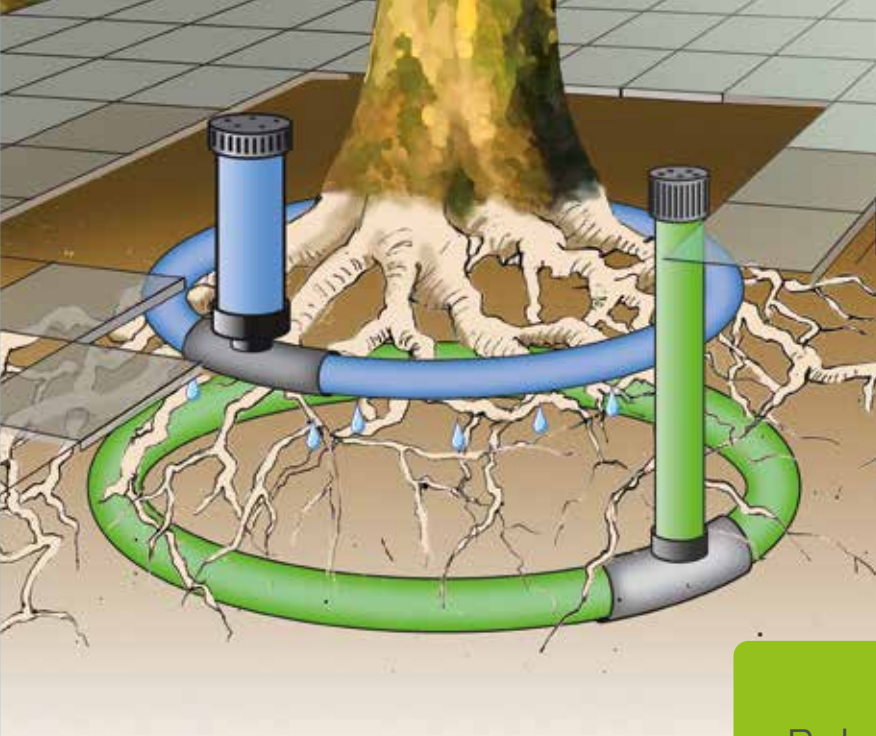




# Beluchting & bewatering

## Toepassing ter bescherming van

- Effectieve bewatering voor bomen in de stedelijke omgeving
- Zorgdragen voor extra zuurstof in het plantvak



## Materiaal

- Polyethyleen (PE)
- Polypropyleen (PP)
- 100% recyclebaar
- Polyethyleen buis leverbaar met verschillende soorten filterdoek tegen dichtslibben
- Extra geperforeerd voor betere beluchting (AirMax) en betere spreiding van water (AquaMax)



## Beluchting & bewatering

# AirMax & AquaMax

Veel (jonge) bomen, struiken en hagen in de stedelijke omgeving hebben last van droogte of te weinig zuurstof. Het AirMax beluchtingsysteem en AquaMax bevoeiingsysteem zijn uiterst doeltreffend, gemakkelijk te monteren en helpen bomen in de openbare ruimte.

Alle AirMax en AquaMax buizen zijn standaard extra geperforeerd waardoor er een betere waterdoorgang plaatsvindt (bij gebruik als bevoeiing) en er meer diffusie ontstaat (bij gebruik als beluchting).

### Voorbeeldmontage AirMax Beluchting

| Stam-omtrek | Boom-hoogte | Buislengte horizontaal | Buislengte verticaal |
|-------------|-------------|------------------------|----------------------|
| 8 - 16 cm   | < 3 m       | 2 m <sup>1</sup>       | 1 m <sup>1</sup>     |
| 16 - 25 cm  | 3 - 5 m     | 2,5 m <sup>1</sup>     | 1 m <sup>1</sup>     |
| 25 - 45 cm  | 5 - 7 m     | 4,5 m <sup>1</sup>     | 1 m <sup>1</sup>     |
| > 45 cm     | > 7 m       | 7,5 m <sup>1</sup>     | 1 m <sup>1</sup>     |

Ø Buis horizontaal: 80 mm  
Ø Buis verticaal: 80 mm

### Voorbeeldmontage AquaMax Bewatering

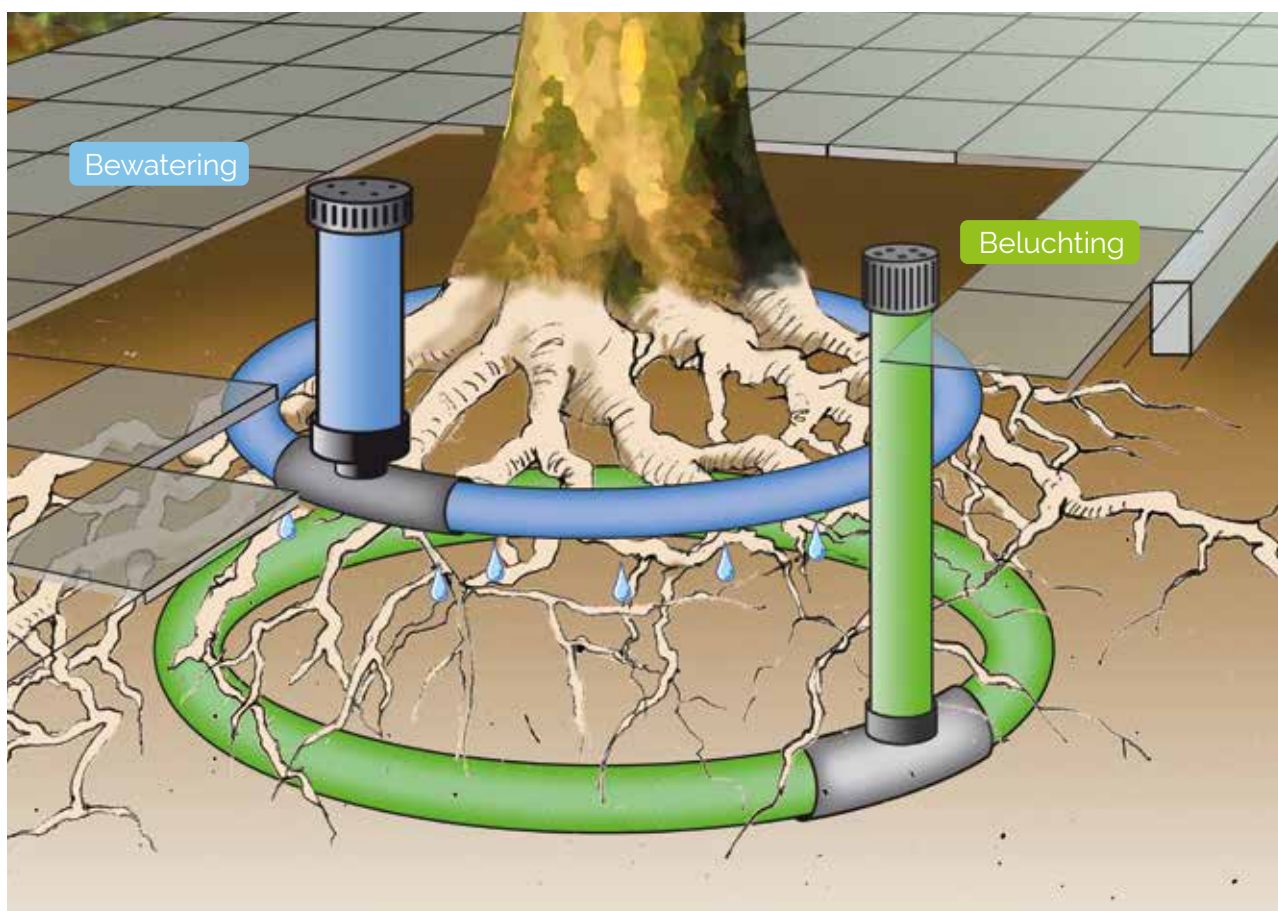
| Stam-omtrek | Boom-hoogte | Buislengte horizontaal | Buislengte verticaal |
|-------------|-------------|------------------------|----------------------|
| 8 - 16 cm   | < 3 m       | 2 m <sup>1</sup>       | 0,5 m <sup>1</sup>   |
| 16 - 25 cm  | 3 - 5 m     | 2,5 m <sup>1</sup>     | 0,5 m <sup>1</sup>   |
| 25 - 45 cm  | 5 - 7 m     | 4,5 m <sup>1</sup>     | 0,5 m <sup>1</sup>   |
| > 45 cm     | > 7 m       | 7,5 m <sup>1</sup>     | 0,5 m <sup>1</sup>   |

Ø Buis horizontaal: 80 mm  
Ø Buis verticaal: 80 mm

## Buizen

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p>Flexibele bewatering/beluchtingsbuis<br/> PE Ø 80 mm Type: AMS80<br/> PE Ø 100 mm Type: AMS100<br/> PE Ø 160 mm Type: AMS160<br/> 50 m<sup>1</sup> per rol</p>                                                                         |
|    | <p>Flexibele bewatering/beluchtingsbuis met kous<br/> PE Ø 80 mm Type: AMS80K<br/> 50 m<sup>1</sup> per rol<br/> PE Ø 100 mm Type: AMS100K<br/> 50 m<sup>1</sup> per rol<br/> PE Ø 160 mm Type: AMS160K<br/> 25 m<sup>1</sup> per rol</p> |
|  | <p>Flexibele bewatering/beluchtingsbuis met kokos<br/> PE Ø 80 mm Type: AMS80C<br/> PE Ø 100 mm Type: AMS100C<br/> 50 m<sup>1</sup> per rol</p>                                                                                           |
|  | <p>Bewatering/beluchtingsbuis omhuld met polypropyleen 450<br/> PE Ø 80 mm Type: AMS80PP<br/> PE Ø 100 mm Type: AMS100PP<br/> 50 m<sup>1</sup> per rol</p>                                                                                |
|  | <p>AirMax 45 beluchtingsbuis 45% geperforeerd met kous<br/> PE Ø 80mm Type: AMB80K<br/> PE Ø 100 mm Type: AMB100K<br/> Standaard afmeting 1,05 m en 2,10 m<br/> Andere afmeting op aanvraag mogelijk</p> <p>Lees verder op pagina 48</p>  |

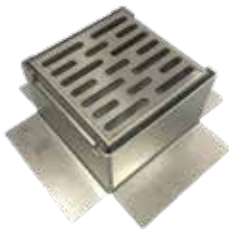




## Hulpstukken

|  |                                                                                                                                     |  |                                                                                                                  |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Bocht<br>PP Ø 80 mm<br>Type: AM80 Bocht<br>PP Ø 100 mm<br>Type: AM100 Bocht                                                         |  | T-stuk<br>PP Ø 80 x 160 x 80 mm<br>Type: AMT80 x 160 x 80<br>PP Ø 100 x 160 x 100 mm<br>Type: AMT100 x 160 x 100 |
|  | T-stuk<br>PP Ø 80 x 80 x 80 mm<br>Type: AMT80<br>PP Ø 100 x 100 x 100 mm<br>Type: AMT100<br>PP Ø 160 x 160 x 160 mm<br>Type: AMT160 |  | Klikmof<br>PP Ø 80 mm<br>Type: AMK80<br>PP Ø 100 mm<br>Type: AMK100                                              |
|  | AirMax Broekstuk<br>PP Ø80x80x80mm                                                                                                  |  |                                                                                                                  |

## Eindkappen

|                                                                                     |                                                                                                                                              |                                                                                      |                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Eindkap kunststof<br>deksel: kunststof of staal<br>100 x 100 mm<br>Type: AME100KC<br><br>Circulair geproduceerd uit<br>eigen recyclingproces |    | Eindkap<br>schroefdop<br>PP Ø 80 mm<br>Type: AME80 Schroef                                                  |
|    | Klikeindkap<br>met 5 luchtgaten<br>PP Ø 80 mm Type: AME80L<br>PP Ø 100 mm Type: AME100L<br>PP Ø 160 mm Type: AME160L                         |    | Eindkap<br>thermisch verzinkt staal<br>RAL 9005, gepoedercoat<br>Ø 80 mm, staaldikte 1 mm<br>Type: AMROND80 |
|   | Eindkap<br>thermisch verzinkt staal*<br>100 x 100 mm<br>Type: AMTHERM10 Klein                                                                |   | Eindkap<br>thermisch verzinkt staal*<br>170 x 170 mm<br>Type: AMTHERM17 Groot                               |
|  | Eindkap<br>roestvrijstaal*<br>100 x 100 mm<br>Type: AMRVS10 Klein                                                                            |  | Eindkap<br>roestvrijstaal*<br>170 x 170 mm<br>Type: AMRVS17 Groot                                           |
|  | Eindkap<br>gesherardiseerd staal*<br>100 x 100 mm<br>Type: AMSTEEL10 Klein                                                                   |  | Eindkap<br>gesherardiseerd staal*<br>170 x 170 mm<br>Type: AMSTEEL17 Groot                                  |
|  | Eindkap<br>cortenstaal*<br>100 x 100 mm<br>Type: AMCORTEN10 Klein                                                                            |  | Eindkap<br>cortenstaal*<br>170 x 170 mm<br>Type: AMCORTEN17 Groot                                           |

\* Alle stalen eindkappen: onderbak verzinkt

\* Kleurafwijkingen mogelijk

# AquaMax BIO

AquaMax BIO is een composteerbaar boombeluchtungs- systeem/drainagebuis geproduceerd uit mais- zetmeel en biokunststof granulaat Cradonyl®.

Alle onderdelen zijn biologisch afbreekbaar en zullen binnen 3 tot 5 jaar beginnen met afbreken. Het is daarom een veel duurzamere oplossing dan de standaard kunststof systemen. Ondergrondse beluchting en bewatering heeft de boom de eerste paar jaar na aanplant hard nodig, hierna is het systeem overbodig en blijven de kunststoffen nutteloos in de grond achter.

## Voordelen

- Natuurlijk materiaal
- Reductie CO2 uitstoot bij productieproces van 40%
- Duurzaam en ecologisch verantwoord
- Onder de juiste omstandigheden composteert het systeem volledig!



AquaMax BIO voldoet aan alle eisen van biologische afbreekbaarheid (biodegradable) volgens de normen EN13432, ASTM D6400, Vincotte OK Compost.

## Onderdelen

|                                                                                     |                                                                                                                                               |                                                                                      |                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Bewatering/beluchtungs-buis bio<br>Ø 80 mm<br>50 m1 per rol<br>100% biologisch afbreekbaar<br>Type: CNBS80<br>Type: CNBSK80 (incl. kokoskous) |  | Klikmof bio<br>Ø 80 mm<br>100% biologisch afbreekbaar<br>Type: CNMK80                         |
|  | T-stuk bio<br>80 x 80 x 80 mm<br>100% biologisch afbreekbaar<br>Type: CNT80                                                                   |  | Klikeindkap bio<br>Ø 80 mm<br>100% biologisch afbreekbaar<br>Type: CNEK80                     |
|  | Schroef eindkap bio<br>Ø 80 mm<br>100% biologisch afbreekbaar<br>Type: CNES80                                                                 |  | Klikeindkap bio met beluchtungs-gaten<br>Ø 80 mm<br>100% biologisch afbreekbaar<br>Type: CNEG |

## Materiaal

- HDPE, slagvast en UV-bestending
- Ø 80 mm en Ø 100 mm
- 100% recyclebaar
- Wandperforatie 45%
- Alle lengtes mogelijk (max. 250 cm)
- Incl. nylon filterkous
- Vervaardigd uit gerecyclede producten



Beluchting; ideaal voor in  
bomengranulaat

## AirMax 45

Het AirMax 45 beluchtingsysteem wordt dieper in het plantvak aangebracht om de diepere wortels van extra lucht te voorzien.

De AirMax 45 buizen zijn 45% geperforeerd en zijn door de hoge drukvastheid ideaal voor gebruik in granulaat. De buizen zijn omhuld met een nylon filterkous die een zeer lange levensduur heeft (veel langer dan kokos).

## Onderdelen

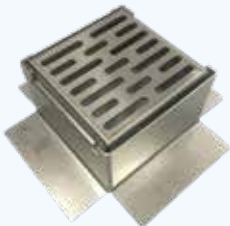
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>AirMax 45 beluchtingsbuis<br/>PE, 45% geperforeerd met kous<br/>Type: AMB80K (80 mm, 1,05 m of 2,1 m)<br/>Type: AMB100K (100 mm, 1,05 m of 2,1 m)</p> <p>Andere afmetingen op aanvraag</p> |
|  | <p>Bocht<br/>PP Ø 80 mm<br/>Type: AM80 Bocht<br/>PP Ø 100 mm<br/>Type: AM100 Bocht</p>                                                                                                        |
|  | <p>T-stuk<br/>PP Ø 80 x 80 x 80 mm<br/>Type: AMT80<br/>PP Ø 100 x 100 x 100 mm<br/>Type: AMT100</p>                                                                                           |

Uit te  
breiden met  
eindkappen en  
hulpstukken  
van pagina  
44 t/m 46





### Uitbreiding optioneel

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Stalen eindkap, onderbak verzinkt<br/>100 x 100 mm<br/>Met 4 types deksel:<br/>thermisch verzinkt staal, RVS, cortenstaal, gesherardiseerd (zie pag. 46)</p>                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  | <p>Stalen eindkap, onderbak verzinkt<br/>170 x 170 mm<br/>Met 4 types deksel:<br/>thermisch verzinkt staal, RVS, cortenstaal, gesherardiseerd (zie pag. 46)</p>                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  | <p>Eindkap kunststof<br/>100 x 100 mm<br/>deksel mogelijk in kunststof of staal<br/>Type: AME100KC</p> <p>Deze nieuwe eindkap is geproduceerd van gerecycled kunststof uit onze circulaire samenwerking met de kunststof recycling industrie.<br/>De kap is een vervanger voor de ijzeren eindkappen, goedkoper, sterk, overrijdbaar en in verschillende kleuren uitvoerbaar. 100% recyclebaar, dus zeer duurzaam.</p> |



# Beluchtingssets

## Set B1

Afmetingen: ca. 1,05 x 1,05 x 1,05 m. (L x B x H)

|                                                                                    |                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|   | 4 stuks AirMax45 met kous<br>Ø 80 mm, 1,05 m <sup>1</sup><br>Type: AMB80K           |
|   | 4 stuks AirMax45 met kous<br>Ø 80 mm, 0,5 m <sup>1</sup><br>Type: AMB80K - maatwerk |
|   | 2 stuks Klik eindkap*<br>Ø 80 mm<br>Type: AME80 Lang                                |
|   | 2 stuks T-stuk<br>Ø 80 mm<br>Type: AMT80                                            |
|  | 4 stuks Bocht<br>Ø 80 mm<br>Type: AM80 Bocht                                        |

Worden als  
gebundelde  
set geleverd



### \* Alternatieven



Schroefdop



Kunststof  
eindkap

• 100 x 100 mm



Stalen eindkap

• 100 x 100 mm

• 170 x 170 mm



### \* Alternatieven



Schroefdop



Kunststof  
eindkap

• 100 x 100 mm



Stalen eindkap

• 100 x 100 mm

• 170 x 170 mm

## Set B1-F

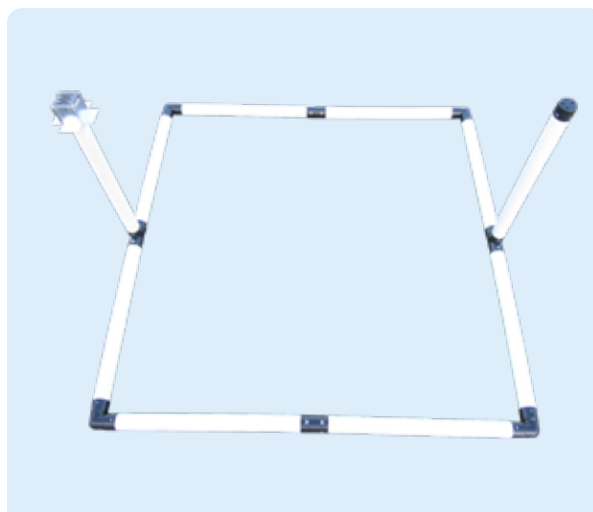
Afmetingen: ca. 1,05 x 1,05 x 1,05 m. (L x B x H)

|                                                                                      |                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 2 stuks AirMax45 met kous<br>Ø 80 mm, 1,05 m <sup>1</sup><br>Type: AMB80K                 |
|   | 4 stuks AirMax45 met kous<br>Ø 80 mm, 0,5 m <sup>1</sup><br>Type: AMB80K - maatwerk       |
|   | 2 stuks Flexibele beluchtingsbuis<br>met kous 1 m <sup>1</sup><br>Type: AMS80K - maatwerk |
|   | 2 stuks Klik eindkap*<br>Ø 80 mm<br>Type: AME80 Lang                                      |
|   | 2 stuks T-stuk<br>Ø 80 mm<br>Type: AMT80                                                  |
|   | 4 stuks Bocht<br>Ø 80 mm<br>Type: AM80 Bocht                                              |

## Set B2

Afmetingen: ca. 2,10 x 2,10 x 1,05 m. (L x B x H)

|                                                                                    |                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
|   | 10 stuks AirMax45 met kous<br>Ø 80 mm, 1,05 m <sup>1</sup><br>Type: AMB80K |
|   | 2 stuks Klikmof<br>Ø 80 mm<br>Type: AMK80                                  |
|   | 2 stuks Klik eindkap*<br>Ø 80 mm<br>Type: AME80 Lang                       |
|   | 2 stuks T-stuk<br>Ø 80 mm<br>Type: AMT80                                   |
|  | 4 stuks Bocht<br>Ø 80 mm<br>Type: AM80 Bocht                               |



### \* Alternatieven



Schroefdop



Kunststof  
eindkap

• 100 x 100 mm



Stalen eindkap

• 100 x 100 mm

• 170 x 170 mm



## Set B2-F

Afmetingen: ca. 2,10 x 2,10 x 1,05 m. (L x B x H)

|                                                                                      |                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 8 stuks AirMax45 met kous<br>Ø 80 mm, 1,05 m <sup>1</sup><br>Type: AMB80K                |
|   | 2 stuks Flexibele beluchtingsbuis<br>met kous 1m <sup>1</sup><br>Type: AMS80K – maatwerk |
|   | 2 stuks Klikmof<br>Ø 80 mm<br>Type: AMK80                                                |
|   | 2 stuks Klik eindkap*<br>Ø 80 mm<br>Type: AME80 Lang                                     |
|   | 2 stuks T-stuk<br>Ø 80 mm<br>Type: AMT80                                                 |
|   | 4 stuks Bocht<br>Ø 80 mm<br>Type: AM80 Bocht                                             |

### \* Alternatieven



Schroefdop



Kunststof  
eindkap

• 100 x 100 mm



Stalen eindkap

• 100 x 100 mm

• 170 x 170 mm

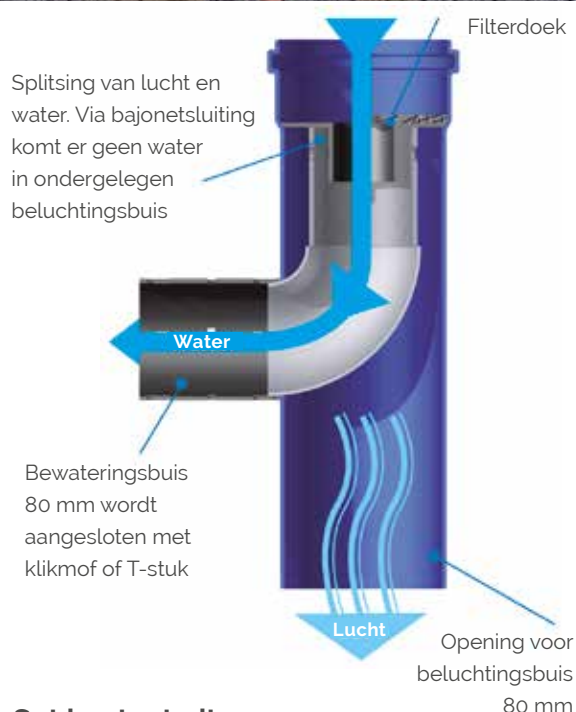


## Beluchting & bewatering **LUWA**

Door een te hoge ondergrondse verdichting ontstaat droogte en te weinig zuurstof. Een efficiënte ventilatie en irrigatie is daarom van vitaal belang om bomen in de verharding te ondersteunen.

Bij bekende systemen bestaat het risico dat bewatering plaatsvindt via de beluchtingsbuis. Dit vormde het uitgangspunt voor de ontwikkeling van het LUWA systeem.

Twee systemen, één invoer!  
Het beluchtings- en bewateringssysteem worden gecombineerd in het LUWA systeem, waardoor er geen water in de beluchtingsbuis kan komen. Door het LuWa twee-in-één systeem te installeren worden er geen fouten gemaakt bij het watergeven van de boom, dit zorgt dat het water nu altijd op de juiste plaats in het systeem terecht komt.



### Set bestaat uit:

|                                                                                     |                                                     |                                                                                      |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|  | LUWA Splitter                                       |   | Koppeling 110-80 |
|  | Klikmof<br>PP Ø 80 mm<br>Type: AMK80                |   | Cementdeksel 110 |
|  | 2 stuks T-stuk<br>PP 80 x 80 x 80 mm<br>Type: AMT80 |  | Filter           |

\* Uit te breiden met eindkap kunststof Ø 110 mm of stalen eindkap 170 x 170 mm



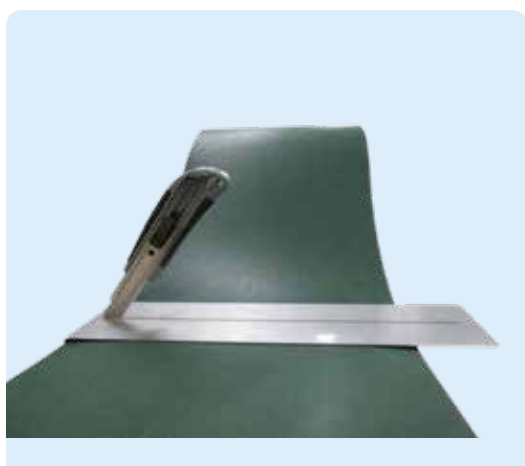


## Materiaal

- Geproduceerd uit hoogwaardig gerecycled HDPE
- Geproduceerd uit hoogwaardig gerecycled LDPE
- Polyethyleen op basis van restafval van suikerriet
- 100% recyclebaar
- Kleur: groen, grijs, zwart en bruin

## Installatiehulpstuk

Gietranden altijd in een rechte lijn afsnijden met de AMGR SNIJPLANK. De RVS snijplank is 10 cm breed en 36,5 cm lang.



## Gietranden

# AquaMax

**Droge grond binnen de stedelijke omgeving zorgt voor aanslagproblemen bij jonge aanplant. De gietrand is een zeer doelmatige oplossing om inboet bij nieuwe aanplant te voorkomen. Het is daarnaast een goede bescherming tegen maaischade en strooizout.**

De binnenzijde van de gietrand is met kokosmat of houtsnippers te vullen tegen onkruidgroei. Daarnaast is de gietrand heel gemakkelijk te vullen met water en heeft deze een heel grote wateropslagcapaciteit.

De gietrand wordt voor een deel in de grond gegraven (tot 10 cm). Hierdoor blijft de gietrand stabiel en blijft het water in het gebied rondom de stamvoet. De gietrand kan worden gesloten met dubbelzijdige tape of met een koppelprofiel.



Geschikt  
voor meerdere  
malen  
hergebruik

## Afmetingen en materialen

|                                                                                     | Type                       | Materiaal/kleur                                                         | Lengte            | Hoogte | Dikte  | Uitvoering | Levensduur  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|--------|------------|-------------|
|    | Budget gietrand AMGR125Z   | Hoogwaardig gerecycled HDPE<br>Zwart/antraciet*<br>Deels UV-stabiel     | 25 m <sup>1</sup> | 30 cm  | 1,5 mm | glad       | ca. 5 jaar  |
|    | AquaMax gietrand AMGR225Z  | Hoogwaardig gerecycled HDPE<br>Zwart<br>UV-stabiel                      | 25 m <sup>1</sup> | 30 cm  | 2 mm   | glad       | ca. 10 jaar |
|   | AquaMax gietrand AMGR325Z  | Hoogwaardig gerecycled LDPE<br>Zwart<br>UV-stabiel                      | 25 m <sup>1</sup> | 30 cm  | 3 mm   | generfd    | ca. 10 jaar |
|  | Budget gietrand AMGR320G   | Hoogwaardig gerecycled LDPE<br>Groen*<br>Deels UV-stabiel               | 20 m <sup>1</sup> | 30 cm  | 3 mm   | glad       | ca. 5 jaar  |
|  | AquaMax gietrand AMGR225G  | Hoogwaardig gerecycled HDPE<br>Donkergroen<br>UV-stabiel                | 25 m <sup>1</sup> | 30 cm  | 2 mm   | generfd    | ca. 10 jaar |
|  | AquaMax gietrand AMGR225GZ | Hoogwaardig gerecycled HDPE<br>Bicolor: donkergroen/zwart<br>UV-stabiel | 25 m <sup>1</sup> | 30 cm  | 2 mm   | generfd    | ca. 10 jaar |

Al onze gietranden zijn meerdere malen te gebruiken. Bij gebruik van onze klippeling (zie pagina 58) wordt hergebruik gemakkelijker, omdat de randen zonder spijkergaten blijven.

\* Kleurafwijkingen mogelijk

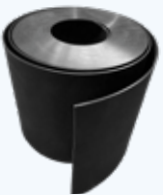
## Afmetingen en materialen

|                                                                                                                                                                       | Type                        | Materiaal/kleur                                                                 | Lengte            | Hoogte | Dikte | Uitvoering       | Levensduur  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------|------------------|-------------|
|                                                                                      | AquaMax gietrand AMGR325G   | Hoogwaardig gerecycled LDPE<br>Donkergroen<br>UV-stabiel                        | 25 m <sup>1</sup> | 30 cm  | 3 mm  | generfd          | ca. 10 jaar |
|                                                                                      | AquaMax gietrand AMGR335G25 | Hoogwaardig gerecycled LDPE<br>Donkergroen<br>UV-stabiel                        | 25 m <sup>1</sup> | 35 cm  | 3 mm  | generfd          | ca. 10 jaar |
|   | AMGR Biobased gietrand      | Biobased polyethyleen op basis van restafval suikerriet<br>Bruin*<br>UV-stabiel | 25 m <sup>1</sup> | 30 cm  | 2 mm  | glad             | ca. 10 jaar |
|                                                                                    | Circulaire gietrand         | Afvalplastic<br>Grijs*<br>Deels UV-stabiel                                      | 20 m <sup>1</sup> | 30 cm  | 3 mm  | glad             | ca. 5 jaar  |
|                                                                                    | AMGR 2KGG                   | Hoogwaardig gerecycled HDPE<br>Groen<br>UV-stabiel                              | 25 m <sup>1</sup> | 30 cm  | 2 mm  | generfd/<br>glad | ca. 10 jaar |
|                                                                                    | AMGR 3KGG                   | Hoogwaardig gerecycled HDPE<br>Groen<br>UV-stabiel                              | 25 m <sup>1</sup> | 30 cm  | 3 mm  | generfd/<br>glad | ca. 10 jaar |

\* Kleurafwijkingen mogelijk



## Afmetingen en materialen

|                                                                                    | Type      | Materiaal/kleur                                      | Lengte             | Hoogte | Dikte | Uitvoering       | Levensduur       |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------|--------------------|--------|-------|------------------|------------------|
|   | AMGR 2ZGG | Hoogwaardig gerecycled HDPE<br>Zwart<br>UV-stabiel   | 25 m <sup>1</sup>  | 30 cm  | 2 mm  | generfd/<br>glad | ca. 10 jaar      |
|   | AMGR 3ZGG | Hoogwaardig gerecycled HDPE<br>Zwart<br>UV-stabiel   | 25 m <sup>1</sup>  | 30 cm  | 3 mm  | generfd/<br>glad | ca. 10 jaar      |
|  | GreenWell | Gerecycled kunststof<br>Groen en zwart<br>UV-stabiel | Inhoud<br>60 liter | 25 cm  | 2 mm  | glad             | Minstens 10 jaar |







Beluchting & bewatering

## Gietrand accessoires

Alle onderdelen uit het voordeelpakket zijn ook los verkrijgbaar

|                                                                                     |                                                                                    |                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | AquaMax Gietrand koppeling 30-2                                                    | Koppelprofiel om gietranden van 1- 2 mm te bevestigen door in elkaar te schuiven                                                                                    |
|                                                                                     | AquaMax Gietrand koppeling 30-3                                                    | Koppelprofiel om gietranden van 3 mm te bevestigen door in elkaar te schuiven                                                                                       |
|    | AquaMax Gietrand klik koppeling                                                    | Koppeling om gietranden van alle diktes eenvoudig te bevestigen door een klikbevestiging<br><br>Met pin om gietrandkoppeling eenvoudig in de grond te kunnen steken |
|    | Edgefix-2                                                                          | Piketpaal voor Gietranden<br>lengte: 40 cm, breedte: 12 cm                                                                                                          |
|   | Coco Disk > 57 cm<br>Coco Disk > 73 cm<br>Coco Disk > 100 cm<br>Coco Disk > 133 cm | Kokosmatbundel verpakt per:<br>14 stuks<br>11 stuks<br>8 stuks<br>6 stuks                                                                                           |
|  | Stalen pen                                                                         | Stalen pen om Coco Disk in de grond te bevestigen<br>Lengte: 30 cm                                                                                                  |
|  | BIO pen                                                                            | Biologisch afbreekbare pen om Coco Disk in de grond te bevestigen<br>Lengte: 20 cm                                                                                  |
|  | Houten pen                                                                         | Biologisch afbreekbare houten pen om Coco Disk in de grond te bevestigen<br>Lengte: 30 cm                                                                           |
|  | AMGR snijplank                                                                     | Om gietranden in een rechte lijn af te snijden<br>RVS, 10 cm breed en 36,5 cm lang                                                                                  |
|  | AMGR schroef                                                                       | Om gietranden aan boompalen vast te schroeven                                                                                                                       |





Beluchting & bewatering





### Materiaal

- Inhoud 75 liter
- Eenvoudig te plaatsen
- Herbruikbaar
- 1 of meerdere AquaBags per boom
- Te gebruiken bij bomen en struiken



## Slow release watering bags

# AquaBag

**Bij jonge aanplant is het ontzettend belangrijk dat deze snel en goed aanslaan.**

**Voorkom verdroging of juist overbewatering van uw nieuw aangeplante bomen met de AquaBag.**

De AquaBag is een soort druppelzak; in 6 tot 10 uur zal deze rustig leegdruppelen rondom de stam van de boom. Dit voorkomt dat het water wegloopt, waardoor de boom rustig de tijd heeft om het water op te nemen.

De zak is eenvoudig rondom de boom te bevestigen door deze vast te ritsen.

Vul de AquaBag één à twee keer per week met schoon water voor optimale groei (zodat de gaatjes van de AquaBag niet verstopt raken).

Als de angst voor schimmels of zuurstoftekort bij de stam/stamhals bestaat, kan de zak ook om de boompal aangebracht worden. Op deze manier druppelt het water alsnog bij de kluit, maar blijft de stam vrij.



## Materiaal

- Verkrijgbaar in drie verschillende maten

### Klein

Binnen Diameter: 10 cm  
Buiten Diameter: 60 cm  
Aantal delen: 1 stuk

### Middel

Binnen Diameter: 30 cm  
Buiten Diameter: 90 cm  
Aantal delen: 2 delen

### Groot

Binnen Diameter: 30 cm  
Buiten Diameter: 120 cm  
Aantal delen: 3 delen

- Kleur: zwart
- De kleine TreeDiaper past in de GreenWell



## Bewatering

# TreeDiaper

De TreeDiaper absorbeert (regen)water en geeft deze langzaam af aan de bodem. De TreeDiaper is gevuld met water absorberende korrels en zorgt ervoor dat de boom gedoseerd water krijgt. Hierdoor worden extremen zoals droogte en wateroverlast voorkomen.

De TreeDiaper werkt ook als worteldoek, waardoor onkruid rondom de boomspiegel niet kan opkomen. Door het gebruik van de TreeDiaper zullen er minder watergeef momenten nodig zijn, wat kostenbesparing oplevert.

De TreeDiaper heeft een ronde zwembandachtige vorm, waardoor deze makkelijk om een boom past. De TreeDiaper gaat jaren mee en kan tegen zonlicht.