

ACO House & Garden GALA-G100 Gietijzer

GALA-G100, afvoergoot met sleufrooster uit gietijzer, kl. C 250 kN conform DIN/NBN EN 1433



Roosters

Opliggend sleufrooster uit gietijzer.

Het rooster is genormeerd voor belastingsklasse C 250 kN (DIN/NBN EN 1433).

Lengte: 50,0 cm. Inloopdoorsnede 498 cm²/m.

Roosterbevestiging standaard inbegrepen (2 bevestigingsankers per meter).

Materiaal gootelementen

Polyesterbeton is een conglomeraat van kwartsitische vulstoffen (korrelgrootte 0 tot 8 mm), met als bindmiddel polyesterhars; het materiaal heeft volgende kenmerken:

- druksterkte: 90 N/mm² (volgens DIN 1164)
- buigsterkte: 25 N/mm² (volgens DIN 1164)
- oppervlakteruwheid: ca 25 µm
- waterindringing: ca 0,1 mm (volgens DIN 4281)
- thermische uitzetting: 0,017 mm/m/°C (volgens DIN 51290)
- chemische weerstand: het materiaal is bestand tegen strooizouten, grondzuren, minerale oliën, benzine, stookolie en de meeste zuren en basen.

Gooelementen

Geprefabriceerd gootelement uit polyesterbeton. De uiteinden van de elementen zijn voorzien van een omlopende tand- en groefverbinding. De gootelementen zijn voorzien van uitsparingen voor bevestigingsankers (2 ankers per meter).

Afmetingen:

- lengte: 100,0 cm en 50,0 cm
- binnenbreedte: 10,0 cm
- buitenbreedte: 13,0 cm
- inbouwhoogte (zonder rooster): 15,0 cm en 20,0 cm (trapsgewijs verval mogelijk) / 5,7 cm (lage inbouwhoogte)
- gewicht: 12,1 kg (gootelement 0.0)

**ACO House & Garden
GALA-G100 Gietijzer****Zandvangers**

De Gala-G100 zandvanger heeft dezelfde kenmerken als de gootelementen. Lengte: 50,0 cm, hoogte: 37,5 cm of 58,3 cm. De zandvanger is onderaan voorzien van een opening en ingewerkte NBR-O ring voor horizontale, vloeistofdichte aansluiting van een rioleringsbuis met diameter 110 mm.

De zandvanger is voorzien van een emmer uit kunststof.

Hulpstukken

Alle nodige hulpstukken voor de afwateringslijn (eindplaten, geurafsluiters, ...) dienen te worden voorzien.

Meetmethode

Gooitelementen (inclusief rooster en alle hulpstukken): per lopende meter.

Zandvangers (inclusief rooster en alle hulpstukken): per stuk.

Inbouw

Volgens de richtlijnen van de fabrikant, zie inbouwsuggesties.