

Caniveaux d'Évacuation des eaux de ruissellement



ø 100, 110 mm

Le caniveau "StormDrain Plus" de Fernco est une solution simple et efficace pour l'évacuation des eaux de surface.

Introduction

Le caniveau "Storm Drain Plus" est disponible en section de 1 mètre, avec entrée-sortie horizontales diamètre 100mm ou 110 mm (au choix) et 3 sorties verticales. Il peut être combiné avec une gamme complète d'accessoires pour un raccordement aux réseaux d'évacuation souterrains.

Le caniveau "Storm Drain Plus" est conçu selon la norme de qualité BS EN ISO9001 et il est fabriqué selon la norme BS EN 1433 afin d'être conforme aux réglementations en vigueur.

Type de grilles

A15 – Résistance à la charge 1,5 tonnes : plastique noir ou acier galvanisé ; possibilité de verrouiller les grilles avec un système d'étrier à vis (option)

Application

Le caniveau "StormDrain Plus" peut être utilisé, selon sa classe de résistance (A15), pour toutes applications domestiques et bâtiment telles que :

- passage de véhicules légers
- murs de soutènement
- zones piétonnes
- espaces verts
- allées
- piscines
- terrains de sport



Avantages

- Facilité de raccordement avec présence de trois sorties basses
- Simplicité du système de raccordement
- Efficacité de la grille carrée de connexion
- Garantie de la norme BS EN 1433 : A15-B125
- Sécurité d'une grille avec des dimensions d'ouverture adaptée aux talons
- Matériau recyclé et recyclable
- Feuillure renforcée pour éviter le phénomène de déformation
- Légèreté du polypropylène et forte résistance aux impacts à basses et hautes températures



Caractéristiques Techniques

Matériaux Corps en Polypropylène Copolymère (PPC M Noir 4250) recyclé et recyclable;
Feuillure renforcée pour éviter le phénomène de déformation

Dimensions Entrée-sortie horizontales DN100 ou DN110 ; 3 sorties verticales



Grilles



Grilles en Polypropylène noir ou en acier galvanisé
Résistance à la charge de 1,5 tonnes, classe A15 selon norme BS EN 1433 : 2002

Débit hydraulique Jusqu'à 4,5 l/s en pleine charge (soit 16,2 m³ /h)



Caniveaux d'Évacuation des Eaux Pluviales

Code article	Désignation	Longueur (m)	Poids (Kg)
STDP1000	Caniveau – Grille en plastique noir	1	2,08
STDP1000G	Caniveau – Grille en acier galvanisé	1	2,99
STDPQC	Grille connexion carrée plastique	0,123	0,28
STDPQCG	Grille connexion carrée acier galvanisé	0,123	0,45
STDPEC	Obturbateur d'extrémité	N/A	0,05
STDPEO/100	Sortie d'extrémité 100 mm	N/A	0,08
STDPEO/110	Sortie d'extrémité 110 mm	N/A	0,08
STDPSUMP	Puisard de décantation avec panier piège à sable et Grille plastique noir	0,33 (0,39 prof)	
STDPSUMPGG	Puisard de décantation avec panier piège à sable et Grille acier galvanisé	0,33 (0,39 prof)	
STDPLKIT	Etrier avec 1 vis de verrouillage pour grille acier (1 par grille)		
CHANNELCLIP	Clip de jointement pour sécuriser le raccordement de 2 extrémités de caniveaux		

Pack pour garage : 3 caniveaux de 1 m, grille, obturbateur et sortie d'extrémité

Code article	Désignation	Longueur (m)	Poids (Kg)
STDPGP/100	Caniveau – Grille plastique noir, sortie 100 mm	1 (x 3 qté)	6,90
STDPGG/100	Caniveau – Grille acier galvanisé, sortie 100 mm	1 (x 3 qté)	9,65
STDPGP/110	Caniveau – Grille plastique noir, sortie 110 mm	1 (x 3 qté)	6,90
STDPGG/110	Caniveau – Grille acier galvanisé, sortie 110 mm	1 (x 3 qté)	9,65



GRILLE CONNEXION



OBTURATEUR
D'EXTREMITÉ



SORTIE D'EXTREMITÉ



CLIP DE JOINTEMENT



ETRIER DE VERROUILLAGE DE GRILLE



PUISARD



PACK POUR GARAGE
(3 x 1ml)