

**ACO House & Garden
Euroline 60 Inox**

Euroline 60 Inox, afvoergoot met lengtestaafrooster uit inox, kl. A 15 kN conform DIN/NBN EN 1433



Roosters

Opliggend, vastliggend lengtestaafrooster uit inox/roestvrij staal (AISI 304), geborsteld. Het rooster is genormeerd voor belastingsklasse A 15 kN.

Lengte: 100,0 cm.

Inloopdoorsnede: 440 cm²/m.

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.

Gooitelementen

De Euroline 60 is een uit polyesterbeton geprefabriceerd gootelement met V-profiel.

De gladde binnenwand gaat vuilaanhechting tegen en tegelijkertijd wordt vochtindringing uitgesloten. Milieuvervuilende vloeistoffen kunnen aldus niet doordringen in de ondergrond en de gootwanden gaan niet kapot vriezen. Het gootelement heeft aan de uiteinden een spie- en mofeinde. Een uitsparing in deze tand- en groefverbinding laat toe om met een voegmassa een 100 % vloeistofdichte gootlijn aan te leggen. Gooitelementen met een ingegoten, verticale uitloop ø 110 mm zorgen voor een vloeistofdichte aansluiting met de riolering. Verstevigingsribben in de gootwand zorgen voor een perfecte drukverdeling van de lasten en verankeringsribben voor een solide inbouw. Euroline 60 is volledig conform met de norm DIN/NBN EN 1433. Het gootelement heeft een belastingsklasse B 125 kN. De wanden van de gootelementen zijn voorzien van uitsparingen waarin het rooster rechtstreeks vastklikt.

ACO House & Garden Euroline 60 Inox

Afmetingen:

- lengte:	100,0 cm	- inbouwhoogte:	5,8 cm (incl. rooster)
- binnenbreedte:	10,0 cm	- gewicht:	8,25 kg (incl. rooster)
- buitenbreedte:	11,8 cm		

Zandvangers

Geen zandvanger beschikbaar voor de Euroline 60.

Hulpstukken

Alle nodige hulpstukken voor de afwateringslijn (gesloten eindplaat, eindplaat met uitloop ø 50 mm, geurafluiters, roosterhaken, ...) dienen te worden voorzien.

Meetmethode

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

Inbouw

Volgens de richtlijnen van de fabrikant, zie inbouwsuggesties.