

COMMENT CHOISIR VOTRE CANIVEAU ?

Plusieurs éléments sont à prendre en compte.

Étape 1 : La quantité d'eau à évacuer

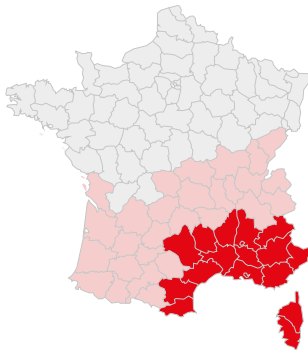
Elle dépend principalement de la superficie de la surface à drainer et de la pluviométrie de votre région.

Nous vous recommandons de sur-dimensionner votre réseau de caniveaux si vous habitez dans une zone ayant des précipitations intenses localement, en orientant votre choix vers une hauteur et une largeur de caniveau plus importantes.

Nos ingénieurs ont créé le tableau ci-dessous afin de vous guider dans votre choix :

Carte de pluviométrie en l/s/ha en France métropolitaine :

	Annuelle	Décennale
Région 1	150	300
Région 2	200	400
Région 3	300	600



Zone d'habitation	SURFACE À DRAINER (EN M²)											
	25	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300
Région 1	20	41	61	81	101	122	142	162	182	203	223	243
Région 2	27	54	81	108	135	162	189	216	243	270	297	324
Région 3	41	81	122	162	203	243	284	324	365	405	446	486

- ACO Self 100 hauteur 55 : 60 l/min
- ACO Self 100 hauteur 95 : 150 l/min
- ACO Self 200 : 460 l/min
- ACO Hexaline : 90 l/min
- ACO Self 100 hauteur 145 : 310 l/min
- ACO Self 300 : 1170 l/min

Étape 2 : le lieu d'application et l'utilisation

Le choix de votre grille doit se faire en fonction de la classe de charge et de la capacité d'absorption nécessaire.

Le lieu d'installation est également un critère à prendre en compte. Par exemple, nous vous recommandons fortement d'installer une grille en acier inoxydable près de votre piscine. Tout particulièrement la grille Fil inox qui, avec sa fente de seulement 5,5 mm, convient parfaitement aux pieds nus.

Détail complet dans notre brochure produit disponible sur www.aco.fr

CLASSE DE CHARGE	LIEU D'APPLICATION	REVÊTEMENT		
		PAVÉS	BÉTON	ENROBÉ OU ASPHALTE
A15	Terrasses	Grille Passerelle (tous modèles)		Grille Passerelle (tous modèles hors Microgrip)
		Couverture à fente (tous modèles)		Grille Fil inox (tous modèles)
	Patis	Grille Fil (tous modèles)		Grille Bois (tous modèles)
		Grille Bois (tous modèles)		Grille Caillebotis
	Allées de jardin	Grille Caillebotis		Grille Voronoï (tous modèles)
		Grille Voronoï (tous modèles)		
Abords de piscines	Grille Passerelle en polypropylène			
	Couverture à fente en acier inoxydable AISI 316 ou en polypropylène		—	
	Grille Fil en acier inoxydable AISI 316			
B125	Entrées de garage		Grille Passerelle fonte	
	Parkings privés		Grille Caillebotis	
	Trottoirs		Grille Voronoï (tous modèles)	
	Cours			



LES ABORDS by ACO



ACO Self en Béton Polymère
ACO Hexaline en Polypropylène

Caniveaux domestiques pour le drainage linéaire extérieur

COMMENT INSTALLER VOTRE CANIVEAU ?

Retrouvez notre guide d'installation sur www.aco.fr



Code article : 306497

POURQUOI CHOISIR ACO Self / ACO Hexaline ?

Parce qu'ACO France vous permet de vous équiper d'une **solution de drainage alliant à la fois efficacité et esthétique**. Avec notre large gamme de caniveaux et nos nombreux design de grilles, vous apporterez une touche décoration en totale harmonie avec votre revêtement extérieur.

De plus, tous nos produits sont conformes à la **norme NF EN 1433** et bénéficient du **marquage CE**. La Norme Européenne NF EN 1433 définit « les exigences relatives aux caniveaux linéaires préfabriqués, destinés à récupérer et transporter les eaux de surface, quand ils sont installés dans des zones de circulation utilisés par les piétons et/ou véhicules ».

Avec les caniveaux ACO, vous avez la **certitude d'installer un produit répondant aux plus hautes exigences en matière de sécurité et de qualité**.

4 RAISONS DE CHOISIR ACO Self / ACO Hexaline



UNE SOLUTION DE DRAINAGE

à la fois efficace et esthétique.



DES PRODUITS CERTIFIÉS

conformes à la norme NF EN 1433 et au marquage CE.



UNE LARGE GAMME DE CANIVEAUX

adaptés à vos besoins et à votre aménagement extérieur.



DE NOMBREUX DESIGN ET MATÉRIAUX DE GRILLES

qui permettent une harmonie parfaite avec votre revêtement extérieur.

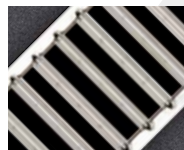
COMMENT CONFIGURER VOTRE SOLUTION ACO Self / ACO Hexaline ?

1. Choisissez votre grille

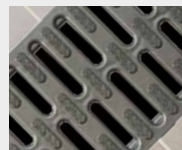
Grilles traditionnelles



Grille Passerelle en acier galvanisé
Résiste durablement à l'eau.



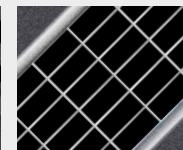
Grille Passerelle en acier inoxydable
Facile à nettoyer et à entretenir, ne craint pas la corrosion et résiste aux températures extérieures et aux chocs thermiques.



Grille Passerelle Microgrip en polypropylène
Protège les revêtements de la décoloration liée à la transmission de la rouille tout en résistant à l'usure, aux agents chimiques et au temps.



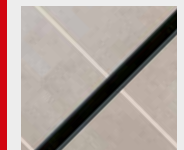
Grille Passerelle en fonte
Parfaitement adaptée pour un endroit à fort trafic tout en créant une ambiance rustique.



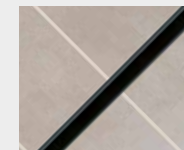
Grille Caillebotis en acier galvanisé
Fonctionnelle et parfaite pour une surface d'absorption optimale.



Grilles discrètes



Couverture à fente en polypropylène
Discrète et idéale pour la transition entre deux revêtements de sol.



Couverture à fente en acier galvanisé ou en acier inoxydable
Discrète et idéale pour la transition entre deux revêtements de sol. Accès facile au réseau grâce à son élément de visite.



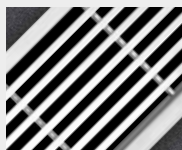
Grilles design



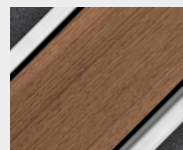
Grille Passerelle en acier galvanisé couleur anthracite
S'accorde parfaitement avec l'esthétique extérieure recherchée tout en résistant durablement à l'eau.



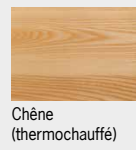
Grille Passerelle en acier galvanisé couleur sable
S'accorde parfaitement avec l'esthétique extérieure recherchée tout en résistant durablement à l'eau.



Grille Fil en acier inoxydable
Esthétique et harmonie pour votre extérieur tout en garantissant un passage rapide des eaux de surface.



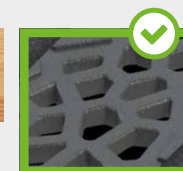
Grille Bois
S'inscrit dans un esprit d'éco-attitude et s'intègre naturellement aux terrasses contemporaines.



Chêne (thermochauffé)



Frêne (thermochauffé)



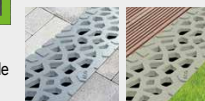
Grille Voronoï
Son design singulier rappelle les motifs craquelés, dessinés par une terre asséchée. Cet aspect lui permet de cohabiter tant avec un environnement minéral que végétal.



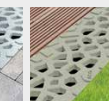
Diamant



Citrine



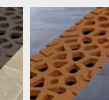
Perle



Malachite



Quartz fumé



Corten

2. Choisissez votre caniveau



Caniveau ACO Self en Béton Polymère

Facile à mettre en œuvre lors de l'installation, il permet un écoulement et une évacuation rapide de l'eau et des particules sales tout en résistant à la corrosion et aux agents chimiques. Disponible en 3 largeurs et 5 hauteurs.



Caniveau ACO Hexaline en Polypropylène

Écoulement et évacuation rapide de l'eau pour faciliter l'entretien avec une facilité de mise en œuvre.