TEXTE DE CAHIER DES CHARGES



ACO House & Garden Large Anthracite

LARGE, Caniveau avec grille caillebotis en acier galvanisé, revêtue d'un coating en poudre anthracite, cl. B 125 kN conforme DIN/NBN EN 1433



Grilles

Grille caillebotis en acier galvanisé à chaud, revêtue d'un coating en poudre anthracite. La surface du coating durable peut être définie comme une structure mate avec une texture rugueuse. Un coating mat suit le 'naturel' de l'environnement extérieur. La texture rugueuse rend les grilles encore plus résistantes aux rayures.

Longueur: 100.0 cm, mailles de 2.8×1.3 cm, surface d'absorption: 1100 cm 2 /m. La grille répond à la classe de résistance B 125 kN selon la norme DIN/NBN EN 1433. Grilles clipsées.

Matériau

Le béton polyester est un conglomérat d'agrégats de quartz (grain de 0 à 8 mm) liés par de la résine de polyester, dont les caractéristiques sont:

résistance à la compression:
résistance à la flexion:
90 N/mm² (selon DIN 1164)
25 N/mm² (selon DIN 1164)

- rugosité de la paroi: ca 25 μm

- absorption: ca 0,1 mm (selon DIN 4281)

- dilatation thermique: 0,017 mm/m/°C (selon DIN 51290)

résistance chimique: le béton polyester est résistant aux acides minéraux,

aux sels d'épandage, aux huiles minérales, mazout,

essence et la plupart des acides et des bases.

Caniveaux

Caniveau préfabriqué en béton polyester.

Prémarque dans le caniveau pour sortie verticale diamètre 160 mm.

Les extrémités du caniveau sont munies de manchons mâle et femelle périphériques.

Fixation de la grille directement sur l'élément de caniveau, grilles clipsées.

Dimensions:

- longueur:	100,0 cm
- largeur intérieure:	15,0 cm
- largeur extérieure:	20,0 cm
- hauteur d'encastrement:	14,9 cm
- poids:	21,4 kg

TEXTE DE CAHIER DES CHARGES



ACO House & Garden Large Anthracite

Désableurs

Le désableur Large a les mêmes caractéristiques que les caniveaux.

Longueur: 50,0 cm, hauteur: 40,6 cm. Le désableur est doté d'une ouverture et un joint torique NBR-O intégré pour raccordement horizontal étanche à la conduite d'évacuation diamètre 160 mm. Un panier à déchets en matière synthétique inclus.

Accessoires

Les accessoires pour la ligne de caniveau doivent être prévus (abouts, siphon et crépine, ...).

Code de mesurage

Caniveaux (grille et accessoires inclus): par mètre courant. Désableurs (grille et accessoires inclus): par pièce.

Pose

Selon les directives du fabricant, voir suggestions de pose.