



ACO. The future of drainage.

COMMUNIQUÉ DE PRESSE
JUN – 2017



Les grilles de caniveaux domestiques deviennent design et personnalisables avec les finitions Bois et Voronoï

Composant essentiel de notre quotidien, le caniveau a longtemps été considéré comme un « simple » équipement d'utilité publique, qui en évacuant les eaux de ruissellement, contribue à améliorer l'hygiène de surface, à maîtriser les problèmes d'infiltration d'eau et à limiter le risque d'inondation.

Mais ça c'était avant ! Avec sa nouvelle génération de grilles, ACO réinvente le design de ses caniveaux et réussit la prouesse d'en faire un élément de valorisation de l'aménagement extérieur de la maison.

Très avant-gardiste, cette collection est unique à plus d'un titre. Elle se distingue par l'utilisation de matériaux inattendus et par des designs techniquement novateurs. Mais ce n'est pas tout, les couvertures de caniveaux s'habillent de coloris inédits qui invitent à la créativité pour des projets personnalisables.

La naissance du projet « Finesse et Caniveaux »

Le marché français du caniveau linéaire domestique est arrivé à maturité. Les leviers d'innovation en matière de design restent très traditionnels (passerelle, caillebotis) et le choix des matériaux limité (acier galvanisé, fonte, composite). ACO a compris très tôt qu'il était possible d'aller au-delà des attributs fonctionnels du caniveau pour en faire un élément de décoration extérieure qui participe harmonieusement à l'environnement paysager résidentiel. Le parti pris d'ACO naît également du constat que les français consacrent de plus en plus de temps à l'agencement extérieur afin de valoriser leur habitat.

ACO s'est donc associé au designer Franck Magné pour proposer une nouvelle génération de grilles de caniveaux. Cette approche est totalement novatrice dans ce secteur d'activité. Elle répond à deux enjeux majeurs :

1/ Transcender et personnaliser le design du caniveau. ACO donne à ses clients la liberté de composer et d'agencer l'extérieur de leur domicile en fonction du style de la maison, de l'environnement et de leurs goûts. En somme, ACO leur offre la possibilité de choisir un modèle de caniveau « à la carte »

et de varier l'esthétique du caniveau grâce à une multitude de finitions, de coloris.

2/Rendre au caniveau son esthétique affordante, signifiante de sa fonction.

Le design doit être le reflet du produit. On parle d'affordance, c'est-à-dire la capacité d'un objet à suggérer sa propre utilisation. Pour ce faire, Franck Magné devait insuffler une cohérence entre l'objet et son environnement afin de garantir une meilleure intégration visuelle du produit.



La démarche créatrice de Franck Magné traduit parfaitement la symbiose qui existe entre les caniveaux et la nature, de part leur usage (le drainage de l'eau) et leur immersion dans un environnement extérieur.

Avec ACO, le caniveau devient tendance !

Une gamme qui se veut proche de la nature

Notre univers très bétonné, nous pousse de plus en plus à un retour vers la nature. Loin des modèles standards proposés jusqu'à présent, ACO et le designer Franck Magné proposent une collection directement inspirée de la nature. Les finitions créées par Franck Magné, 100% naturelles, font intégralement partie de l'écosystème environnant et sont en symbiose avec lui.

Cette gamme traduit également l'engagement d'ACO en matière de développement durable qui propose des solutions durables et prend soin de minimiser son empreinte carbone dans le processus de production.

La grille Bois



C'est une petite révolution dans le monde du drainage. Pour la première fois, un fabricant fait le choix audacieux d'utiliser le bois comme couverture de ses caniveaux.

Dans la construction, le bois traduit la volonté d'une clientèle à la recherche de naturel, soucieuse d'adopter une éco-attitude, tout en se créant un habitat dans un environnement propice à l'épanouissement et au bien-être.

La grille Bois s'inscrit dans cet esprit. Le caniveau s'habille d'une lame de bois et permet de créer des espaces de vie au charme naturel et apporte la petite touche finale à la décoration extérieure.

Avec son design à la fois noble et authentique, la grille Bois est parfaite pour souligner les contours d'une terrasse et assurer un drainage des eaux de pluie et de nettoyage afin d'en faire un lieu de convivialité.

Associée à un revêtement différent, elle crée une transition parfaite entre le minéral de la terrasse et le jardin et permet d'amener une note végétale et naturelle, tout en créant une rupture visuelle impactante.

Les différentes tonalités des trois essences de bois assurent une parfaite harmonie avec tous les styles de terrasses : l'acacia pour une atmosphère chaleureuse et élégante ; le chêne thermo traité aux accents plus authentiques ; le frêne thermo traité pour une ambiance plus moderne.

Afin de respecter ce matériau noble et écologique, ACO garantit un traitement du bois thermo traité (afin de lui assurer une classe de résistance 4) et « éco-responsable » qui impacte le moins possible l'environnement (contrairement au bois autoclave qui est soumis à un traitement spécifique avec du cuivre afin qu'il soit imputrescible et protéger des agressions biologiques). Par ailleurs, ACO a soumis ces trois essences à de nombreux tests de résistance aux diverses agressions climatiques et chimiques (pluie, U.V, sel de mer, détergents) qui justifient de la conformité des bois aux différentes normes en vigueur.



Le bois est particulièrement bien approprié aux défis de gestion des eaux de l'habitat résidentiel. La grande robustesse et l'imputrescibilité de chacune des essences choisies par ACO autorisent l'installation de la gamme Bois dans toutes les zones de circulation utilisées par les piétons, selon la norme NF EN 1433 (classe de résistance A15).

La surface parfaitement lisse de la lame de bois se révèle très agréable au toucher. En cas de pluie, le ruissellement se fait en toute discrétion dans les fentes situées le long des lames en bois.



La largeur de ces fentes de seulement 8 mm assure une absorption optimale et garantit le passage de pieds nus en toute sécurité.

La gamme de grilles Bois se distingue également par une conception efficace :

- un support en acier inoxydable AISI 304 de haute qualité et fabriqué en France sur le site industriel de Notre-Dame-de-l'Isle d'ACO,
- une finition passivée, afin d'éliminer toute trace d'oxydation, et brossée pour apporter un côté brillant,

- une fixation de la lame de bois par le dessous à un insert en inox. Ce dernier venant lui-même s'insérer dans le corps du caniveau,
- mise en œuvre de la grille par clipsage directement sur le corps du caniveau,
- des tacles d'arrêt pour un maintien parfait de la couverture bois.

Si l'utilisation du bois pour une couverture de caniveau peut paraître atypique, ce choix souligne la volonté de travailler avec un matériau noble, écologique, issu de forêts françaises et éco-sourcées.

La grille Bois s'adapte sur les caniveaux ACO Self de largeur 100 mm.

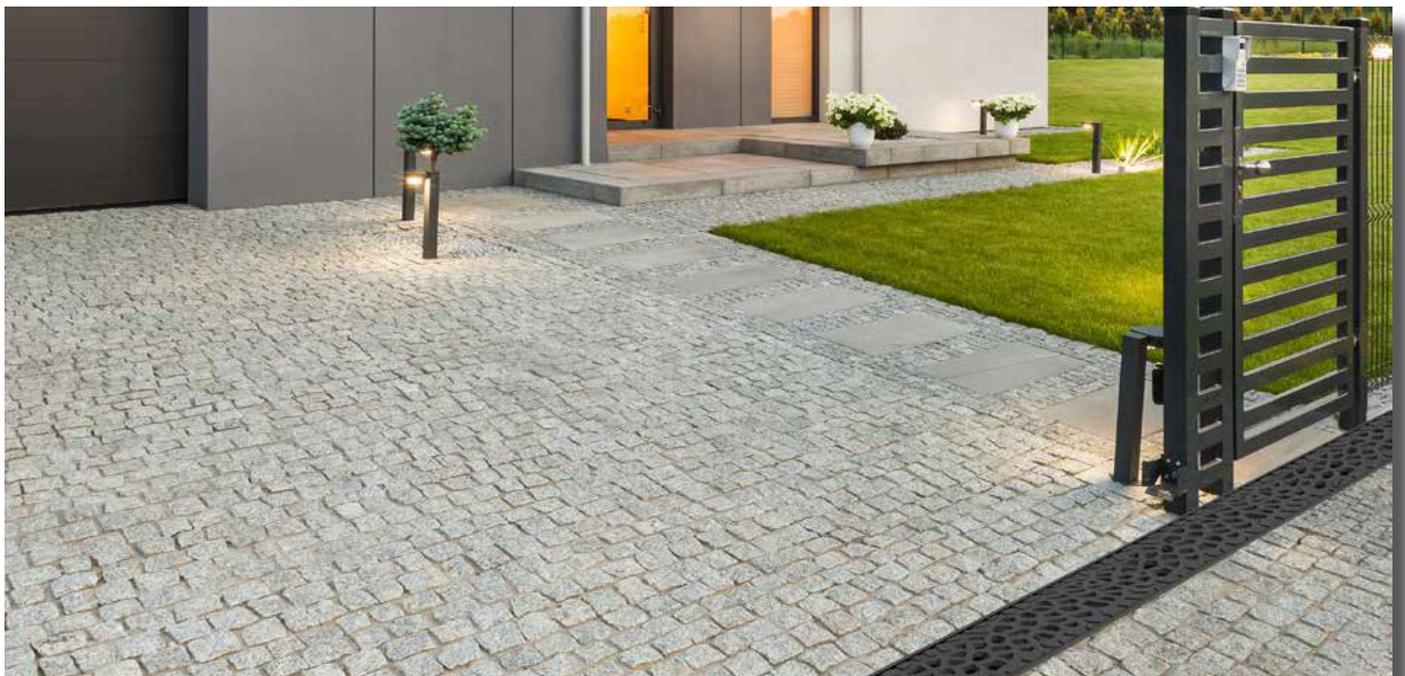
La grille Voronoï



La grille Voronoï trouve son inspiration dans la beauté de la nature. Son design singulier rappelle les motifs craquelés, dessinés par une terre asséchée. Il s'agit d'un des motifs les plus organiques applicables à un objet manufacturé et cet aspect permet à la grille Voronoï de cohabiter tant avec un environnement minéral que végétal.

Des motifs craquelés qui ne sont pas sans évoquer l'activité de drainage d'ACO et ses solutions qui permettent une infiltration des eaux dans le sol. On retrouve également le diagramme de Voronoï dans le motif de la peau de girafe, des ailes de libellule, mais aussi dans les nervures de certaines feuilles d'arbres.

Avec cette nouvelle collection, ACO répond précisément aux attentes des particuliers qui expriment clairement le désir d'avoir une maison qui leur ressemble. Ils veulent se différencier de leur voisin grâce à des aménagements extérieurs personnalisables qui s'adaptent et valorisent leur habitat.



Pour y répondre, le parti pris « stylistique » d'ACO est de proposer une gamme totalement exclusive sur le marché, aux décors et aux tonalités multiples. ACO peut ainsi se prévaloir de proposer l'un des nuanciers de couleurs les plus riches, correspondant tout autant aux nouvelles attentes du marché qu'aux goûts de chacun. Une variété de coloris qui s'intègre parfaitement au paysage naturel environnant, qui fait ressortir le motif de la grille et accentue le côté stylisé de chaque revêtement de sols :



Diamant

Cette grille, dans sa version structurée noire pailletée, s'accorde harmonieusement avec les accents plus sombres d'un revêtement bitumé. Un design maîtrisé et efficace qui s'associe élégamment avec un environnement traditionnel.



Citrine

Avec sa surface qui reflète la couleur de la terre et du sable, cette couverture façonne des univers à l'ambiance à la fois naturelle et sophistiquée. Un design raffiné qui se marie avec sobriété à l'architecture épurée d'une maison en pierre blanc cassé, à la noblesse d'une construction en bois ou à la chaleur d'une façade à enduit ocre beige.



Perle

La finition de cette couverture adopte une tonalité métallique qui lui confère un caractère intemporel. Idéale pour sublimer un revêtement en pierre grise ou en gravier et s'intégrer dans un environnement minéral.



Malachite

Cette grille est remarquable pour sa finition aux effets alu anodisé et sa teinte vert d'eau, proche de l'univers végétal, qui évoque avec subtilité et élégance le feuillage des arbres. Une déclinaison de ton plus vrai que nature qui accroche la lumière pour un effet visuel étonnant.



Quartz fumé

Ce modèle expose en douceur sa teinte grise et installe un style très actuel qui saura s'accorder avec les huisseries ou portes de garages contemporaines.



Corten

Créer un subtil jeu avec un aspect rouillé pour une grille très durable. Une transition stylée qui permet d'habiller tout revêtement d'un effet corten.

Chaque grille subit un traitement de surface avec métallisation afin de la protéger de la rouille. Puis, des pigments de peinture sont déposés par micro-poudrage pour garantir une excellente tenue et une résistance des coloris (garantie 10 ans).

Composée de fonte moulée à l'aspect brillant, la grille Voronoï trouve naturellement sa place dans les endroits à trafic fréquent (classe de résistance B125). Alliage de fer et de carbone, la fonte est un matériau robuste pourvu d'une excellente résistance à la corrosion. Elle est parfaitement adaptée pour un drainage devant les entrées de garage et le long des façades.

La conception du cadre support et des motifs garantit une facilité et une rapidité de passage des eaux de surface pour un sol sec même après une forte pluie d'orage. La mise en œuvre est rapide : nul besoin d'outil spécifique, la grille se clipse simplement au corps du caniveau.

La grille Voronoï s'adapte sur les caniveaux ACO Self de largeur 100 mm.

Autres nouveautés 2017

Notons également le lancement de la nouvelle gamme de grille fil inox profil creux et la couverture à fente en inox.

Avec ses barreaux fins longitudinaux, la grille fil inox profil creux dessine de jolies lignes de fuite du plus bel effet. Idéale pour sublimer les lignes architecturales d'une demeure moderne (classe de résistance A15). Elle s'adapte sur les caniveaux ACO Self et ACO Hexaline de largeur 100 mm.

La couverture à fente en inox permet un drainage linéaire efficace et discret. La grille est remplacée par une fine fente, pratiquement invisible, qui confère une remarquable uniformité visuelle et crée une transition harmonieuse entre deux revêtements de sol. Dotée d'une fente de 10 mm, la couverture à fente favorise une évacuation optimale sur le bord d'une terrasse (classe de résistance A15).

La couverture à fente est disponible en 65 mm et 105 mm de hauteur afin de s'adapter aux dimensions des revêtements pavés. La couverture à fente existe également en AISI 316L (matériau plus résistant aux agents chimiques) avec une fente de 8 mm qui garantit le passage des pieds nus aux abords des piscines sans risque de blessure.

Elle s'adapte sur les caniveaux ACO Self et ACO Hexaline de largeur 100 mm.

Les caniveaux ACO Self et ACO Hexaline

Plus légers que du béton classique, les caniveaux en Béton Polymère ACO Self et ses composants facilitent la mise en œuvre. La surface lisse (rugosité 25 µm) du béton permet un écoulement rapide de l'eau et un entretien aisé. Ingélif, non poreux, résistant aux agents chimiques, ce matériau offre une réelle garantie en matière d'étanchéité.

Les caniveaux ACO Self sont disponibles en trois hauteurs (55 mm, 95 mm et 145 mm) et trois largeurs (100 mm, 200 mm et 300 mm) pour un débit d'évacuation compris entre 90 l/min et 1 170 l/min. Classe de résistance B125 pour le passage de véhicules légers et A15 pour le passage de piétons et vélos.



Caniveau ACO Self
en Béton Polymère

Les caniveaux ACO Hexaline, en polypropylène recyclé et recyclable, possèdent des caractéristiques élevées de légèreté et de résistance mécanique, notamment à la chaleur et aux UV. Chimiquement inertes, ils ne se déforment pas et se découpent facilement.

Les caniveaux ACO Hexaline permettent l'évacuation des eaux pluviales avec efficacité (débit d'environ 90 l/minute calculé pour une longueur de 3 mètres).

Nos caniveaux ACO Self et ACO Hexaline sont certifiés conformes à la norme NF EN 1433.



Caniveau ACO Hexaline
 en Polypropylène

Avec les finitions Bois et Voronoï, ACO propose l'offre de grilles la plus avant-gardiste du marché pour satisfaire à toutes les tendances décoratives et architecturales en matière d'aménagement paysager. Il s'agit également de la gamme la plus large qui puisse exister, capable de s'adapter idéalement aux lieux selon leurs fonctionnalités.

Originalité, modernité, esthétisme et respect de l'environnement, autant d'atouts qui vont enthousiasmer le public.

Pour de plus amples informations, nous vous invitons à consulter le site ACO : www.aco.fr



i A PROPOS D'ACO :

ACO, groupe allemand créé en 1946 par Joseph Severin Ahlmann, est le spécialiste mondial des systèmes de drainage de surface et de prétraitement des eaux usées et de ruissellement. ACO est présent sur 30 sites de production sur les 5 continents et regroupe 4 200 salariés répartis dans 40 pays.

Depuis 1977, ACO S.A.S est implantée dans l'Eure sur un site de plus de 4 hectares. Cet ensemble industriel ultramoderne possède une importante capacité de production 3.500 m² d'ateliers de production (béton de résine et chaudronnerie inox) où plusieurs lignes sont entièrement automatisées, un centre logistique multimodal entièrement informatisé de 2.300 m², des aires de stockage de 20.000 m² et 1.500 m² de bureaux.

En 2015, ACO France ouvre son atelier de production acier inoxydable pour répondre dans les délais aux demandes de siphons et caniveaux pour l'industrie, le bâtiment et le sanitaire. Certifié ISO 9001, ACO S.A.S mise sur un service à forte valeur ajoutée technologique, avec un réseau commercial d'une vingtaine de responsables de secteur, un service technico-commercial sédentaire ainsi qu'un bureau d'études intégré.

CONTACTS PRESSE

ACO France : Claire Ducreux

Tél. : 02 32 51 31 05

Mail : cducreux@aco.fr

www.aco.fr

Agence DM&A : Catherine Pinoteau

Tél. : 01 30 70 68 89

Mail : catherinpinoteau@agencedma.fr

www.agencedma.fr

Suivez nous sur
www.facebook.com/acosas.fr

