

## Betonnen afvoergeul DN100

Lijnafwatering in vezelbeton met gietijzeren rooster – klasse C250, EN 1433



### BESCHRIJVING

Lijnafwateringsgoot in geperst, polymeervezelgewapend beton voor het opvangen en afvoeren van oppervlaktewater op opritten, terrassen, parkings en wegen. De goot wordt geleverd per element van 1 m en kan voorzien worden van een verticale afvoer. Het gietijzeren rooster geeft belastingsklasse C250 volgens EN 1433. Optioneel is een systeempot met zandvanger verkrijgbaar.

#### MATERIAAL

Vezelbeton  
C35/45

#### NORM

EN 1433

#### BELASTINGSKLASSE

C250

#### LENGTE

1 m / element

### TECHNISCHE GEGEVENS

Kenmerk	Waarde
Materiaal kuip	Geperst beton, polymeervezelgewapend
Betonklasse	≥ C35/45 (EN 206-1)
Vorst-/dooizoutbestendig	R+ (EN 1433)
Rooster	Gietijzer
Belastingsklasse	C250
Nominale breedte (DN)	100 mm
Buitenbreedte kuip	140 mm
Totale breedte (met rooster)	163 mm
Bouwhoogte (met rooster)	155 mm
Lengte	1000 mm (1 m / element)
Waterdebiet	vanaf 5 l/s
Verticale afvoer	Optioneel
Norm	EN 1433:2005/A1:2007

### TOEPASSINGEN

- Opritten, terrassen en tuinpaden
- Parkings en parkeerterreinen (personenwagens)
- Wegen en zones met licht tot middelzwaar verkeer
- Lijnafwatering rond gebouwen en industriezones

Onder voorbehoud van fouten. Deze technische fiche werd met behulp van artificiële intelligentie (AI) opgesteld.

