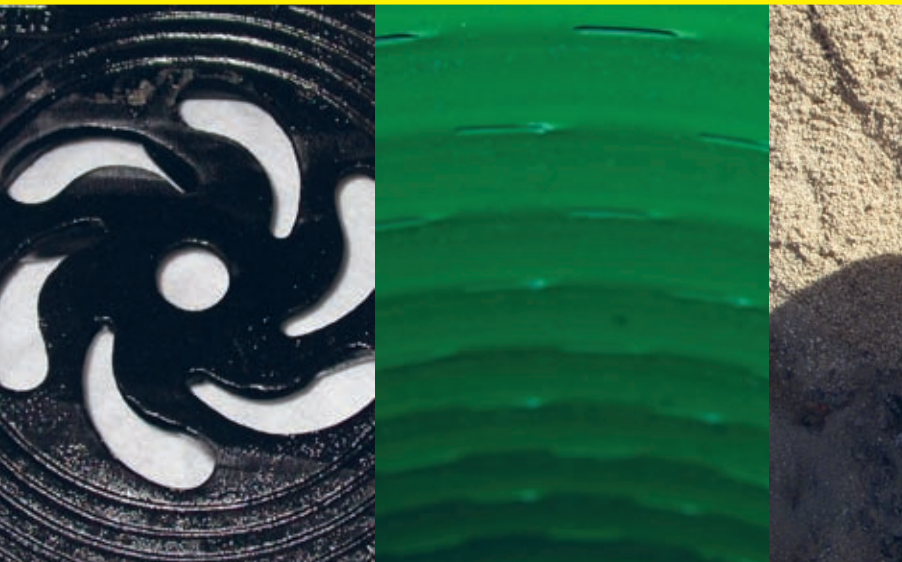


PE infiltratiekolk



- Licht in gewicht
- Maatwerk
- Slagvast
- Duurzaam

De infiltratiekolk van Beuker Kunststoffen is gemaakt van een rondom gesleufde dubbelwandige polyetheen (PE) buis, voorzien van een vlakke bodem, omwikkeld met een polypropyleen (PP) non-woven geotextiel. Aansluitingen met spie of moffen worden naar klantspecificaties aangebracht.

Afhankelijk van het aantal vierkante meters aan te sluiten oppervlak, de afvoercoëfficiënt, de hoeveelheid regen in millimeters en de doorlaatbaarheid van de grond wordt de hoogte van de infiltratiekolk bepaald. Afdekkingen vindt u op de achterzijde van dit blad.

De infiltratiekolken zijn afzonderlijk of in een infiltratiesysteem toe te passen. Met de aansluiting op de kolk kan een overstort worden gemaakt, of water worden toegevoerd. De hoogte van de infiltratiekolk kan variëren van 1 meter tot 6 meter. Voor afwijkende maten kunt u contact opnemen met onze afdeling engineering.

Er zijn optionele aansluitingen mogelijk in spie of mof \varnothing 125 mm of \varnothing 160 mm. De infiltratiekolk kan worden meegenomen in het normale periodieke onderhoud. Dat wil zeggen, één á twee keer per jaar reinigen met een kolkzuiger. In verband met het periodieke onderhoud is de infiltratiekolk altijd voorzien van een slagvaste PE bodem.

Voordelen op een rij:

- grote slagvastheid;
- licht in gewicht;
- grote sterkte en stijfheid van de kolk;
- slagvaste PE bodem;
- omwikkeld met UV-bestendig non-woven geotextiel.

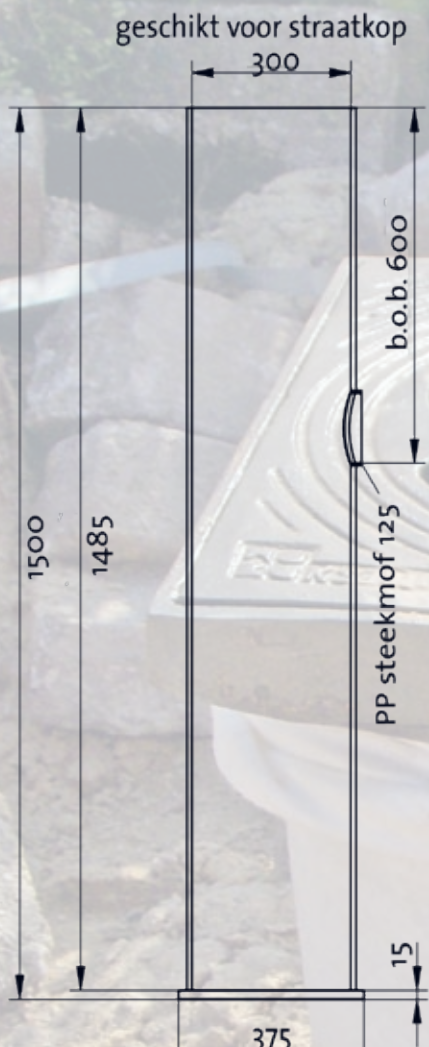


BEUKER
kunststof leidingsystemen

PE infiltratiekolk

Afdekkingen

- Gietijzer
- Waaiermotief
- Eenvoudig plaatsbaar
- KOMO®



Productomschrijving

PE infiltratiekolk

Omschrijving	Infiltratiekolk
Type	Dubbelwandige kunststof buis, geprofileerde wand
Materiaal	100 % polyetheen (PE)
Norm	DIN4262-1 Type R2
Nominale middellijn	DN 300
Stijfheidsklasse	SN 6,3
Kleur	zwart of groen (RAL 6024)
Constructie	rondom gesleufd (360°)

Geotextiel omhulling

Materiaal	Polypropeen, UV-gestabiliseerd
Bescherming	Beschermingsklasse 3 (volgens KOMO® BRL-K22001)
Productiewijze	Thermisch gebonden non-woven
Kleur	Wit
Gewicht	150 gram/m ² (volgens DIN 53854)

GY afdekkingen

- Gietijzeren bovenstuk infiltratie straatkolk, waaiermotief.
- Gietijzeren bovenstuk infiltratie trottoirkolk, waaiermotief.

Bestekomschrijving

PE infiltratiekolk, dubbelwandige kunststof buis, geprofileerde wand. Kleur zwart of groen (RAL 6024), DN 300, hoogte ...mm, stijfheidsklasse : SN 6,3, rondom gesleufd (360°). Omhulling UV-gestabiliseerd PP geotextiel, beschermingsklasse 3 (volgens BRL K22001), thermisch gebonden non-woven, 150 g/m².

 **BEUKER**
kunststof leidingsystemen