

Système de sous-structures en aluminium pour balcons et terrasses



Domaines d'utilisation et d'application

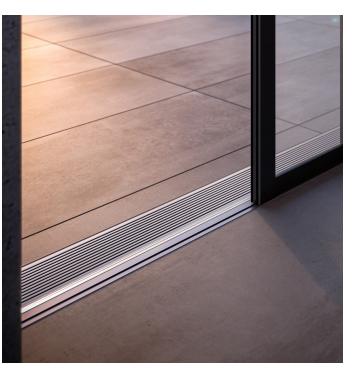
Les passages entre les zones extérieures et intérieures représentent des points de drainage sensibles, notamment en matière d'accessibilité. Les précipitations sous forme de neige ou de pluie peuvent s'accumuler dans les zone des passages. Les éléments qui descendent jusqu'au ras du sol et qui ne doivent pas être exposés à de l'eau stagnante, comme les portes, les grandes baies vitrées ou encore les façades, requièrent des mesures supplémentaires en termes de drainage. Nos caniveaux permettent de réaliser d'excellentes solutions pour de tels problèmes, car ils permettent une évacuation efficace de grandes quantités d'eau.

Caractéristiques techniques

Matériau	corps de caniveau : aluminium brillant grille de caniveau : acier inox V2A
Propriétés	résistant à l'eau de mer, résistant aux intempéries ; haute résistance aux chocs, aux impacts et à la rupture; grande stabilité de forme haute durabilité classement de résistance au feu A1 (selon DIN 4102)

Avantages produit

- Nombreux domaines d'application, par exemple, pour le drainage de balcons, terrasses, allées piétonnières, cours sans circulation et pour le drainage fiable de grandes surfaces
- Nombreuses possibilités d'utilisation, entre autres, pour éviter la stagnation de l'eau sur des surfaces bordées (par ex. sur des loggias) et devant des éléments descendant au ras du sol comme les façades
- Création d'un second niveau (de drainage) utilisable sous le revêtement praticable
- Montage simple et rapide
- Nettoyage facile
- Peu d'entretien et réversible



ÉDITION_2022_01_AE / TH



Système de sous-structures en aluminium pour balcons et terrasses

Aperçu set de caniveau

Aperçu set de caniveau Design

Set de caniveau Design

Corps de base en aluminium Grille de caniveau en acier inox (V2A) Dimensions: 1000 x 21 x 85 mm (79858) / 1000 x 21 x 150 mm (79859)





Set de caniveau Design avec coupe d'onglet

Corps de base en aluminium (brossé) Grille de caniveau en acier inox (V2A) Coupe d'onglet à gauche ou à droite par 1000 x 21 x 85 mm (79840 / 79841) / 1000 x 21x 150 mm (79842 / 79643)



Raccord pour caniveau Design

Matériau: aluminium dans deux largeurs

Vis de fixation incluses

Réf.: 79848 (85 mm), 79849 (150 mm)





ÉDITION 2022 01 AE/TH



Système de sous-structures en aluminium pour balcons et terrasses

Aperçu set de caniveau Classic

Set de caniveau Classic

Corps de base en aluminium Grille de caniveau en acier inox (V2A) Vis de fixation incluses et raccord Dimensions: 1000 x 21 x 85 mm (79860) / 1000 x 21 x 150 mm (79865)





Raccord pour caniveau Classic

Matériau : aluminium

Réf.: 79862 (85 mm) / 79867 (150 mm)





Tête de lit

Pour caniveau Design et Classic Matériau : aluminium (brossé) Conditionnement : set de 2 pièces Réf. : 79856 (85 mm) / 79857 (150 mm)







Système de sous-structures en aluminium pour balcons et terrasses

Aperçu caniveau Basic

Caniveau Basic

Corps de base en aluminium Grille de caniveau au acier galvanisé Dimensions: 1000 x 21 x 85 mm (79844) ou 1000 x 21 x 150 mm (79845)





Raccord à commander séparément:

Pour 79844 (B = 85 mm) raccord pour caniveau Classic (79862)
Pour 79845 (B = 150 mm) raccord pour caniveau Design (79845)

Aperçu caniveau à fente

Caniveau à fente

Dimensions: 1200 x 26 x 29 mm Matériau : acier inox (V2A)

Réf.: 79835



Support de caniveau à fente

Matériau : acier inox (V2A)

Réf.: 79836



Connecteur de caniveau à fente

Matériau : acier inox (V2A)

Réf.: 79837



Capuchon d'extrémité pour caniveau à fente

Matériau : acier inox (V2A)

Réf.: 79838





Système de sous-structures en aluminium pour balcons et terrasses

Normes et règles

Nous vous conseillons d'observer et de prendre en compte les normes et les règles suivantes :

- DIN 18195 « Étanchéité d'ouvrages »
- DIN 18560 « Chapes dans les bâtiments »
- Règles de l'Association centrale des artisans couvreurs allemands « Règles de l'art pour les toits avec étanchéité »
- Fiche technique ZDB « Revêtements extérieurs »
- DIN 18040-2 « Construction sans barrières, logements »
- DIN 1986-100 « Installations d'évacuation des eaux pour bâtiments et terrains privés »
- Fiche d'information 1.4 Pierre naturelle du Deutsche Naturwerkstein-Verband « Revêtements de sol extérieurs »
- ATV DIN 18336 Travaux d'étanchéité
- ATV DIN 18332 Travaux avec des pierres de taille

Remarques importantes

- PROSTILTadvance 2.0 convient pour la réalisation de surfaces de dalles praticables à pied dans des zones publiques et privées. Rouler sur de telles surfaces est interdit.
- Les revêtements tels que des dalles en céramique, en béton ou en pierres naturelles doivent être examinés préalablement en termes d'aptitude à l'utilisation avec Prostiltadvance
 2.0 ou doivent être validés par le fabricant pour leur aptitude d'utilisation.
- Si aucune solution de parement de finition n'est nécessaire, il est aussi possible d'utiliser des plaques de plus de 21 mm d'épaisseur
- Lors de la pose du revêtement, il convient de respecter la largeur de champ, la charge utile et la portée maximale admissible.
- En cas de pose libre, les bords libres du revêtement doivent être sécurisés contre le glissement avec des bordures appropriées (par ex. en combinaison avec les clips inférieurs et supérieurs PROSTILTadvance 2.0, le profilé de recouvrement PROSTILTadvance 2.0).

L'ensemble des données, références, consignes, règles professionnelles, codes, normes et connaissances professionnelles s'orientent sur les réglementations allemandes et, si elles se recoupent, sur les réglementations européennes en vigueur et sur les normes de formation professionnelle en vigueur, indépen-damment des compléments ou modifications propres à chaque pays. Toutes nos informations reposent sur nos expériences et sur des examens minutieux. L'énorme diversité des matériaux utilisés en combinaison ainsi que les différentes conditions des chantiers et des traitements ne peuvent cependant pas être examinés ou influencés séparément. L'exécution d'un contrat d'entreprise en cours de validité et l'instauration d'une reconnaissance avérée du corps de métier dépendent donc du respect des règles actuelles de la VOB et des règles techniques généralement reconnues. Nos indications ne déchargent pas le planificateur responsable, le contremaître et le poseur de leur obligation de vérifier sous leur propre responsabilité les conditions d'objet et l'applicabilité du produit. En cas de doute, procédez à vos propres essais ou consultez des conseillers en technique d'application. Les directives de pose et de traitement des fabricants des revêtements ou des produits annexes doivent être respectées. À la parution de cette fiche technique, toutes les autres fiches techniques perdent leur validité.