveaux sont brossés pour des raisons esthétiques.

## Des produits sur mesure

### Gérer les eaux usées et garantir le niveau d'hygiène adapté

Dès la phase de conception d'un projet, ACO conçoit les solutions optimales à chaque environnement : sanitaires, locaux collectifs, ateliers agro-alimentaires...

ACO répond à l'ensemble des contraintes techniques et d'usage, dans le respect des législations en vigueur, en proposant des solutions dédiées pour la gestion complète des eaux usées et pour maintenir le niveau d'hygiène adéquat du secteur.



### Un accompagnement spécifique personnalisé

Les équipes technico-commerciales et le Bureau d'Etudes accompagnent le maître d'ouvrage et sa maîtrise d'œuvre dans la conduite de son projet d'aménagement : imaginer des solutions pour une problématique particulière, optimiser la dimension des produits proposés à partir d'études spécifiques...

Egalement soucieux de la qualité de son service, ACO accompagne ses clients jusqu'à l'installation et la mise en œuvre de ses produits.



**Les pictogrammes, les symboles**

## Les normes

### Norme NF EN 1124

Conforme à la norme NF EN 1124 relative aux tubes et raccords soudés longitudinalement en acier inoxydable, à manchon enfichable pour réseaux d'assainissement.



### Norme NF EN 1825

Conforme à la norme NF EN 1825 relative à l'installation de séparateurs pour séparer graisses et huiles d'origine végétale / animale des eaux usées par gravité.



### Norme NF EN13 564

Conforme à la norme NF EN13 564 relative aux clapets anti-retour pour les bâtiments.



## Les pictogrammes

### Accès PMR

Conforme au décret n°2006-1658 du 21-déc.-06 relatif à l'accessibilité de la voirie et des espaces publics aux personnes handicapées ou à mobilité réduite.



### Ouverture inférieure à 8 mm

Dimension maximale des ouvertures inférieure à 8 mm sur les grilles, pour les zones où circulent des personnes pieds nus, en conformité avec la norme NF EN 125.



### Résistance au feu

Classes R30 à R120 selon certificat N°Z-19-17 1527.



### Isolation phonique



### Grille verrouillée



## Les systèmes d'étanchéité

### Étanchéité sous carrelage

Système avec reprise d'étanchéité sous carrelage.



### Étanchéité sous carrelage et récupération des eaux d'infiltration

Système avec reprise d'étanchéité sous carrelage et récupération des éventuelles eaux d'infiltration.



### Étanchéité sous chape

Système avec reprise d'étanchéité sous chape et récupération des éventuelles eaux d'infiltration.



### Système Monobloc





## Les classes de résistance



## Définition des classes de résistance selon les normes NF EN 1433 et NF EN 124



**Classe A 15**  
Charge de contrôle  
15 KN

Pour surfaces, aires ou espaces utilisés exclusivement par les piétons ou les cyclistes.



**Classe B 125**  
Charge de contrôle  
125 KN

Pour trottoirs, zones piétonnes, aires de stationnement privées et parkings à étages pour voitures.



**Classe C 250**  
Charge de contrôle  
250 KN

Pour bordures de trottoirs, zones sans circulation des accotements stabilisés, zones à faible trafic, accessibles aux véhicules.



**Classe D 400**  
Charge de contrôle  
400 KN

Pour voies de circulation (y compris les rues piétonnes), accotements stabilisés, aires de stationnement pour tous types de véhicules.



**Classe E 600**  
Charge de contrôle  
600 KN

Pour zones soumises à des charges à l'essieu élevées, telles que cours d'usines, zones portuaires, docks...



**Classe F 900**  
Charge de contrôle  
900 KN

Pour zones soumises à des charges à l'essieu particulièrement élevées, telles que des zones portuaires, chaussées pour avion...

### Informations Norme NF EN 1433



La Norme Européenne NF EN 1433 définit 6 groupes d'installation pour les caniveaux hydrauliques pour l'évacuation des eaux dans les zones de circulation utilisées par les piétons et les véhicules.

La résistance d'un caniveau dépend de la composition du produit (corps + grille) et de la méthode de pose utilisée.

La norme NF EN 1433 caractérise les matériaux, feuillures, grilles et impose des tests de résistance, d'étanchéité...

### Définition des classes de résistance selon les normes NF EN 1253



**Classe K 3**  
Charge de contrôle  
3 KN.

Usage piétons uniquement.



**Classe L15**  
Charge de contrôle  
15 KN.

Zones piétonnes, galeries marchandes et supermarchés, sans passage de charges lourdes.




**Classe M125**  
Charge de contrôle  
125 KN.

Pour les locaux industriels. Supporte la circulation de chariots, sauf celle de chariots élévateurs.

### Informations Norme NF EN 1253



La norme Européenne NF EN 1253 s'applique aux avaloirs et aux siphons dans les bâtiments. En fonction du lieu d'installation, elle définit des classes de charge à respecter.



Une évacuation efficace aide à réduire les risques provenant de l'environnement extérieur. Elle est également primordiale pour un fonctionnement interne sûr et hygiénique.

Dans un site de production agro-alimentaire, les liquides de surface représentent un risque de contamination microbiologique. Les liquides peuvent faire partie du processus de nettoyage, provenir de points de drainage d'équipements spécifiques ou simplement résulter de déversements accidentels.

Un bon nettoyage des systèmes de drainage dans les usines de transformation alimentaire réduit le risque de contamination et de détérioration des denrées alimentaires pendant leur préparation, leur transformation et leur conservation. Toutes ces exigences sont prises en compte par ACO lors de la conception de ses systèmes de drainage. Chaque détail de nos produits 100 % hygiéniques suit et dépasse même les recommandations de l'EHEDG. Nos caniveaux et siphons favorisent non seulement l'amélioration des conditions d'hygiène dans les installations de transformation alimentaire, mais ils contribuent également à la réduction des coûts grâce aux économies réalisées en terme de main d'œuvre, de détergents et d'interruptions de l'activité pour des opérations de nettoyage ou de réparation.

Nos systèmes hygiéniques de drainage assurent également un nettoyage en toute sécurité, pour protéger vos employés d'éventuelles blessures durant les travaux de nettoyage.

**L'hygiène est une priorité pour ACO**

### Rayons internes > à 3 mm

Tous les rayons internes sont égaux ou supérieurs à 3 mm, ce qui augmente significativement l'efficacité du nettoyage.

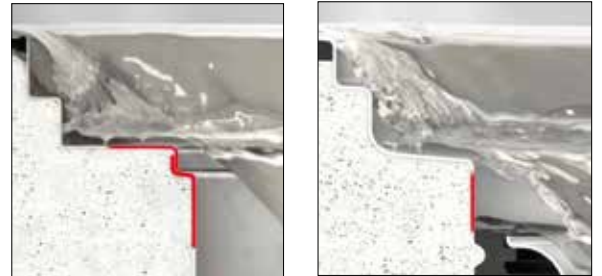


×

✓

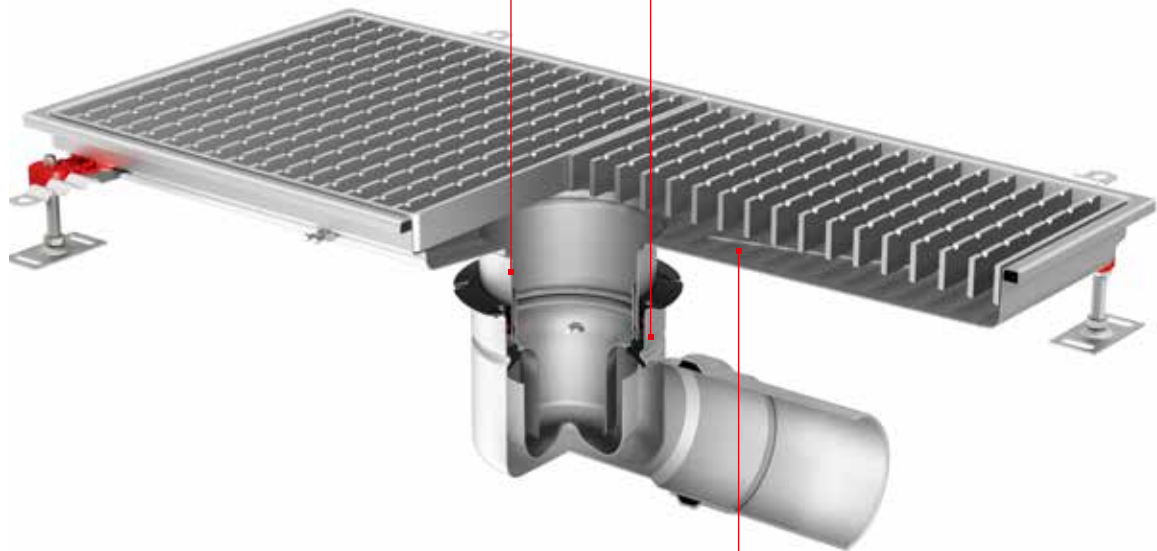
### Corps embout

L'emboutissage profond du corps garantit des contours lisses, évitant la formation de fissures et la prolifération bactérienne.



×

✓



### Absence totale de zone morte

Conception permettant une évacuation complète, afin d'éviter les eaux stagnantes, les mauvaises odeurs, la prolifération bactérienne et d'éventuels risques chimiques.



×

✓

### Remplissage sous bordure

Conception assurant une transmission stable et durable des charges entre le système de drainage et le sol environnant. Elle contribue à réduire au minimum le risque de fissures dans le sol, qui pourraient favoriser la prolifération bactérienne.



×

✓



**Collect :**  
Récupérer

**ACO Epur HygieneFirst**

**1**

## Caniveaux et siphons hygiéniques

**ACO Epur  
HygieneFirst**

### Siphons

Siphons monolithiques - sortie verticale **14**

Siphons monolithiques - sortie horizontale **18**

Siphons télescopiques - sortie verticale **22**

Siphons télescopiques - sortie horizontale **26**

### Caniveaux

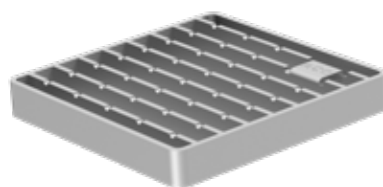
Caniveaux télescopiques - grille caillebotis **32**

Caniveaux télescopiques - grille à barreaux **35**

**ACO Siphons monolithiques - sortie verticale**
**Informations produits**
**Avantages**

- Siphon de sol en une seule pièce avec bord droit pour une meilleure stabilité de la structure
- Acier inoxydable AISI 304
- Conception hygiénique Hygiene First
- Corps embouti, sans soudure
- Cadre plié avec retour, finition brossée, avec remplissage sous bordure en EPDM, évitant tout risque d'écrasement ou de déformation du cadre
- Rayons internes > à 3 mm pour augmenter l'efficacité du nettoyage
- Siphon complet avec grille, panier à déchets et pieds de réglage
- Entièrement démontable et facile à entretenir
- Absence totale de zone morte pour une évacuation complète afin d'éviter les eaux stagnantes, les mauvaises odeurs, la prolifération bactérienne
- Classes L15, R50

- Siphon certifié conforme à la norme NF EN 1253
- Conception hygiénique conforme à la norme NF EN 1672, EN ISO 14159 et selon les recommandations du EHEDG
- Sortie verticale
- Siphon monolithique préconisé dans les zones d'absence d'étanchéité
- DN75, DN110
- Protection chantier



1



2



3



4



5

6

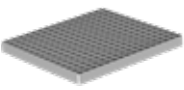
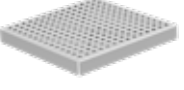
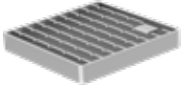
- 1 Grilles
- 2 Panier
- 3 Cloche siphonoïde
- 4 Joint support de cloche
- 5 Boitier siphon
- 6 Pieds de réglage

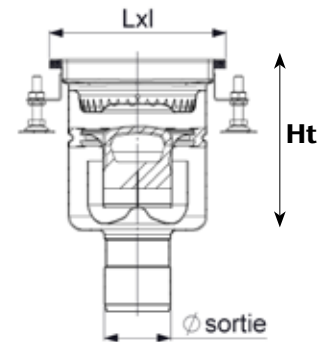
Siphons Epur HygieneFirst avec grilles inox, 200 x 200 mm, Ø 157 mm

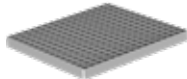
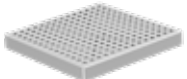
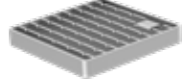


Caniveaux et siphons hygiéniques

Descriptif

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/max [mm]
Siphon de sol avec grille caillebotis anti-dérapante									
	305776	L15	50	75	2,7	200	200	193	-
	305764	L15	50	110	3,5	200	200	194	-
Siphon de sol avec grille perforée									
	305876	L15	50	75	2,7	200	200	193	-
	305864	L15	50	110	3,5	200	200	194	-
Siphon de sol avec grille à barreaux									
	305892	R50	50	75	2,7	200	200	193	-
	305880	R50	50	110	3,5	200	200	193	-

**Siphons Epur HygieneFirst avec grilles inox, 250 x 250 mm, Ø 157 mm**

**Descriptif**

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/max [mm]	Poids net [kg]
Siphon de sol avec grille caillebotis anti-dérapante										
	305766	L15	50	110	3,5	250	250	200	-	5,3
Siphon de sol avec grille perforée										
	305866	L15	50	110	3,5	250	250	199	-	5,1
Siphon de sol avec grille à barreaux										
	305882	R50	50	110	3,5	250	250	193	-	6,2

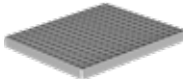
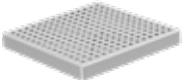
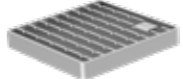


**Siphons Epur HygieneFirst avec grilles inox, 300 x 300 mm, Ø 218 mm**



Caniveaux et  
siphons hygiéniques

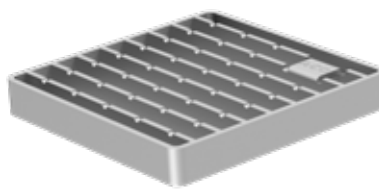
**Descriptif**

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/max [mm]	Poids net [kg]
Siphon de sol avec grille caillebotis anti-dérapante										
	305768	L15	50	110	5	300	300	201	-	7,4
Siphon de sol avec grille perforée										
	305868	L15	50	110	5	300	300	201	-	6,8
Siphon de sol avec grille à barreaux										
	305884	R50	50	110	5	300	300	201	-	8,6

**ACO Siphons monolithiques - sortie horizontale**
**Informations produits**
**Avantages**

- Siphon de sol en une seule pièce avec bord droit pour une meilleure stabilité de la structure
- Acier inoxydable AISI 304
- Conception hygiénique Hygiene First
- Corps embouti, sans soudure
- Cadre plié avec retour, finition brossée, avec remplissage sous bordure en EPDM, évitant tout risque d'écrasement ou de déformation du cadre
- Rayons internes > à 3 mm pour augmenter l'efficacité du nettoyage
- Entièrement démontable et facile à entretenir
- Siphon complet avec grille, panier à déchets et pieds de réglage
- Absence totale de zone morte pour une évacuation complète afin d'éviter les eaux stagnantes, les mauvaises odeurs, la prolifération bactérienne
- Classes L15, R50

- Siphon certifié conforme à la norme NF EN 1253
- Conception hygiénique conforme à la norme NF EN 1672, EN ISO 14159 et selon les recommandations du EHEDG
- Sortie horizontale
- Siphon monolithique préconisé dans les zones d'absence d'étanchéité
- DN75, DN110
- Protection chantier



1



2



3



4

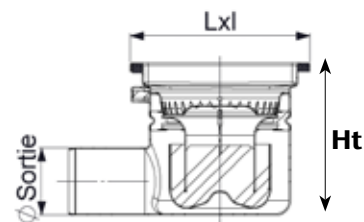


5

6

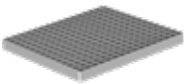
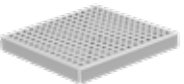
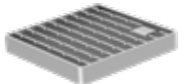
- 1 Grilles
- 2 Panier
- 3 Cloche siphonoïde
- 4 Joint support de cloche
- 5 Boitier siphon
- 6 Pieds de réglage

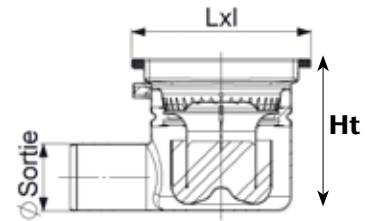
**Siphons Epur HygieneFirst avec grilles inox, 200 x 200 mm, Ø 157 mm**

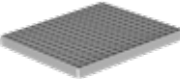
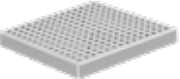
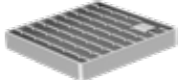


Caniveaux et  
siphons hygiéniques

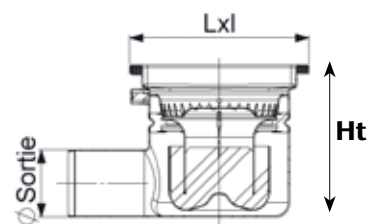
**Descriptif**

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/ max [mm]	Poids net [kg]
Siphon de sol avec grille caillebotis anti-dérapante										
	305777	L15	50	75	2,6	200	200	170	-	4,1
	305765	L15	50	110	2,8	200	200	175	-	4,1
Siphon de sol avec grille perforée										
	305877	L15	50	75	2,6	200	200	170	-	4,1
	305865	L15	50	110	2,8	200	200	175	-	4,2
Siphon de sol avec grille à barreaux										
	305893	R50	50	75	2,6	200	200	169	-	4,8
	305881	R50	50	110	2,8	200	200	175	-	4,8

**Siphons Epur HygieneFirst avec grilles inox, 250 x 250 mm, Ø 157 mm**

**Descriptif**

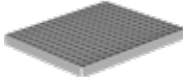
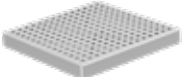
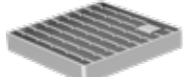
	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/max [mm]	Poids net [kg]
Siphon de sol avec grille caillebotis anti-dérapante										
	305767	L15	50	110	2,8	250	250	180	-	5,2
Siphon de sol avec grille perforée										
	305867	L15	50	110	2,8	250	250	180	-	5,0
Siphon de sol avec grille à barreaux										
	305883	R50	50	110	2,8	250	250	180	-	6,2

**Siphons Epur HygieneFirst avec grilles inox, 300 x 300 mm, Ø 218 mm**



Caniveaux et siphons hygiéniques

**Descriptif**

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/max [mm]	Poids net [kg]
Siphon de sol avec grille caillebotis anti-dérapante										
	305769	L15	50	110	4,4	300	300	183	-	7,1
Siphon de sol avec grille perforée										
	305869	L15	50	110	4,4	300	300	182	-	6,5
Siphon de sol avec grille à barreaux										
	305885	R50	50	110	4,4	300	300	183	-	8,2

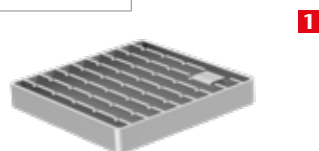
## ACO Siphons télescopiques - sortie verticale

### Informations produits

#### Avantages

- Siphon de sol avec bord droit pour une meilleure stabilité de la structure
- Acier inoxydable AISI 304
- Conception hygiénique Hygiene First
- Corps embouti, sans soudure
- Cadre plié avec retour, finition brossée, avec remplissage sous bordure en EPDM, évitant tout risque d'écrasement ou de déformation du cadre
- Boîtier siphon avec collerette à coller pour la fixation d'une membrane d'étanchéité
- Rayons internes > à 3 mm pour augmenter l'efficacité du nettoyage
- Absence totale de zone morte pour une évacuation complète afin d'éviter les eaux stagnantes, les mauvaises odeurs, la prolifération bactérienne
- Siphon complet avec grille, panier à déchets et pieds de réglage
- Classes L15, R50

- Siphon certifié conforme à la norme NF EN 1253
- Conception hygiénique conforme à la norme NF EN 1672, EN ISO 14159 et selon les recommandations du EHEDG
- Sortie verticale
- Siphon télescopique
- DN75, DN110
- Protection chantier
- Grille caillebotis (19x19 mm), crantée, électropolie à bord arrondi pour éviter les glissements et les coupures



1



2



3



4



5



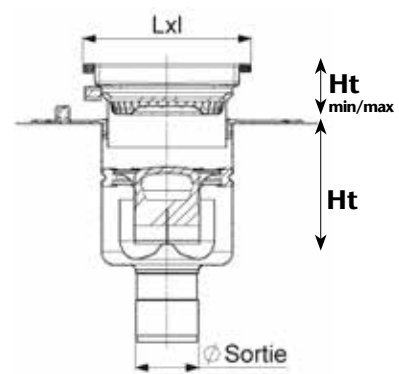
6



7

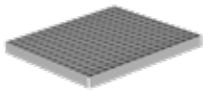
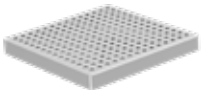
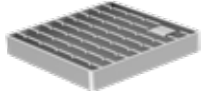
- 1 Grilles
- 2 Panier
- 3 Support de couverture
- 4 Joint support de cloche
- 5 Cloche siphonoïde
- 6 Anneau de drainage
- 7 Boîtier siphon

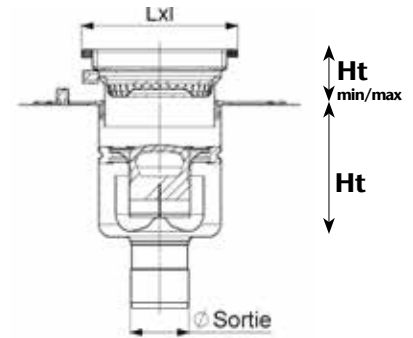
**Siphons Epur HygieneFirst avec grilles inox, 200 x 200 mm, Ø 157 mm**

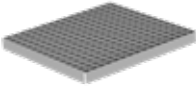
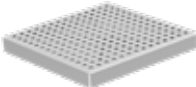
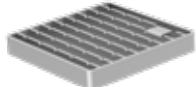


Caniveaux et  
siphons hygiéniques

**Descriptif**

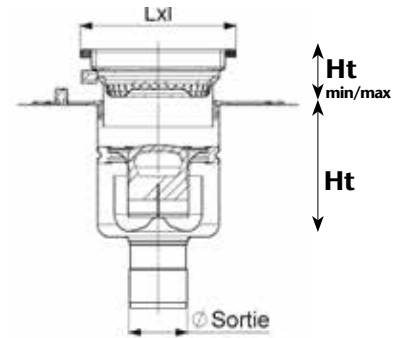
	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/max [mm]	Poids net [kg]
Siphon de sol avec grille caillebotis anti-dérapante										
	305778	L15	50	75	3	200	200	170	45/75	5,7
	305770	L15	50	110	4	200	200	170	45/75	5,7
Siphon de sol avec grille perforée										
	305878	L15	50	75	3	200	200	170	45/75	5,6
	305870	L15	50	110	4	200	200	170	45/75	5,6
Siphon de sol avec grille à barreaux										
	305894	R50	50	75	3,0	200	200	170	45/75	6,4
	305886	R50	50	110	4,0	200	200	170	45/75	6,4

**Siphons Epur HygieneFirst avec grilles inox, 250 x 250 mm, Ø 157 mm**

**Descriptif**

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/max [mm]	Poids net [kg]
Siphon de sol avec grille caillebotis anti-dérapante										
	305772	L15	50	110	4	250	250	170	45/75	6,7
Siphon de sol avec grille perforée										
	305872	L15	50	110	4	250	250	170	45/75	6,5
Siphon de sol avec grille à barreaux										
	305888	R50	50	110	4	250	250	170	45/75	7,6

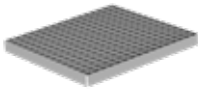
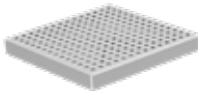
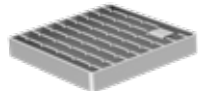


**Siphons Epur HygieneFirst avec grilles inox, 300 x 300 mm, Ø 218 mm**



Caniveaux et siphons hygiéniques

**Descriptif**

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/max [mm]	Poids net [kg]
Siphon de sol avec grille caillebotis anti-dérapante										
	305774	L15	50	110	5,5	300	300	170	50/80	9,3
Siphon de sol avec grille perforée										
	305874	L15	50	110	5,5	300	300	170	50/80	8,7
Siphon de sol avec grille à barreaux										
	305890	R50	50	110	5,5	300	300	170	50/80	10,4

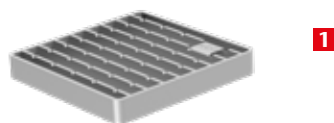
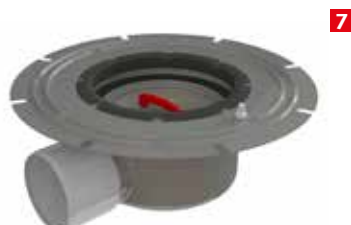
**ACO Siphons télescopiques - sortie horizontale**
**Informations produits**
**Avantages**

- Siphon de sol avec bord droit pour une meilleure stabilité de la structure
- Acier inoxydable AISI 304
- Conception hygiénique Hygiene First
- Corps embouti, sans soudure
- Cadre plié avec retour, finition brossée, avec remplissage sous bordure en EPDM, évitant tout risque d'écrasement ou de déformation du cadre
- Boîtier siphon avec collerette à coller pour la fixation d'une membrane d'étanchéité
- Rayons internes > à 3 mm pour augmenter l'efficacité du nettoyage
- Absence totale de zone morte pour une évacuation complète afin d'éviter les eaux stagnantes, les mauvaises odeurs, la prolifération bactérienne
- Siphon complet avec grille, panier à déchets et pieds de réglage
- Classes L15, R50

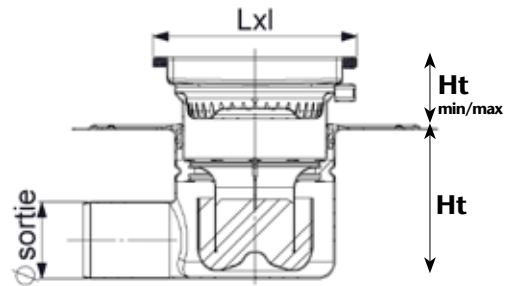
- Siphon certifié conforme à la norme NF EN 1253
- Conception hygiénique conforme à la norme NF EN 1672, EN ISO 14159 et selon les recommandations du EHEDG
- Sortie horizontale
- Siphon télescopique
- DN75, DN110
- Protection chantier



- 1** Grilles
- 2** Panier
- 3** Support de couverture
- 4** Joint support de cloche
- 5** Cloche siphonoïde
- 6** Anneau de drainage
- 7** Boîtier siphon

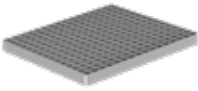
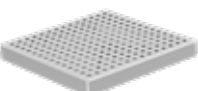
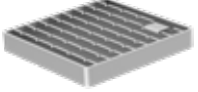
**1****2****3****4****5****6****7**

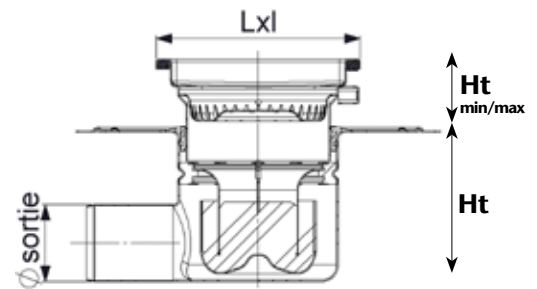
**Siphons Epur HygieneFirst avec grilles inox, 200 x 200 mm, Ø 157 mm**

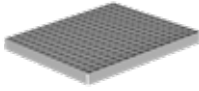
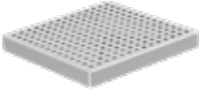
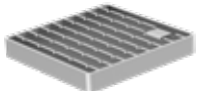


Caniveaux et siphons hygiéniques

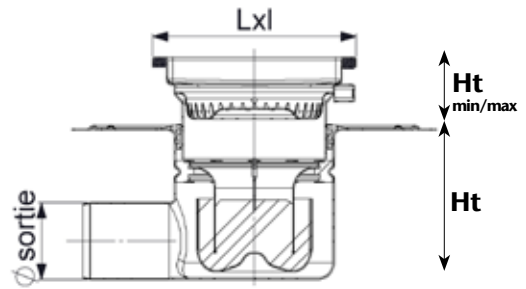
**Descriptif**

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/max [mm]	Poids net [kg]
Siphon de sol avec grille caillebotis anti-dérapante										
	305779	L15	50	75	2,9	200	200	147	68/89	5,5
	305771	L15	50	110	3,3	200	200	153	68/89	5,6
Siphon de sol avec grille perforée										
	305879	L15	50	75	2,9	200	200	147	68/89	5,5
	305871	L15	50	110	3,3	200	200	153	68/89	5,5
Siphon de sol avec grille à barreaux										
	305895	R50	50	75	2,9	200	200	147	68/89	6,2
	305887	R50	50	110	3,3	200	200	153	68/89	6,3

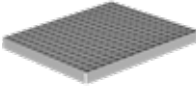
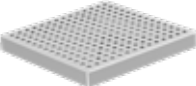
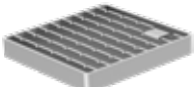
**Siphons Epur HygieneFirst avec grilles inox, 250 x 250 mm, Ø 157 mm**

**Descriptif**

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/max [mm]	Poids net [kg]
Siphon de sol avec grille caillebotis anti-dérapante										
	305773	L15	50	110	3,3	250	250	153	68/89	6,6
Siphon de sol avec grille perforée										
	305873	L15	50	110	3,3	250	250	153	68/89	6,5
Siphon de sol avec grille à barreaux										
	305889	R50	50	110	3,3	250	250	153	68/89	7,6

Siphons Epur HygieneFirst avec grilles inox, 300 x 300 mm, Ø 218 mm







Descriptif

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/max [mm]	Poids net [kg]
Siphon de sol avec grille caillebotis anti-dérapante										
	305775	L15	50	110	4,6	300	300	153	72/94	8,9
Siphon de sol avec grille perforée										
	305875	L15	50	110	4,6	300	300	153	72/94	8,4
Siphon de sol avec grille à barreaux										
	305891	R50	50	110	4,6	300	300	153	72/94	10,1

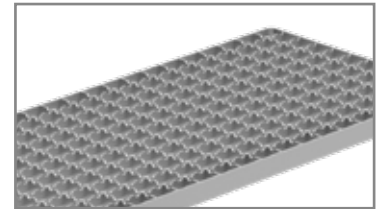
**Accessoires de siphons monolithiques et télescopiques Epur HygieneFirst**
**Descriptif**

		Réf. Article	Diam [mm]	Pour siphons / Boitiers [Long x Larg mm]		Poids [kg]
<b>Cône de récupération avec verrouillage et panier H 250 mm + cadre H 30 mm</b>						
	DN=100/250	415821	252	-	-	2,7
<b>Cône de récupération fixe H 200 mm + cadre H 25 mm</b>						
	DN=100/223	415918	223	200	200	1,6
<b>Raccord à joint pour manchon de sortie (en PVC à coller)</b>						
	D1=75 D2=75	304312	75	200	200	0,04
	D1=75 D2=100	304313	100	200	200	0,04
	D1=110 D2=100	304314	100	250	250	0,04
<b>Kit Système Protect</b>						
	DN=75	304371	-	-	-	1,1
	DN=110	304372	-	-	-	1,2
<b>Rehausse</b>						
	Avec platine	408206	-	Pour boitier 157		1,9
		408226	-	Pour boitier 218		2,4

		Réf. Article	Diam [mm]	Pour siphons / Boitiers [Long x Larg mm]	Poids [kg]
	Sans platine	408249	-	Pour boitier 157	0,6
		408209	-	Pour boitier 218	1,5
<b>Kit Coupe-Feu</b>					
	-	416932	75	Pour boitier 157	3,6
	-	416933	110		3,5
	-	416934	110	Pour boitier 218	6,0

**ACO Caniveaux télescopiques - grille caillebotis**
**Informations produits**
**Avantages**

- Caniveau de sol avec bord droit pour une meilleure stabilité de la structure
  - Acier inoxydable AISI 304
  - Conception hygiénique Hygiene First
  - Corps embouti, sans soudure
  - Cadre plié avec retour, finition brossée, avec remplissage sous bordure en EPDM, évitant tout risque d'écrasement ou de déformation du cadre
  - Boîtier siphon avec collerette à coller pour la fixation d'une membrane d'étanchéité
  - Rayons internes > à 3 mm pour augmenter l'efficacité du nettoyage
  - Absence totale de zone morte pour une évacuation complète afin d'éviter les eaux stagnantes, les mauvaises odeurs, la prolifération bactérienne
  - Débit jusqu'à 5,5 l/s
  - Classe L15
- Caniveau certifié conforme à la norme NF EN 1253
  - Conception hygiénique conforme à la norme ENF N 1672, EN ISO 14159 et selon les recommandations du EHEDG
  - Caniveau complet avec grille caillebotis anti dérapante, panier à déchets, boîtier siphon, dispositif anti odeur et pieds de réglage
  - Epaisseur de l'inox de 1,5 mm
  - Finition décapée passivée
  - Sortie verticale ou horizontale
  - Boîtier siphon télescopique, Ø 218 mm
  - DN110
  - Protection chantier
  - Grille caillebotis (19x19 mm), crantée, électropolie à bord arrondi pour éviter les glissements et les coupures

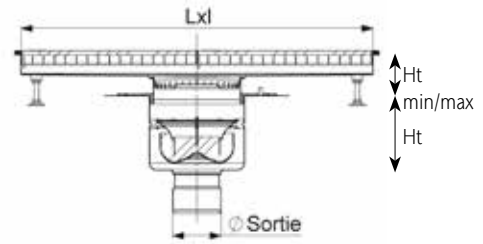


Grille caillebotis

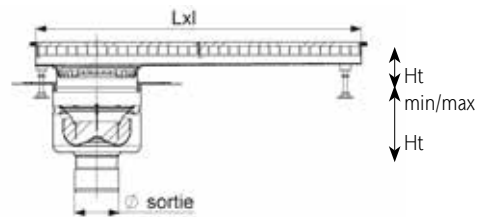
- 1** Grilles
- 2** Panier
- 3** Support de couverture
- 4** Joint support de cloche
- 5** Cloche siphon
- 6** Anneau de drainage
- 7** Boîtier siphon



Caniveaux Epur HygieneFirst avec grilles inox, sortie verticale



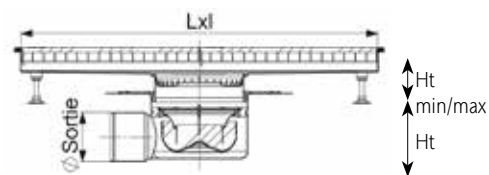
Sortie verticale centrée



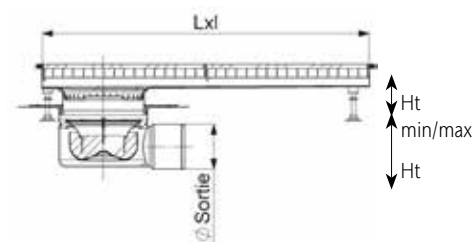
Sortie verticale en bout

Descriptif

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/max [mm]	Poids net [kg]
Sortie verticale centrée	305758	L15	50	110	5,5	1000	270	170	71/100	19,9
	305740	L15	50	110	5,5	400	370	170	71/100	13,0
	305741	L15	50	110	5,5	800	370	170	71/100	19,3
	305743	L15	50	110	5,5	500	470	170	71/100	16,9
	305744	L15	50	110	5,5	1000	470	170	71/100	26,9
	305746	L15	50	110	5,5	1200	570	170	71/100	36,0
	305756	L15	50	110	5,5	800	770	170	71/100	39,9
Sortie verticale en bout	305762	L15	50	110	5,5	600	270	170	71/100	13,4
	305760	L15	50	110	5,5	1000	270	170	71/100	18,5
	305742	L15	50	110	5,5	800	370	170	71/100	19,9
	305745	L15	50	110	5,5	1000	470	170	71/100	26,8
	305747	L15	50	110	5,5	1200	570	170	71/100	36,0

**Caniveaux Epur HygieneFirst avec grilles inox, sortie horizontale**


Sortie verticale centrée



Sortie verticale en bout

**Descriptif**

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/max [mm]	Poids net [kg]
Sortie horizontale centrée	305759	L15	50	110	4,6	1000	270	153	85/100	18,2
	305748	L15	50	110	4,6	400	370	153	85/100	12,7
	305749	L15	50	110	4,6	800	370	153	85/100	19,0
	305751	L15	50	110	4,6	500	470	153	85/100	16,6
	305752	L15	50	110	4,6	1000	470	153	85/100	26,5
	305754	L15	50	110	4,6	1200	570	153	85/100	35,7
	305757	L15	50	110	4,6	800	770	153	85/100	39,6
Sortie horizontale en bout	305763	L15	50	110	4,6	600	270	153	85/100	13,7
	305761	L15	50	110	4,6	1000	270	153	85/100	18,2
	305750	L15	50	110	4,6	800	370	153	85/100	19,6
	305753	L15	50	110	4,6	1000	470	153	85/100	26,5
	305755	L15	50	110	4,6	1200	570	153	85/100	35,7

## ACO Caniveaux télescopiques - grille à barreaux

### Informations produits

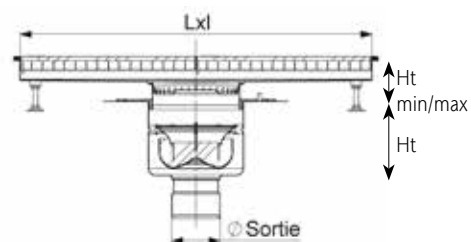
#### Avantages

- Caniveau de sol avec bord droit pour une meilleure stabilité de la structure
- Acier inoxydable AISI 304
- Conception hygiénique Hygiene First
- Corps embouti, sans soudure
- Cadre plié avec retour, finition brossée, avec remplissage sous bordure en EPDM, évitant tout risque d'écrasement ou de déformation du cadre
- Boîtier siphon avec collerette à coller pour la fixation d'une membrane d'étanchéité
- Rayons internes > à 3 mm pour augmenter l'efficacité du nettoyage
- Absence totale de zone morte pour une évacuation complète afin d'éviter les eaux stagnantes, les mauvaises odeurs, la prolifération bactérienne
- Débit jusqu'à 5,5 l/s
- Classe R50

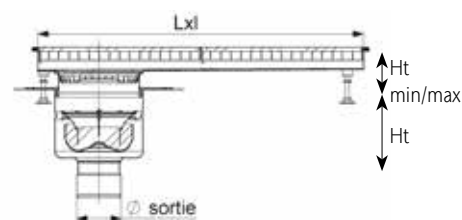
- Caniveau certifié conforme à la norme NF EN 1253
- Conception hygiénique conforme à la norme NF EN 1672, EN ISO 14159 et selon les recommandations du EHEDG
- Caniveau complet avec grille à barreaux antidérapante panier à déchets, boîtier siphon, dispositif anti odeur et pieds de réglage
- Epaisseur de l'inox de 1,5 mm
- Finition décapée passivée
- Sortie verticale ou horizontale
- Boîtier siphon télescopique, Ø 218 mm
- DN110
- Protection chantier
- Grille à barreaux, crantée, électropolie, à bord arrondi pour éviter les glissements et les coupures



- 1 Grilles
- 2 Panier
- 3 Support de couverture
- 4 Joint support de cloche
- 5 Cloche siphonoïde
- 6 Anneau de drainage
- 7 Boîtier siphon

**Caniveaux Epur HygieneFirst avec grilles inox, sortie verticale**


Sortie verticale centrée

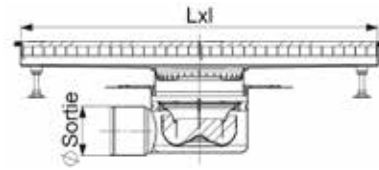


Sortie verticale en bout

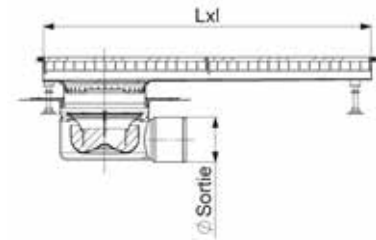
**Descriptif**

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/max [mm]	Poids net [kg]
Sortie verticale centrée	305858	R50	50	110	5,5	1000	270	170	71/100	20,2
	305840	R50	50	110	5,5	400	370	170	71/100	15,8
	305841	R50	50	110	5,5	800	370	170	71/100	25,0
	305843	R50	50	110	5,5	500	470	170	71/100	23,2
	305844	R50	50	110	5,5	1000	470	170	71/100	39,5
	305846	R50	50	110	5,5	1200	570	170	71/100	60,6
	305856	R50	50	110	5,5	800	770	170	71/100	58,9
Sortie verticale en bout	305862	R50	50	110	5,5	600	270	170	71/100	14,3
	305860	R50	50	110	5,5	1000	270	170	71/100	20,2
	305842	R50	50	110	5,5	800	370	170	71/100	25,6
	305845	R50	50	110	5,5	1000	470	170	71/100	39,5
	305847	R50	50	110	5,5	1200	570	170	71/100	60,6

Caniveaux Epur HygieneFirst avec grilles inox, sortie horizontale



Sortie verticale centrée







Sortie verticale en bout

Descriptif

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/max [mm]	Poids net [kg]
Sortie horizontale centrée	305859	R50	50	110	4,6	1000	270	153	85/100	19,8
	305848	R50	50	110	4,6	400	370	153	85/100	15,5
	305849	R50	50	110	4,6	800	370	153	85/100	24,7
	305851	R50	50	110	4,6	500	470	153	85/100	22,9
	305852	R50	50	110	4,6	1000	470	153	85/100	39,3
	305854	R50	50	110	4,6	1200	570	153	85/100	60,3
	305857	R50	50	110	4,6	800	770	153	85/100	58,6
Sortie horizontale en bout	305863	R50	50	110	5,5	600	270	153	85/100	14,6
	305861	R50	50	110	4,6	1000	270	153	85/100	19,9
	305850	R50	50	110	4,6	800	370	153	85/100	25,3
	305853	R50	50	110	4,6	1000	470	153	85/100	39,2
	305855	R50	50	110	4,6	1200	570	153	85/100	60,3

**Accessoires de caniveaux télescopiques Epur HygieneFirst**
**Descriptif**

		Réf. Article	Diam [mm]	Pour siphons / Boitiers [Long x Larg mm]		Poids [kg]
<b>Cône de récupération avec verrouillage et panier H 250 mm + cadre H 30 mm</b>						
	DN=100/250	415821	252	-	-	2,7
<b>Cône de récupération fixe H 200 mm + cadre H 25 mm</b>						
	DN=100/223	415918	223	200	200	1,6
<b>Raccord à joint pour manchon de sortie ( en PVC à coller)</b>						
	D1=75 D2=75	304312	75	200	200	0,04
	D1=75 D2=100	304313	100	200	200	0,04

		Réf. Article	Diam [mm]	Pour siphons / Boitiers [Long x Larg mm]		Poids [kg]
	D1=110 D2=100	304314	100	250	250	0,04
<b>Kit Système Protect</b>						
	DN=75	304371	-	-	-	1,1
	DN=110	304372	-	-	-	1,2
<b>Rehausse</b>						
	Avec platine	408226	-	Pour boitier 218		2,5
	Sans platine	408209	-	Pour boitier 218		1,5
<b>Kit Coupe-Feu</b>						
	-	416934	110	Pour boitier 218		3,5



**Collect :**  
Récupérateur

**ACO ESKIS HygieneFirst**

**2**



## Caniveaux et siphons hygiéniques

**ACO Eskis  
HygieneFirst**

### Siphons

Siphons télescopiques - sortie verticale 42

Siphons télescopiques - sortie horizontale 45

### Caniveaux

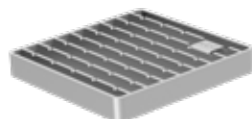
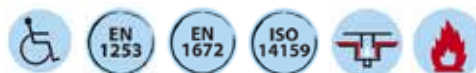
Caniveaux télescopiques - grille caillebotis 49



**ACO Siphons télescopiques - sortie verticale**
**Informations produits**
**Avantages**

- Siphon de sol avec bord droit pour une meilleure stabilité de la structure
- Acier inoxydable AISI 304
- Conception hygiénique Hygiene First
- Corps embouti, sans soudure
- Cadre plié avec retour, finition brossée, avec remplissage sous bordure en EPDM, évitant tout risque d'écrasement ou de déformation du cadre
- Boîtier siphon avec collerette à coller pour la fixation d'une membrane d'étanchéité
- Rayons internes > à 3 mm pour augmenter l'efficacité du nettoyage
- Siphon complet avec grille, panier à déchets et pieds de réglage
- Absence totale de zone morte pour une évacuation complète afin d'éviter les eaux stagnantes, les mauvaises odeurs, la prolifération bactérienne
- Classe L15

- Siphon certifié conforme à la norme NF EN 1253
- Conception hygiénique conforme à la norme NF EN 1672, EN ISO 14159 et selon les recommandations du EHEDG
- Sortie verticale
- DN75, DN110
- Protection chantier



1



2



3



4



5



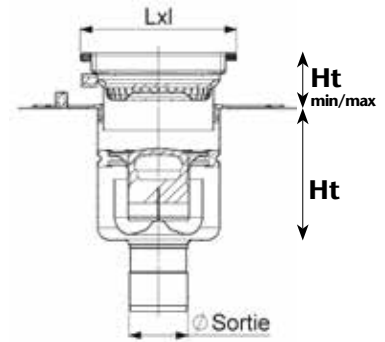
6



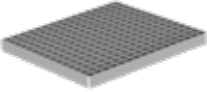
7

- 1 Grilles
- 2 Panier
- 3 Support de couverture
- 4 Joint support de cloche
- 5 Cloche siphonoïde
- 6 Anneau de drainage
- 7 Boîtier siphon

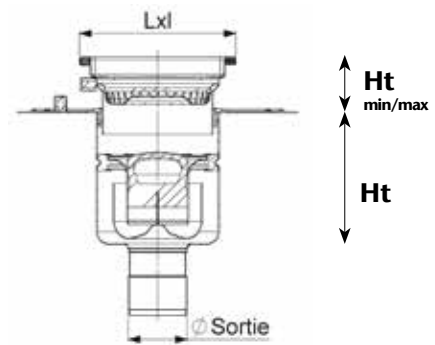
**Siphon Eskis HygieneFirst avec grilles inox, 200 x 200 mm, Ø 142 mm**



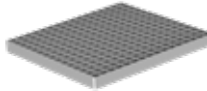
**Descriptif**

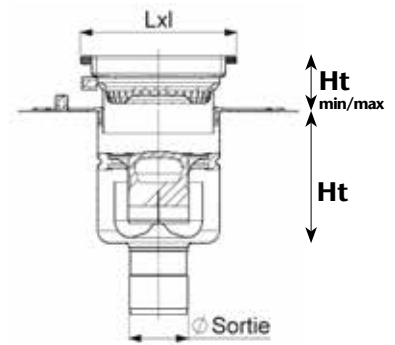
	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/max [mm]	Poids net [kg]
Siphon de sol avec grille caillebotis anti-dérapante										
	304392	L15	50	75	1,6	200	200	114	54/70	3,5

**Siphon Eskis HygieneFirst avec grilles inox, 250 x 250 mm, Ø 157 mm**



**Descriptif**

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/max [mm]	Poids net [kg]
Siphon de sol avec grille caillebotis anti-dérapante										
	304394	L15	50	110	4	250	250	170	50/90	6,7

**Siphon Eskis HygieneFirst avec grilles inox, 300 x 300 mm, Ø 157 mm**

**Descriptif**

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/ max [mm]	Poids net [kg]
Siphon de sol avec grille caillebotis anti-dérapante										
	304396	L15	50	110	4	300	300	170	50/90	7,7

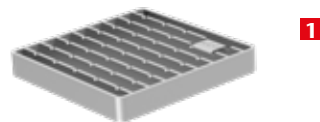
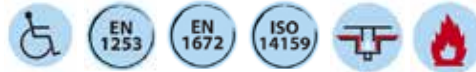
## ACO Siphons télescopiques - sortie horizontale

### Informations produits

#### Avantages

- Siphon de sol avec bord droit pour une meilleure stabilité de la structure
- Acier inoxydable AISI 304
- Conception hygiénique Hygiene First
- Corps embouti, sans soudure
- Cadre plié avec retour, finition brossée, avec remplissage sous bordure en EPDM, évitant tout risque d'écrasement ou de déformation du cadre
- Boîtier siphon avec collerette à coller pour la fixation d'une membrane d'étanchéité
- Rayons internes > à 3 mm pour augmenter l'efficacité du nettoyage
- Siphon complet avec grille, panier à déchets et pieds de réglage
- Absence totale de zone morte pour une évacuation complète afin d'éviter les eaux stagnantes, les mauvaises odeurs, la prolifération bactérienne
- Classe L15

- Siphon certifié conforme à la norme NF EN 1253
- Conception hygiénique conforme à la norme NF EN 1672, EN ISO 14159 et selon les recommandations du EHEDG
- Sortie horizontale
- DN75, DN110
- Protection chantier



1



2



3



4



5

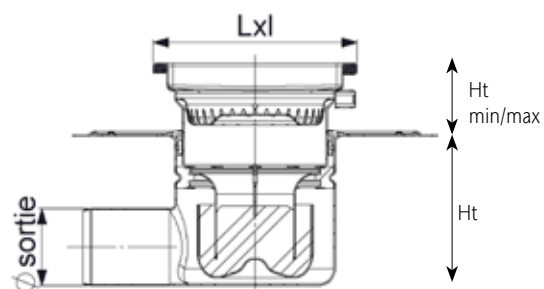


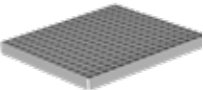
6

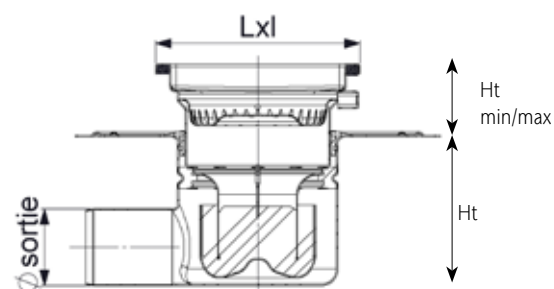


7

- 1 Grilles
- 2 Panier
- 3 Support de couverture
- 4 Joint support de cloche
- 5 Cloche siphonoïde
- 6 Anneau de drainage
- 7 Boîtier siphon

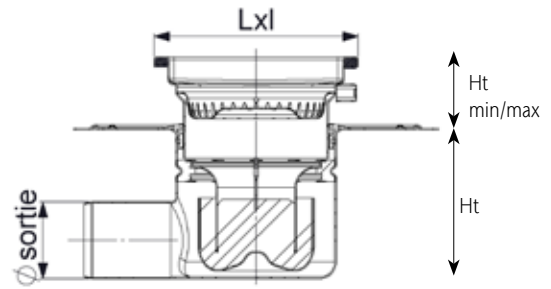
**Siphon Eskis HygieneFirst avec grilles inox, 200 x 200 mm, Ø 142 mm**

**Descriptif**

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/max [mm]	Poids net [kg]
Siphon de sol avec grille caillebotis anti-dérapante										
	304393	L15	50	75	1,6	200	200	115	68/89	3,5

**Siphon Eskis HygieneFirst avec grilles inox, 250 x 250 mm, Ø 157 mm**

**Descriptif**

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/max [mm]	Poids net [kg]
Siphon de sol avec grille caillebotis anti-dérapante										
	304395	L15	50	110	3,3	250	250	153	72/94	6,7

**Siphon Eskis HygieneFirst avec grilles inox, 300 x 300 mm, Ø 157 mm**





Caniveaux et siphons hygiéniques

**Descriptif**

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/max [mm]	Poids net [kg]
Siphon de sol avec grille caillebotis anti-dérapante										
	304397	L15	50	110	3,3	300	300	153	72/94	7,6

**Accessoires de siphons télescopiques Eskis HygieneFirst**

**Descriptif**

	Réf. Article	Diam [mm]	Pour siphons / Boitiers [Long x Larg mm]	Poids [kg]
Cône de récupération avec verrouillage et panier H 250 mm + cadre H 30 mm				
	DN=100/250 415821	250	-	2,7
Cône de récupération fixe H 200 mm + cadre H 25 mm				
	DN=100/223 415918	223	200	1,59

		Réf. Article	Diam [mm]	Pour siphons / Boitiers [Long x Larg mm]		Poids [kg]
<b>Raccord à joint pour manchon de sortie (en PVC à coller)</b>						
	D1=75 D2=75	304312	75	200	200	0,04
	D1=75 D2=100	304313	100	200	200	0,04
	D1=110 D2=100	304314	100	250	250	0,04
<b>Kit Système Protect</b>						
	DN=75	304371	-	-	-	1,1
	DN=110	304372	-	-	-	1,2
<b>Rehausse</b>						
	Avec platine	414737	-	Pour boitier 142		1,33
		408206	-	Pour boitier 157		1,9
	Sans platine	414736	-	Pour boitier 142		0,4
		408249	-	Pour boitier 157		0,6
<b>Kit Coupe-Feu</b>						
	-	416930	75	Pour boitier 142		2,0
	-	416933	110	Pour boitier 157		3,5



## ACO Caniveaux télescopiques - grille caillebotis

### Informations produits

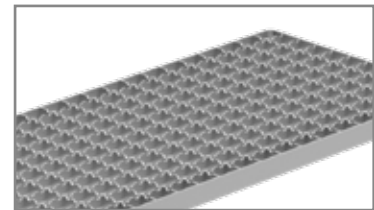
#### Avantages

- Caniveau de sol avec bord droit pour une meilleure stabilité de la structure
- Acier inoxydable AISI 304
- Conception hygiénique Hygiene First
- Corps embouti, sans soudure
- Cadre plié avec retour, finition brossée, avec remplissage sous bordure en EPDM, évitant tout risque d'écrasement ou de déformation du cadre
- Boîtier siphon avec collerette à coller pour la fixation d'une membrane d'étanchéité
- Rayons internes > à 3 mm pour augmenter l'efficacité du nettoyage
- Absence totale de zone morte pour une évacuation complète afin d'éviter les eaux stagnantes, les mauvaises odeurs, la prolifération bactérienne
- Débit jusqu'à 4 l/s
- Classe L15

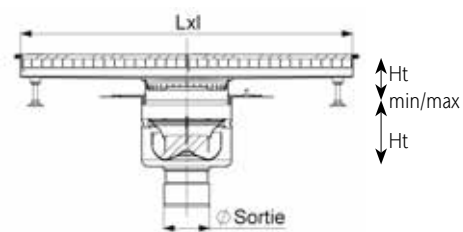
- Caniveau certifié conforme à la norme NF EN 1253
- Conception hygiénique conforme à la norme NF EN 1672, EN ISO 14159 et selon les recommandations du EHEDG
- Caniveau complet avec grille caillebotis anti dérapante, panier à déchets, boîtier siphon, dispositif anti odeur et pieds de réglage
- Epaisseur de l'inox de 1,5 mm
- Finition décapée passivée
- Sortie verticale ou horizontale
- Boîtier siphon télescopique 157 mm
- DN110
- Protection chantier
- Grille caillebotis (19x19 mm), crantée, décapée, passivée, à bord arrondi pour éviter les glissements et les coupures



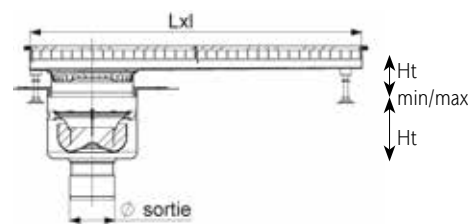
- 1 Grilles
- 2 Panier
- 3 Support de couverture
- 4 Joint support de cloche
- 5 Cloche siphonoïde
- 6 Anneau de drainage
- 7 Boîtier siphon



Grille caillebotis

**Caniveaux Eskis HygieneFirst avec grilles inox, sortie verticale**


Sortie verticale centrée

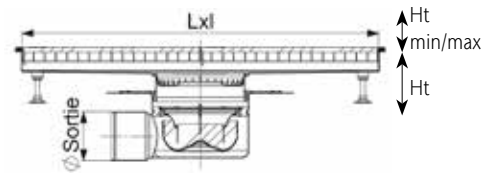


Sortie verticale en bout

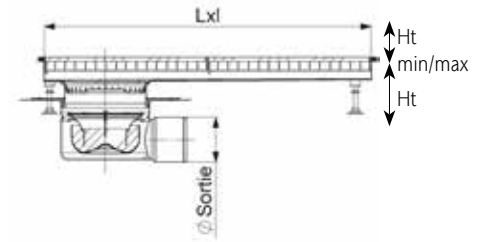
**Descriptif**

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/max [mm]	Poids net [kg]
Sortie verticale centrée	304390	L15	50	110	4	1000	270	170	71/100	12,9
	304380	L15	50	110	4	400	370	170	71/100	11,6
	304381	L15	50	110	4	800	370	170	71/100	13,9
	304382	L15	50	110	4	500	470	170	71/100	13,4
	304383	L15	50	110	4	1000	470	170	71/100	18,0
Sortie verticale en bout	304384	L15	50	110	4	600	270	170	71/100	9,6

Caniveaux Eskis HygieneFirst avec grilles inox, sortie horizontale



Sortie verticale centrée



Sortie verticale en bout

Descriptif

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht min/max [mm]	Poids net [kg]
Sortie horizontale centrée	304391	L15	50	110	3,3	1000	270	153	85/100	12,8
	304385	L15	50	110	3,3	400	370	153	85/100	11,5
	304386	L15	50	110	3,3	800	370	153	85/100	13,9
	304387	L15	50	110	3,3	500	470	153	85/100	13,3
	304388	L15	50	110	3,3	1000	470	153	85/100	18,0
Sortie horizontale en bout	304389	L15	50	110	3,3	600	270	153	85/100	7,2

**Accessoires de siphons télescopiques Eskis HygieneFirst**
**Descriptif**

		Réf. Article	Diam [mm]	Pour siphons / Boitiers [Long x Larg mm]		Poids [kg]
Cône de récupération avec verrouillage et panier H 250 cm + cadre H 30 cm						
	DN=100/250	415821	250	-	-	2,7
Cône de récupération fixe H 200 cm + cadre H 25 cm						
	DN=100/223	415918	223	200	200	1,6
Raccord à joint pour manchon de sortie (en PVC à coller)						
	D1=75 D2=75	304312	75	200	200	0,04
	D1=75 D2=100	304313	100	200	200	0,04
	D1=110 D2=100	304314	100	147	110	0,04

		Réf. Article	Diam [mm]	Pour siphons / Boitiers [Long x Larg mm]	Poids [kg]
<b>Kit Système Protect</b>					
	DN=75	304371	-	-	1,1
	DN=110	304372	-	-	1,2
<b>Rehausse</b>					
	Avec platine	414737	-	Pour boitier 142	1,3
		408206	-	Pour boitier 157	1,9
	Sans platine	414736	-	Pour boitier 142	0,4
		408249	-	Pour boitier 157	0,6
<b>Kit Coupe-Feu</b>					
	-	416930	75	Pour boitier 142	2,0
	-	416933	110	Pour boitier 157	3,5



**Collect :**  
Récupérer

**ACO Modul**

**3**

## Caniveaux inox modulaires

### ACO Modul

<b>Modul 20</b>	Kit caniveau sans grille avec boîtier siphon 200 mm x 200 mm	<b>58</b>
	Grilles Classe L15	<b>59</b>
	Grilles Classe M125	<b>59</b>
	Éléments droits	<b>60</b>
	Éléments de jonction	<b>61</b>
	Éléments de sortie 200x200 mm	<b>62</b>
	Éléments de sortie 250x250 mm	<b>64</b>
	Grilles Classe L15	<b>66</b>
	Grilles Classe M125	<b>66</b>
	Plaque d'extrémité	<b>67</b>
<b>Modul 125</b>	Kit caniveau, sortie verticale centrée, sans grille avec boîtier siphon	<b>71</b>
	Kit caniveau, sortie verticale en bout, sans grille avec boîtier siphon	<b>71</b>
	Grilles Classe A15	<b>72</b>
	Grilles Classe R50	<b>72</b>
	Grilles Classe C250	<b>73</b>
	Éléments droits	<b>73</b>
	Éléments de jonction	<b>74</b>
	Éléments de sortie	<b>75</b>
Plaque d'extrémité	<b>79</b>	
<b>Modul 200</b>	Kit caniveau, sortie verticale centrée, sans grille avec boîtier siphon	<b>84</b>
	Kit caniveau, sortie verticale en bout, sans grille avec boîtier siphon	<b>84</b>
	Grilles Classe A15	<b>85</b>
	Grilles Classe L15	<b>85</b>
	Grilles Classe R50	<b>86</b>
	Grilles Classe C250	<b>86</b>
	Éléments droits	<b>87</b>
	Éléments de jonction	<b>88</b>
	Éléments de sortie	<b>88</b>
Plaque d'extrémité	<b>90</b>	
<b>Modul sur mesure</b>	Caniveaux sur mesure	<b>91</b>

**Modul 20**
**Informations produits**
**Avantages**

- Caniveau de sol à fente avec bord droit
- Acier inoxydable AISI 304, décapé passivé
- Système modulaire avec bride boulonnée et joint souple en nitrile
- Conception hygiénique du boîtier siphon avec corps arrondi, embouti sans joint
- Nombre de soudures réduit pour empêcher la prolifération bactérienne
- Étanche à la remontée des eaux
- Formes rayonnées, absence de zone de rétention
- Sécurité des pièces amovibles : bords non tranchants
- Cuve modulaire équipée d'un remplissage sous bordure en EPDM
- Garde d'eau de 50 mm
- Classes L15, M125

- Caniveau à fente conforme aux normes NF EN 1253 et NF EN 1433
- Kit caniveau comprenant : grille, panier à déchets, cloche siphonoïde démontable, boîtier siphon et pieds de réglage
- Largeur fente 19 mm, accès PMR
- Boîtier siphon télescopique
- Débit jusqu'à 4,2 l/s
- Recommandé pour délimiter les zones sèches des zones humides avec des nettoyages à faible débit
- Large choix de grilles inox pour boîtier siphon DN110



**ACO s'engage à vous livrer  
le kit complet ACO Modul  
dans les 48 h maxi  
pour toute commande passée  
avant midi !**

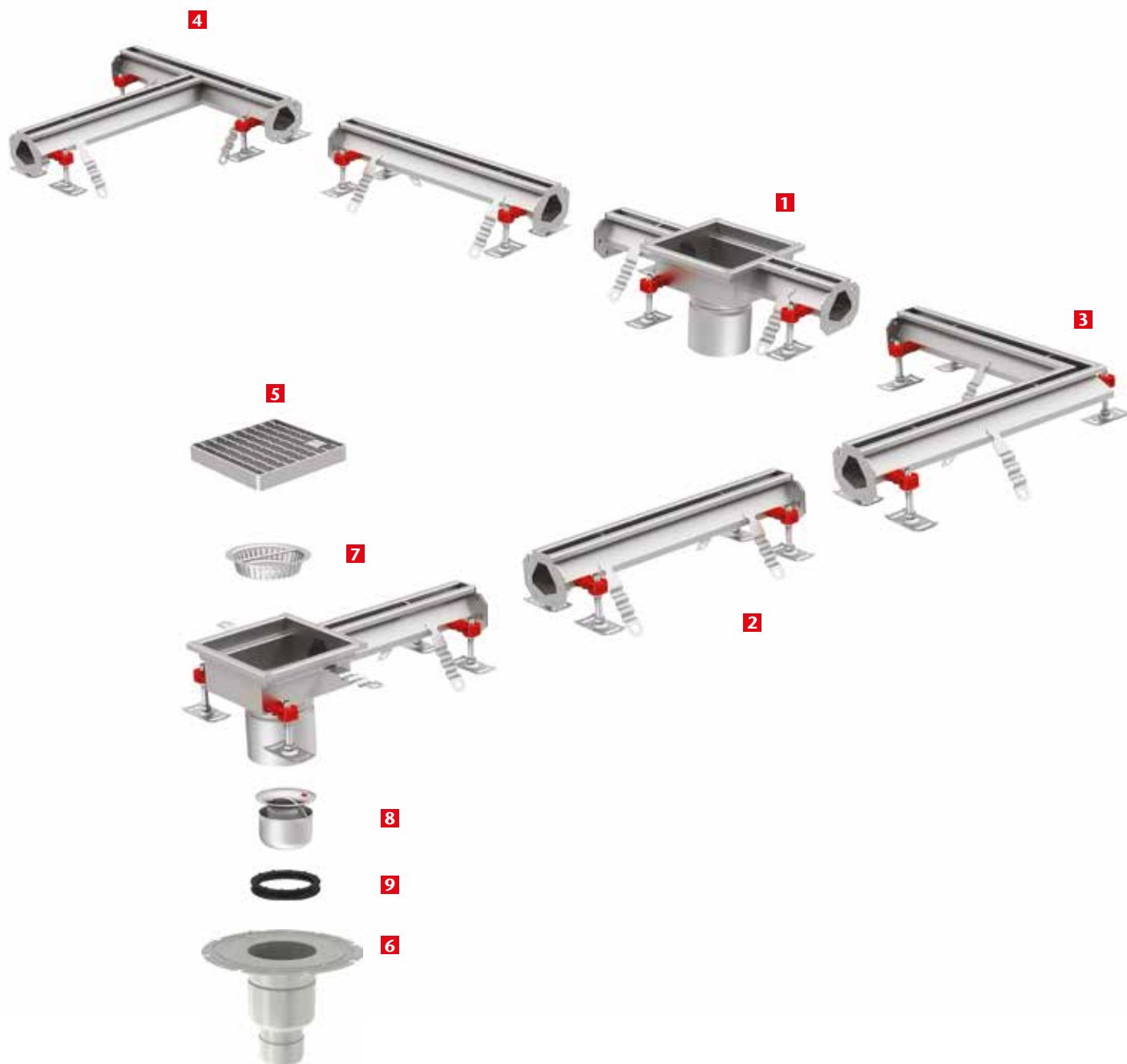


- ACO Modul de 6 mètres linéaires maximum
- Produit complet : Kit ACO Modul + grille (la grille peut être envoyée ultérieurement)
- 2 types de couvertures disponibles : grille caillebotis ou grille perforée
- Emballage carton renforcé comprenant une fiche technique, 1 plan de calepinage (Livraison en France métropolitaine, excepté en Corse et dans la limite des stocks disponibles).

- 1** Grilles
- 2** Panier
- 3** Support de couverture
- 4** Joint support de cloche
- 5** Cloche siphonoïde
- 6** Anneau de drainage
- 7** Boîtier siphon







- |                                   |                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| <b>1</b> Élément de sortie        | <b>6</b> Boîtier siphon          |
| <b>2</b> Élément droit            | <b>7</b> Panier                  |
| <b>3</b> Élément de jonction en L | <b>8</b> Cloche siphonoïde       |
| <b>4</b> Élément de jonction en T | <b>9</b> Joint support de cloche |
| <b>5</b> Grilles                  |                                  |

**Kit caniveau, sans grille, avec boîtier siphon 200 x 200 mm**
**Spécificités produit**

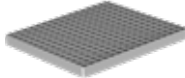
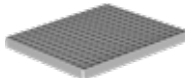
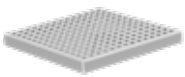
- Sortie verticale en bout
- Longueur jusqu'à 3 mètres
- Fente: 19 mm
- Support de couverture 200x200 mm et manchon DN110
- Pieds de réglage, pattes de scellement
- Plaque d'extrémité
- Cloche siphon DN110 avec panier
- Tamis de préfiltration
- Cuve de caniveaux avec joint nitrile et boulonnerie inox A2


**Descriptif**

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht entrée / sortie [mm]	Poids net [kg]
Sortie verticale en bout	304281	-	50	110	1,2	1000	65	70/75	6,6
	304282	-	50	110	1,2	1500	65	70/75	8,1
	304283	-	50	110	1,2	2000	65	70/80	10,7
	304284	-	50	110	1,2	2500	65	70/80	11,3
	304285	-	50	110	1,2	3000	65	70/90	14,4

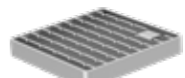

## Grilles Classe L15, pour cadre 200 x 200 mm

### Descriptif

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Poids net [kg]
Caillebotis AD Double crantée Passivée									
	304348	L15	-	-	-	168	168	25	0,9
Caillebotis AD Double crantée Electropolie									
	304347	L15	-	-	-	168	168	25	0,9
Perforée passivée									
	408092	L15	-	-	-	168	168	25	0,8

## Grilles Classe M125, pour cadre 200 x 200 mm

### Descriptif

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Poids net [kg]
A barreaux antidérapant									
	408093	M125	-	-	-	168	168	25	1,6
A fente									
	408021	M125	-	-	-	167	167	25	2,3

**Caniveaux Modul 20, éléments droits**
**Spécificités produit**

- Fente : 19 mm
- Avec ou sans pente
- Longueur : 500 mm à 6000 mm

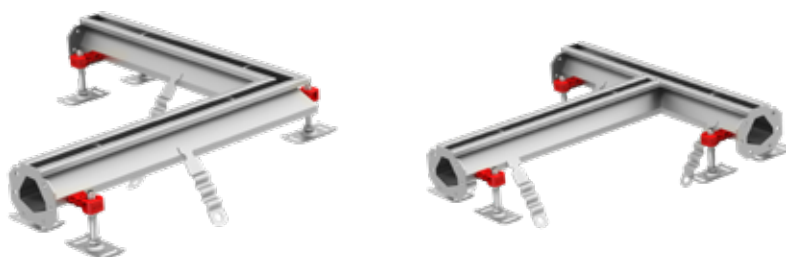

**Descriptif**

	Réf. Article	Long [mm]	Ht [mm]	Ht entrée [mm]	Ht sortie [mm]	Poids [kg]
<b>Avec pente</b>						
Prof. 70 à 75	92303	500	-	70	75	2,3
Prof. 75 à 80	92304	500	-	75	80	2,4
Prof. 70 à 75	92308	1 000	-	70	75	3,8
Prof. 75 à 80	92309	1 000	-	75	80	3,9
Prof. 70 à 80	92313	2 000	-	70	80	6,9
Prof. 80 à 90	92314	2 000	-	80	90	7,4
Prof. 90 à 100	92315	2 000	-	90	100	7,9
Prof. 70 à 80	92319	3 000	-	70	80	10,2
Prof. 80 à 90	92320	3 000	-	80	90	11,0
Prof. 90 à 100	92321	3 000	-	90	100	11,7
Prof. 100 à 110	92322	3 000	-	100	110	12,4
Prof. 110 à 120	92323	3 000	-	110	120	13,2
Prof. 70 à 90	409014	6 000	-	70	90	20,6
Prof. 90 à 110	409016	6 000	-	90	110	23,5
<b>Sans pente</b>						
Prof. 70	92300	500	-	70	70	2,3
Prof. 70	92305	1 000	-	70	70	3,7
Prof. 70	92310	2 000	-	70	70	6,7
Prof. 70	92316	3 000	-	70	70	9,8

## Caniveaux Modul 20, éléments de jonction

### Spécificités produit

- Fente : 19 mm
- En L ou en T
- Sans pente

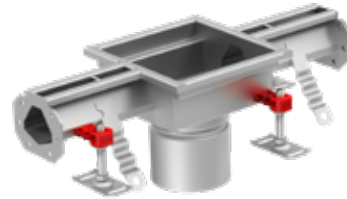


### Descriptif

	Réf. Article	Long [mm]	Ht [mm]	Ht entrée [mm]	Ht sortie [mm]	Poids [kg]
<b>En L, sans pente</b>						
Prof. 70	92338	500	-	70	70	3,8
Prof. 75	92339	500	-	75	75	3,9
Prof. 80	92340	500	-	80	80	4,0
Prof. 90	92341	500	-	90	90	4,2
Prof. 100	92342	500	-	100	100	4,5
Prof. 110	92343	500	-	110	110	4,7
Prof. 120	92344	500	-	120	120	5,0
<b>En T, sans pente</b>						
Prof. 70	92345	500	-	70	70	4,1
Prof. 75	92346	500	-	75	75	4,2
Prof. 80	92347	500	-	80	80	4,3
Prof. 90	92348	500	-	90	90	4,6
Prof. 100	92349	500	-	100	100	4,8
Prof. 110	92400	500	-	110	110	5,1
Prof. 120	92401	500	-	120	120	5,3

**Caniveaux Modul 20, éléments de sortie centrée, 200 x 200 mm, Ø 110**
**Spécificités produit**

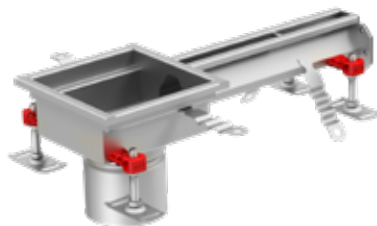
- Fente : 19 mm
- Avec manchon DN110
- Pour cloche siphonoïde avec panier
- Sortie verticale centrée
- Largeur : 500 mm, 1000 mm


**Descriptif**

	Réf. Article	Long [mm]	Ht [mm]	Ht entrée [mm]	Ht sortie [mm]	Poids [kg]
Prof. 70	414355	500	-	70	70	3,1
Prof. 70	414369	1000	-	70	70	4,7
Prof. 75	414356	500	-	75	75	3,2
Prof. 75	414370	1000	-	75	75	4,8
Prof. 80	414357	500	-	80	80	3,3
Prof. 80	414371	1000	-	80	80	5,0
Prof. 90	414358	500	-	90	90	3,4
Prof. 90	414372	1000	-	90	90	5,3
Prof. 100	414359	500	-	100	100	4,0
Prof. 100	414373	1000	-	100	100	5,6
Prof. 110	414360	500	-	110	110	3,7
Prof. 110	414374	1000	-	110	110	5,9
Prof. 120	414361	500	-	120	120	3,9
Prof. 120	414375	1000	-	120	120	6,1

**Caniveaux Modul 20, éléments de sortie en bout, 200 x 200 mm, Ø 110****Spécificités produit**

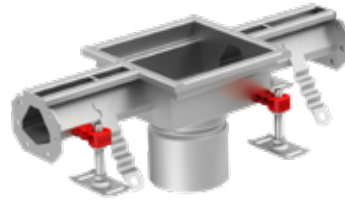
- Fente : 19 mm
- Avec manchon DN110
- Pour cloche siphonide avec panier
- Sortie verticale en bout
- Largeur : 500 mm

**Descriptif**

	Réf. Article	Long [mm]	Ht [mm]	Ht entrée [mm]	Ht sortie [mm]	Poids [kg]
Prof. 70	414341	500	-	70	70	2,9
Prof. 75	414342	500	-	75	75	3,3
Prof. 80	414343	500	-	80	80	3,4
Prof. 90	414344	500	-	90	90	3,5
Prof. 100	414345	500	-	100	100	3,6
Prof. 110	414346	500	-	110	110	3,7
Prof. 120	414347	500	-	120	120	3,9

**Caniveaux Modul 20, éléments de sortie centrée, 250 x 250 mm, Ø 142 mm**
**Spécificités produit**

- Fente : 19 mm
- Pour boîtier siphon télescopique diam 157 mm (cf. accessoires)
- Sortie verticale centrée
- Largeur : 500 mm, 1000 mm

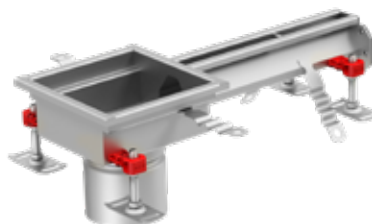

**Descriptif**

	Réf. Article	Long [mm]	Ht [mm]	Ht entrée [mm]	Ht sortie [mm]	Poids [kg]
Prof. 70	414215	500	-	70	70	3,2
Prof. 70	414229	1000	-	70	70	4,8
Prof. 75	414216	500	-	75	75	3,2
Prof. 75	414230	1000	-	75	75	4,9
Prof. 80	414217	500	-	80	80	3,4
Prof. 80	414231	1000	-	80	80	5,1
Prof. 90	414218	500	-	90	90	3,5
Prof. 90	414232	1000	-	90	90	5,3
Prof. 100	414219	500	-	100	100	3,7
Prof. 100	414233	1000	-	100	100	5,6
Prof. 110	414220	500	-	110	110	3,9
Prof. 110	414234	1000	-	110	110	5,9
Prof. 120	414221	500	-	120	120	4,1
Prof. 120	414235	1000	-	120	120	6,3



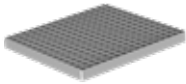
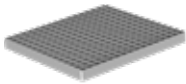
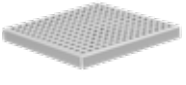
**Caniveaux Modul 20, éléments de sortie en bout, 250 x 250 mm, Ø 142 mm****Spécificités produit**

- Fente : 19 mm
- Pour boîtier siphon télescopique diam 157 mm (Cf accessoires)
- Sortie verticale en bout
- Largeur : 500 mm

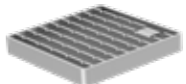

**Descriptif**

	Réf. Article	Long [mm]	Larg fente [mm]	Ht [mm]	Ht entrée [mm]	Ht sortie [mm]	Poids [kg]
Prof. 70	414201	500	19	-	70	70	3,3
Prof. 75	414202	500	19	-	75	75	3,4
Prof. 80	414203	500	19	-	80	80	3,5
Prof. 90	414204	500	19	-	90	90	3,6
Prof. 100	414205	500	19	-	100	100	3,9
Prof. 110	414206	500	19	-	110	110	4,1
Prof. 120	414207	500	19	-	120	120	4,2

**Grilles Classe L15, pour cadre 250 x 250 mm**
**Descriptif**

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Poids net [kg]
Caillebotis Double crantée Passivée									
	304345	L15	-	-	-	218	218	30	1,5
Caillebotis Double crantée Electropolie									
	304343	L15	-	-	-	218	218	30	1,5
Perforée									
	408097	L15	-	-	-	218	218	30	1,3

**Grilles Classe M125, pour cadre 250 x 250 mm**
**Descriptif**



	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Poids net [kg]
A barreaux									
	408028	M125	-	-	-	218	218	30	3
A fente									
	408030	M125	-	-	-	217	217	30	4

## Caniveaux Modul 20, plaque d'extrémité

### Spécificités produit





- Plaque d'extrémité inox pleine ou avec manchon DN50

### Descriptif

		Réf. Article	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Poids [kg]
<b>Avec manchon DN 50</b>						
	Prof. 70	92331	105	105	70	0,33
	Prof. 75	92332	105	105	75	0,33
	Prof. 80	92333	105	105	80	0,34
	Prof. 90	92334	105	105	90	0,36
	Prof. 100	92335	105	105	100	0,4
	Prof. 110	92336	105	105	110	0,4
	Prof. 120	92337	105	105	120	0,5
<b>Pleine</b>						
	Prof. 70	92324	105	105	70	0,24
	Prof. 75	92325	105	105	75	0,15
	Prof. 80	92326	105	105	80	0,15
	Prof. 90	92327	105	105	90	0,3
	Prof. 100	92328	105	105	100	0,22
	Prof. 110	92329	105	105	110	0,25
	Prof. 120	92330	105	105	120	0,25

## Accessoires de caniveaux Modul 20, pour Ø 110 mm

### Descriptif

	DN	Réf. Article	Diam [mm]	Débit [l/s]	Ht [mm]	Poids [kg]
<b>Platine de reprise d'étanchéité pour sortie manchon</b>						
Pour manchon DN 110						
	110	304302	350	-	186	1,5
<b>Tamis</b>						
	110	97235	104 mm pour sortie DN110	-	12	0,1
<b>Cloche siphonoïde avec panier</b>						
	110	405065	-	1,3	-	-
<b>Raccord à joint PVC à coller</b>						
	D1=75 D2=100	304313	100	-	-	0,04

## Accessoires de caniveaux Modul 20, pour Ø 157 mm

## Descriptif

	DN	Réf. Article	Diam [mm]	Débit [l/s]	Ht [mm]	Poids [kg]
<b>Boitier siphon inox Ø 157 mm, garde d'eau 50 mm</b>						
Sortie verticale						
	110	408057	350	4	170	3,3
Sortie horizontale						
	110	408081	-	3,3	147	3,2
<b>Panier inox</b>						
Pour boitier Ø 157 mm, sortie verticale - 0,6 L						
	-	408202	Pour boitier 157	-	50	0,4
Pour boitier Ø 157 mm, sortie verticale et horizontale - 0,3 L						
	-	408203	Pour boitier 157	-	26	0,3
<b>Raccord à joint PVC à coller</b>						
	D1=75 D2=100	304313	100	-	-	0,04
<b>Kit System Protect</b>						
	-	304372	-	-	-	-
<b>Rehausse pour boitier siphon Ø 157 mm</b>						
Avec platine						
	-	408206	Pour boitier 157	-	-	1,9
Sans platine						
	-	408249	Pour boitier 157	-	-	0,6
<b>Kit Coupe Feu</b>						
	110	416933	Pour boitier 157	-	-	3,6

## Modul 125

## Informations produits

## Avantages

- Caniveau de sol à grille avec bord droit
- Acier inoxydable AISI 304, décapé passivé
- Système modulaire avec bride boulonnée et joint souple en nitrile
- Conception hygiénique du boîtier siphon avec corps arrondi, embouti sans joint
- Nombre de soudures réduit pour empêcher la prolifération bactérienne
- Étanche à la remontée des eaux
- Formes rayonnées, absence de zones de rétention
- Sécurité des pièces amovibles : bords non tranchants
- Cuve modulaire équipée d'un remplissage sous bordure en EPDM
- Garde d'eau de 50 mm
- Classes A15, R50, C250

- Caniveau conforme aux normes NF EN 1253 et NF EN 1433
- Kit caniveau comprenant : grille, panier à déchets, cloche siphonoïde démontable, boîtier siphon et pieds de réglage
- Avec ou sans pente
- Largeur du caniveau 125 mm
- Boîtier siphon télescopique
- Débit jusqu'à 4,2 l/s
- Large choix de grilles inox pour boîtier siphon DN110



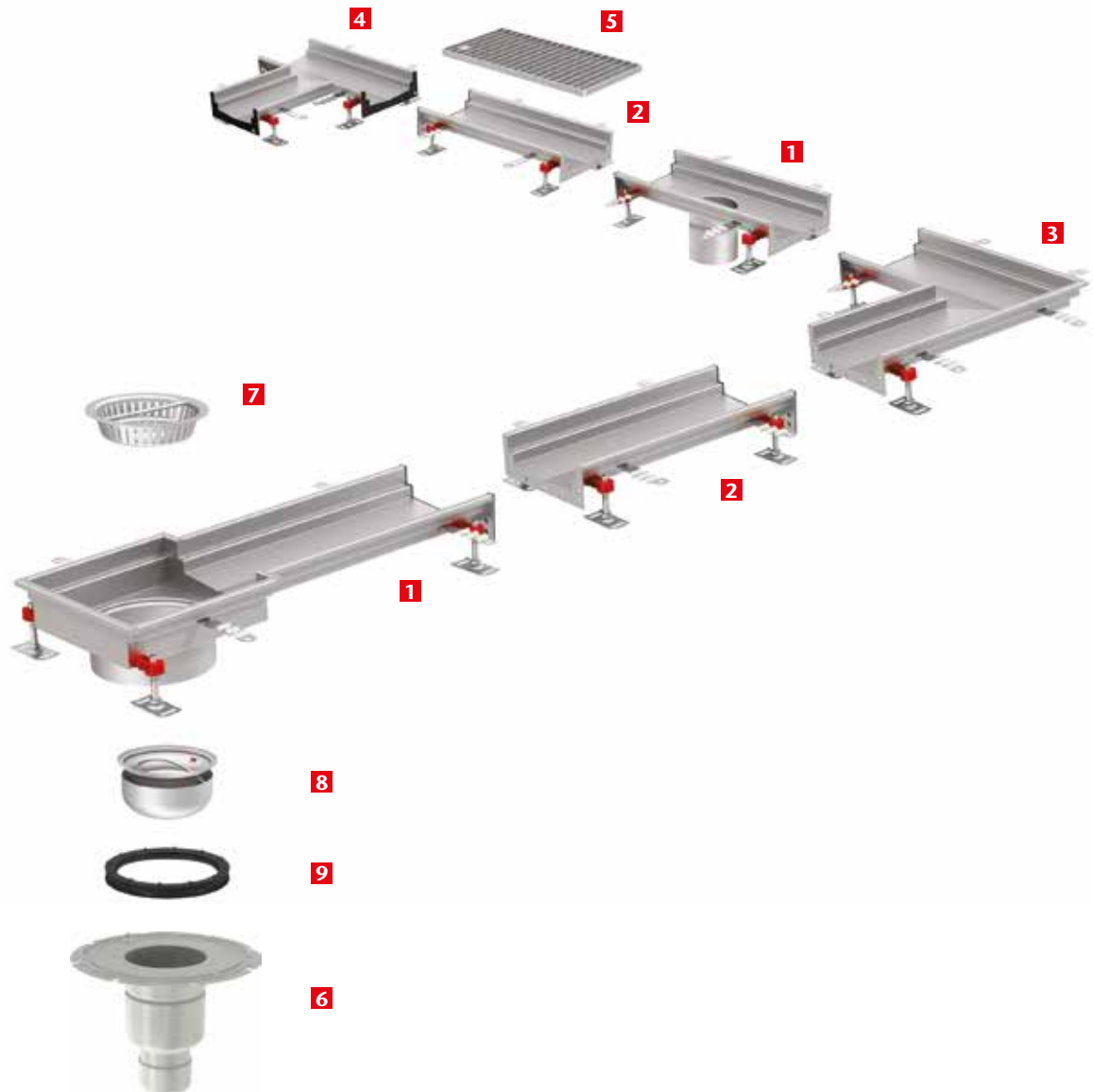
**ACO s'engage à vous livrer  
le kit complet ACO Modul  
dans les 48 h maxi  
pour toute commande passée  
avant midi !**



- ACO Modul de 6 mètres linéaires maximum
- Produit complet : Kit ACO Modul + grille (la grille peut être envoyée ultérieurement)
- 2 types de couvertures disponibles : grille caillebotis ou grille perforée
- Emballage carton renforcé comprenant une fiche technique, 1 plan de calepinage (Livraison en France métropolitaine, excepté en Corse et dans la limite des stocks disponibles).

- 1 Grilles
- 2 Panier
- 3 Support de couverture
- 4 Joint support de cloche
- 5 Cloche siphonoïde
- 6 Anneau de drainage
- 7 Boîtier siphon





- |                                   |                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| <b>1</b> Elément de sortie        | <b>6</b> Boîtier siphon          |
| <b>2</b> Elément droit            | <b>7</b> Panier                  |
| <b>3</b> Elément de jonction en L | <b>8</b> Cloche siphonide        |
| <b>4</b> Elément de jonction en T | <b>9</b> Joint support de cloche |
| <b>5</b> Grilles                  |                                  |

## Kit caniveau, sortie verticale centrée, sans grille, avec boîtier siphon

### Spécificités produit

- Sortie verticale centrée
- Largeur de grille : 125 mm
- Pieds de réglage, pattes de scellement
- Cuve de caniveau avec joint nitrile et boulonnerie inox A2
- Plaque d'extrémité
- Tamis de préfiltration
- Cloche siphonoïde DN110 avec panier



### Descriptif

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht entrée/sortie [mm]	Poids net [kg]
Sortie verticale en centrée	304276	-	50	110	1,2	1000	125	50/50	5,4
	304277	-	50	110	1,2	1500	125	50/65	8,9
	304278	-	50	110	1,2	2000	125	50/65	11,5
	304279	-	50	110	1,2	2500	125	50/65	13,1
	304280	-	50	110	1,2	3000	125	50/65	15,7

## Kit caniveau, sortie verticale en bout, sans grille, avec boîtier siphon

### Spécificités produit




- Sortie verticale centrée
- Largeur de grille : 125 mm
- Pieds de réglage, pattes de scellement
- Cuve de caniveau avec joint nitrile et boulonnerie inox A2
- Plaque d'extrémité
- Tamis de préfiltration
- Cloche siphonoïde DN110 avec panier



### Descriptif

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht entrée/sortie [mm]	Poids net [kg]
Sortie verticale en bout	304271	-	50	110	1,2	1000	125	50/50	5,4
	304272	-	50	110	1,2	1500	125	50/65	8,5
	304273	-	50	110	1,2	2000	125	50/65	10,3
	304274	-	50	110	1,2	2500	125	50/65	11,5
	304275	-	50	110	1,2	3000	125	50/65	13,3

## Grilles Classe A15

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Poids net [kg]
Caillebotis Anti-Dérapante Double crantée Passivée									
	304366	L15	-	-	-	375	125	20	1,1
	304365	L15	-	-	-	500	125	20	1,6
	304364	L15	-	-	-	1000	125	20	3,0
Caillebotis Anti-Dérapante Double crantée Electropolie									
	304369	L15	-	-	-	375	125	20	1,1
	304368	L15	-	-	-	500	125	20	1,6
	304367	L15	-	-	-	1000	125	20	3,0
Perforée									
	414136	A15	-	-	-	375	125	20	1,0
	21760	A15	-	-	-	500	125	20	1,7
	21660	A15	-	-	-	1000	125	20	3,5

## Grilles Classe R50

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Poids net [kg]
A barreaux, Anti-Dérapante									
	413331	R50	-	-	-	375	125	20	1,7
	413327	R50	-	-	-	500	125	20	2,2
	413329	R50	-	-	-	1000	125	20	4,4



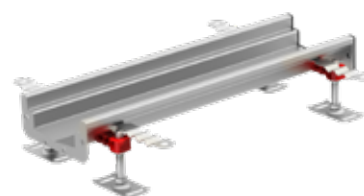
## Grilles Classe C250

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Poids net [kg]
A barreaux Anti-Dérapante									
	414134	C250	-	-	-	375	125	20	1,9
	21740	C250	-	-	-	500	125	20	2,4
	21741	C250	-	-	-	1000	125	20	5,3

## Caniveaux Modul 125, éléments droits

## Spécificités produit

- Largeur : 125 mm
- Avec ou sans pente
- Longueur : 500 mm à 6000 mm



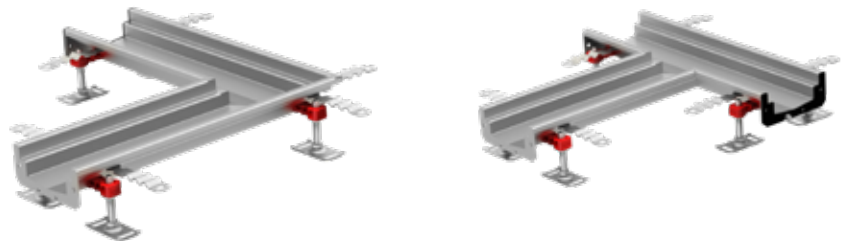
	Réf. Article	Long [mm]	Larg [mm]	Ht entrée [mm]	Ht sortie [mm]	Poids [kg]
Avec pente						
Prof. 50 à 65	105151	500	125	50	65	2,4
Prof. 65 à 80	105152	500	125	65	80	2,5
Prof. 50 à 65	105155	1 000	125	50	65	4,0
Prof. 65 à 80	105156	1 000	125	65	80	4,4
Prof. 80 à 95	105157	1 000	125	80	95	4,8
Prof. 95 à 110	105158	1 000	125	95	110	5,2
Prof. 50 à 65	105161	2 000	125	50	65	7,5
Prof. 65 à 80	105162	2 000	125	65	80	8,2
Prof. 80 à 95	105163	2 000	125	80	95	8,9
Prof. 95 à 110	105164	2 000	125	95	110	9,7
Prof. 110 à 125	105165	2 000	125	110	125	10,5
Prof. 50 à 65	105168	3 000	125	50	65	10,7
Prof. 65 à 80	105169	3 000	125	65	80	11,8
Prof. 80 à 95	105170	3 000	125	80	95	12,9
Prof. 95 à 110	105171	3 000	125	95	110	14,0
Prof. 110 à 125	105172	3 000	125	110	125	15,1

	Réf. Article	Long [mm]	Larg [mm]	Ht entrée [mm]	Ht sortie [mm]	Poids [kg]
Prof. 50 à 80	408821	6 000	125	50	80	24,0
Prof. 65 à 95	408822	6 000	125	65	95	26,0
Prof. 95 à 125	408823	6 000	125	95	125	30,0
<b>Sans pente</b>						
Prof. 50	105119	500	125	50	50	2,3
Prof. 50	105127	1 000	125	50	50	3,9
Prof. 50	105135	2 000	125	50	50	7,2
Prof. 50	105143	3 000	125	50	50	10,2

## Caniveaux Modul 125, éléments de jonction

### Spécificités produit

- Largeur : 125 mm
- Avec ou sans pente
- Longueur : 500 mm à 6000 mm



### Descriptif

	Réf. Article	Long [mm]	Larg [mm]	Ht entrée [mm]	Ht sortie [mm]	Poids [kg]
<b>En L, sans pente</b>						
Prof. 50	409812	515	515	50	50	3,9
Prof. 65	409813	515	515	65	65	4,2
Prof. 80	409814	515	515	80	80	4,6
Prof. 95	409815	515	515	95	95	4,9
Prof. 110	409816	515	515	110	110	5,3
Prof. 125	409817	515	515	125	125	5,5
<b>En T, sans pente</b>						
Prof. 50	409824	500	515	50	50	3,8
Prof. 65	409825	500	515	65	65	4,2
Prof. 80	409826	500	515	80	80	4,5
Prof. 95	409827	500	515	95	95	4,9
Prof. 110	409828	500	515	110	110	5,2
Prof. 125	409829	500	515	125	125	5,5

**Caniveaux Modul 125, éléments de sortie centrée, Ø 142 mm****Spécificités produit**

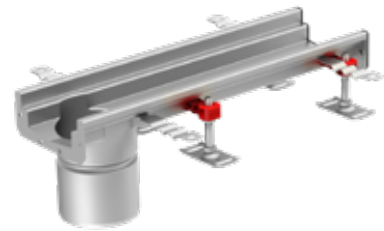
- Largeur : 125 mm
- Pour boîtier siphon télescopique diam 157 mm
- Sortie verticale centrée
- Longueur : 500 mm, 1000 mm

**Descriptif**

	Réf. Article	Long [mm]	Larg [mm]	Ht entrée [mm]	Ht sortie [mm]	Poids [kg]
Prof. 50	409710	1 000	125	50	50	3,4
Prof. 50	409734	500	125	50	50	2,9
Prof. 65	409714	1000	125	65	65	4,8
Prof. 65	409738	500	125	65	65	2,1
Prof. 80	409718	1000	125	80	80	5,1
Prof. 80	409742	500	125	80	80	3,3
Prof. 95	409722	1000	125	95	95	5,6
Prof. 95	409746	500	125	95	95	3,5
Prof. 110	409702	1000	125	110	110	6,0
Prof. 110	409726	500	125	110	110	3,7
Prof. 125	409706	1000	125	125	125	6,3
Prof. 125	409730	500	125	125	125	3,9

**Caniveaux Modul 125, éléments de sortie en bout, Ø 142 mm**
**Spécificités produit**

- Largeur : 125 mm
- Pour boîtier siphon télescopique diam 157 mm
- Sortie verticale en bout


**Descriptif**

	Réf. Article	Long [mm]	Larg [mm]	Ht entrée [mm]	Ht sortie [mm]	Poids [kg]
Prof. 50	409708	1000	125	50	50	4,3
Prof. 50	409732	500	125	50	50	1,9
Prof. 65	409712	1000	125	65	65	4,8
Prof. 65	409736	500	125	65	65	2,0
Prof. 80	409716	1000	125	80	80	5,1
Prof. 80	409740	500	125	80	80	3,3
Prof. 95	409720	1000	125	95	95	5,6
Prof. 95	409744	500	125	95	95	2,5
Prof. 110	409700	1000	125	110	110	6,0
Prof. 110	409724	500	125	110	110	3,7
Prof. 125	409704	1000	125	125	125	6,3
Prof. 125	409728	500	125	125	125	3,9

**Caniveaux Modul 125, éléments de sortie centrée, Ø 110 mm****Spécificités produit**

- Largeur : 125 mm
- Pour cloche siphonide avec panier
- Sortie verticale centrée

**Descriptif**

	Réf. Article	Long [mm]	Larg [mm]	Ht entrée [mm]	Ht sortie [mm]	Poids [kg]
Prof. 50	105191	500	125	50	50	2,7
Prof. 50	105199	1 000	125	50	50	4,2
Prof. 65	105192	500	125	65	65	2,9
Prof. 65	105200	1 000	125	65	65	4,6
Prof. 80	105193	500	125	80	80	3,1
Prof. 80	105201	1 000	125	80	80	5,1
Prof. 95	105194	500	125	95	95	3,3
Prof. 95	105202	1 000	125	95	95	5,4
Prof. 110	105195	500	125	110	110	3,5
Prof. 110	105203	1 000	125	110	110	5,8
Prof. 125	105196	500	125	125	125	3,7
Prof. 125	105204	1 000	125	125	125	6,2

**Caniveaux Modul 125, éléments de sortie en bout, Ø 110 mm**
**Spécificités produit**

- Largeur : 125 mm
- Pour cloche siphonide avec panier
- Sortie verticale en bout


**Descriptif**



	<b>Réf. Article</b>	<b>Long [mm]</b>	<b>Larg [mm]</b>	<b>Ht entrée [mm]</b>	<b>Ht sortie [mm]</b>	<b>Poids [kg]</b>
Prof. 50	105175	500	125	50	50	2,6
Prof. 50	105183	1000	125	50	50	4,2
Prof. 65	105176	500	125	65	65	2,8
Prof. 65	105184	1000	125	65	65	4,6
Prof. 80	105177	500	125	80	80	3,1
Prof. 80	105185	1000	125	80	80	5,0
Prof. 95	105178	500	125	95	95	3,3
Prof. 95	105186	1000	125	95	95	5,4
Prof. 110	105179	500	125	110	110	3,5
Prof. 110	105187	1000	125	110	110	5,8
Prof. 125	105180	500	125	125	125	3,7
Prof. 125	105188	1000	125	125	125	6,2

## Caniveaux Modul 125, plaque d'extrémité

### Spécificités produit

- Plaque d'extrémité inox pleine ou avec manchon DN50

### Descriptif

		Réf. Article	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Poids [kg]
Avec manchon DN 50						
	Prof. 65	409114	153	153	65	0,2
	Prof. 80	409115	153	153	80	0,5
	Prof. 95	409116	153	153	95	0,3
	Prof. 110	409117	153	153	110	0,4
	Prof. 125	409118	153	153	125	0,5
Pleine						
	Prof. 50	105100	153	153	50	0,2
	Prof. 65	105101	153	153	65	0,2
	Prof. 80	105102	153	153	80	0,2
	Prof. 95	105103	153	153	95	0,24
	Prof. 110	105104	153	153	110	0,26
	Prof. 125	105105	153	153	125	0,29

## Accessoires de caniveaux Modul 125, pour Ø 110 mm

## Descriptif

	DN	Réf. Article	Diam [mm]	Débit [l/s]	Ht [mm]	Poids [kg]
<b>Platine de reprise d'étanchéité pour sortie manchon</b>						
Pour manchon DN 110						
	110	304302	350	-	186	1,5
<b>Tamis</b>						
	110	97235	Tamis 104 mm pour sortie DN110	-	12	0,1
<b>Cloche siphonide avec panier</b>						
	110	405065	-	1,3	-	-
<b>Raccord à joint PVC à coller</b>						
	D1=75 D2=100	304313	100	-	-	0,04



## Accessoires de caniveaux Modul 125, pour Ø 157 mm

## Descriptif

	DN	Réf. Article	Diam [mm]	Débit [l/s]	Ht [mm]	Poids [kg]
<b>Boitier siphon inox Ø 157 mm, garde d'eau 50 mm</b>						
Sortie verticale						
	110	408057	350	4	170	3,3
Sortie horizontale						
	110	408081	-	3,3	147	3,2
<b>Panier inox</b>						
Pour boitier Ø 157 mm, sortie verticale - 0,6 L						
	-	414339	Pour boitier 157	-	50	0,4
<b>Raccord à joint PVC à coller</b>						
	D1=75 D2=100	304313	100	-	-	0,04
<b>Kit System Protect</b>						
	-	304372	-	-	-	-
<b>Rehausse pour boitier siphon Ø 157 mm</b>						
Avec platine						
	-	408206	Pour boitier 157	-	-	1,9
Sans platine						
	-	408249	Pour boitier 157	-	-	0,6
<b>Kit Coupe Feu</b>						
	110	416933	Pour boitier 157	-	-	3,6

**Modul 200**
**Informations produits**
**Avantages**

- Caniveau de sol à grille avec bord droit
- Acier inoxydable AISI 304, décapé passivé
- Système modulaire avec bride boulonnée et joint souple en nitrile
- Conception hygiénique avec corps arrondi, embouti sans joint
- Nombre de soudures réduit pour empêcher la prolifération bactérienne
- Étanche à la remontée des caves
- Formes rayonnées, absence de zones de rétention
- Sécurité des pièces amovibles : bords non tranchants
- Cuve modulaire équipée d'un remplissage sans bordure en EPDM
- Garde d'eau de 50 mm
- Classes A15, L15, R50, C250

**ACO s'engage à vous livrer  
le kit complet ACO Modul  
dans les 48 h maxi  
pour toute commande passée  
avant midi !**

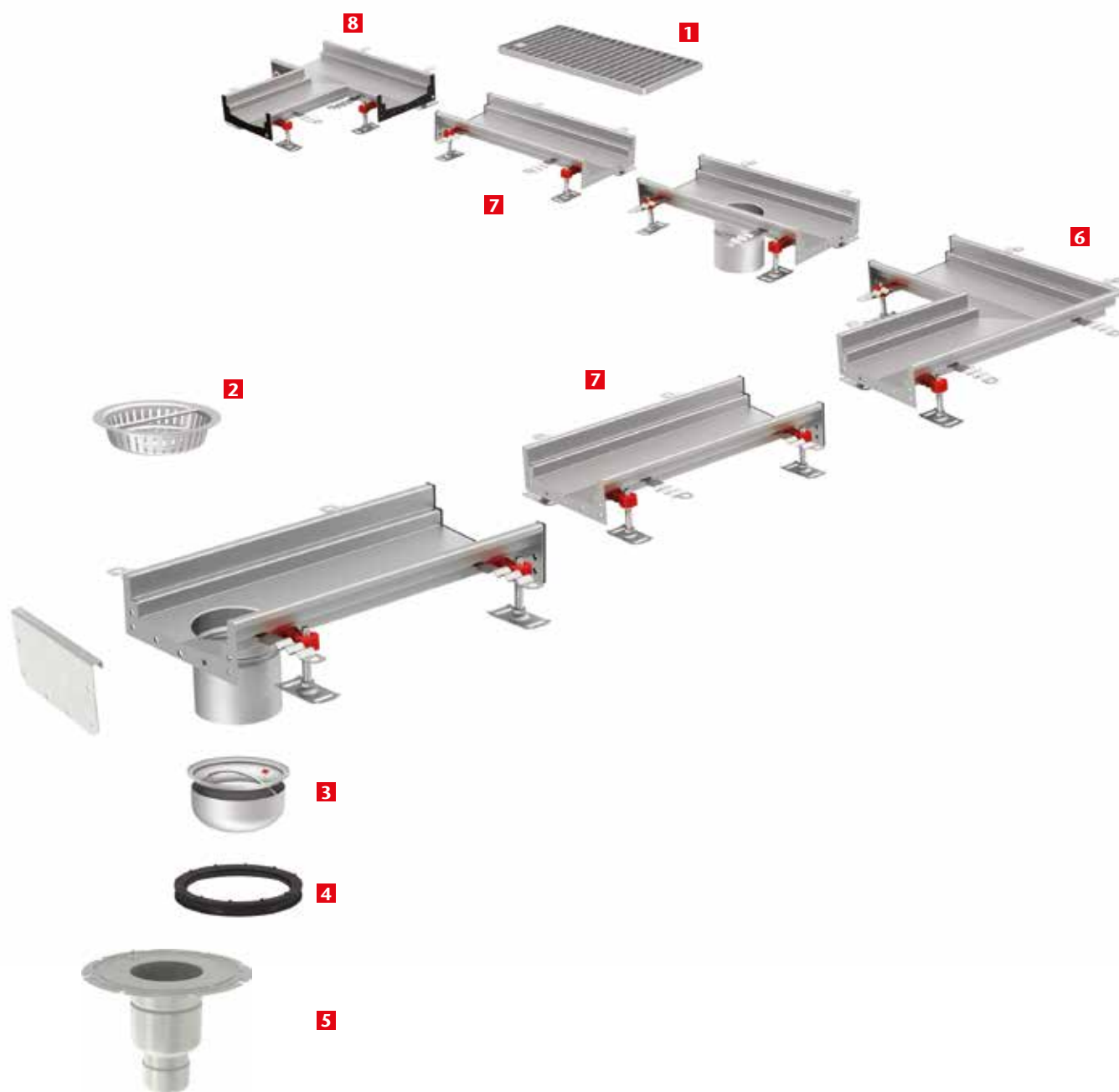


- ACO Modul de 6 mètres linéaires maximum
  - Produit complet : Kit ACO Modul + grille (la grille peut être envoyée ultérieurement)
  - 2 types de couvertures disponibles : grille caillebotis ou grille perforée
  - Emballage carton renforcé comprenant une fiche technique, 1 plan de calepinage
- (Livraison en France métropolitaine, excepté en Corse et dans la limite des stocks disponibles).

- Caniveau conforme aux normes NF EN 1253 et EN 1433
- Kit caniveau comprenant : grille, panier à déchets, cloche siphon démontable, boîtier siphon et pieds de réglage
- Avec ou sans pente
- Largeur du caniveau 200 mm
- Boîtier siphon télescopique
- Boîtier siphon 157 mm, débit jusqu'à 4,2 l/s
- Large choix de grilles inox pour boîtier siphon DN 110



- 1** Grilles
- 2** Panier
- 3** Support de couverture
- 4** Joint support de cloche
- 5** Cloche siphonide
- 6** Anneau de drainage
- 7** Boîtier siphon



- |                                  |                                    |
|----------------------------------|------------------------------------|
| <b>1</b> Grilles                 | <b>6</b> Élément de jonction en L  |
| <b>2</b> Panier                  | <b>7</b> Élément de jonction droit |
| <b>3</b> Cloche siphôide         | <b>8</b> Élément de jonction en T  |
| <b>4</b> Joint support de cloche |                                    |
| <b>5</b> Boîtier siphon          |                                    |

**Kit caniveau, sortie verticale centrée, sans grille, avec boîtier siphon**
**Spécificités produit**

- Sortie verticale centrée
- Largeur grille 200 mm
- Pieds de réglages, pattes de scellement
- Cuve de caniveau avec joint nitrile et boulonnerie inox A2
- Plaque d'extrémité
- Tamis de préfiltration
- Boîtier siphon Ø 157 mm, sortie verticale et platine pour reprise d'étanchéité


**Descriptif**

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht entrée/sortie [mm]	Ht min/max [mm]	Poids net [kg]
Sortie verticale en centrée	304266	-	50	110	3,9	1000	-	60/60	71/115	10,0
	304267	-	50	110	3,9	1500	-	55/60	70/115	15,0
	304268	-	50	110	3,9	2000	-	55/60	70/115	17,5
	304269	-	50	110	3,9	2500	-	60/70	81/125	21,7
	304270	-	50	110	3,9	3000	-	60/70	81/125	24,1


**Kit caniveau, sortie verticale en bout, sans grille, avec boîtier siphon**
**Spécificités produit**

- Sortie verticale en bout
- Largeur de grille : 200 mm
- Pieds de réglages, pattes de scellement
- Cuve de caniveau avec joint nitrile et boulonnerie inox A2
- Plaque d'extrémité
- Tamis de préfiltration
- Boîtier siphon Ø 157 mm, sortie verticale et platine pour reprise d'étanchéité


**Descriptif**


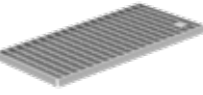
	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht entrée/sortie [mm]	Ht min/max [mm]	Poids net [kg]
Sortie verticale en bout	304261	-	50	110	3,9	1000	-	60/60	71/115	10
	304262	-	50	110	3,9	1500	-	60/70	81/125	14,8
	304263	-	50	110	3,9	2000	-	60/70	81/125	17,2
	304264	-	50	110	3,9	2500	-	60/70	81/125	20,9
	304265	-	50	110	3,9	3000	-	60/70	81/125	23,3

## Grilles Classe A15


	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Poids net [kg]
Perforée									
	414143	A15	-	-	-	300	200	30	1,6
	402689	A15	-	-	-	500	200	30	3,0
	402688	A15	-	-	-	1000	200	30	6,0

## Grilles Classe L15

### Descriptif

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Poids net [kg]
Caillebotis anti-dérapante double crantée passivée									
	304360	L15	-	-	-	300	200	30	1,9
	304359	L15	-	-	-	500	200	30	2,9
	304358	L15	-	-	-	1000	200	30	5,6
Caillebotis anti-dérapante double crantée électropolie									
	304363	L15	-	-	-	300	200	30	1,9
	304362	L15	-	-	-	500	200	30	2,9
	304361	L15	-	-	-	1000	200	30	5,6

**Grilles Classe R50**

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Poids net [kg]
A barreaux, anti-dérapante									
	413337	R50	-	-	-	300	200	30	2,9
	413333	R50	-	-	-	500	200	30	4,9
	413335	R50	-	-	-	1000	200	30	9,6

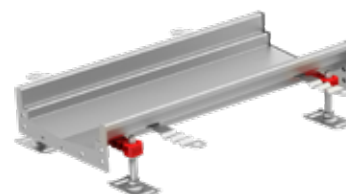
**Grilles Classe C250**
**Descriptif**

	Réf. Article	Classe de résistance [kN]	Garde d'eau [mm]	Diam sortie [mm]	Débit [l/s]	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Poids net [kg]
A barreaux anti-dérapante									
	414142	C250	-	-	-	300	200	30	3,5
	92214	C250	-	-	-	500	200	30	7,8
	92215	C250	-	-	-	1000	200	30	15,6

## Caniveaux Modul 200, éléments droits

### Spécificités produit

- Largeur de grille : 200 mm
- Avec ou sans pente
- Longueur : 500 mm à 6000 mm



### Descriptif

	Réf. Article	Long [mm]	Larg [mm]	Ht entrée [mm]	Ht sortie [mm]	Poids [kg]
<b>Avec pente</b>						
Prof. 55 à 60	401855	500	200	55	60	3,8
Prof. 60 à 70	401871	1 000	200	60	70	6,9
Prof. 70 à 80	402464	1 000	200	70	80	7,0
Prof. 80 à 90	402466	1 000	200	80	90	7,2
Prof. 90 à 100	402468	1 000	200	90	100	7,3
Prof. 100 à 110	402470	1 000	200	100	110	8,0
Prof. 60 à 70	401887	2 000	200	60	70	12,9
Prof. 70 à 80	402472	2 000	200	70	80	13,2
Prof. 80 à 90	402474	2 000	200	80	90	13,6
Prof. 90 à 100	402476	2 000	200	90	100	13,9
Prof. 100 à 110	402478	2 000	200	100	110	14,2
Prof. 110 à 120	402480	2 000	200	110	120	14,5
Prof. 60 à 80	402482	3 000	200	60	80	18,6
Prof. 80 à 100	402484	3 000	200	80	100	20,2
Prof. 100 à 120	402486	3 000	200	100	120	22,3
Prof. 120 à 140	402488	3 000	200	120	140	24,8
Prof. 60 à 100	408827	6 000	200	60	100	30,0
Prof. 100 à 140	408828	6 000	200	100	140	38,0
<b>Sans pente</b>						
Prof. 60	401859	1 000	200	60	60	6,7
Prof. 60	401875	2 000	200	60	60	12,6
Prof. 60	401895	3 000	200	60	60	18,6

## Caniveaux Modul 200, éléments de jonction

### Spécificités produit

- Largeur de grille : 200 mm
- En L ou en T
- Sans pente



### Descriptif

	Réf. Article	Long [mm]	Larg [mm]	Ht entrée [mm]	Ht sortie [mm]	Poids [kg]
<b>En L, sans pente</b>						
Prof. 60	401921	500	500	60	60	6,7
Prof. 80	402490	500	500	80	80	7,0
Prof. 100	402492	500	500	100	100	7,5
<b>En T, sans pente</b>						
Prof. 60	401933	500	515	60	60	6,7
Prof. 80	402494	500	515	80	80	12,6
Prof. 100	402496	500	515	100	100	18,6

## Caniveaux Modul 200, éléments de sortie centrée, Ø 142 mm

### Spécificités produit

- Largeur de grille : 200 mm
- Pour boîtier siphon télescopique diam 157 mm
- Sortie verticale centrée



### Descriptif

	Réf. Article	Long [mm]	Larg [mm]	Ht entrée [mm]	Ht sortie [mm]	Poids [kg]
Prof. 60	409916	500	200	60	60	3,2
Prof. 60	409948	1000	200	60	60	5,7
Prof. 70	409917	500	200	70	70	3,6
Prof. 70	409949	1000	200	70	70	6,0
Prof. 80	409918	500	200	80	80	3,8
Prof. 80	409950	1000	200	80	80	6,2



	Réf. Article	Long [mm]	Larg [mm]	Ht entrée [mm]	Ht sortie [mm]	Poids [kg]
Prof. 90	409919	500	200	90	90	3,9
Prof. 90	409951	1000	200	90	90	6,4
Prof. 100	409920	500	200	100	100	4,1
Prof. 100	409952	1000	200	100	100	6,6
Prof. 110	409921	500	200	110	110	4,2
Prof. 110	409953	1000	200	110	110	6,8
Prof. 120	409922	500	200	120	120	4,3
Prof. 120	409954	1000	200	120	120	7,1
Prof. 140	409923	500	200	140	140	4,6
Prof. 140	409955	1000	200	140	140	7,3

### Caniveaux Modul 200, éléments de sortie en bout, Ø 142 mm

#### Spécificités produit

- Largeur de grille : 200 mm
- Pour boîtier siphon télescopique diam 157 mm
- Sortie verticale centrée



#### Descriptif

	Réf. Article	Long [mm]	Larg [mm]	Ht entrée [mm]	Ht sortie [mm]	Poids [kg]
Prof. 60	409900	500	200	60	60	3,2
Prof. 60	409932	1000	200	60	60	5,7
Prof. 70	409901	500	200	70	70	3,6
Prof. 70	409933	1000	200	70	70	6,0
Prof. 80	409902	500	200	80	80	3,8
Prof. 80	409934	1000	200	80	80	6,2
Prof. 90	409903	500	200	90	90	3,9
Prof. 90	409935	1000	200	90	90	6,4
Prof. 100	409904	500	200	100	100	4,1
Prof. 100	409936	1000	200	100	100	6,6
Prof. 110	409905	500	200	110	110	4,2


	Réf. Article	Long [mm]	Larg [mm]	Ht entrée [mm]	Ht sortie [mm]	Poids [kg]
Prof. 110	409937	1000	200	110	110	6,8
Prof. 120	409906	500	200	120	120	4,3
Prof. 120	409938	1000	200	120	120	7,1
Prof. 140	409907	500	200	140	140	4,6
Prof. 140	409939	1000	200	140	140	7,3

## Caniveaux Modul 200, plaque d'extrémité

### Spécificités produit

- Plaque d'extrémité inox pleine ou avec manchon DN50

### Descriptif

		Réf. Article	Long [mm]	Larg [mm]	Ht [mm]	Ht entrée [mm]	Ht sortie [mm]	Poids [kg]
Avec manchon DN 50								
	Prof. 55	402001	230	230	55	-	-	0,6
	Prof. 60	402003	230	230	60	-	-	0,6
	Prof. 70	402005	230	230	70	-	-	0,7
	Prof. 80	402034	230	230	80	-	-	0,7
	Prof. 90	402007	230	230	90	-	-	0,8
Pleine								
	Prof. 55	402683	230	230	55	-	-	0,3
	Prof. 60	402028	230	230	60	-	-	0,3
	Prof. 70	402030	230	230	70	-	-	0,4
	Prof. 80	402514	230	230	80	-	-	0,4
	Prof. 90	402032	230	230	90	-	-	0,4
	Prof. 100	402516	230	230	100	-	-	0,5
	Prof. 110	402518	230	230	110	-	-	0,5
	Prof. 120	402036	230	230	120	-	-	0,5
Prof. 140	402520	230	230	140	-	-	0,6	

## Accessoires de caniveaux Modul 200, pour Ø 157 mm

	DN	Réf. Article	Diam [mm]	Débit [l/s]	Ht [mm]	Poids [kg]
<b>Boitier siphon inox Ø 157 mm, garde d'eau 50 mm</b>						
Sortie verticale						
	110	408057	350	4	170	3,3
Sortie horizontale						
	110	408081	-	3,3	147	3,2
<b>Panier inox</b>						
Pour boitier Ø 157 mm, sortie verticale - 0,6 L						
	-	408202	Pour boitier 157	-	50	0,4
Pour boitier Ø 157 mm, sortie verticale et horizontale - 0,3 L						
	-	408203	Pour boitier 157	-	26	0,3
<b>Raccord à joint PVC à coller</b>						
	D1=75 D2=100	304313	100	-	-	0,04
<b>Kit System Protect</b>						
	-	304372	-	-	-	-
<b>Rehausse pour boitier siphon Ø 157 mm</b>						
Avec platine						
	-	408206	Pour boitier 157	-	-	1,9
Sans platine						
	-	408249	Pour boitier 157	-	-	0,6
<b>Kit Coupe Feu</b>						
	110	416933	Pour boitier 157	-	-	3,6

## Modul sur mesure

### Informations produits

#### Avantages

- Eléments de drainage sur mesure pour implantations spécifiques
- Acier inoxydable
- A fente ou à grilles
- Caniveau d'une seule pièce jusqu'à 6 mètres de longueur
- Projets de drainage avec des contraintes techniques élevées
- Projets de drainage avec des environnements présentant des dimensions contraignantes
- Aucune limite de largeur pour les caniveaux

### Caniveaux Modul à grille pour sol carrelé et résine

Les bords des caniveaux présentent des formes différentes suivant les applications et les revêtements de sol.

Une bordure avec cadre périphérique permet la réalisation d'un joint de dilatation.

Tous les caniveaux sont équipés de pieds à vis et de pattes de scellement pour le réglage en hauteur.

Grille caillebotis ou autre couverture possible : à barreaux, perforée, Vulcano...

Afin d'assurer une meilleure tenue aux charges, la bordure du caniveau peut être renforcée par un profilé en EPDM.

Un manchon de raccordement direct peut être soudé sur le flanc du caniveau dans la mesure où la profondeur du caniveau est suffisante.

Les caniveaux **ACO** peuvent être fabriqués avec ou sans pente.

### Caniveaux Modul à fente pour sol carrelé et résine

La sortie directe se fait par un manchon soudé à la base ou sur le flanc du caniveau.

Pour une sortie siphonnée, le caniveau est raccordé à un siphon télescopique avec panier. La sortie peut être localisée à n'importe quel endroit du caniveau, le plus souvent à proximité du réseau d'évacuation projeté ou existant.

Pente de largeur 8 mm possible pour zone pieds nus (piscine/douches collectives).

Remplissage sous bordure EPDM, garantissant une absence d'espace vide, nid à bactéries.

Les caniveaux **ACO** peuvent être fabriqués avec ou sans pente.



Caniveaux inox  
modulaires





**Clean :**  
Prétraiter

**ACO Plinthes**

**4**

## Protection des murs

ACO Plinthes	Mono 100	96
	Mono 180	98
	Mono 320	99



**ACO Plinthes**
**Informations produits**
**Avantages**

- Plinthes en Béton Polymère
- 3 hauteurs disponibles : 100, 180 et 320 mm
- Produit lisse, non poreux et massif sans risque de percement
- Evite les fixations bactériennes grâce à son absence de porosité
- Résiste aux actions de nettoyage et de désinfection répétée
- Rend possible le nettoyage sous pression
- Faible poids des éléments et haute résistance mécanique
- Aucune fixation mécanique requise
- Emboîtement par tenon mortaise
- Gorge pour joints d'étanchéité
- Système modulable adapté à toutes les configurations
- Protège les cloisons isothermes des chocs
- Facilite le nettoyage à la jonction sols-murs

- Coloris standard ivoire
- Autres coloris sur demande : jaune, vert
- Plinthes monolithiques

**Plinthes mono 100 mm**
**Descriptif**











		Réf. Article	Long ext [mm]	Ht [mm]	Poids [kg]
Talon 4 mm					
	Élément droit 1200 mm	04901	1 200	100	7,5
	Angle rentrant	04906	210	100	0,98
	Angle sortant	04911	210	100	0,83
	Tête gauche	04916	210	100	0,82



		Réf. Article	Long ext [mm]	Ht [mm]	Poids [kg]
	Tête droite	04921	210	100	0,82
Talon 12 mm					
	Élément droit 1200 mm	14135	1 200	100	8,0
	Angle rentrant	14136	210	100	1,4
	Angle sortant	14137	210	100	1,4
	Tête gauche	14138	210	100	1,2
	Tête droite	14139	210	100	1,2
Talon 18 mm					
	Élément droit 1200 mm	14150	1 200	100	6,0
	Angle rentrant	14151	210	100	1,4
	Angle sortant	14152	210	100	1,5
	Tête gauche	14153	210	100	1,2
	Tête droite	14154	210	100	1,2

## Plinthes mono 180 mm




## Descriptif

		Réf. Article	Long ext [mm]	Ht [mm]	Poids [kg]
<b>Talon 4 mm</b>					
	Élément droit 1200 mm	04902	1 200	180	14,5
	Angle rentrant	04907	64	180	0,9
	Angle sortant	04912	64	180	0,3
	Tête gauche	04917	64	180	0,7
	Tête droite	04922	64	180	0,7
<b>Talon 12 mm</b>					
	Élément droit 1200 mm	14140	1 200	180	16,5
	Angle rentrant	14141	64	180	1,3
	Angle sortant	14142	64	180	0,5
	Tête gauche	14143	64	180	1,00
	Tête droite	14144	64	180	1,00

		Réf. Article	Long ext [mm]	Ht [mm]	Poids [kg]
Talon 18 mm					
	Élément droit 1200 mm	14155	1 200	180	16,8
	Angle rentrant	14156	64	180	1,3
	Angle sortant	14157	64	180	0,5
	Tête gauche	14158	64	180	1,0
	Tête droite	14159	64	180	1,0

## Plinthes mono 320 mm


### Descriptif

		Réf. Article	Long ext [mm]	Ht [mm]	Poids [kg]
Talon 4 mm - Couleur ivoire					
	Élément droit 1200 mm	04903	1 200	320	28,9
	Angle rentrant	04908	70	320	1,8
	Angle sortant	04913	70	320	0,6

		Réf. Article	Long ext [mm]	Ht [mm]	Poids [kg]
	Tête gauche	04918	70	320	1,3
	Tête droite	04923	70	320	1,3
<b>Talon 12 mm - Couleur ivoire</b>					
	Élément droit 1200 mm	14145	1 200	320	30,8
	Angle rentrant	14146	70	320	2,5
	Angle sortant	14147	70	320	0,9
	Tête gauche	14148	70	320	1,8
	Tête droite	14149	70	320	1,8
<b>Talon 18 mm - Couleur ivoire</b>					
	Élément droit 1200 mm	14160	1 200	320	32,0
	Angle rentrant	14161	70	320	2,5
	Angle sortant	14162	70	320	0,9
	Tête gauche	14163	70	320	1,9
	Tête droite	14164	70	320	1,9

## Accessoires de Plinthes

### Descriptif

		Réf. Article	Poids [kg]	Nbre [pc/pal]
Mortier colle pour plinthe				
	Mortier colle pour plinthes 5 kg, bi-composant	302065	5,0	65



## 1. DISPOSITIONS GENERALES

**1.1** - Toute commande implique de la part de l'acheteur, l'acceptation sans réserve des présentes conditions de vente.

**1.2** - Aucune des clauses portées sur les bons de commande ou sur les correspondances qui nous parviennent de nos acheteurs, y compris toutes conditions générales d'achat ne peuvent en conséquence y déroger, sauf stipulation contraire expressément incluse dans le texte de nos offres ou de nos acceptations.

**1.3** - Les offres faites par nos agents ne constituent engagement de notre part qu'après confirmation par écrit.

**1.4** - Les présentes conditions de vente régissent toutes les ventes de ACO s.a.s. et des marques qui commercialisent ses produits.

## 2. VENTES

**2.1** - Les ventes sont réalisées après ouverture de compte soumise à condition, entre autres de solvabilité.

**2.2** - ACO ne peut être conduit à devoir racheter tout ou une partie des marchandises vendues notamment au motif que postérieurement à la vente le même type de produit cesse d'être commercialisé par ACO ou a été modifié.

**2.3** - Toute demande d'annulation de commande doit nous parvenir par écrit et ne peut intervenir passé le jour ouvrable d'expédition de la commande. Nous nous réservons le droit de refuser cette demande d'annulation ou de vous facturer des frais administratifs. Dans le cas de produits spécifiques ou sur mesure, déjà mis en fabrication, tous les frais engagés seront à la charge du client.

**2.4** - ACO se réserve la propriété des marchandises livrées jusqu'au paiement intégral de leur prix.

**2.5** - Le défaut de paiement de l'une des échéances pourra entraîner la revendication des marchandises non payées en quelques mains qu'elles soient par exemple auprès des éventuels sous-acquéreurs conformément aux articles L.621-122 et L621-124 du code de commerce.

**2.6** - En cas de cessation de paiement ou d'échéance impayée en tout ou partie, l'acheteur s'interdit formellement de continuer à utiliser, à vendre ou à transformer les marchandises dont la propriété est réservée au vendeur.

**2.7** - Toute commande devra faire l'objet d'un devis préalable qui est valable 30J à compter de son émission. Passé ce délai, ACO n'est plus liée par l'offre qu'elle a faite.

**2.8** - Les commandes devant faire l'objet d'un caractère spécifique ou sur-mesure ne pourront être mises en fabrication sans l'accord écrit du client sur le devis et plans ACO avec la mention 'bon pour acceptation'.

**2.9** - Les produits spécifiques ou sur-mesure vendus ne pourront être repris par ACO dans la mesure où ils ont été exécutés conformément à la proposition faite et aux plans acceptés.

## 3. PRIX

**3.1** - Nos prix unitaires sont stipulés hors taxes ou autres frais et dépenses relatifs au conditionnement, chargement déchargement, transport et assurance qui seront tous supportés par l'acheteur.

**3.2** - Nos prix sont donnés sans engagement de durée et nos ventes sont toujours faites au cours du jour de la livraison.

**3.3** - Nous nous réservons le droit de réviser nos prix même en cours d'exécution d'un marché si les conditions économiques de main d'oeuvre, de matières ou de transport venaient à être modifiées.

**3.4** - ACO se réserve le droit de refuser toute commande dont le prix serait inférieur à son prix de revient.

**3.5** - Pour toute commande supérieure à 250€, il sera demandé une participation aux frais de gestion de 20€ HT.

## 4. LIVRAISON ET TRANSFERT DES RISQUES

**4.1** - Sauf stipulation expresse de notre part, nos prix s'entendent «départ usine ». La livraison des biens est réputée effectuée au moment où ceux-ci sont mis à disposition de l'acheteur et les risques sont transférés à l'acheteur au moment de la livraison.

**4.2** - Dans les cas de vente franco, nos prix comprennent le transport des marchandises rendues sur camion uniquement sur voies carrossables. Le déchargement est effectué par l'acheteur à ses frais. Les produits sont livrés exclusivement dans le point de vente de l'acheteur ou sa plateforme logistique en journée (8h-18h). Toute autre demande spécifique (chantier, particulier, transitaire ...) et hors créneau journée devra faire l'objet d'une demande préalable et pourra être soumise à facturation.

**4.3** - Les délais de livraison sont donnés à titre indicatif et ne sont pas une condition essentielle des présentes. Ils s'entendent à compter de la date de l'accusé de réception de la commande. Un retard ne peut donner lieu à pénalité, dommages et intérêts ou annulation de commande de la part du client.

**4.4** - ACO ne peut être tenue à aucune indemnisation envers l'acheteur au titre de dommages immatériels ou indirects tels que perte de profit, perte de revenus, manque à gagner, pénalité de retard.

**4.5** - Il appartient à l'acheteur d'effectuer toutes les vérifications et de faire toutes réserves explicites et détaillées sur le récépissé du transporteur à l'arrivée du matériel. Passé le délai de 48h ouvrés après réception des marchandises, toute réclamation quelle qu'elle soit sera considérée comme irrecevable. Toute réclamation devra être dûment argumentée et documentée.

## 5. FACTURATION

**5.1** - Le montant des factures est toujours exigible au siège d'ACO s.a.s.

**5.2** - Nos ventes sont payables à 45 jours fin de mois ou 60 jours à compter de la date d'émission de la facture (LME art.21 ; c. com. Art. L. 441-6 modifié). Les délais de paiement sont une condition essentielle des présentes.

**5.3** - ACO n'accepte pas d'escomptes.

**5.4** - Le refus d'acceptation de nos traites, le défaut de paiement d'un effet à son échéance fixée ou tout retard quelconque dans le règlement d'une facture rend immédiatement exigibles toutes les sommes qui nous sont dues sur simple mise en demeure, et entraîne l'arrêt de toute livraison sans préjudice de dommages et intérêts.

**5.5** - Le défaut de paiement à l'échéance, quel que soit le mode de règlement, entraîne sans mise en demeure préalable, l'application d'une pénalité de retard due sur une base mensuelle et calculée au prorata temporis au jour le jour au taux d'intérêt légal multiplié par 3 et ce à compter de la date à laquelle la facture est impayée jusqu'au paiement intégral.

## 6. GARANTIES

**6.1** - En cas de non conformité de la marchandise, toute réclamation doit être stipulée par écrit et notifiée par courrier recommandé avec accusé de réception dans la semaine qui suit la date de livraison.

**6.2** - Notre garantie couvre exclusivement le remplacement des produits défectueux à l'exclusion de toute indemnité relative à des frais annexes tels que transport, pose, dépose ou de dommages, intérêts à titre d'immobilisation ou autre.

## 7. FORCE MAJEURE

**7.1** - En cas d'événements de force majeure ou de circonstances indépendantes de la volonté d'ACO (tels que et sans que cela soit limitatif, la destruction affectant tout ou partie des installations et des moyens de production, de stockage et de commercialisation d'ACO, les désordres publics graves, guerres, grèves, émeutes, actions gouvernementales, épidémie, blocage des moyens de transport et de communication, interruption de la fourniture d'énergie, pénurie d'approvisionnement, et retards éventuels des fournisseurs ou sous-traitants d'ACO) entravant et/ou arrêtant les approvisionnements et/ou livraisons d'ACO ou celles de ses fournisseurs, prestataires, transporteurs et/ou sous-traitants, et empêchant la bonne foi d'ACO d'effectuer la livraison des produits objet de la commande, ACO sera libérée de ses obligations et déchargée de toute responsabilité pour tout dommage ou préjudice pouvant résulter de l'inexécution totale ou partielle de la commande en relation avec ces événements.

## 8. PROPRIETE INTELLECTUELLE

**8.1** - L'acheteur ne peut sans l'accord préalable écrit d'ACO altérer, modifier ou supprimer la marque apposée sur les marchandises livrées ou la documentation associée aux marchandises ni revendre les marchandises sous d'autres noms.

**8.2** - Toutes utilisations des marques propriété d'ACO sur toute forme de support n'émanant pas d'ACO doit faire l'objet d'un accord préalable écrit d'ACO.

**8.3** - Tous les plans et dessins établis par ACO restent sa propriété exclusive et ne devront pas être communiqués à des tiers.

## 9. CONTESTATIONS

**9.1** - La loi applicable aux présentes conditions de vente est la loi française. Toute contestation qui pourrait survenir à l'occasion de nos ventes sera du ressort du tribunal de commerce d'Evreux qui a compétence exclusive même en cas d'appel en garantie ou de pluralité de défendeurs.

Des solutions à chaque maillon  
de la chaîne des produits ACO



- Caniveaux de drainage linéaire extérieurs
- Drainage des terrains de sport
- Drainage extérieur de voirie par point
- Drainage extérieur domestique par point
- Drainage des toitures, des terrasses
- Caniveaux et siphons de douche
- Caniveaux et siphons hygiéniques
- Caniveaux inox modulaires
- Canalisations inox
- Dispositifs de fermeture
- Protection de la faune
- Protection des murs
- Séparateurs, dépollueurs
- Gratte-pieds
- Cours anglaises complètes et courettes d'aération
- Systèmes anti-refoulement
- Réparation instantanée des voiries et parkings
- Stockage temporaire des eaux pluviales
- Solution de limiteur de débit à effet Vortex
- Infiltration des sols

ACO s.a.s.

Le Quai à Bois  
BP 85

27940 Notre Dame de l'Isle  
Tel. 02.32.51.20.31  
Fax 02.32.51.50.82

[contact@aco.fr](mailto:contact@aco.fr)

[www.aco.fr](http://www.aco.fr)

[www.facebook.com/acosas.fr](http://www.facebook.com/acosas.fr)

