



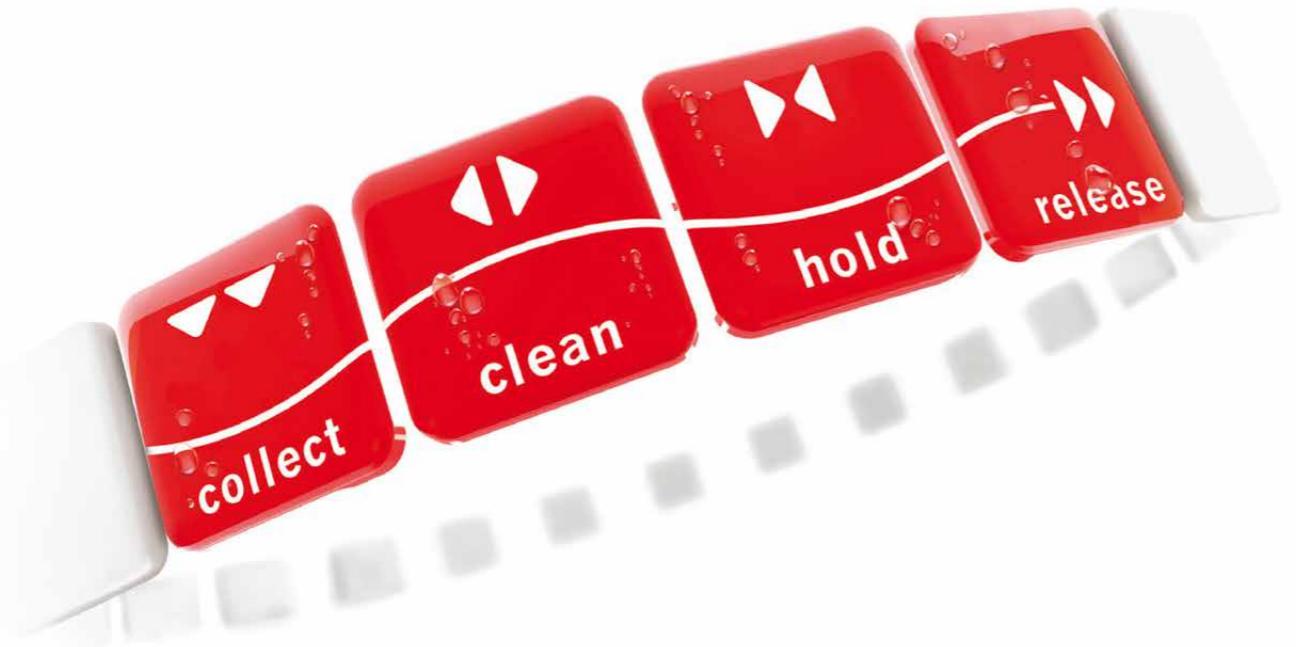
LA SALLE DE BAIN  
by ACO



## Guide de choix des caniveaux et siphons pour la douche à l'italienne



# ACO. The future of drainage.



## La chaîne de produits 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 oeuvre 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.

2



### Récupérer

- Caniveaux extérieurs
- Drainage extérieur par point
- Descentes de gouttières
- Caniveaux et siphons de douche
- Couvercles de visite



### Prétraiter

- Gratte-pieds



### Réguler

- Cours anglaises
- Courettes d'aération
- Systèmes anti-refoulement
- Duroroute



### Restituer

- Systèmes d'infiltration des sols
- Stockage temporaire des eaux pluviales

## POURQUOI FAIRE CONFIANCE À ACO ?

### UNE RÉPONSE GLOBALE

ACO France apporte une solution à tous vos projets qui relèvent de l'aménagement résidentiel, de la gestion de l'eau, de l'environnement, de l'hygiène et de la sécurité.

A travers sa gamme de produits, La Maison by ACO répond à toutes les problématiques de gestion des eaux dans et autour de la Maison Individuelle, à travers quatre univers.

### LES 4 UNIVERS DE LA MAISON BY ACO



3



Reconnus pour leur qualité de tenue à la corrosion et leur grande durée de vie, les caniveaux et siphons de douche ACO Showerdrain sont réalisés à partir d'un acier inoxydable de qualité AISI 304.

## POURQUOI CHOISIR UNE DOUCHE À L'ITALIENNE ?

### HYPER CRÉATIVE ET PERSONNALISABLE À SOUHAIT

Elégante, raffinée, la douche à l'italienne ou douche de plain-pied, par sa simple présence, suffit à donner un air sophistiqué à la pièce.

À vous de choisir quels matériaux vous souhaitez utiliser (carrelage, galets, mosaïque...) pour carreler votre sol, votre mur, de la manière et aux couleurs désirées.

**Le conseil ACO :** si votre salle de bain est petite, placez votre douche dans un coin de la pièce et sublmez-la comme un lieu privilégié.

### MODULABLE

La douche à l'italienne **s'intègre facilement** dans la plupart des salles de bains, même les plus petites. **Votre salle de bain se trouvera agrandie** par l'absence de cloison, que vous choisissiez d'installer une paroi de séparation ou non.

### L'ACIER INOXYDABLE : HYGIÈNE ET DURABILITÉ

- Surfaces lisses, agréables au toucher et faciles à entretenir,
- Solutions démontables pour un nettoyage aisément et une hygiène parfaite,
- Jointolements parfaits des éléments entre eux pour réduire les émissions sonores.

### CONFORTABLE ET PRATIQUE

Ne demandant aucun effort pour y accéder, **elle est conçue pour toutes les générations**, des enfants aux personnes à mobilité réduite sans oublier les personnes âgées et les femmes enceintes.

La douche à l'italienne ne respecte pas les codes traditionnels de la décoration, ni les dimensions standards d'une douche classique. **Sur mesure, elle devient encore plus fonctionnelle** pour s'adapter parfaitement à votre intérieur et à vos besoins.



## QUELLE SOLUTION DE DRAINAGE CHOISIR POUR VOTRE DOUCHE À L'ITALIENNE ?

### CANIVEAU

#### Esthétisme

6  
III ACO vous propose **de nombreuses grilles design** dont certaines lumineuses, mais également discrètes avec la possibilité d'insérer le même carrelage que celui de votre salle de bain dans le caniveau (couverture tile) pour une harmonie parfaite.

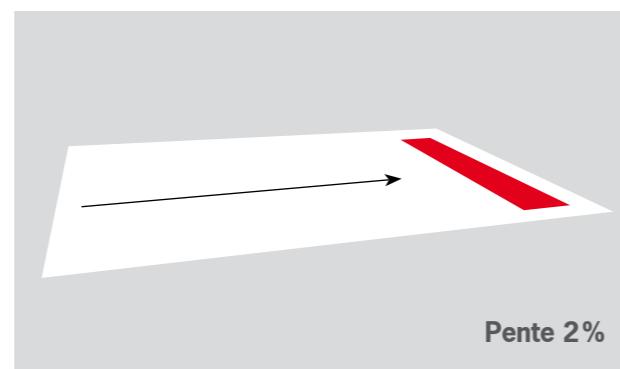
L'évacuation en longueur positionnée près de votre mur s'intégrera avec discrétion et élégance à votre salle de bain.

#### Performance hydraulique

De par sa taille, le caniveau de douche bénéficie **d'un plus grand débit d'évacuation d'eau**. Il est donc indispensable si vous installez chez vous une douche hydro-massante.

#### Facilité d'installation

Le principal avantage, par rapport à un siphon, réside dans la conception même de votre douche : **il n'y a qu'une seule pente d'écoulement à créer**. Autre avantage, la gamme de caniveaux de douche ACO Showerdrain Luxe a une hauteur ajustable grâce à ses pieds de réglage intégrés.



### SIPHON

#### Esthétisme

ACO vous propose **de nombreuses grilles design**, mais également discrètes avec la possibilité d'insérer le même carrelage que celui de votre salle de bain dans le caniveau (couverture tile).

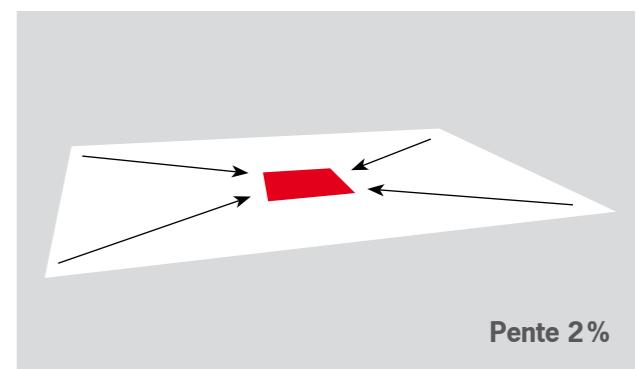
L'évacuation positionnée au milieu de votre douche s'intégrera avec modernité dans votre salle de bain.

#### Performance hydraulique

Plus petit que le caniveau, le siphon a un débit d'évacuation performant pour une douche à l'italienne classique.

#### Facilité d'installation

7  
III Son installation demande un peu plus d'expérience car il faut utiliser la technique dite « en diamant » et réaliser 4 pentes afin que l'eau ne stagne pas.





## QUELLE SOLUTION DE DRAINAGE CHOISIR POUR VOTRE DOUCHE À L'ITALIENNE ?



### DANS LE CAS D'UNE DOUCHE HYDRO-MASSANTE

Pensez préalablement à vérifier que vos tuyaux soient d'un diamètre suffisant pour correspondre au débit nécessaire d'un système hydro-massant (minimum 20/21 mm).

Nous vous conseillons d'installer 2 siphons ACO Showerdrain Design pour une meilleure évacuation.



## CANIVEAUX DE DOUCHE À L'ITALIENNE

ACO Showerdrain Luxe		
<b>Design</b>	★★★★★	<ul style="list-style-type: none"> <li>3 design de couvertures</li> <li>Couverture en acier inoxydable AISI 304, finition brillante polie par électrolyse de qualité supérieure</li> <li>Couverture en verre renforcé</li> </ul>
<b>Performance hydraulique</b>	★★★★☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>0,6 l/s conformément à la norme européenne NF EN 1253</li> </ul>
<b>Performance hygiénique</b>	★★★★★	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cloche siphonique inversée démontable en 2 parties</li> <li>Cuve et boîtier siphon en une seule pièce</li> </ul>
<b>Performance acoustique</b>	★★★★★	<ul style="list-style-type: none"> <li>Livré avec kit d'isolation phonique</li> <li>Conforme à la norme DIN 4109 et SIA 181, norme des appartements collectifs du règlement 4100 de VDI</li> </ul>
<b>Facilité d'installation</b>	★★★★★	<ul style="list-style-type: none"> <li>Livré avec kit de fixation au sol et manchette PVC d'adaptation inox/PVC</li> <li>Pattes de scellement et mise à la terre sur le boîtier siphon</li> <li>Pieds de réglage intégrés, ajustables en hauteur</li> </ul>
<b>Réponse aux contraintes techniques</b>	★★★★★	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bavette périphérique de reprise d'étanchéité sous carrelage de 30 mm, avec ou sans remontée en plinthe</li> <li>Sablage de la bavette périphérique</li> </ul>

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Disponible en 3 longueurs de 700 mm à 900 mm
- 2 capacités de garde d'eau : 50 mm conforme à la norme, 25 mm pour la rénovation basse hauteur
- Sortie horizontale DN40/DN50
- Largeur de 84 mm



## CANIVEAUX DE DOUCHE À L'ITALIENNE

ACO Showerdrain Confort		
<b>Design</b>	★★★★★	<ul style="list-style-type: none"> <li>3 design de couvertures</li> <li>Couverture en acier inoxydable AISI 304, finition satinée</li> </ul>
<b>Performance hydraulique</b>	★★★★★	<ul style="list-style-type: none"> <li>0,95 l/s conformément à la norme européenne NF EN 1253</li> </ul>
<b>Performance hygiénique</b>	★★★★☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>Siphon amovible en polypropylène entièrement démontable</li> <li>Cuve et boîtier siphon en une seule pièce</li> </ul>
<b>Performance acoustique</b>	★★★★☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>Conforme aux normes EN ISO/ICE 17025, DIN 4109 et VDI4100</li> </ul>
<b>Facilité d'installation</b>	★★★★☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>Livré avec pattes de scellement et mise à la terre sur le boîtier siphon</li> <li>Livré avec manchette PVC d'adaptation inox/PVC</li> </ul>
<b>Réponse aux contraintes techniques</b>	★★★★☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bavette périphérique de reprise d'étanchéité sous carrelage de 30 mm, avec ou sans remontée en plinthe</li> </ul>

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Disponible en 7 longueurs de 585 mm à 1185 mm
- 2 capacités de garde d'eau : 50 mm conforme à la norme, 30 mm pour la rénovation basse hauteur
- Sortie horizontale ou verticale DN50
- Largeur de 70 mm
- Cuve siphonée ou non





## CANIVEAUX DE DOUCHE À L'ITALIENNE

ACO Showerdrain Eko		
<b>Design</b>	★★★★☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 design de couverture</li> <li>Couverture en acier inoxydable AISI 304</li> </ul>
<b>Performance hydraulique</b>	★★★★☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>0,55 l/s conformément à la norme européenne NF EN 1253</li> </ul>
<b>Performance hygiénique</b>	★★★★☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>Siphon amovible en polypropylène entièrement démontable</li> <li>Cuve et boîtier siphon en une seule pièce</li> </ul>
<b>Performance acoustique</b>	★★★★☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>Conforme aux normes EN ISO/ICE 17025, DIN 4109 et VDI4100</li> </ul>
<b>Facilité d'installation</b>	★★★★★	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sortie pivotante 360°, orientable</li> <li>Livré avec manchette PVC d'adaptation inox/PVC</li> </ul>
<b>Réponse aux contraintes techniques</b>	★★★★☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bavette périphérique de reprise d'étanchéité sous carrelage de 30 mm</li> </ul>

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

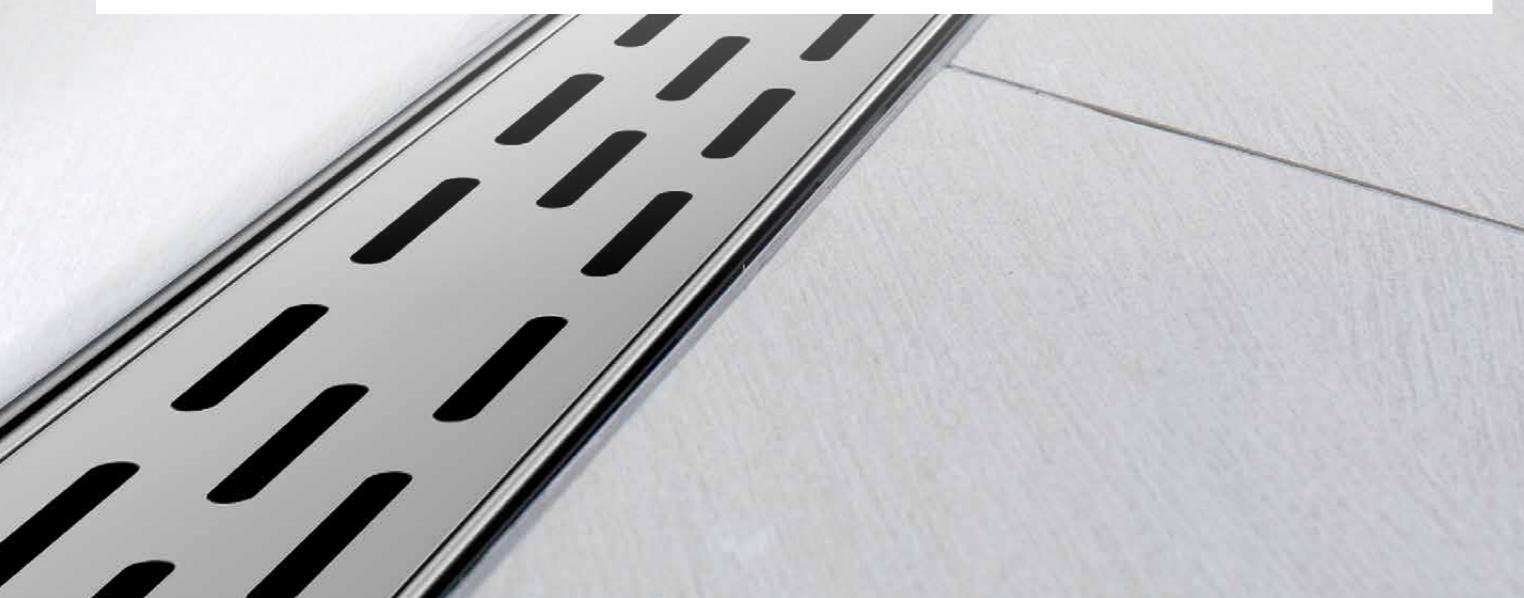
- Disponible en 4 longueurs de 685 mm à 985 mm
- Garde d'eau de 25 mm pour la rénovation basse hauteur
- Largeur de 70 mm
- Sortie DN40/DN50 horizontale sécable

## SIPHONS DE DOUCHE À L'ITALIENNE

ACO Showerdrain Design		
<b>Design</b>	★★★★☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 design de couverture</li> <li>Couverture en acier inoxydable AISI 304, finition brossée</li> </ul>
<b>Performance hydraulique</b>	★★★★☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>De 0,3 l/s à 0,7 l/s (en fonction du diamètre d'évacuation)</li> </ul>
<b>Performance hygiénique</b>	★★★★★	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cloche siphoïde amovible</li> </ul>
<b>Performance acoustique</b>	★★★★☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>Conforme aux normes EN ISO/ICE 17025, DIN 4109 et VDI4100</li> </ul>
<b>Facilité d'installation</b>	★★★★☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>Livré avec pattes de scellement, mise à la terre et film de protection lors de la pose</li> </ul>
<b>Réponse aux contraintes techniques</b>	★★★★☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>Natte ou platine de reprise d'étanchéité en option</li> </ul>

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Disponible en 2 dimensions 100 x 100 mm et 150 x 150 mm
- 3 capacités de garde d'eau : 15 mm, 30 mm et 50 mm
- Sortie verticale ou horizontale DN40 ou DN50





## SIPHONS DE DOUCHE À L'ITALIENNE

ACO Showerdrain Eko		
<b>Design</b>	★★★★☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 design de couverture</li> <li>Couverture en acier inoxydable AISI 304, finition sablée ou brillante, douce pour pieds nus</li> </ul>
<b>Performance hydraulique</b>	★★☆☆☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>0,25 l/s, 0,40 l/s ou 0,6 l/s (en fonction du modèle choisi)</li> </ul>
<b>Performance hygiénique</b>	★★★★☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cloche siphoïde solidaire</li> </ul>
<b>Performance acoustique</b>	★★★★☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>Conforme aux normes EN ISO/ICE 17025, DIN 4109 et VDI4100</li> </ul>
<b>Facilité d'installation</b>	★★★★★	<ul style="list-style-type: none"> <li>Livré avec pattes de scellement, mise à la terre et film de protection lors de la pose</li> </ul>
<b>Réponse aux contraintes techniques</b>	★★★★☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>Natte périphérique souple de reprise d'étanchéité en option</li> </ul>

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Disponible en 3 dimensions 100 x 100 mm, 150 x 150 mm et 200 x 200 mm
- 3 capacités de garde d'eau : 50 mm conforme à la norme ou bien 15 mm et 30 mm pour la rénovation basse hauteur
- Sortie verticale ou horizontale DN40, DN50 ou DN63



## SIPHONS DE DOUCHE À L'ITALIENNE

ACO Showerdrain Easyflow		
<b>Design</b>	★★★★☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 design de couvertures</li> <li>Couverture en acier inoxydable AISI 304</li> </ul>
<b>Performance hydraulique</b>	★★★★☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>de 0,8 l/s à 1,6 l/s</li> </ul>
<b>Performance hygiénique</b>	★★★★★	<ul style="list-style-type: none"> <li>Boîtier siphon composite</li> <li>Corps en polypropylène</li> <li>Cloche siphoïde indépendante</li> </ul>
<b>Performance acoustique</b>	★★★☆☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>Conforme aux normes EN ISO/ICE 17025, DIN 4109 et VDI4100</li> </ul>
<b>Facilité d'installation</b>	★★★★☆	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rehausse en matière synthétique, pivotante, réglable en hauteur et recoupable</li> </ul>
<b>Réponse aux contraintes techniques</b>	★★★★★	<ul style="list-style-type: none"> <li>Natte périphérique d'étanchéité en option</li> <li>Kit coupe feu en option 🔥</li> </ul>

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Disponible en 2 dimensions : 100 x 100 mm, 150 x 150 mm
- 2 capacités de garde d'eau : 50 mm conforme à la norme, 30 mm pour la rénovation basse hauteur
- Sortie horizontale ou verticale DN50



**ACO s.a.s.**

Boîte Postale 85  
27940 Notre Dame de l'Isle  
Tél.: 02.32.51.20.31  
Fax: 02.32.51.50.82

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

**www.aco.fr**

Suivez-nous sur [www.facebook.com/lamaisonbyaco](https://www.facebook.com/lamaisonbyaco) 

ISO 9001:2008  
BUREAU VERITAS  
Certification

