

# CONNECTO<sup>®</sup> lijnafwatering

voor rondom het huis

*Nicoll*

  
aliaxis



# Aliaxis, wereldwijd toonaangevend

We ontwikkelen duurzame, eenvoudig te installeren en innovatieve oplossingen voor de wereldwijde uitdagingen op het gebied van water en om de overgang naar schone energie te versnellen. Dankzij onze ruim 14.000 medewerkers in meer dan 40 landen voldoen onze leidingsystemen aan de meest veeleisende behoeften van onze klanten in de bouw-, infrastructuur-, industrie- en landbouwsector.

We zeggen niet alleen dat we positieve verandering in de wereld willen creëren, maar nemen het initiatief en zorgen dat het ook echt gebeurt.





# CONNECTO®

## lijnafwatering

Door klimaatverandering en de daarbij behorende extreme en langdurige regenbuien komt wateroverlast steeds vaker voor. Daarom is het van belang dat het overtollige (regen)water snel en efficiënt afgevoerd wordt.

Het assortiment CONNECTO® lijnafwatering bestaat uit hoogwaardige kunststof vervaardigde gootelementen en is geschikt voor licht verkeer in en rondom de woning of bedrijfsgebouw. Afhankelijk van het type gootelement en de verkeersklasse kan gekozen worden uit diverse (design) roosters, waarbij de gootelementen onderling worden verbonden door de efficiënte 'inschuif'-verbindingstechniek.



# Milieuvriendelijk en betrouwbaar



## Sterk

Het materiaal polypropyleen heeft een hoge slagvastheid tijdens transport, installatie en gebruik.



## Licht in gewicht

Vereenvoudigt transport, verwerking en installatie.



## Milieuvriendelijk

de PVC en PP gootelementen en PP onderbakken zijn deels gemaakt uit gerecycled materiaal.



## Hydraulisch

Het gladde binnenoppervlak verhoogt de stroomsnelheid en heeft een optimale zelfreinigende werking.



## Functioneel

De elementen zijn eenvoudig te verbinden:

- een gevarieerd assortiment PVC hulpstukken.
- aansluitstukken maken het eenvoudiger om de goten aan te sluiten op afvoerbuizen.



## Esthetisch

Installatie in verharde oppervlakken van steen, beton en asfalt. Het brede assortiment aan verschillende roosters voldoet aan alle esthetische eisen.



## Vorstbestendig

Het product is niet poreus, waardoor een hoge vorstbestendigheid wordt gegarandeerd.



## Bestand tegen agressieve materialen

Ongevoelig voor de meeste chemische stoffen, zuren en pekels (chemische resistentielijst beschikbaar).

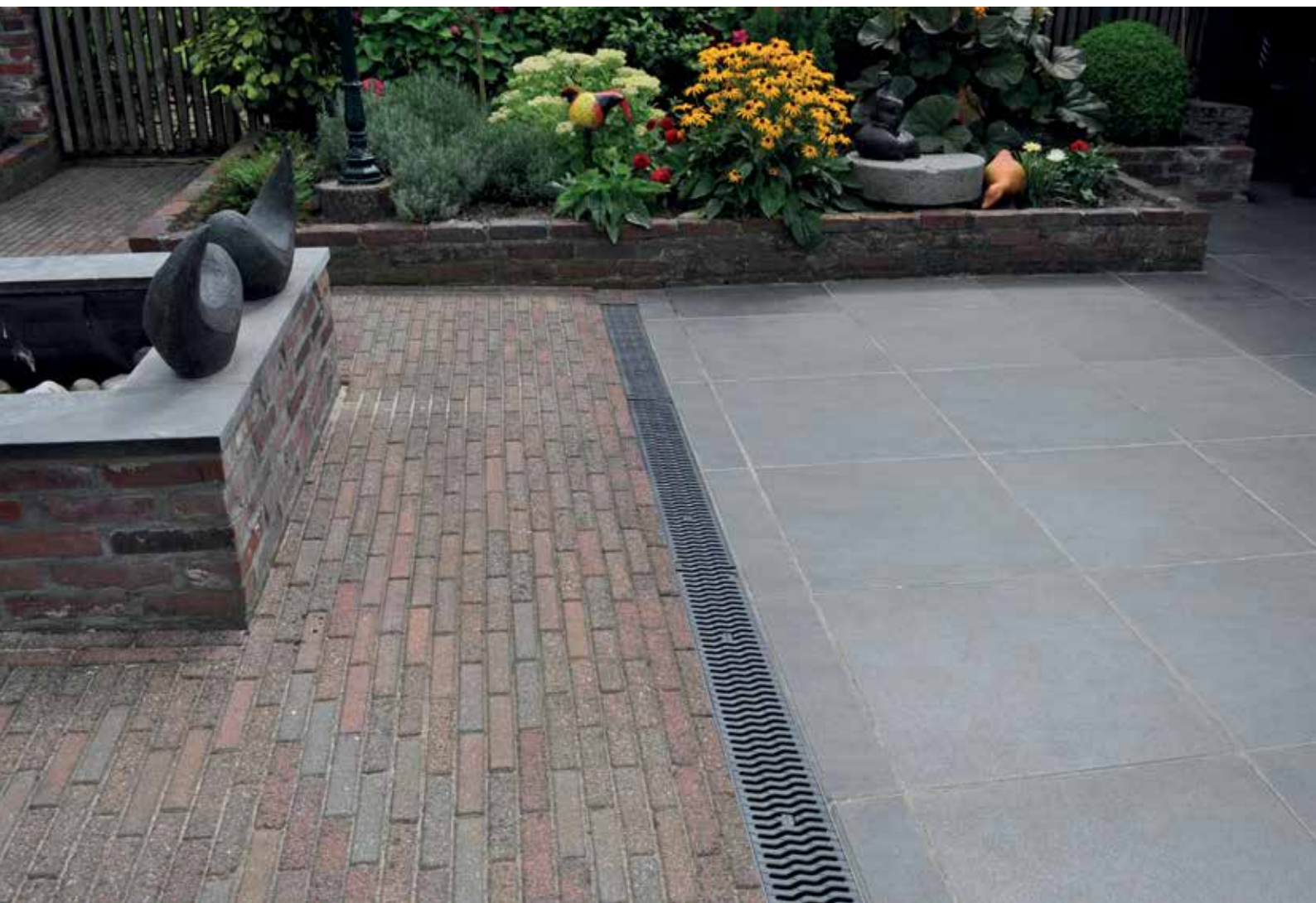
# De juiste keuze

Onze afvoergoten zijn ontworpen en getest volgens de norm EN 1433. Deze norm beschrijft de specificaties en beproevingsmethoden voor afvoergoten. Afhankelijk van de toegestane belastingsklassen worden de CONNECTO® afvoergoten in twee groepen ingedeeld.

## Belastingsklasse

	Groep 1: minimale klasse A15 = 1.500 kg	voetgangers en fietsers
	Groep 2: minimale klasse B125 = 12.500 kg	voetgangers, fietsers, parkeerterreinen voor licht verkeer

De norm vermeldt voor welke toepassing(en) de productgroepen geschikt zijn, maar de verantwoordelijkheid voor de uiteindelijke keuze ligt bij de ontwerper. Alle afvoergoten hebben CE-markeringen.



## Design

De vloergoten beschikken over spijlen die minder dan 2 cm uit elkaar staan. Hierdoor voldoen ze aan de norm en zijn ze ook geschikt voor personen met beperkte mobiliteit.



### Sleufrooster

Een optimale waterafvoer en esthetisch ontwerp.



### Gegolfd sleufrooster

Geschikt voor wielen van winkelwagentjes.



### Hakken

Geschikt voor hakken (< 6 mm) van schoenen.



### Geperforeerd

Veilig voor tenen van blote voeten.  
(< 6 mm, volgens de norm EN 1253).



### Sleuf

Efficiënte en subtiële waterafvoer voor voetgangersstraten, pleinen en parken.

## Materiaal

Als specialist op het gebied van kunststoffen hebben we veel ervaring met synthetische materialen, zoals PVC en composieten.



### PVC

Een ruime keuze kleuren en designs, perfect voor gebruik in zones waar op blote voeten wordt gelopen.



### Verzinkt staal

Esthetisch en aantrekkelijk geprijsd.



### Roestvrij staal 304/316

Mogelijk in inox 304 of 316 afhankelijk van de vereisten en toepassingen.



### Composiet

Roest niet, de kleur verandert niet, en weinig aantrekkelijk voor diefstal.



### Gietijzer

Het stevigste materiaal.



# Uitgebreid assortiment

Lage, hoge, smalle en brede afvoergoten, gecombineerd met diverse (design) roosters van kunststof of metaal: de keuze is aan jou!

## Productkeuze

CONNECTO® lijnafwatering is speciaal ontworpen voor rondom het huis. Het assortiment is gemaakt van hoogwaardig polypropyleen of PVC. De gootelementen zijn 0,5 of 1 meter lang, hebben een uitstekende mechanische en chemische weerstand en zorgen voor een maximale doorstroming. Zijn sterkte en gemak van installatie en in gebruik, maakt het een duurzame en esthetische oplossing voor toepassingen bij: terrassen, zwembaden, parkeerterreinen voor licht verkeer, etc.

## Hoe kiest u de juiste afvoergoot?

Houd bij het kiezen van een afvoergoot rekening met:

1. het toepassingsgebied
2. de belastingsklasse
3. de breedte van de afvoergoot
4. het type rooster (design en materiaal)





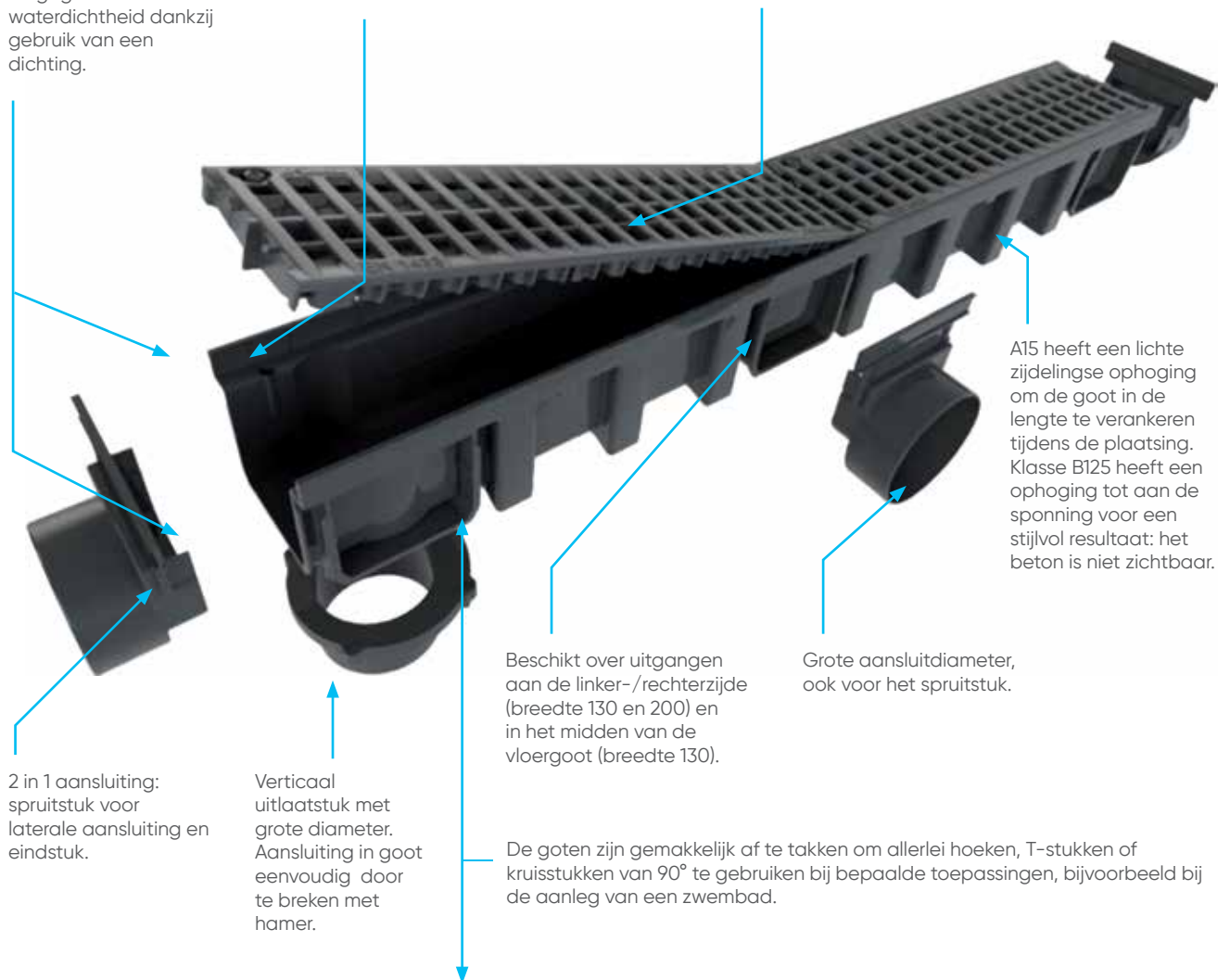
# Modulair systeem

## Woningbouw, parken en tuinen

Mof/spie systeem: rechte plaatsing en gegarandeerde waterdichtheid dankzij gebruik van een dichting.

Veilige installatie door geschroefde roosters.

Rooster in lengterichting geblokkeerd, voor installatiegemak en betere beveiliging



**CONNECTO® is een modulair systeem dat geschikt is voor alle mogelijke configuraties:**



# Voor elke tuin of terras een passend rooster

Het ontwerp van een tuin of terras bepaalt welk type (design)rooster het beste past. Er is een ruime keus aan stijlen en materialen, dus een goede match is gegarandeerd.



# Bespaar kostbare montagetijd

Monteren gaat gemakkelijk en snel doordat alle CONNECTO® afvoergoten met de 'inschuif'-verbindingstechniek gekoppeld worden.

## Andere voordelen:

- + Lichtgewicht: Alle onderbakken zijn vervaardigd uit kunststof, PP of PVC
- + In te korten op elke gewenste lengte
- + Grote ontwerpvrijheid: tot 9 onder- en zij-aansluitingsmogelijkheden (afhankelijk van het model)





# Innovatief

## De eerste onzichtbare lijnafwatering

### Onzichtbaar

De vloerafwerking wordt tegen de stootrand geplaatst, waardoor er maar een minimale sleuf ontstaat. Geen kunststof en metalen randen én geschikt voor alle afwerkingsdiktes.

### 2 in 1

### Met toezichtstuk

De onderkant van het rooster maakt het mogelijk een luik te maken voor toegang tot de afvoergoot.

### Veilig voor blote voeten

De sleuf van 8 mm. beantwoordt aan de blote-voeten-norm en is daarom uitermate geschikt voor zwembaden en terrassen.



### Eenvoudige installatie

Geen aanpassing van het rooster nodig om aan te sluiten op de vloerafwerking. Geschikt voor alle afwerkingsdiktes en geschikt voor alle CONNECTO® lijnafwatering met een breedte van 130 mm.

### Klasse A15

Geschikt voor buiten, belastingsklasse A15 volgens EN1433, voetgangers en fietsers. Ook toepasbaar binnen, belastingsklasse L15 conform EN 1253-4, rijdende lichte voertuigen.



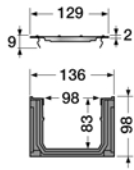






# CONNECTO® 100 afvoergoten klasse A15

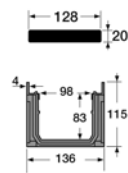
## Volledige systeem (onderbak met rooster)



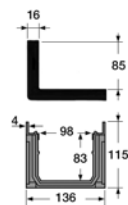
Code	Roostertype	Roostermateriaal	Onderbak	Lengte
121381	sleufrooster	staal gegalvaniseerd	PP	1 m
121383 *	sleufrooster	staal gegalvaniseerd	PP	1 m

\* complete set: 3 m afvoergoot en 2x eindstuk/uitlaatstuk voor horizontale aansluiting d110 mm

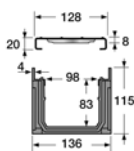
Roostervergrendeling Art. Nr. 121363 op aanvraag leverbaar.



Code	Roostertype	Roostermateriaal	Onderbak	Lengte
121369	design sleufrooster	PP	PP	1 m

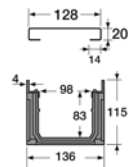


Code	Roostertype	Roostermateriaal	Onderbak	Lengte
121404	afvoergoot		PP	1 m
121425	sleufgoot opzetstuk	PP		0,5 m



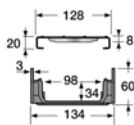
Code	Roostertype	Roostermateriaal	Onderbak	Lengte
121371	sleufrooster	RVS (AISI 304)	PP	1 m

RVS roosters (AISI 316) op aanvraag leverbaar.



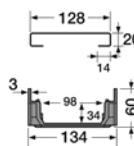
Code	Roostertype	Roostermateriaal	Onderbak	Lengte
121372	vierkant geperforeerd rooster	RVS (AISI 304)	PP	1 m

Roostervergrendeling Art. Nr. 121366 op aanvraag leverbaar.  
RVS roosters (AISI 316) op aanvraag leverbaar.



Code	Roostertype	Roostermateriaal	Onderbak	Lengte
121377	sleufrooster	RVS (AISI 304)	PVC	1 m

RVS roosters (AISI 316) op aanvraag leverbaar.  
PVC verlijmbaar voor waterdichte afdichting.



Code	Roostertype	Roostermateriaal	Onderbak	Lengte
121379	vierkant geperforeerd rooster	RVS (AISI 304)	PVC	1 m

Roostervergrendeling Art. Nr. 121366 op aanvraag leverbaar.  
RVS roosters (AISI 316) op aanvraag leverbaar.  
PVC verlijmbaar voor waterdichte afdichting.

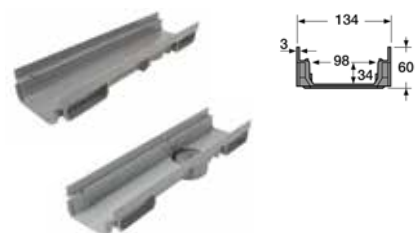


## Losse onderbakken



Code	Onderbak	Kleur	Lengte
121400A	PP	grijs	1 m
121404	PP	zwart	1 m

Voor inliggend kunststof rooster.



Code	Onderbak	Kleur	Lengte
121398	PVC	grijs	0,5 m
121398S*	PVC	grijs	0,5 m

\* Met geïntegreerd stankslot met onderuitlaat d40 mm (spie)/d50 mm (mof)  
(geschikt voor wasruimtes)

PVC verlijmbaar voor waterdichte afdichting.

Voor inliggend kunststof rooster.



Code	Roostertype	Roostermateriaal	Kleur	Lengte	Hoogte
CAB134	afvoergoot	PVC	lichtgrijs	4 m	55 cm



Code	Onderbak	Kleur	Lengte
CABL13	PVC	grijs	0,5m

## Losse roosters



Code	Roostertype	Roostermateriaal	Kleur	Lengte
121415	sleufrooster	PVC	lichtgrijs (RAL 7035)	0,5 m
121415A*	sleufrooster	PVC	antraciet (RAL 7024)	0,5 m
121415B	sleufrooster	PVC	beige (RAL 1015)	0,5 m

\* geleverd inclusief roostervergrendeling

Roostervergrendeling Art. Nr. 121361 op aanvraag leverbaar.  
Roosters zijn UV-bestendig: de kleurechtheid is gegarandeerd.



Code	Roostertype	Roostermateriaal	Kleur	Lengte
GR77P	vierkant geperforeerd zwembadrooster	PVC	lichtgrijs (RAL 7035)	0,5 m
GR77PS	vierkant geperforeerd zwembadrooster	PVC	beige (RAL 1015)	0,5 m
GR77PB	vierkant geperforeerd zwembadrooster	PVC	wit (RAL 9010)	0,5 m

Roostervergrendeling Art. Nr. 121361 op aanvraag leverbaar.  
Roosters zijn UV-bestendig: de kleurechtheid is gegarandeerd.



Code	Roostertype	Roostermateriaal	Kleur	Lengte
GDR10AFR	onzichtbaar rooster	PVC	antraciet (RAL 7024) *	0,5 m

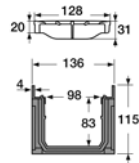
\* De kleur en het uiterlijk van het oppervlak kunnen variëren (middengrijs tot zwart) afhankelijk van het gebruik van gerecycleerde materialen, wat geen invloed heeft op de sterkte van het product.



Code	Roostertype	Roostermateriaal	Kleur	Lengte
CCAB134	tijdelijke afdichtingsdeksel	PVC	lichtgrijs (RAL 7035)	4 m

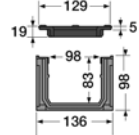
# CONNECTO® 100 afvoergoten klasse B125

## Volledige systeem (onderbak met rooster)



Code	Roostertype	Roostermateriaal	Onderbak	Lengte
121368	sleufrooster	composiet	PP	1 m

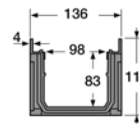
Rooster vergrendeld geleverd.  
Roosters zijn UV-bestendig; de kleurechtheid is gegarandeerd.



Code	Roostertype	Roostermateriaal	Onderbak	Lengte
121370	sleufrooster	gietijzer	PP	1 m

Rooster vergrendeld geleverd.

## Losse onderbakken



Code	Onderbak	Kleur	Lengte
121400A	PP	grijs	1 m
121404	PP	zwart	1 m

Voor inliggend kunststof rooster.

## Losse roosters



Code	Roostertype	Roostermateriaal	Lengte	Toepasbaar voor afvoergoot
121370R	sleufrooster	gietijzer	0,5 m	121370



Code	Roostertype	Roostermateriaal	Lengte	Toepasbaar voor afvoergoot
121381R	sleufrooster	staal gegalvaniseerd	1 m	121381



Code	Roostertype	Roostermateriaal	Kleur	Lengte
121416LG	sleufrooster	PVC	lichtgrijs (RAL 7035)	0,5 m
121416B	sleufrooster	PVC	beige (RAL 1015)	0,5 m

Roostervergrendeling Art. Nr. 121361 op aanvraag leverbaar.  
Roosters zijn UV-bestendig; de kleurechtheid is gegarandeerd.



## CONNECTO® 100 accessoires



d	Code	Omschrijving	Toepasbaar voor afvoergoot
40	121391	PVC eindstuk/uitlaatstuk voor horizontale aansluiting	121377, 121378, 121379, 121384, 121398 en 121398S

Ook te gebruiken voor zij-aansluiting.



d	Code	Omschrijving	Toepasbaar voor afvoergoot
110	121385	PVC eindstuk/uitlaatstuk (grijs) voor horizontale aansluiting	121371, 121372, 121375, 121376 en 121400A

Ook te gebruiken voor zij-aansluiting.



d	Code	Omschrijving	Toepasbaar voor afvoergoot
100	121386	PVC eindstuk/uitlaatstuk (grijs)	121368, 121370, 121375, 121376, 121378, 121384, 121400A, 121404, 121398 en 121398S



d	Code	Omschrijving	Toepasbaar voor afvoergoot
110	121388	voor horizontale aansluiting	121368, 121369 en 121404

Ook te gebruiken voor zij-aansluiting.



Code	Omschrijving	Toepasbaar voor afvoergoot
121389	PVC eindstuk (grijs)	121371, 121372, 121375, 121376 en 121400A



Code	Omschrijving	Toepasbaar voor afvoergoot
121393	PVC eindstuk (zwart)	121368, 121369 en 121404



d	Code	Omschrijving	Toepasbaar voor afvoergoot
110	121390	PVC eindstuk/uitlaatstuk voor horizontale aansluiting	121370 en 121381

Ook te gebruiken voor zij-aansluiting.



d	Code	Omschrijving	Toepasbaar voor afvoergoot
100	121394	PVC eindstuk/uitlaatstuk (zwart)	121368, 121370, 121375, 121376, 121378, 121384, 121400A, 121404, 121398 en 121398S

Ook te gebruiken voor zij-aansluiting.



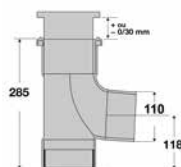
d	Code	Omschrijving
110	121392	PVC uitlaatstuk voor verticale aansluiting

Inclusief schroeven.



d	Code	Omschrijving	Materiaal
110	STCAN	onderuitlaat	PVC

Inclusief schroeven.



d	Code	Omschrijving
110	121320	PVC zandvanger compact

Inclusief schroeven.

Direct te monteren onder de afvoergoot.

Zeer compact. In hoogte verstelbaar en 360° draaibaar.



Code	Omschrijving	Toepasbaar voor afvoergoot
121361	roostervergrendeling	121415, 121415B, 121419LG, 121419B, 121419W, 121416LG en 121416B
121366	roostervergrendeling	121372 en 121379



Code	Omschrijving	Toepasbaar voor afvoergoot
121363	roostervergrendeling	121381 en 121383



Code	Omschrijving	Toepasbaar voor afvoergoot
VI618ZN	roostervergrendeling	121370



Code	Omschrijving	Toepasbaar voor afvoergoot
JCAB13	PVC verbindingsstuk (grijs)	CAB134



Code	Omschrijving	Toepasbaar voor afvoergoot
NAHJ13	PVC eindstuk/uitlaatstuk (grijs)	CAB134



d	Code	Omschrijving	Toepasbaar voor afvoergoot
50	118NPC50	PVC spuitstuk (grijs)	CAB134
80	NPC80	PVC spuitstuk (grijs)	CAB134



d	Code	Omschrijving	Toepasbaar voor afvoergoot
100	STCAB13	PVC uitlaatstuk voor verticale aansluiting	CAB134



d	Code	Omschrijving	Toepasbaar voor afvoergoot
110	SVCAB13	PVC uitlaatstuk voor verticale aansluiting	CAB134



Code	Omschrijving	Toepasbaar voor afvoergoot
GAB13	snij sjabloon	CAB134



Code	Omschrijving	Toepasbaar voor afvoergoot
CNAHJ13	tijdelijke afdichtingsdeksel voor eindstuk nr. NAHJ13	CAB134





# CONNECTO® 200 afvoergoten klasse A15

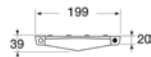
## Losse onderbak



Code	Onderbak	Kleur	Lengte
121890	PP	grijs	1 m

Voor inliggend kunststof rooster.

## Losse roosters



Code	Roostertype	Roostermateriaal	Kleur	Lengte
121892	sleufrooster	PVC	lichtgrijs (RAL 7035)	0,5 m
121896	sleufrooster	PVC	beige (RAL 1015)	0,5 m

Roostervergrendeling Art. Nr. 121365 op aanvraag leverbaar.  
Roosters zijn UV-bestendig; de kleurechtheid is gegarandeerd.



Code	Roostertype	Roostermateriaal	Kleur	Lengte
GDR10AHPP	design sleufrooster	PP	zwart	1 m



Code	Roostertype	Roostermateriaal	Lengte
GDR10AP	sleufrooster	staal gegalvaniseerd	1 m



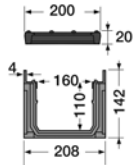
Code	Roostertype	Roostermateriaal	Lengte
GDR10API	sleufrooster	RVS	1 m



Code	Roostertype	Roostermateriaal	Lengte
GDR10ATI	rooster met vierkant gatenpatroon	RVS	1 m

# CONNECTO® 200 afvoergoten klasse B125

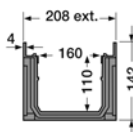
## Volledige systeem (onderbak met rooster)



Code	Roostertype	Roostermateriaal	Onderbak	Lengte
121345	sleufrooster	gietijzer	PP	1 m

Roostervergrendeling Art. Nr. 121362 op aanvraag leverbaar.

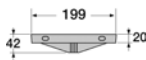
## Losse onderbak



Code	Onderbak	Kleur	Lengte
121890	PP	grijs	1 m

Voor inliggend kunststof rooster.

## Los rooster



Code	Roostertype	Roostermateriaal	Kleur	Lengte
121899	rooster dicht	PVC	lichtgrijs (RAL 7035)	0,5 m

Roosters zijn UV-bestendig; de kleurechtheid is gegarandeerd.



## CONNECTO® 200 accessoires



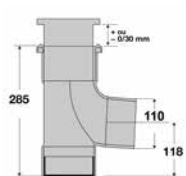
d	Code	Omschrijving	Toepasbaar voor afvoergoot
110	121310	PVC eindstuk/uitlaatstuk voor horizontale aansluiting	121340, 121345 en 121890
125	121315	PVC eindstuk/uitlaatstuk voor horizontale aansluiting	121340, 121345 en 121890

Ook te gebruiken voor zij-aansluiting.



d	Code	Omschrijving
110	121392	PVC uitlaatstuk voor verticale aansluiting
125	121387	PVC uitlaatstuk voor verticale aansluiting

Inclusief schroeven.



d	Code	Omschrijving
110	121320	PVC zandvanger compact

Inclusief schroeven.

Direct te monteren onder de afvoergoot.

Zeer compact. In hoogte verstelbaar en 360° draaibaar.



Code	Omschrijving	Toepasbaar voor afvoergoot
121362	roostervergrendeling	121345
121365	roostervergrendeling	121892 en 121896
121367	bevestigingsset (12 schroeven en 12 zwart bronzen inleggers)	121368, 121370, 121375, 121376, 121378, 121384, 121400A, 121404, 121398 en 121398S







**Aliaxis Nederland B.V.**  
Industrieterrein 11  
NL-5981 NK Panningen  
The Netherlands  
Tel: +31 (0)77 30 88 650  
info.nl@aliaxis.com  
www.aliaxis.nl

