Slim omgaan met je regenwater rond het huis en in de tuin

ACO HOUSE & GARDEN

ACO. we care for water

1 **Afvoergoten**

Discrete sleufgoten

Euroline Discreet Inox 5
Euroline Discreet Inox BFL 8

Design afvoergoten

Slimline 12
Euroline Voronoï 14
Euroline Inox 16
Euroline Microgrip 18
Euroline grijstinten 20

2 **Afwaterende vloermatten**

CleanBox 22

3 **Afvoerputten**

Bluestone inox 25
Europoint 26
EKO Garage & Garden 28

4 **Buffering en infiltratie**

Gully 31
Infiltration Line 32

5 **Gras- en grinddallen**

Area 35
Gravel Grid 36

6 **Tegel- en klinkerdeksels**

AluStone 39
AluCover 40

De tuin blijft de meest gegeerde plek van het huis.
Een plek die je snel opzoekt van zodra de eerste zonnestralen zich laten voelen.
Een oase van rust waar je het liefst wilt genieten, en zo min mogelijk wilt staan wroeten.

Een groene plek waarbij de natuur al het werk doet: jouw bomen zorgen voor afkoeling en trekken vogels aan, jouw bloemen verspreiden een zoete geur die vlinders fantastisch vinden. Je hebt geen last van een drassige tuin en kan droogte beter de baas, want regenwater infiltreert gemakkelijk in de bodem of wordt slimmer afgevoerd.

Maar ook de ondergrond speelt een cruciale rol in dit comfort. Een waterdoorlatende ondergrond vermindert wateroverlast en bevordert infiltratie. Met onze grindmatten creëer je een stabiele en een mooie egale oppervlakte voor je oprit of tuin. Ze houden grind perfect op hun plaats, voorkomen spoorvorming en zorgen voor een stevige, aangename ondergrond waar je vlot op stapt of rijdt.

Een tuin die slim inspeelt op het veranderende klimaat en tegelijk een mooie, praktische buitenruimte blijft, is geen verre droom. Het kan vandaag al, met doordachte oplossingen die comfort en duurzaamheid combineren.

Bij ACO helpen we jou graag vooruit op vlak van slim waterbeheer. In deze brochure vind je een waaier aan oplossingen. Effectieve en kwaliteitsvolle producten met oog voor esthetiek – daar zetten wij ons voor in!

Groeten,

Karolien

Karolien Vanovertveld
Product Manager

#kleghetuit

YouTube
Bekijk op onze website
video's met handige tips & tricks.

1 Afvoergoten

Welke afvoer-
goot kies ik?

Pure klasse in zijn meest discrete vorm

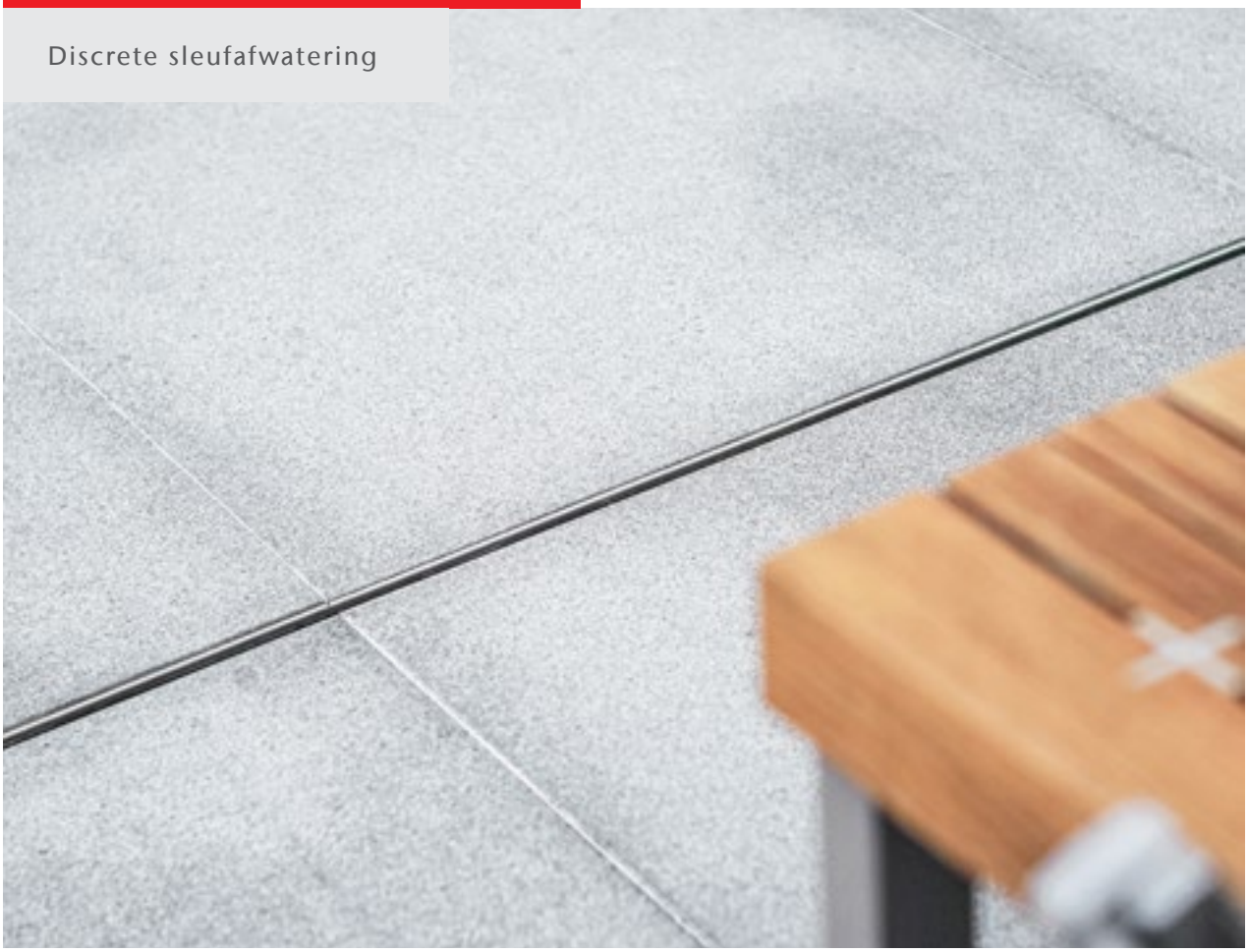
Hou je niet van opvallende roosters en verkies je een discrete waterafvoer? Kies dan voor onze **Euroline Discreet Inox** afvoergoot. Aan de oppervlakte is slechts een fijne sleuf zichtbaar.

Kenmerken

- Discrete afvoergoot met fijne sleuf uit inox
- Verkrijgbaar in 3 hoogtes
- Ideaal voor buitenzwembaden
- Beschikbaar met toegangsluik
- Beschikbaar met hoekelementen
- Belastingsklasse B 125

Euroline Discreet Inox

Discrete sleufafwatering



Sleuf perfect blootsvoets te belopen dankzij de fijne afwerking

De gootlijn is **zonder breekwerk** in te bouwen tegen een bestaand terras, maar ook perfect centraal te leggen in een nieuw terras. Euroline Discreet Inox is **overal toepasbaar** rondom de woning, in trappen, tegen een muur, voor de dorpel van de garage, ... De vrije inloopbreedte van de sleuf bedraagt slechts 1 cm, voldoende voor een efficiënte afvoer van het water rondom de woning.

De sleuf vormt zodoende geen gevaar voor grijpgrage kinderhandjes en is perfect blootsvoets beloopbaar. Een bijkomend voordeel is dat inox een **sterke resistentie** heeft **tegen chloorhoudend water**. Dit maakt deze goot ook uitermate geschikt als overloop van een buitenzwembad.

Onderhoudsgemak door toegangsluik

Sleufgoten zijn niet minder onderhoudsvriendelijk. Hiervoor bieden wij een handig toegangsluik aan. De richtlijn is dat er minstens één toegangsluik geplaatst moet worden boven de afvoer. Het deksel houdt bovendien rekening met esthetische keuzes. Je kiest voor de volle afdekking of je draait het deksel om en betegelt het met de gekozen verharding.

Onbeperkt toepasbaar dankzij hoekelementen

Om de plaatsing van de discrete sleufafwatering te vergemakkelijken, zijn er ook hoekstukken beschikbaar. Deze zorgen ervoor dat de discrete afwatering mooi rondom de woning, het terras of het zwembad kan doorlopen.

Technische informatie over dit product vind je terug op pagina 46-47

Euroline Discreet Inox BFL

Discrete afwatering aan de glaspartij

Van buiten naar binnen zonder opstap

Het liefst vertoeven we buiten en als het kan brengen we graag het interieur naar buiten. We zien letterlijk de tegels van binnen naadloos naar buiten lopen. En dat kan je realiseren met grote drempelloze glaspartijen die voorzien zijn van afwatering, zo houd je regenwater buiten. Bij slagregen mag het water komend van ramen en verharding natuurlijk niet binnenlopen en ook het druipwater van de raamprofielen moet ergens heen.

Kenmerken

- Tussenstuk uit inox voor de afvoergoot Euroline Discreet Inox
- Discrete opvang van slagregen en sijpelwater van de raampartij
- Beschikbaar met toegangsluik
- Beschikbaar met hoekelementen
- Belastingsklasse A 15

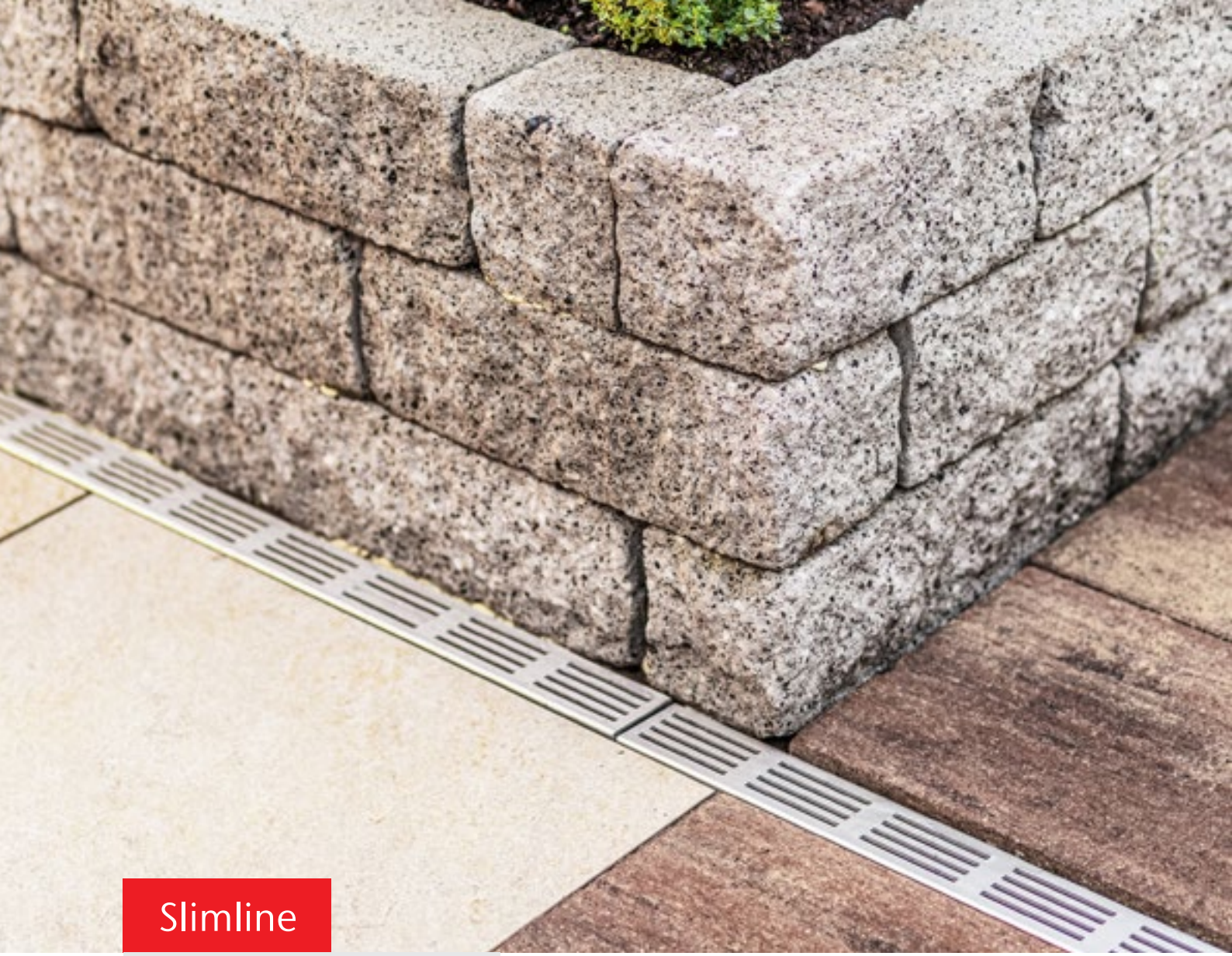
© Nick Cannaerts

Tussenstuk zorgt voor onzichtbare opvang slagregen en sijpelwater

Deze innovatie valt terug op de bestaande Euroline Discreet Inox goten, beschikbaar in 3 bouwhoogten. De grootste waterstroom, komend van de ramen, verdwijnt via de sleuf in de afvoergoot. Het tussenelement uit inox, met doorlopend waterinloopprofiel en extra sijpelgaten, klemt het waterdichtingsmembraan van onder het raam in de goot. Op die manier verdwijnt het sijpelwater uit de raamprofielen in de goot. Waterinfiltratie naar binnen toe wordt 100 % uitgesloten. Alles ligt onzichtbaar weggewerkt. Enkel de fijne sleuf van het bovenste opzetstuk blijft verfijnd zichtbaar tegen het raamprofiel en ligt gepositioneerd onder de waterkering van de muur.
De gootlijn blijft perfect toegankelijk dankzij toegangselementen.

Eenvoud kleurt dit systeem. De gootlijn kan in elke bouwfase gezet worden: in ruwbouw, bij plaatsing van de ramen of als de buiteninrichting aangelegd wordt.

Technische informatie over dit product vind je terug op pagina 49



Slimline

Slanke designafwatering

Het beste van 2 werelden

Slimline is én discreet én zichtbaar mooi tegelijkertijd. Deze goot is slechts 6 centimeter breed en heeft een strak aluminium rooster. Je hebt de keuze uit 3 kleuren: zwart, grijs of Cortenstaal.

Naast de uitstraling is hij ook gemakkelijk te plaatsen. Bovendien kan hij worden aangesloten op infiltratievoorzieningen of op de riolering.

Technische informatie over dit product vind je terug op pagina 50-51

De slanke designafwatering Slimline is de perfecte oplossing als je houdt van een elegante en discrete oplossing, maar toch graag de toegankelijkheid hebt van een roostergoot.

Je kan gemakkelijk je goot onderhouden door het eenvoudig verwijderbare rooster. De kleine openingen in het rooster zorgen er ook voor dat er zo weinig mogelijk vuil in de goot belandt.

Slimline is makkelijk te plaatsen door zijn lichte kunststof kanalen en het plug&play-systeem. Afhankelijk van wat jij nodig hebt voor de afwatering van jouw terras kies je de voor jou benodigde onderdelen.

Kenmerken

- Lichte kunststof kanalen met aluminium of Cortenstaal rooster
- Plug&play-systeem
- Beschikbaar in 3 kleuren: zwart, grijs of roestkleur
- Slechts 6 cm breed
- Belastingsklasse A 15

Euroline Voronoï

Uniek gietijzeren rooster

Illustreert de evolutie van gietijzer

Inspired by nature

Het design van deze gietijzeren roosters vindt zijn oorsprong in het voronoï-diagram. Dat is een meetkundige manier om oppervlaktes op te delen, waarvan de structuur ook vaak in de natuur voorkomt. Een mooi voorbeeld zijn de vlekken op de vacht van een giraf. Het voronoï-design heeft dus een erg natuurlijke en organische uitstraling.
Ook in de architectuur en kunstwereld valt het voronoï-patroon erg in de smaak. Getuige daarvan zijn de talloze varianten op gebouwen, meubels, juwelen ...

Kenmerken

- Rooster uit gietijzer
- Uniek roosterdesign gebaseerd op natuurlijke patronen
- Kracht én schoonheid
- Belastingsklasse B 125

Gietijzer is initieel zwartgrijs en krijgt na verloop van tijd een oxidatielaag aan de oppervlakte, zeker op die plaatsen waar er geen wagens rijden. Dat is een volledig natuurlijk, beschermend proces.

“Experience” creëren en géén voorwerp.

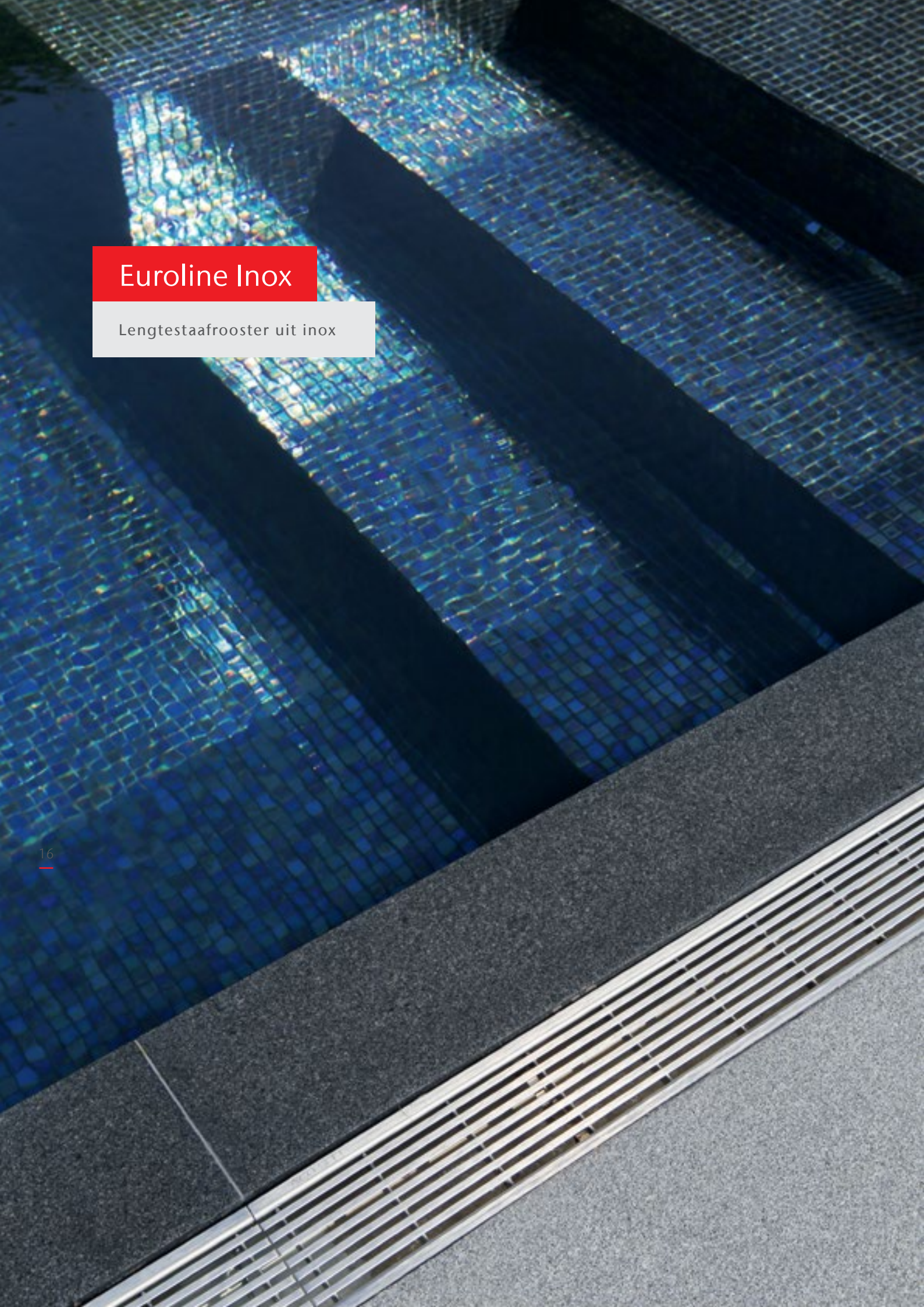
“Ik geloof dat een product, een ruimte of een dienst kan inspireren door de gebruikservaring die ze biedt. Ik ontwerp mijn projecten met oog voor hun context en het gebruiksscenario. Buiten de materie, teken ik ook een stukje van het leven.”

Frank Magné, designer

Gietijzer is een stevig materiaal waaruit men al decennia roosters giet. Dit maakt dat een gietijzeren rooster **uitermate geschikt is voor oprit, parking en plaatsen toegankelijk voor personenwagens.**

Niet alleen zijn onze Voronoï-roosters dus stevig genoeg om er met de auto over te rijden, ze zijn ook nog eens een streling voor het oog. Ideaal voor de meerwaardezoeker!

Technische informatie over dit product vind je terug op pagina 44-45



Euroline Inox

Lengtestaafrooster uit inox

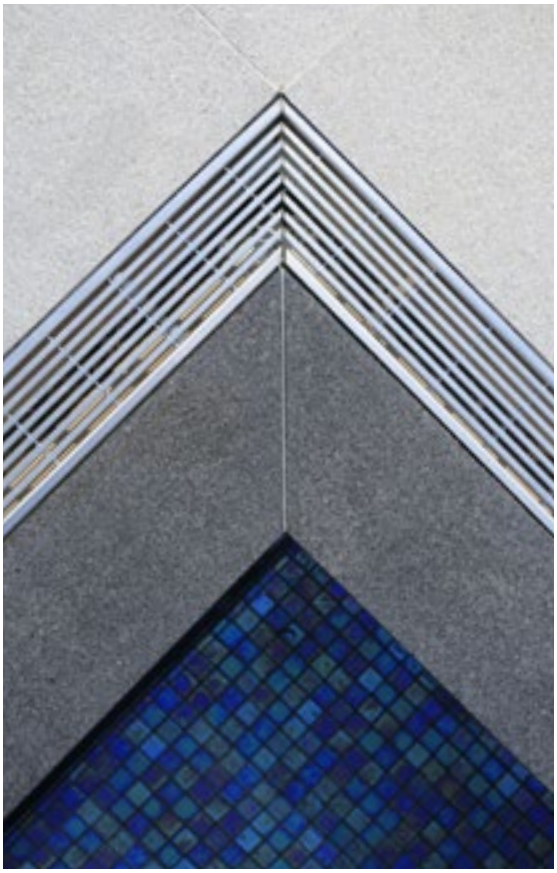
Het inox lengtestaafrooster is een zeer duurzaam rooster. Inox is een bijna onverslijtbaar materiaal dat vrij ongevoelig is voor roest. Het is bijzonder geliefd in terrassen met granietsteen en blauwe hardsteen. De geborstelde oppervlaktebehandeling geeft het inox klasse.

Binnenkant niet zichtbaar

De stevige roosterstructuur is zo opgebouwd dat de binnenkant van het gootelement niet zichtbaar is en dat de inloopcapaciteit tegelijkertijd hoog blijft. Een ander voordeel is dat bladeren, grind en andere (vuil)deeltjes niet in de onderliggende goot vallen en zo de doorstroming gegarandeerd blijft.

Kenmerken

- Lengtestaafrooster uit inox
- Ideaal om te gebruiken rond het buitenzwembad
- Beschikbaar in 2 hoogtes
- Inox is sterk recycleerbaar en duurzaam
- Belastingsklasse A 15



Rond het buitenzwembad

Dit Inox lengtestaafrooster wordt ook veelvuldig geplaatst als overloop van het buitenzwembad. Inox heeft een sterke resistentie tegen chloorhoudend water. Door de fijne structuur is het rooster perfect blootsvoets te belopen.

#kleghetuit

Kan inox roesten?

Technische informatie over dit product vind je terug op pagina 44-45

Euroline Microgrip

Eigentijds zwart kunststof rooster voor de oprit

Wil je graag een afvoergoot met een eigentijds zwart rooster op je oprit of terras plaatsen? En ben je geen fan van gietijzeren roosters die natuurlijk verkleuren? Dan is de Euroline 100 Microgrip zeker iets voor jou.

Het **kleurvaste zwarte rooster** is niet alleen esthetisch aantrekkelijk, maar behoudt ook zijn kleur in diverse weersomstandigheden, waardoor het een duurzame en aantrekkelijke keuze is voor elke buitenomgeving.

Het is een antislip kunststof rooster. Zelfs bij regen zorgt de bewezen noppenstructuur voor **een hoge slipweerstand**, waardoor de veiligheid wordt gegarandeerd. Dankzij de **hogere belastingsklasse B 125** is deze afvoergoot ideaal om te gebruiken op een oprit.

Kenmerken

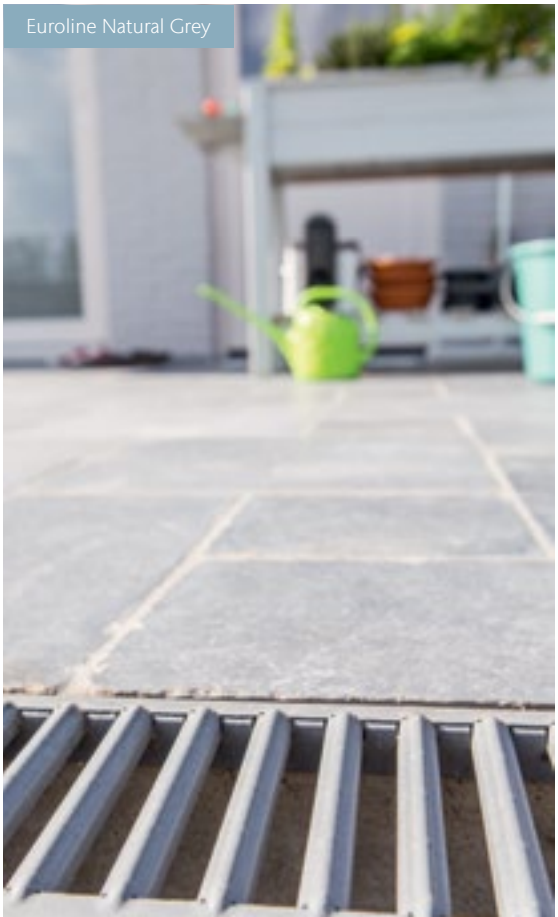
- Kunststof zwart anti-slip rooster
- Efficiënte inloopcapaciteit
- Beschikbaar in 1 hoogte
- Belastingsklasse B 125

Informations techniques sur ce produit se trouvent en page 44-45

Euroline grijstinten

Euroline Antraciet

Fabrikanten brengen tegels, klinkers en stenen in tal van formaten en kleuren voor gecombineerd gebruik in eenzelfde tuin. Nieuwe productietechnieken zorgen voor verrassende kleurschakeringen in een ruw of een glad oppervlak.



Euroline Natural Grey

Kenmerken

- Gegalvaniseerd stalen roosters met poederlak coating
- Keuze uit 3 grijstinten
- Efficiënte inloopcapaciteit
- Beschikbaar in 2 hoogtes
- Belastingsklasse A 15

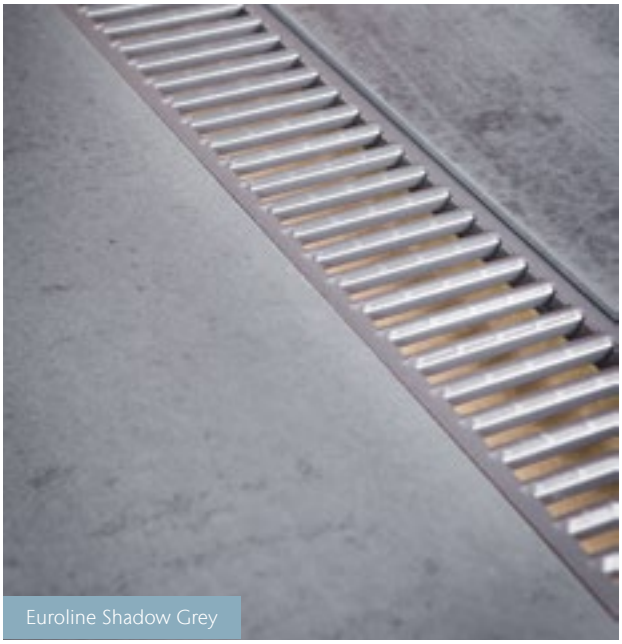
Tijdloze kleuren

Je kan wel zeggen dat grijstinten overheersen, vaak met een vrij naturel matte aanblik. Vanuit deze context brengt ACO de Euroline afvoergoot met Natural Grey en Shadow Grey roosters. Hun harmonie met moderne verhardingen, zoals polierbeton, verantwoordt die keuze nog eens extra.

In balans of de eentonigheid doorbrekend

De hoogwaardige, antracieten coating van Euroline Antraciet ligt perfect in balans met de donkere accenten in kleiklinkers en natuursteen. Of het doorbreekt juist de eentonigheid in een verharding. Zo oogt dit rooster bijvoorbeeld ook mooi in beige of gele kleiklinkers. Bij de algemene tendens van gecombineerd gebruik van diverse bestratingen in een tuin of terras doet deze gootlijn met antraciet rooster dienst als stijlvolle overgang.

Euroline Natural Grey



Euroline Shadow Grey

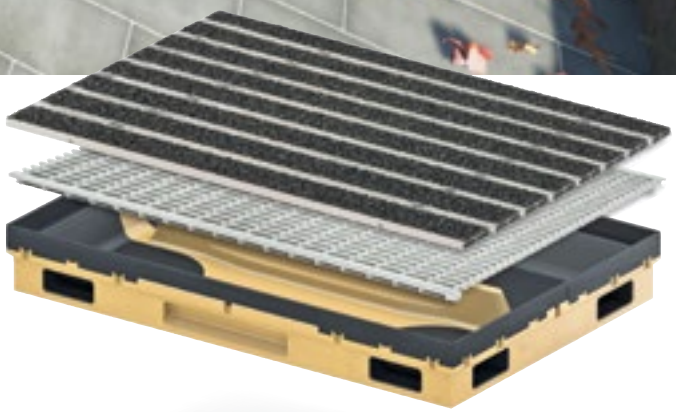
Euroline Antraciet

Technische informatie over dit product vind je terug op pagina 44-45

2 Afwaterende vloermatten

CleanBox

Afwaterende vloermatten



Geen voetsporen en andere vuiligheid aan jouw inkom?

We kennen het gevoel wel wanneer kinderen binnenstormen na het buitenspelen of wanneer de gezellige boswandeling plots uitdraait in een spurtje naar huis omdat het begint te regenen.

Om die reden introduceerden wij de CleanBox, een afwaterende vloermat die ervoor zorgt dat stof, vuiligheid en water moeiteloos verdwijnen, nog voor je één stap binnenzet.

PROFESSIONAL 2024-2025 DOBBiT Innovation WINNER

Kenmerken

- Afwaterende vloerbak uit polyesterbeton met voetmat
- Diverse maten mogelijk door modulair koppelbare vloerbakken, met vrij te positioneren uitloop
- Geïntegreerde afvoer voorkomt drijfnatte mat
- Makkelijke inbouw
- Verkrijgbaar in diverse afmetingen met een breed gamma aan voetmatten

Technische informatie over dit product vind je terug op pagina 52-53

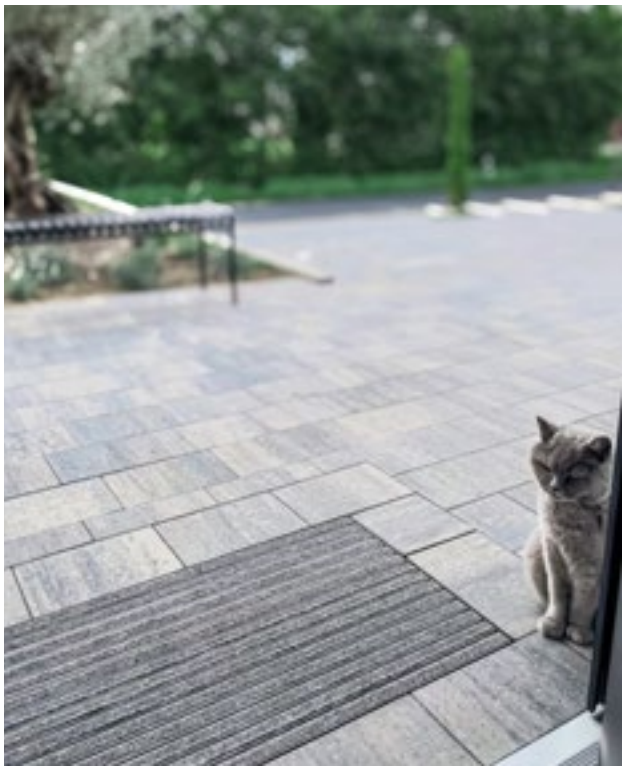
Wat maakt deze mat zo bijzonder?

- Bij hevige wind blijft hij liggen
- Hij droogt gemakkelijk want hij is afwaterend
- Je struikelt er niet meer over want hij is mooi ingewerkt
- Je beschermt beter je vloer binnen tegen krassen en schade
- Je kan hem personaliseren

De CleanBox integreert een stevige voetmat stijlvol in een handige vloerbak uit polyesterbeton. Deze vloerbak ligt naadloos verwerkt in de klinkers of tegels buiten en kan worden aangesloten op de afvoer.

Stof, vuil en water worden efficiënt afgevoerd via gleuven in het aluminium draagprofiel in de vloermat, waardoor je inkom altijd schoon en verzorgd blijft. Omdat het water door de openingen kan weglopen, **droogt** een afwaterende mat over het algemeen **sneller** dan een mat zonder deze functie. Dit zorgt ervoor dat de mat snel weer klaar is voor gebruik. Dit systeem garandeert een efficiënte werking en **houdt natte en vuile voeten uit het huis**!

Vermijd struikelgevaar met het drempelloze ontwerp van onze afwaterende vloermat. Verzonken in de vloer ingebouwd, biedt deze mat niet alleen een naadloze integratie, maar maakt het je inkom ook volledig rolstoeltoegankelijk. De drempelloze overgang zorgt voor een vloeiende en veilige doorgang voor iedereen.



Doordachte details

De CleanBox maakt indruk met zijn **modulaire ontwerp** en praktische details. De rand van de vloerbak is voortaan vervaardigd uit zwarte kunststof, waardoor deze subtiel opgaat in de bestrating en bestand is tegen corrosie. Naast de variabele aansluitmogelijkheden voor de afvoer biedt de vloerbak talrijke combinatiemogelijkheden. Met de **verschillende combineerbare maten** van de vloerbak kan de vloermat optisch beter worden aangepast aan de verharding en deuren.
De CleanBox is de perfecte keuze omdat het een naadloze integratie van stijl en functionaliteit biedt, waardoor jouw entree altijd **schoon**, **droog** en **uitnodigend** blijft.

3 Afvoerputten

Bluestone Inox

Gestileerde afvoerput met betegelbaar deksel voor natuursteen

Voor onder het kraantje

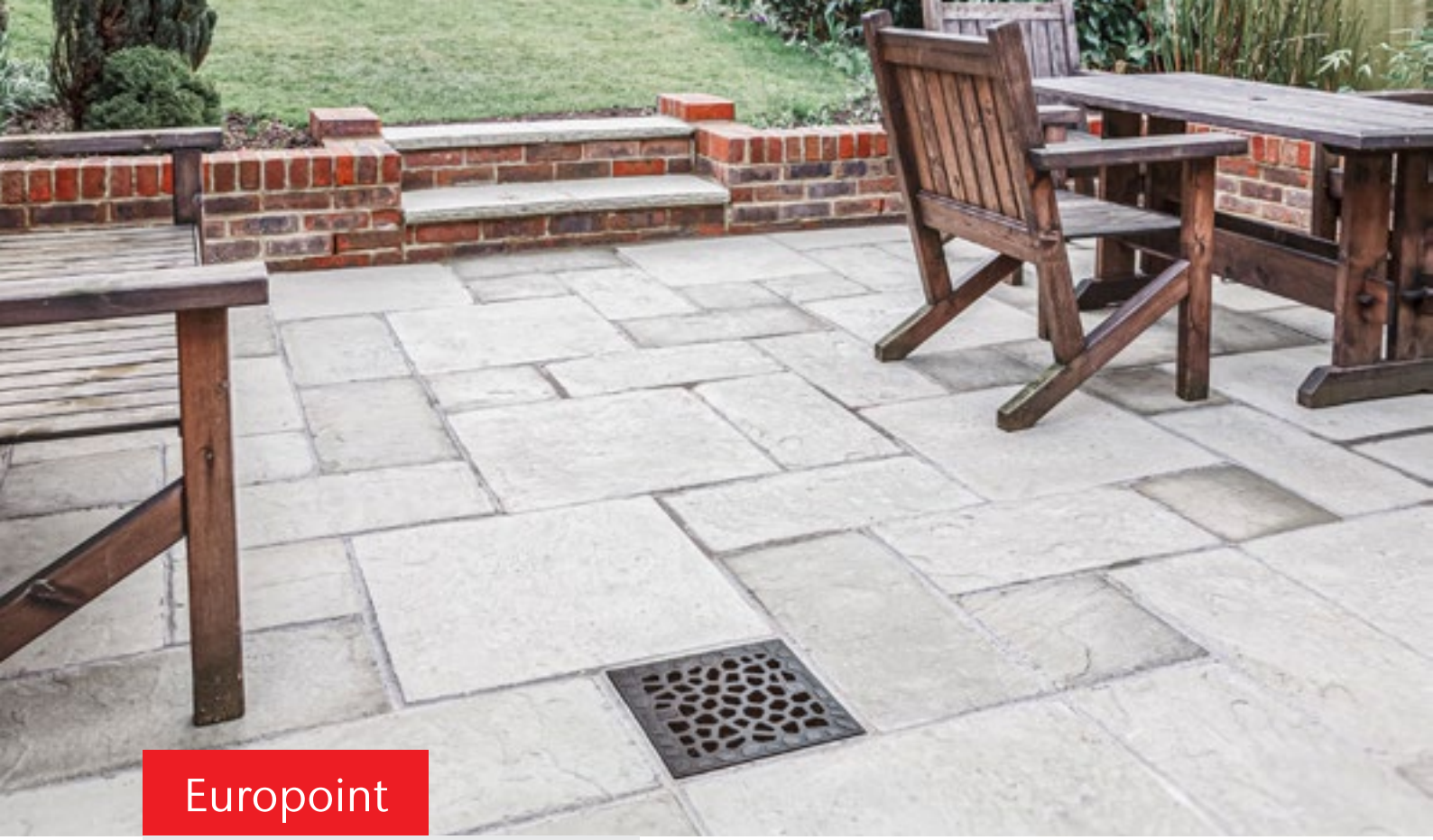
Voor onder het kraantje is er voor de populaire natuursteen een speciale Bluestone Inox afvoerput beschikbaar. Het lichaam uit kunststof draagt een opzetstuk uit inox met eenzelfde buitenafmeting als de geliefde natuursteen van 20 cm bij 20 cm. Zo is deze makkelijk en discreet te integreren in het voegpatroon.

Kenmerken

- Afvoerput met discrete sleuf
- Inox kader met kunststof afvoerput
- Reinigbaar waterslot
- Belastingsklasse A 15

Heb je een steviger model nodig of wordt je afvoerput zwaarder belast, **kijk dan ook eens naar de “Europoint” op pagina 26**

Technische informatie over dit product vind je terug op pagina 56



Europoint

Modulaire afvoerput voor
op het terras of de oprit

Verschillende designroosters

Vele huizen hebben een waterkraantje aan de achterdeur, het is dan praktisch als er een afvoerput onder zit. Europoint is een afvoerput die makkelijk te plaatsen is in elk type buitenverharding.

Kenmerken

- Ideaal als regenwaterafvoer
- Roosters zijn in verschillende designs en materialen verkrijgbaar
- Stel zelf jouw afvoerput samen in functie van je toepassing
- Tot belastingsklasse B 125

Modulaire opbouw

Het rooster verbergt een praktische afvoerput uit polyesterbeton, die voorzien kan worden van een uitneembare geurafsluiter uit inox en een vuilvangemmer uit kunststof. Zo kan je de afvoerput makkelijk reinigen. De geurafsluiter zorgt ervoor dat er geen geurhinder uit de riolering naar boven komt. De uitneembare vuilvangemmer uit kunststof vangt vuildeeltjes perfect op en voorkomt dat de afvoerput verstopt raakt.

Regenwaterafvoer

Vaak vind je bij het huis en de oprit naar de garage of carport een regenpijp. Dankzij het optionele ophoogelement kan je de afvoer van de regenpijp makkelijk aansluiten op je Europoint afvoerput die je met een afvoerbuis aansluit naar de riolering of naar de bodem via bufferings- of infiltratieoplossingen.

Stel zelf jouw afvoerput samen

Afhankelijk van de toepassing kan je de afvoerput en het rooster bepalen. Je kan kiezen uit een laag of hoog afvoerlichaam. Voor het type afdekrooster dien je rekening te houden met de nodige belastingsklasse en/ of het gewenste design. Je hebt de keuze uit maar liefst 6 roosterdesigns. Zo is er voor de liefhebber van design ook een Voronoï rooster.

Je hebt de mogelijkheid om op het afvoerlichaam een bijkomende designrand uit inox te plaatsen. Deze kan je bij eender welke roosterkeuze installeren. Je kan de designrand makkelijk draaien waarbij de ene kant bestemd is voor gebruik bij het inox rooster. De andere, zwarte kant kan gebruikt worden in combinatie met een gietijzeren of kunststof rooster.

Technische informatie over dit product vind je terug op pagina 54-55

EKO
Inox afvoerput

Efficiënte en elegante afwatering

Onze stijlvolle en duurzame inox klokputten bieden de ideale combinatie van design, robuustheid en onderhoudsgemak. Roestvrij staal is een hard en duurzaam materiaal dat een glad oppervlak waarborgt, waardoor **vuil zich minder snel vasthecht**. De fijne inloopsleuven dekken de behuizing discreet af en zorgen voor een efficiënte afwatering. En voor een grotere inloopcapaciteit is het deksel snel afneembaar.

Kenmerken

- Stijlvolle klokputjes uit inox
- Geschikt voor gebruik in kelders, bergingen, terrassen, veranda's, garages, onder het waterkraantje en rond buitenzwembaden
- Tot belastingsklasse M 125

Onze klokputten bieden **zekerheid en betrouwbaarheid** zonder risico op lekkages of verstoppingen, dankzij hun stevige en tegelijk eenvoudig ontwerp. De matte afwerking en geglasparelstraalde oppervlakte maken de klokputten **sterk krasbestendig**, perfect voor gebruik in de veranda, garage en buitentoepassingen zoals het terras.
Investeer in de beste materialen voor jouw woning en kies voor een inox klokput.

Combineer stijl, design en duurzaamheid met een afvoersysteem dat jouw woning verdient.
EKO biedt dé oplossing voor een **efficiënte en elegante afwatering**, zowel binnen als buiten.

Technische informatie over dit product vind je terug op pagina 57

4 Buffering & infiltratie

Gully

Infiltratieput met
rooster uit gietijzer

Geen aansluiting op de riolering nodig

Onze tuinen worden gekleurd door aanbouwen, carports en tuinhuizen. Veelal verrijzen ze uit de grond uit praktische overwegingen, je kan er immers vanalles in kwijt. Een leuke trend is dan weer de pergola voor meer privacy of als opwaardering van de tuin tot een volwaardige, 'overdekte leefruimte'.

De wetgeving laat constructies van vrijstaande gebouwen met een totale oppervlakte van max 40 m² toe.

Kenmerken

- Infiltratiebuis uit kunststof met gietijzer rooster
- Makkelijk zelf te plaatsen
- Buffercapaciteit: 17,5 l
- Belastingsklasse A 15

Het grote dakoppervlak van die constructies vangt heel wat hemelwater op en achteraan in de tuin ligt geen aansluiting op de riolering of de regenwaterput. En je kan al het water toch niet gewoon in de tuin laten lopen met grote plasvorming en schade aan de houten structuur tot gevolg?

Infiltratie, geen riolering nodig

Met de Gully kan je op een snelle en een prijsvriendelijke manier een efficiënte afwatering bekomen. Infiltratie is eigenlijk het goede woord, want het niet vervuilde water laat je in de ondergrond dringen.

Technische informatie over dit product vind je terug op pagina 59

Infiltration Line

Infiltratieblokken uit natuurlijke rotswol

Slim & milieu-bewust omgaan met regenwater in de tuin

Infiltratie komt de grondwaterstand ten goede en voorkomt dat regenwater de vaak verouderde openbare riolering doet verzadigen, met overstromingen tot gevolg. Elk van ons kan een steentje bijdragen om dit te voorkomen. Wetgevend komen er meer en meer verplichtingen om regenwater op ons eigen perceel te bufferen en te laten infiltreren.

Dankzij de Infiltration Line infiltratieblokken uit waterabsorberende rotswol kan je slim omgaan met regenwater op de meest praktische manier.

Kenmerken

- Waterabsorberende infiltratieblokken uit natuurlijke rotswol
- Infiltratie van regenwater voor boom, plant en struik
- Makkelijk te plaatsen
- Buffercapaciteit van 112,8 l/ blok

Technische informatie over dit product vind je terug op pagina 58

Ben je op zoek naar infiltratiekratten? Dan kan je opteren voor de Infiltra 2.0

Meer info op **aco.be**

5 Gras- en grinddallen

Area

Grasdallen

Ontharden & vergroenen

Een belangrijk aandachtspunt bij het ontwerp van je tuin zijn de verhardingen. Denk maar aan tuinpaadjes, het terras, de oprit enzovoort. Voor een goed waterbeheer raadt men aan om waterdoorlatende en ondoorlaatbare verhardingen te combineren.

Grasdallen zijn een populaire halfverharding voor de tuin. Ze laten vlot water passeren en zorgen voor een natuurlijke uitstraling van het te verharden oppervlak.

Grasdallen passen dan ook goed in een groene omgeving. Je krijgt dankzij de stevige dallen een **berijdbare oppervlakte die naadloos opgaat in je gazon**. De optimale celgrootte zorgt voor een hoog groengehalte en een goede wortelgroei.

Met een **open structuur** waarbij 90% van de oppervlakte open blijft, bieden de dallen een onbelemmerde afvoer van oppervlaktewater. Ze zijn vervaardigd uit gerecycleerde polyethyleen, wat betekent dat er geen water verdampt via het product en er dus geen extra water aan je gazon wordt onttrokken. Bovendien houdt kunststof minder hitte vast dan beton, wat gunstig is voor de temperatuur van je tuin.

Het systeem is **uitzonderlijk licht en sterk**, waardoor je het eenvoudig en snel kan installeren. Het is geschikt voor een breed scala aan toepassingen zoals paden, opritten, parkeerplaatsen en toegangswegen.

Kenmerken

- Grasdallen uit recyleerbare kunststof
- Het regenwater infiltreert snel
- Extra parkeerplaats met het behoud van groen

Technische informatie over dit product vind je terug op pagina 61

Gravel Grid

Grindmatten

Conisch ontwerp voor grind dat beter blijft liggen

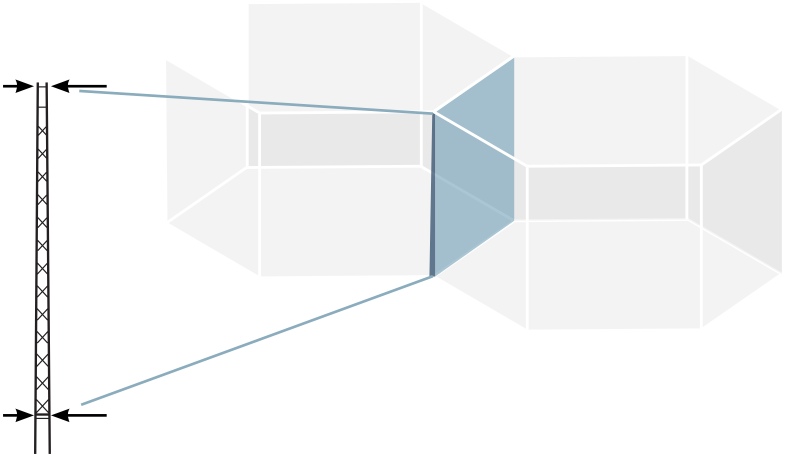
Met stabilisatiematten blijft grind en split mooi op zijn plek op een tuinpad, oprit of zelfs terras. Hierdoor ontstaat een veilige basis voor tuinmeubels en wordt spoorvorming op de oprit of parkeerplek voorkomen. Met hoge hakken gaat men voortaan gezwind door het grind.

Het oppervlak blijft voldoende **waterdoorlatend** waardoor het regenwater goed weg kan zakken in de bodem. De stabiele ondergrond is zelfs met de fiets of rolstoel eenvoudig te berijden. Zonder grinddallen is dit ondenkbaar. Het honingraatrooster van de grinddallen is voorzien van een waterdoorlatend geotextiel die onkruidgroei vermindert.

Kenmerken

- Grindmatten uit recycleerbare/gerecycleerde kunststof
- Het regenwater infiltreert snel
- Vermindert onkruidgroei
- Houdt het grind goed op zijn plek

Extra sterk dankzij uniek kegelvormig ontwerp



Onze grinddallen zijn dankzij hun kegelvormig ontwerp zowel **extra sterk als flexibel**. De bredere, stevige onderkant van de wanden zorgt voor een stabiele ondergrond, terwijl de dunnere bovenkant beter meebeweegt met het grind. Deze combinatie zorgt ervoor dat het **grind beter op zijn plaats blijft liggen**. Bovendien, doordat de wanden minder stroef zijn, breken ze minder snel.

Ecologisch verantwoorde en duurzame oplossing

De grindmatten zijn gemaakt uit **100 % recycleerbaar polypropyleen**. De grijze en zwarte variant zijn daarentegen reeds **gerecycleerd**. Met de grinddallen kies je voor een ecologisch verantwoorde oplossing.

Technische informatie over dit product vind je terug op pagina 60

6 Tegel- en klinkerdeksels

AluStone

Reukdicht
esthetisch klinkerdeksel

Wil je op een discrete manier graag een waterput of een ruimte onder je klinkerterras of oprit toegankelijk houden?

Een klinkerdeksel biedt een onzichtbare toegang tot ondergrondse voorzieningen zoals putten en leidingen, zonder afbreuk te doen aan het strakke uiterlijk van je oprit, terras of tuinpad. Dit hoogwaardige deksel is zorgvuldig gelast en voorzien van een flexibele afdichting om geuroverlast te voorkomen.
Het deksel is licht en makkelijk hanteerbaar wat de plaatsing vergemakkelijkt. De hoekprofielen zijn afgerond en de laskwaliteit is superieur, waardoor er geen scherpe randen zijn.

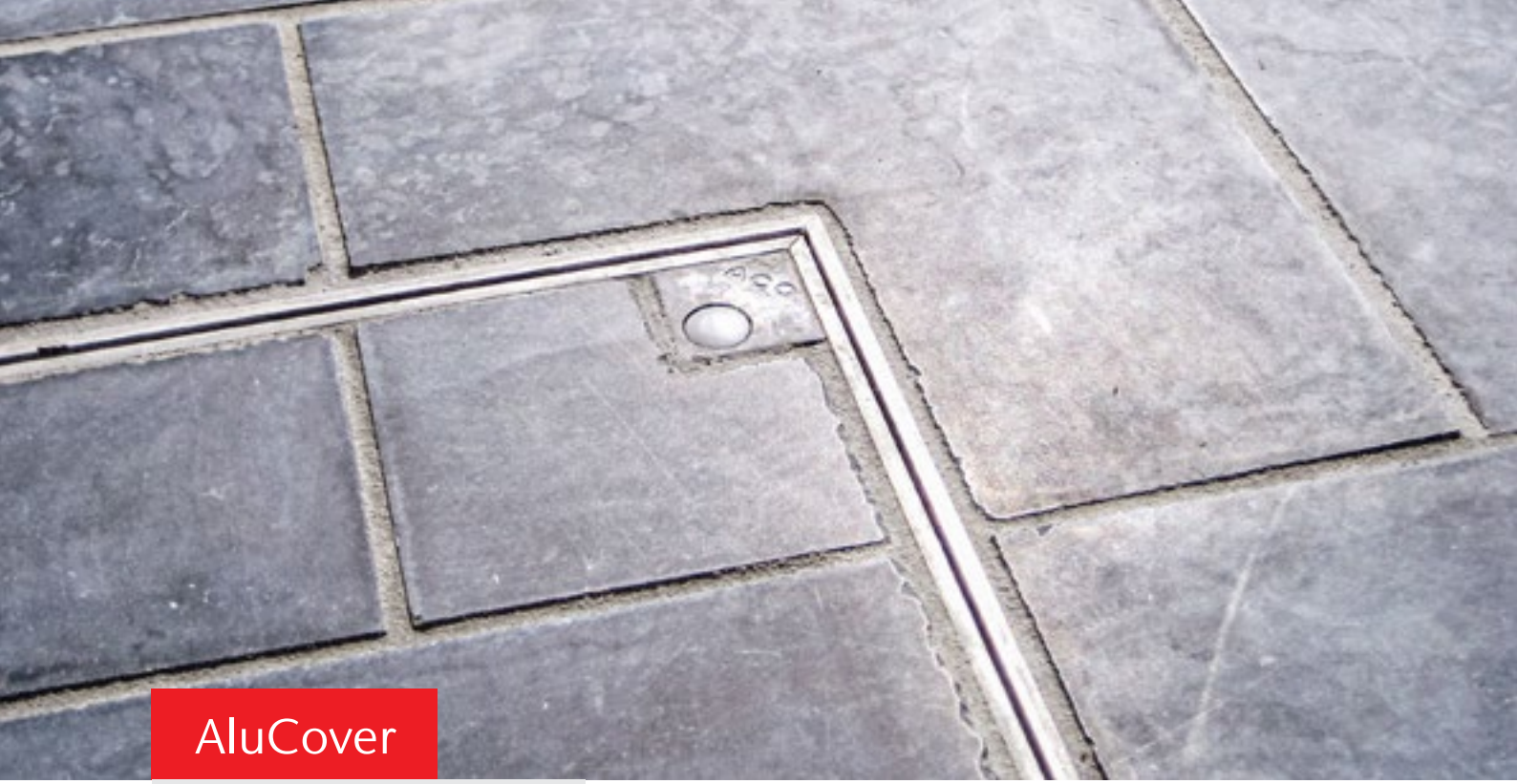
De driehoekige afwerking ter hoogte van de uitlichtbouten zorgen voor een eenvoudige slijpsnede. 2 hefsleutels worden standaard meegeleverd voor het makkelijk uitnemen van het opgevulde deksel. De hefopeningen zijn voorzien van verzinkt stalen bouten. Onderaan zitten er in de openingen ook kunststof afdekkapjes die voorkomen dat er bij plaatsing vuil binnendringt en de schroefdraad aangetast wordt.

De dichting wordt samengedrukt door het gewicht van het opgevulde deksel om de geurdichtheid te garanderen. Ze zit in de onderkant van het deksel in een voorgevormde, ronde uitsparing waardoor ze goed vastzit.

Kenmerken

- Discreet klinkerdeksel uit aluminium
- Reuk- en waterdicht
- Afgeronde hoekprofielen en superieure laskwaliteit

Technische informatie over dit product vind je terug op pagina 63



AluCover

Verfijnd en discreet tegeldeksel uit aluminium

Toegankelijkheid op een verfijnde, discrete manier

Wil je een waterput of een sterfput onder een te betegelen terras op een eenvoudige en esthetische manier toegankelijk houden? Onze kwaliteitsvolle tegeldeksels voor binnen en buitentoepassingen zijn de ideale oplossing! De deksels zijn water-, geur- en stofdicht.

Met unieke zelfuitlichtende hef- en bedieningssleutels

Dankzij de zelfuitlichtende hef- en bedieningssleutel is de AluCover **eenvoudig te bedienen**. De sleutels hebben een dubbele functie: je kunt de schroeven losdraaien en het deksel eenvoudig openen zonder extra gereedschap. Bovendien kan je door de zelfuitlichtende eigenschap van de sleutels, alleen het deksel veilig en moeiteloos losmaken van het kader, wat de installatie en het onderhoud aanzienlijk vereenvoudigt. Ook bij het terug sluiten van het deksel zorgt dit ervoor dat je deksel mooi aansluit en goed afsluit.

Stevig waterdicht en luchtdicht tegeldeksel

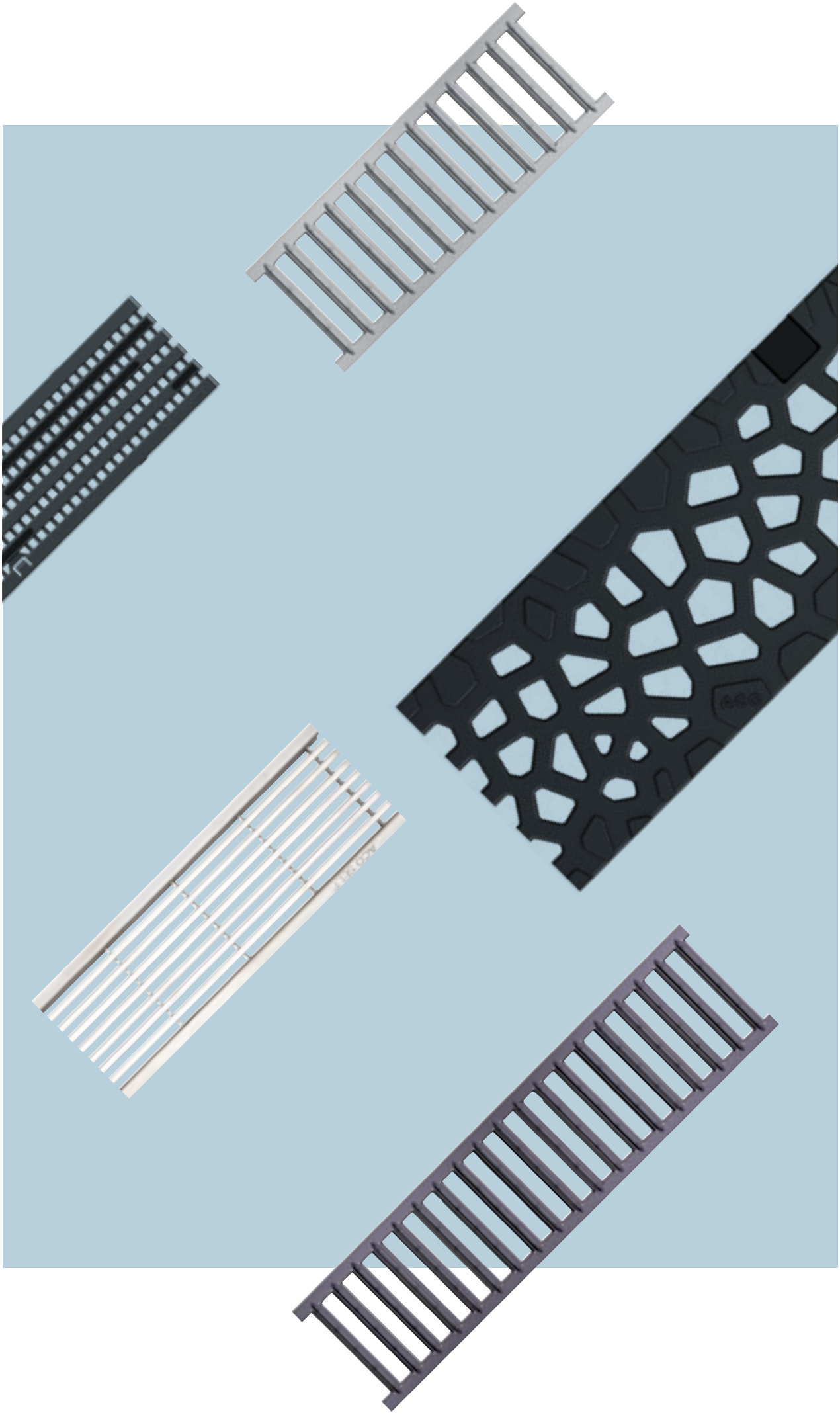
De AluCover is ontworpen voor duurzaamheid en behoudt zijn vorm en stevigheid, zelfs bij langdurig gebruik. Dit is te danken aan de krimpverbinding van de hoeken en de profilering van de deksels die zorgt voor een **sterkere en duurzamere constructie**. Daarnaast biedt de AluCover een geavanceerde water- en luchtdichtheid. De vierzijdige verschroefde sluiting zorgt voor een **100% water- en luchtdichte afsluiting**, waardoor geurhinder wordt voorkomen en het kader perfect op hoogte blijft. Dit voorkomt ongelijke randen of instabiliteit.

De 3 dichtingen, geintegreerd in het AluCover deksel, **beschermen maximaal tegen waterinfiltratie en geuroverlast**. Voor lichtere toepassingen zijn er de AluCover Light en Light Low, die één dichting hebben. AluCover deksels zijn met een volledige betonvulling ook geschikt om op een oprit of andere overrijdbare zone te plaatsen.

Kenmerken

- Tegeldeksel uit aluminium
- Reuk- en waterdicht
- AluCover tegeldeksel verkrijgbaar in 3 types volgens de toepassing
- Breed scala aan afmetingen
- Tot belastingsklasse M 125
- Met unieke zelfuitlichtende hef- en bedieningssleutels

Technische informatie over dit product vind je terug op pagina 62



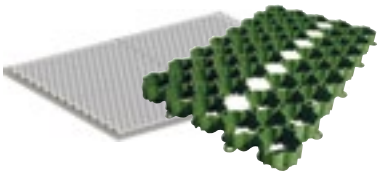
Technische informatie

Afvoergoten 44

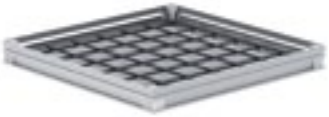
Afwaterende vloermatten 52

Afvoerputten 54

Buffering en infiltratie 58



Gras- en grinddallen 60



Tegel- en klinkerdeksels 62

Euroline

Productvoordelen

- Gootelement uit polyesterbeton
- Vernieuwd: extra verstevigd gootelement (hoogte 10 cm)
- Met schroefloos verankerd rooster
- Keuze uit 6 roosterdesigns: Antraciet, Natural Grey, Shadow Grey, Inox, Voronoï en Microgrip
- Meer roosters vind je op aco.be

- Belastingsklasse A 15 tot B 125
- Afvoergoten met een inbouwhoogte van 6 en 10 cm
- Inloopdoorsnedes
  - Antraciet, Natural & Shadow Grey: 468 cm²/m
  - Inox: 440 cm²/m
  - Voronoï: 447 cm²/m
  - Microgrip: 250 cm²/m

Euroline Antraciet - Gootelementen met sleufrooster uit verzinkt staal, antraciet gepoederlakt, klasse A 15

		Beschrijving	Bouwlengte [cm]	Binnenbreedte [cm]	Bouwbreedte [cm]	Bouwhoogte [cm]	Art. nr.
HOOG		Afvoergoot	100,0	8,8	11,8	9,7	409972
			50,0	8,8	11,8	9,7	409974
		Afvoergoot met ingegoten uitloopopening Ø 110 mm	100,0	8,8	11,8	9,7	409973
		Zandvanger met geïntegreerde lippendichting Ø 110 mm, emmer, PP zwart	50,0	8,8	11,8	30,0	409975
LAAG		Afvoergoot	100,0	10,0	11,8	5,7	416924
		Afvoergoot met ingegoten uitloopopening Ø 110 mm	100,0	10,0	11,8	5,7	416925

Euroline Natural Grey - Gootelementen met sleufrooster uit verzinkt staal, natural grey gepoederlakt, klasse A 15

HOOG		Afvoergoot	100,0	8,8	11,8	9,7	445322
			50,0	8,8	11,8	9,7	445324
		Afvoergoot met ingegoten uitloopopening Ø 110 mm	100,0	8,8	11,8	9,7	445323
		Zandvanger met geïntegreerde lippendichting Ø 110 mm, emmer, PP zwart	50,0	8,8	11,8	30,0	445325
LAAG		Afvoergoot	100,0	10,0	11,8	5,7	445326
		Afvoergoot met ingegoten uitloopopening Ø 110 mm	100,0	10,0	11,8	5,7	445327

Lastenboekteksten, technische tekeningen, inbouwhandleidingen: **aco.be**

		Beschrijving	Bouw-lengte [cm]	Binnen-breedte [cm]	Bouw-breedte [cm]	Bouw-hoogte [cm]	Art. nr.
Euroline Shadow Grey - Gootelementen met sleufrooster uit verzinkt staal, shadow grey gepoederlakt, klasse A 15							
HOOG		Afvoergoot	100,0	8,8	11,8	9,7	445357
			50,0	8,8	11,8	9,7	445359
		Afvoergoot met ingegoten uitloopopening Ø 110 mm	100,0	8,8	11,8	9,7	445358
		Zandvanger met geïntegreerde lippendichting Ø 110 mm, emmer, PP zwart	50,0	8,8	11,8	30,0	445360
LAAG		Afvoergoot	100,0	10,0	11,8	5,7	445361
		Afvoergoot met ingegoten uitloopopening Ø 110 mm	100,0	10,0	11,8	5,7	445362
Euroline Inox - Gootelementen met lengtestaafrooster uit inox, klasse A 15							
HOOG		Afvoergoot	100,0	8,8	11,8	9,8	407397
			50,0	8,8	11,8	9,8	407399
		Afvoergoot met ingegoten uitloopopening Ø 110 mm	100,0	8,8	11,8	9,8	407396
		Zandvanger met geïntegreerde lippendichting Ø 110 mm, emmer, PP zwart	50,0	8,8	11,8	30,1	407400
LAAG		Afvoergoot	100,0	10,0	11,8	5,8	416928
		Afvoergoot met ingegoten uitloopopening Ø 110 mm	100,0	10,0	11,8	5,8	416929
Euroline Voronoï - Gootelementen met designrooster uit gietijzer, klasse B 125							
HOOG		Afvoergoot met voorvorming voor verticale uitloop ø 110 mm	100,0	9,8	11,8	10,2	307048-36
		Zandvanger met geïntegreerde lippendichting Ø 110 mm, emmer, PP zwart	50	8,8	11,8	30,4	307050
LAAG		Afvoergoot met voorvorming voor verticale uitloop Ø 110 mm	100,0	9,8	11,8	6,2	307047
Euroline 100 Microgrip - Gootelementen met Microgrip lengtestaafrooster uit kunststof, klasse B 125							
HOOG		Afvoergoot	100,0	8,8	11,8	10,4	3004021
			50,0	8,8	11,8	10,4	3009826
		Afvoergoot met ingegoten uitloopopening Ø 110 mm	100,0	8,8	11,8	10,4	3004023
		Zandvanger met geïntegreerde lippendichting Ø 110 mm, emmer, PP zwart	50,0	8,8	11,8	30,7	3004024

Toebehoren vind je terug op pagina 48

Euroline Discreet Inox

Productvoordelen

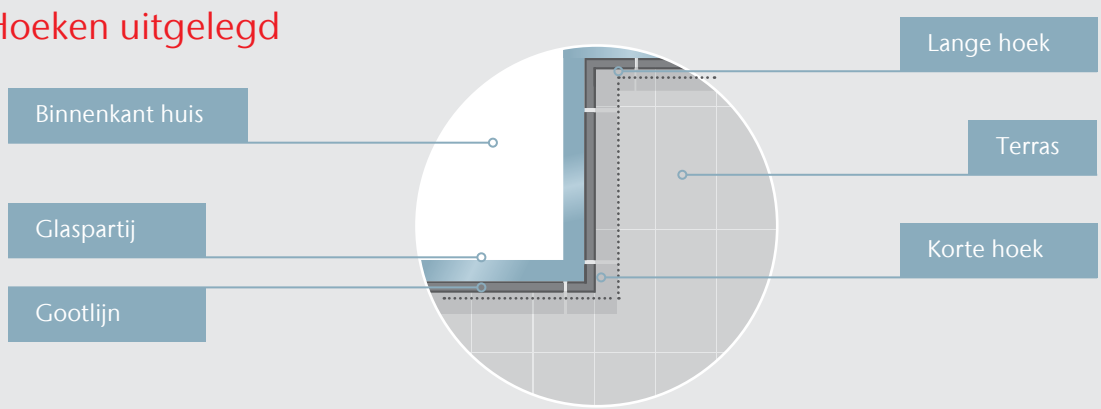
- Gootelement uit polyesterbeton met V-doorsnede voor optimale doorstroming
- Met excentrisch opzetstuk uit inox voor een verfijnde look

- Belastingsklasse B 125
- Sleufgoot met een inbouwhoogte van 10,8 - 17,5 of 21,5 cm
- Vrije sleufhoogte 4 - 6,5 of 10,5 cm
- Vrije sleufbreedte 1,0 cm
- Inloopdoorsnede: 93 cm²/m

		Beschrijving	Bouw-lengte [cm]	Binnen-breedte [cm]	Bouw-breedte [cm]	Bouw-hoogte [cm]	Vrije sleuf-hoogte [cm]	Art. nr.
Gootelementen met opzetstuk								
HOOG		Gootelement met excentrisch opzetstuk uit inox	100,0	8,8	11,8	21,5	10,5	447060
		Gootelement met voorvorming ø 110 mm en excentrisch opzetstuk (85 cm) met toegangsluik (15 cm) uit inox (a)	100,0	8,8	11,8	21,5	10,5	447061
		Zandvanger met geïntegreerde lippen-dichting Ø 110 mm, emmer, PP zwart en inspectieluik (50 cm) uit inox	50,0	8,8	11,8	41,8	10,5	415843.SET
STANDAARD		Gootelement met excentrisch opzetstuk uit inox	100,0	8,8	11,8	17,5	6,5	416920
		Gootelement met voorvorming ø 110 mm en excentrisch opzetstuk (85 cm) met toegangsluik (15 cm) uit inox (b)	100,0	8,8	11,8	17,5	6,5	416921
		Zandvanger met geïntegreerde lippen-dichting Ø 110 mm, emmer, PP zwart en inspectieluik (50 cm) uit inox	50,0	8,8	11,8	37,8	6,5	415835.SET
LAAG		Gootelement met excentrisch opzetstuk uit inox	100,0	10,0	11,8	10,8	4,0	416918
		Gootelement met voorvorming ø 110 mm en excentrisch opzetstuk (85 cm) met toegangs-luik (15 cm) uit inox (c)	100,0	10,0	11,8	10,8	4,0	416919

Vrije sleufhoogte van het (te betegelen) deksel van het toegangsluik: (a) 11,8 cm (b) 7,5 cm (c) 5,0 cm

Hoeken uitgelegd



Gootelementen met opzetstuk en hoekopzetstuk

		Beschrijving	Bouw-lengte [cm]	Binnen-breedte [cm]	Bouw-breedte [cm]	Bouw-hoogte [cm]	Vrije sleuf-hoogte [cm]	Art. nr.
HOOG		Gootelement met excentrisch opzetstuk (85 cm) en lange hoek (15 cm)	100,0	8,8	11,8	21,5	10,5	446726.SET
		2 gootelementen met 2 excentrische opzet-stukken (85 cm) en lange hoek (15 cm)	200,0	8,8	11,8	21,5	10,5	446073.SET
		Gootelement met excentrisch opzetstuk (85 cm) en korte hoek (15 cm)	100,0	8,8	11,8	21,5	10,5	446727.SET
		2 gootelementen met 2 excentrische opzet-stukken (85 cm) en korte hoek (15 cm)	200,0	8,8	11,8	21,5	10,5	446074.SET
STANDAARD		Gootelement met excentrisch opzetstuk (85 cm) en lange hoek (15 cm)	100,0	8,8	11,8	17,5	6,5	446724.SET
		2 gootelementen met 2 excentrische opzet-stukken (85 cm) en lange hoek (15 cm)	200,0	8,8	11,8	17,5	6,5	446071.SET
		Gootelement met excentrisch opzetstuk (85 cm) en korte hoek (15 cm)	100,0	8,8	11,8	17,5	6,5	446725.SET
		2 gootelementen met 2 excentrische opzet-stukken (85 cm) en korte hoek (15 cm)	200,0	8,8	11,8	17,5	6,5	446072.SET
LAAG		Gootelement met excentrisch opzetstuk (85 cm) en lange hoek (15 cm)	100,0	10,0	11,8	10,8	4,0	446722.SET
		2 gootelementen met 2 excentrische opzet-stukken (85 cm) en lange hoek (15 cm)	200,0	10,0	11,8	10,8	4,0	446069.SET
		Gootelement met excentrisch opzetstuk (85 cm) en korte hoek (15 cm)	100,0	10,0	11,8	10,8	4,0	446723.SET
		2 gootelementen met 2 excentrische opzet-stukken (85 cm) en korte hoek (15 cm)	200,0	10,0	11,8	10,8	4,0	446070.SET

Toebehoren vind je terug op pagina 48

Lastenboekteksten, technische tekeningen, inbouwhandleidingen: **aco.be**

Toebehoren voor Euroline afvoergoten

		Beschrijving	Bouw-lengte [cm]	Binnen-breedte [cm]	Bouw-breedte [cm]	Bouw-hoogte [cm]	Art. nr.
HOOG		Eindplaat voor Euroline 100 afvoergoot, inkortbaar			11,8	9,7	413183
HOOG		Eindplaat met uitloop voor Euroline 100 afvoergoot Ø 110 mm			11,8	15,0	38505
LAAG		Eindplaat voor Euroline 60 afvoergoot			11,8	5,7	810200
LAAG		Eindplaat met uitloop voor Euroline 60 afvoergoot Ø 50 mm			11,8	8	416981
		Geurafsluiter/bladvanger (2-delig) voor afvoergoot met ingegoten uitloop			8,7		01666
		Geurafsluiter/bladvanger (3-delig) voor afvoergoot met voorvorming			11,0		01546
		Geurafsluiter voor zandvanger			10,0		01684
		Roosterhaken voor het uitnemen van roosters (set van 2 stuks)					445612
		Inox haakjes voor Euroline inox lengtestaafrooster en om het deksel van een toegangsluik (Euroline Discreet) uit te nemen (set van 2 stuks)					CR002
		Voegmassa voor het afdichten van gootnaden					74520

Lastenboekteksten, technische tekeningen, inbouwhandleidingen: **aco.be**

Euroline Discreet Inox BFL

Productvoordelen

- Tussenelement uit inox voor het concept van drempelloos wonen, “Barrier-free Living” (BFL)
- Voor de opvang van druipwater komend uit de raamprofielen, secundaire afwatering
- Tussenelementen zijn perfect inkortbaar

- **Te gebruiken met de Euroline 100 Discreet 65 Inox, Euroline 60 Discreet 40 Inox of de Euroline 100 Discreet 105 Inox sleufgoot, primaire afwatering**
- Element wordt tussen goot (onderbouw) en opzetstuk (bovenbouw) geplaatst en maakt dat de EPDM van onder de raamprofielen perfect in de goot valt
- Maximaal 3 tussenelementen op mekaar te voorzien
- Elk extra tussenelement verhoogt de opbouwstructuur met 27 mm

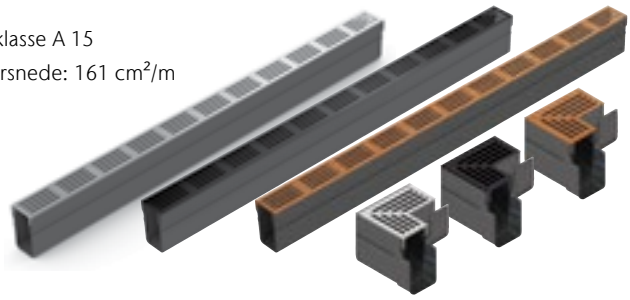
	Beschrijving	Bouw-lengte [cm]	Binnen-breedte [cm]	Totale hoogte [cm]	Bouw-hoogte [cm]	Art. nr.
Tussenelement uit inox						
	Tussenelement uit inox	100	11,7	4,05	2,70	445962
Toebehoren						
	Eindplaat voor Euroline 100 afvoergoot					445961
	Eindplaat voor Euroline 60 afvoergoot					445960
	Geurafsluiter/bladvanger (3-delig) voor afvoergoot met voorvorming		11,0			01546
	Inox haakjes om het deksel van een toegangsluik uit te nemen (set van 2 stuks)					CR002
	Voegmassa voor het afdichten van gootnaden					74520
	Euroline 100 gootelement met ingegoten uitloop, zonder opzetstuk	100,0	8,8	9,5 (18,9)		3003692
	Euroline 60 gootelement met ingegoten uitloop, zonder opzetstuk	100,0	10,0	5,5 (14,9)		810010

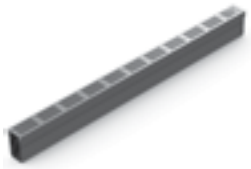
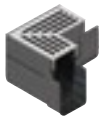
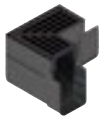
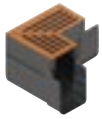
Slimline

Productvoordelen

- Slanke designafwatering voor op het terras
- Licht kunststof gootelement
- Eenvoudig te plaatsen
- Makkelijk uitneembaar rooster
- Beschikbaar in 3 kleuren
- Slechts 6 cm breed

- Belastingsklasse A 15
- Inloopdoorsnede: 161 cm²/m



	Beschrijving	Bouw-lengte [cm]	Binnen-breedte [cm]	Bouw-breedte [cm]	Bouw-hoogte [cm]	Art. nr.
Gootelement uit kunststof met designrooster uit aluminium, klasse A 15						
	Afvoergoot	100	4,6	6	10	19000
	Hoekelement	15,9	4,6	6	10	19006
Gootelement uit kunststof met designrooster uit zwart aluminium, klasse A 15						
	Afvoergoot	100	4,6	6	10	19005
	Hoekelement	15,9	4,6	6	10	19007
Gootelement uit kunststof met designrooster uit cortenstaal, klasse A 15						
	Afvoergoot	100	4,6	6	10,3	19012
	Hoekelement	15,9	4,6	6	10,3	19013

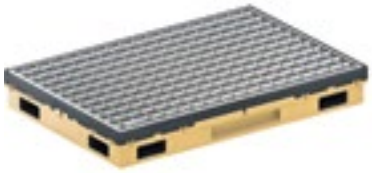
	Beschrijving	Bouw-lengte [cm]	Binnen-breedte [cm]	Bouw-breedte [cm]	Bouw-hoogte [cm]	Art. nr.
Toebehoren						
	Eindplaat				10,1	19004
	Eindplaat met uitloop Ø 50mm				10,1	19003
	Koppelstuk	7,1			7,1	19001
	Onderuitloop excentrisch Ø 110 mm	7,1			10,1	19011
	T-stuk	15,9			10	19083
	Zijuitloop Ø 80 mm	7,15			10,15	19082

CleanBox

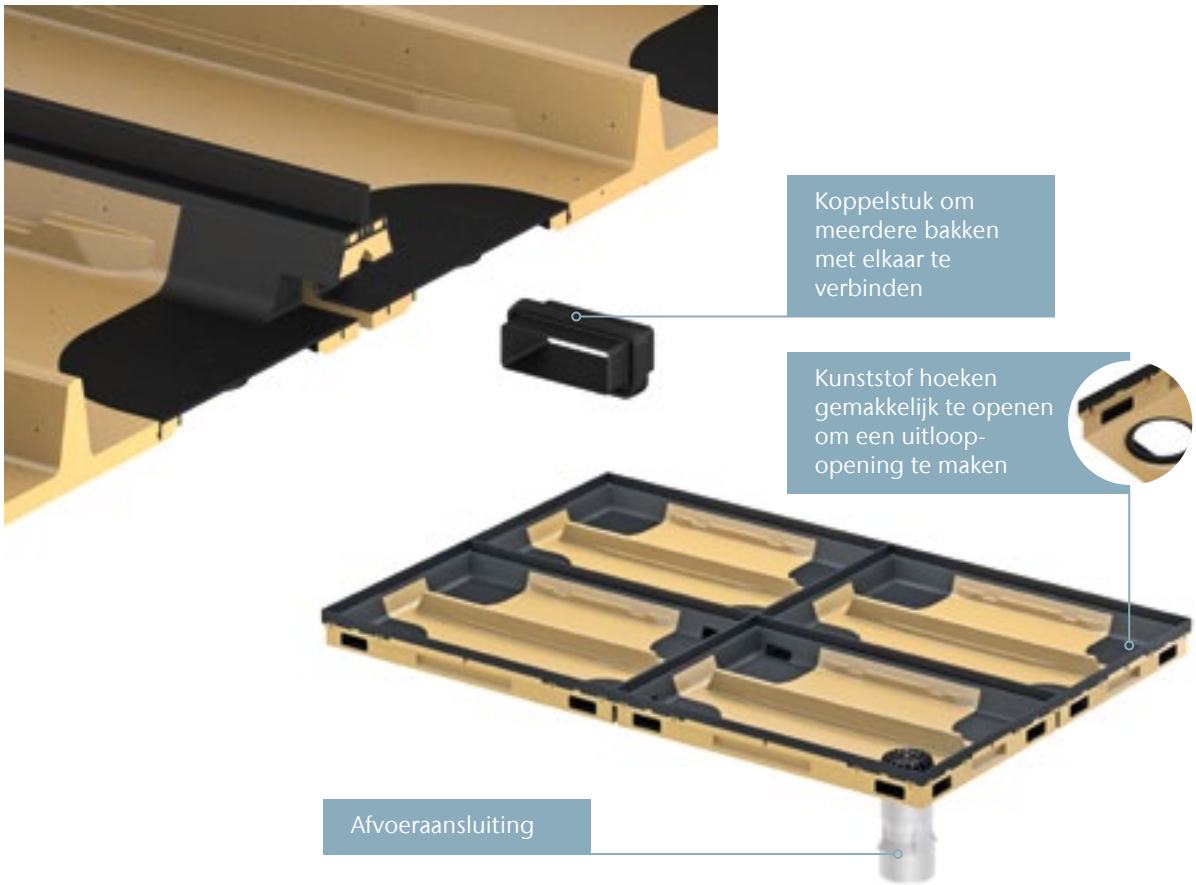
Productvoordelen

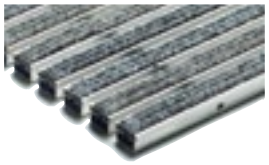
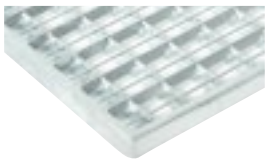
- Afwaterende vloerbak uit polyesterbeton met voetmat
- Modulair koppelbare vloerbakken
- Met vrij te positioneren uitloop via de verwijderbare voorvormingen in de hoeken
- Corrosievrij randprofiel
- Keuze uit 6 verschillende voetmatten

- Met geïntegreerd randprofiel uit kunststof en versterkingsribben
- Voor plaatsing buiten aan achterdeur of voordeur



	Beschrijving	Bouw-lengte [cm]	Bouw-breedte [cm]	Bouw-hoogte [cm]	Art. nr.
Vloerbakken					
	Uit polyesterbeton met kunststof hoeken en kunststof randbescherming	60	40	8	3003044
		60	60	8	3003043
		75	50	8	3003042
		100	50	8	3003041



	Beschrijving	Bouw-lengte [cm]	Bouw-breedte [cm]	Bouw-hoogte [cm]	Art. nr.
Voetmatten					
	Met draagprofiel uit aluminium, uitvoering met reinigbare vilten strips, lichtgrijs	60	40	2	3008436
		60	60	2	3008312
		75	50	2	3008438
		100	50	2	3008439
	Met draagprofiel uit aluminium, uitvoering met reinigbare vilten strips, antraciet	60	40	2	3008432
		60	60	2	3008311
		75	50	2	3008434
		100	50	2	3008435
	Met draagprofiel uit aluminium, uitvoering met reinigbare vilten strips in combinatie met borstelhaar, antraciet	60	40	2	3008440
		60	60	2	3008313
		75	50	2	3008442
		100	50	2	3008443
	Met draagprofiel uit aluminium, uitvoering met reinigbare rubberstroken, zwart	60	40	2	3008433
		60	60	2	3008310
		75	50	2	3008437
		100	50	2	3008441
	Met draagprofiel uit aluminium, uitvoering met reinigbare outdoorstroken, antraciet	60	40	2	3008420
		60	60	2	3008421
		75	50	2	3008422
		100	50	2	3008423
	V-rooster uit verzinkt staal met optisch gesloten oppervlakte, antislip R12	60	40	2	3003264
		60	60	2	3003263
		75	50	2	3003262
		100	50	2	3003261
Toebehoren					
	Koppelstuk				3003279
	Afvoeraansluiting DN 100				3005092
	Geurafsluiter voor in afvoeraansluiting				310073

Lastenboekteksten, technische tekeningen, inbouwhandleidingen: **aco.be**

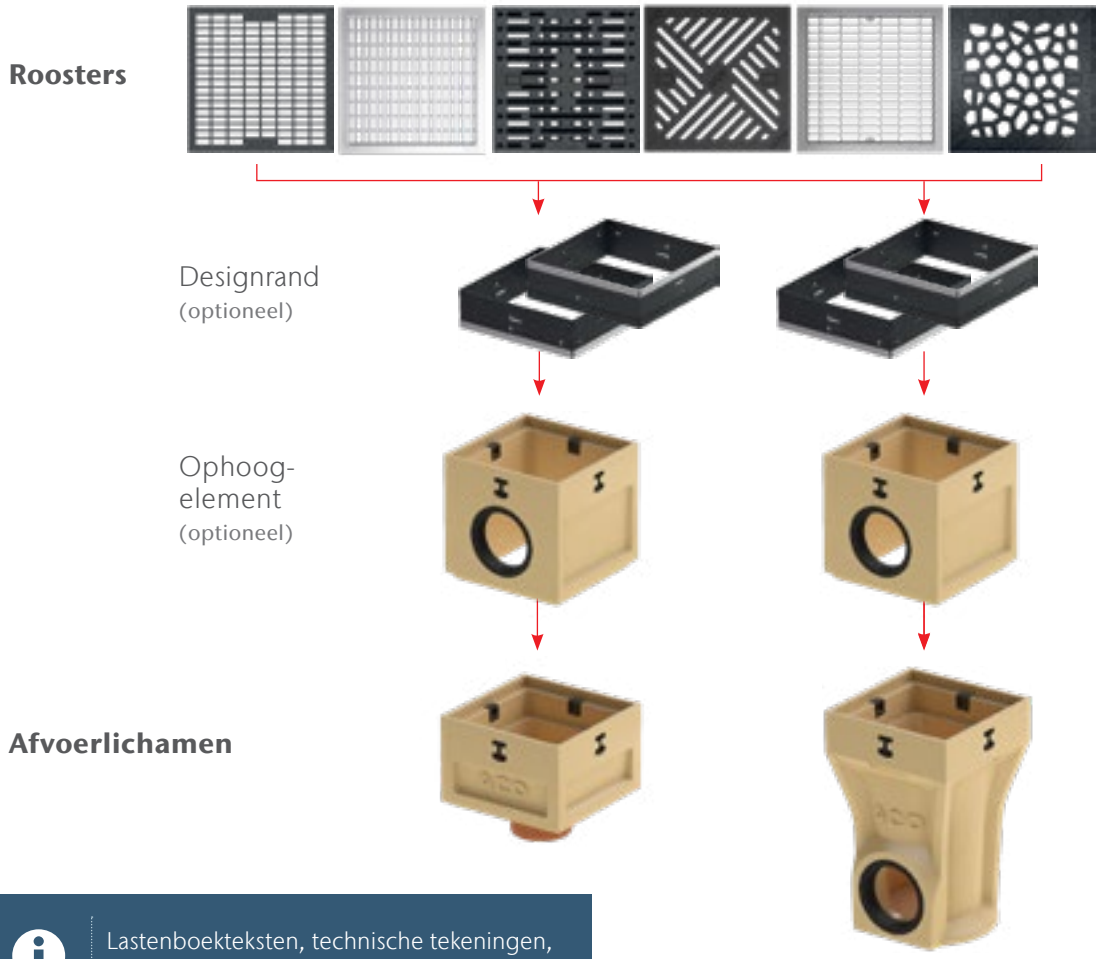
Europoint

Productvoordelen

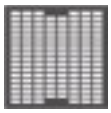
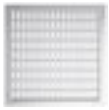
- Praktische afvoerput uit polyesterbeton, te plaatsen in elk type buitenverharding
- Samenstelling rooster en afvoerput te bepalen aan de hand van de toepassing

- Van belastingsklasse A 15 tot B 125 afhankelijk van het gekozen rooster

Beschrijving	Bouw-lengte [mm]	Bouw-breedte [mm]	Bouw-hoogte [mm]	Uitloop ø [mm]	Art. nr.
Afvoerlichamen					
Laag afvoerlichaam	252	252	227	110	319601
Hoog afvoerlichaam	252	252	398	110	319604



Lastenboekteksten, technische tekeningen, inbouwhandleidingen: **aco.be**

	Beschrijving	Bouw-lengte [mm]	Bouw-breedte [mm]	Bouw-hoogte [mm]	Inloop-doorsnede [cm²]	N° art.
Roosters, klasse A 15						
	Maasrooster uit kunststof	250	250	3	338	319621
	Lengtestaafrooster uit inox	250	250	1,5	218	319622
Roosters, klasse B 125						
	Designrooster Voronoï uit gietijzer	249	249	5,5	166	319672
	Maasrooster uit verzinkt staal	250	250	1,5	338	319626
	Sleufrooster uit gietijzer	249	249	5	158	319624
	Microgrip antislip sleufrooster uit kunststof	250	250	5	74	319623
Toebehoren						
	Designrand uit inox, te draaien afhankelijk van het rooster	258	258	76		319646
	Ophoogelement met aansluitingsmogelijkheid voor een afvoerbuis ø 110mm	252	252	243		319607
	Geurafsluiter laag afvoerlichaam, uit inox					132493
	Geurafsluiter hoog afvoerlichaam, uit inox	ø 158		107		319642
	Vuilvangemmer 1,1 l uit PP	196	196	66		319483
	Vuilvangemmer 2,6 l uit PP	198	198	172		319482
	Roosterhaak					319655

Bluestone Inox

Productvoordelen

- Afvoerput uit kunststof (PP) met betegelbaar opzetstuk uit inox AISI 304
- Speciaal ontwikkeld voor de veel gebruikte blauwe hardsteen
- Makkelijk en esthetisch te integreren in het voegpatroon

- Belastingsklasse A 15
- Keuze uit verticale of horizontale uitloop

Beschrijving	Bouw-lengte [mm]	Bouw-breedte [mm]	Bouw-hoogte [mm]	Uitloop ø [mm]	Art. nr.
Afvoerputten					
Met verticale uitloop	200	200	220	110	BIV001
Met horizontale uitloop	200	200	190	75/110	BIH002

Lastenboekteksten, technische tekeningen, inbouwhandleidingen: **aco.be**

EKO Garage & Garden

Productvoordelen

- Afvoerputten uit inox (AISI 304) voor binnen en buiten
- Geschikt voor gebruik in kelders, bergingen, terrassen, veranda's, garages, onder het waterkraantje en rond buitenzwembaden
- Geen risico op lekkages of verstoppingen, dankzij hun stevige en eenvoudig ontwerp

- Belastingsklasse K 3 tot M 125
- Matte uitvoering

Beschrijving	Boven-vlak [mm]	Bouw-hoogte [mm]	Hoogte totaal [mm]	Debiet [l/s]	Uitloop ø [mm]	Art. nr.
EKO Home						
Met verticale uitloop, niet verschroefd rooster met verfijnde inloopsleuven, klasse K 3	100 x 100	69	115	0,25	40	413207
	150 x 150	58	98	0,40	50	413208
	200 x 200	83	122	0,60	60	413209
EKO						
Met verticale uitloop, verschroefd rooster, klasse K 3	100 x 100	47	72	0,25	40	401123
	150 x 150	55	98	0,40	50	401124
	200 x 200	83	123	0,60	60	401125
	250 x 250	113	193	0,90	76	401438
	300 x 300	113	193	0,90	76	401439
EKO Horizontal						
Met horizontale uitloop, verschroefd rooster, klasse K 3	100 x 100	35	84	0,25	40	403927
	150 x 150	39	94	0,40	50	409012
	200 x 200	39	109	0,60	60	Z144794
EKO Low						
Verlaagde uitvoering met verticale uitloop, verschroefd rooster, klasse K 3	100 x 100	35	75	0,25	40	14224
	150 x 150	40	79	0,40	50	409013
	200 x 200	39	78	0,60	60	409011
EKO Heavy						
Zware uitvoering met verticale uitloop, verschroefd rooster, klasse M 125	150 x 150	93	135	0,40	50	450457
	200 x 200	93	134	0,60	60	450458
	250 x 250	122	204	2,00	100	450459

Infiltration Line

Productvoordelen

- Gepatenteerde, waterabsorberende infiltratieblok uit natuurlijke, milieuvriendelijke rotswol
- Kant-en-klaar systeem, makkelijk en discreet te plaatsen
- Kan ook in de buurt van bomen en struiken geplaatst worden
- Geschikt voor plaatsen in een wadi voor verhoging buffercapaciteit

- Buffercapaciteit van 112,8 liter per blok
- Bovenaan geïntegreerde doorvoerleiding voorzien van perforatiegaten
- Aansluitdiameter 110 mm voor aansluiting van de waterinvoer
- Via de doorvoerleiding zijn meerdere blokken in lijn achter mekaar in te bouwen tot het bekomen van een infiltratielijn.
  Het aantal blokken wordt vastgelegd volgens de benodigde buffercapaciteit

	Beschrijving	Bouw-lengte [cm]	Bouw-breedte [cm]	Bouw-hoogte [cm]	Capaci-teit [l]	Art. nr.
Infiltratieblok						
	Infiltratieblok	100,0	20,0	60,0	112,80	10943
Toebehoren						
	Inspectieschacht uit PP, Ø 400 met vuilvangmandje			120,0		103230
	Ontluchtingsbox uit PP (a)	12,5	12,5	18,5		319560.I

(a) Optioneel. Indien ontluchting op het infiltratiesysteem voorzien wordt. Aansluitdiameter 110 mm.

Lastenboekteksten, technische tekeningen, inbouwhandleidingen: **aco.be**

Gully

Productvoordelen

- Infiltratieput uit kunststof (PE-HD) met oprand uit kunststof (ABS), vuilvangemmer en sleufrooster uit gietijzer
- Het leggen of herleggen van afvoerbuizen, met voldoende afvoerhelling, is overbodig

- Belastingsklasse A 15

Beschrijving	Bouwlengte [cm]	Bouwbreedte [cm]	Bouwhoogte [cm]	Art. nr.
Infiltratieput				
Infiltratieput (a)	25,6	25,6	58,0	406481

(a) ø infiltratiebuis: 200 mm. Volume: 17,5 liter. Infiltratieput te omringen met kiezels.

Gravel Grid

Productvoordelen

- Grindstabilisatiemat uit kunststof met geotextiel (68 g/m²) aan de onderzijde
- Een vaste voet op grind
- Beperkt het opschieten van onkruid
- Kies de kleur in functie van het grind
- Optimale grootte honingraat voor grind 8-16 mm
- Kegelvormige wandstructuur waardoor de wanden goed meebewegen met het grind en minder snel gaan breken

- Gemaakt uit gerecycleerd of recycleerbaar polypropyleen
- Verkrijgbaar in wit, zwart of grijs
- Belastingsklasse volgens EN ISO 604
- Geschikt voor berijdbare oppervlakken met een helling tot ca 10%

	Beschrijving	Belastingsklasse [t/ m²]	Bouwlengte [cm]	Bouwbreedte [cm]	Bouwhoogte [cm]	Art. nr.
	Wit, polypropyleen	300	120	160	3,0	281093
	Eco zwart, 100% gerecycleerde polypropyleen (PP)	300	120	160	3,0	281092
	Eco grijs, 100% gerecycleerde polypropyleen (PP)	300	120	160	3,0	281095
	Heavy duty, wit, polypropyleen	450	120	160	4,0	281094

Lastenboekteksten, technische tekeningen, inbouwhandleidingen: **aco.be**

Area

Productvoordelen

- Dallen uit kunststof voor een berijdbaar grasperk
- Robuuste dallen die een belasting tot 250 ton/ m² kunnen dragen.
- Gemakkelijk te hanteren dankzij het lage gewicht
- 90% van de oppervlakte blijft open en waterdoorlatend

- Uit recycleerbare Polydefine samenstelling
- Geschikt voor berijdbare oppervlakken met een helling tot ca. 5%

	Beschrijving	Bouw-lengte [cm]	Bouw-breedte [cm]	Bouw-hoogte [cm]	Stuks/ m²	Art. nr.
Grasdal						
	Grasdal	58,6	38,6	3,8	4,42	81070
Toebehoren						
	Parkeermarkering, wit (zakje van 10 stuks)					81072

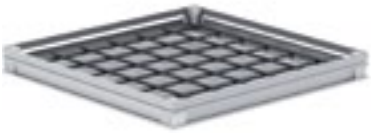
Lastenboekteksten, technische tekeningen, inbouwhandleidingen: **aco.be**

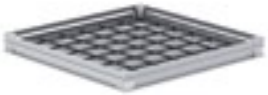
AluCover

Productvoordelen

- Tegeldeksel uit aluminium van geëxtrudeerde profielen
- Hoeken verbonden met krimpverbinding
- Reuk- en waterdicht esthetisch deksel
- Verschroefd d.m.v. inox bouten
- Zelfuitlichtende hef-/bedieningssleutels en afwerkingsdopjes inbegrepen

- Belastingsklasse K 3 tot M 125
- Voor vulling met beton of tegels met een dikte van 15 mm



Beschrijving	Kadermaat (a) [mm]	Putmaat [mm]	Raam-hoogte [mm]	Belastings-klasse(b)	Art. nr.
AluCover					
 Uit aluminium met 3 neopreendichtingen en inliggende kruisnetwapening	300 x 300	200 x 200	72,5	M 125	406881
	400 x 400	300 x 300	72,5	M 125	405340
	500 x 500	400 x 400	72,5	M 125	405341
	550 x 550	450 x 450	72,5	M 125	405342
	600 x 600	500 x 500	72,5	M 125	405343
	700 x 500	600 x 400	72,5	M 125	405344
	700 x 700	600 x 600	72,5	M 125	405345
	800 x 800	700 x 700	72,5	L 15	405347
	900 x 900	800 x 800	72,5	L 15	405348
	1100 x 1100	1000 x 1000	72,5	L 15	405350
AluCover Light					
Uit aluminium met 1 neopreendichting	300 x 300	200 x 200	72,5	K 3	407391
	400 x 400	300 x 300	72,5	K 3	407392
	500 x 500	400 x 400	72,5	K 3	407393
	600 x 600	500 x 500	72,5	K 3	407394
	700 x 700	600 x 600	72,5	K 3	407395
	800 x 800	700 x 700	72,5	K 3	407398
AluCover Light Low					
Uit aluminium met 1 neopreendichting	300 x 300	200 x 200	50	K 3	415229
	400 x 400	300 x 300	50	K 3	415230
	500 x 500	400 x 400	50	K 3	415231
	600 x 600	500 x 500	50	K 3	415232
	700 x 700	600 x 600	50	K 3	415233
	800 x 800	700 x 700	50	K 3	451116

(a) De vermelde kadermaten hebben een effectieve buitenmaat van 2 mm kleiner om perfect in de tegelmaat, rekening houdend met de voegbreedte, ingewerkt te worden.
(b) AluCover Light & AluCover Light Low tegeldeksels voldoen aan belastingsklasse L 15 mits plaatsing op de werf van een gepaste kruisnetwapening en volledige betonvulling. Klasse K3 in geval van tegels tot 15 mm.

AluStone

Productvoordelen

- Klinkerdeksel uit aluminium met gelaste profielen
- Inclusief soepele dichting
- Inclusief 2 hefsleutels en inliggende kruisnetwapening

- AluStone klinkerdeksels kunnen weerstaan aan een proefbelasting van 30 kN mits betonvulling van minstens 30 mm

	Beschrijving	Kadermaat [mm]	Putmaat [mm]	Raam-hoogte [mm]	Art. nr.
Klinkerdeksel					
	Uit aluminium	300 x 300	230 x 230	107	450337
		400 x 400	330 x 330	107	450338
		500 x 500	430 x 430	107	450339
		600 x 600	530 x 530	107	450340
		700 x 700	630 x 630	107	450341
		800 x 800	730 x 730	107	450342
		900 x 900	830 x 830	107	450343
		1000 x 1000	930 x 930	107	450344
Toebehoren					
	Extra hefsleutel				NM22297

Lastenboekteksten, technische tekeningen, inbouwhandleidingen: **aco.be**

03/2025 Onder voorbehoud van wijzigingen

ACO

Tel. 052 38 17 70
info@aco.be
www.aco.be

ACO. we care for water