

# Belüftung & Bewässerung

## Anwendung:

- Effiziente Bewässerung für Bäume im städtischen Raum
- Zusätzliche Sauerstoffzufuhr in der Pflanzgrube

# AirMax & AquaMax

## Belüftung & Bewässerung

### Material

- Polyäthylen (PE)
- Polypropylen (PP)
- 100% recycelbar
- Polyethylenschlauch lieferbar mit verschiedenen Filtertüchern gegen Verschlämmung
- Extra geschlitzt für eine bessere Belüftung (AirMax) und bessere Wasserverteilung (AquaMax)



Viele (junge) Bäume, Sträucher und Hecken im urbanen Umfeld leiden unter Wasser- und/oder Sauerstoffmangel. Das AirMax Belüftungssystem und das AquaMax Bewässerungssystem sind entwickelt worden, diese Missstände effizient zu verbessern und sind darüber hinaus sehr einfach zu installieren.

Für einen besseren Wasserdurchgang (bei Verwendung als Bewässerungssystem) und für mehr Diffusion (bei Verwendung als Belüftung) sind alle AirMax- und AquaMax-Röhren extra perforiert worden.

### Beispiel AirMax Belüftung

Stammumfang	Baumhöhe	Rohrlänge horizontal	Rohrlänge vertikal
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 Rohr horizontal: 80 mm

Ø Rohr vertikal: 80 mm

### Beispiel AquaMax Bewässerung

Stammumfang	Baumhöhe	Rohrlänge horizontal	Rohrlänge vertikal
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 Rohr horizontal: 80 mm

Ø Rohr vertikal: 80 mm



## Baumbelüftungs- und Bewässerungs- Rohr



Flexibles Bewässerungsrohr/Belüftungsrohr  
PE Ø 80 mm Typ: AMS80  
PE Ø 100 mm Typ: AMS100  
PE Ø 160 mm Typ: AMS160  
50 m<sup>1</sup> pro Rolle



Flexibles Bewässerungsrohr/Belüftungsrohr mit Strumpf  
PE Ø 80 mm Typ: AMS80K  
50 m<sup>1</sup> pro Rolle  
PE Ø 100 mm Typ: AMS100K  
50 m<sup>1</sup> pro Rolle  
PE Ø 160 mm Typ: AMS160K  
25 m<sup>1</sup> pro Rolle



Flexibles Bewässerungsrohr/Belüftungsrohr mit Kokosstrumpf  
PE Ø 80 mm Typ: AMS80C  
PE Ø 100 mm Typ: AMS100C  
50 m<sup>1</sup> pro Rolle

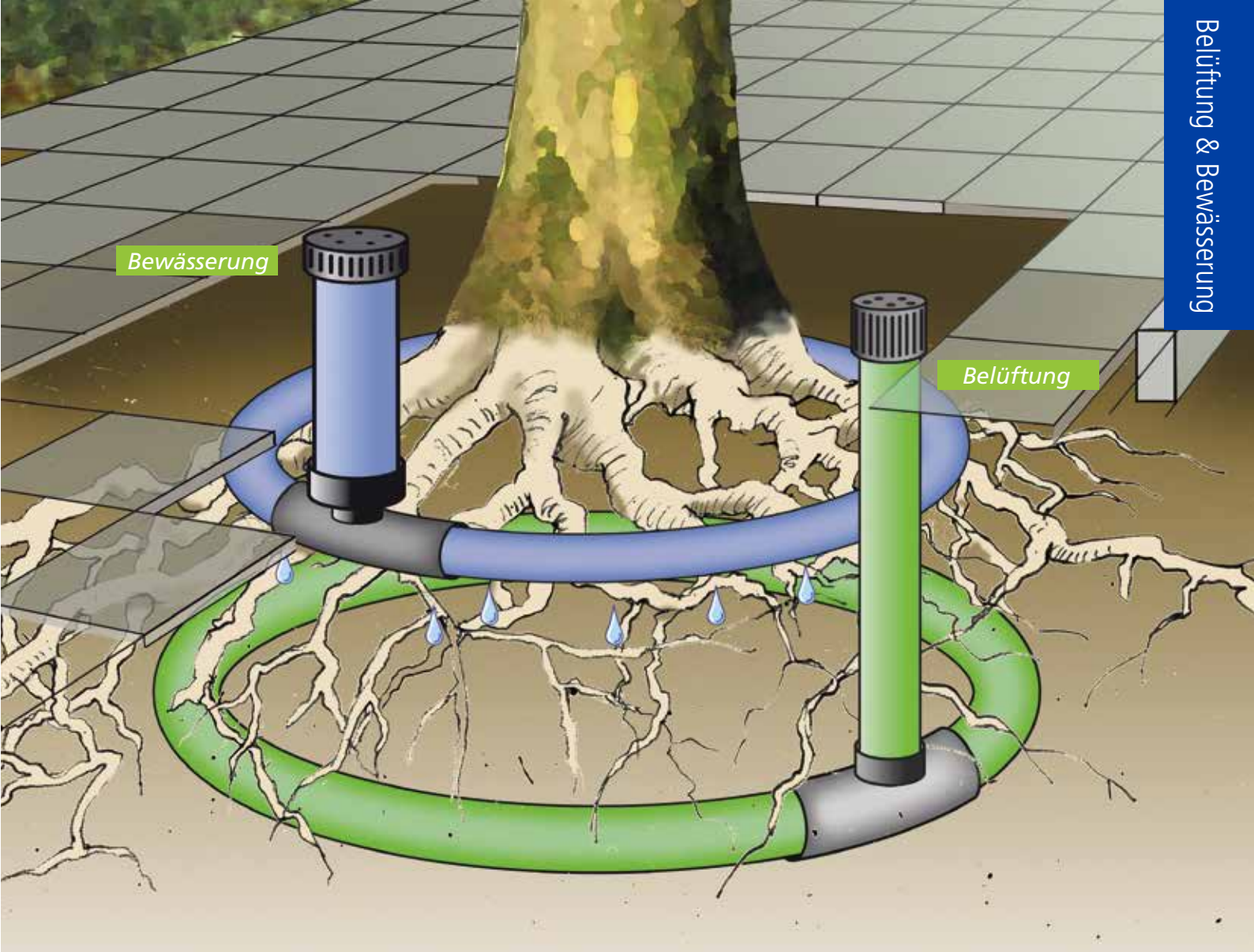


Flexibles Bewässerungsrohr/Belüftungsrohr Umhüllt mit polypropylen 450  
PE Ø 80 mm Typ: AMS80PP  
PE Ø 100 mm Typ: AMS100PP  
50 m<sup>1</sup> pro Rolle



AirMax 45 Belüftungsrohr 45% perforiert mit Strumpf  
PE Ø 80mm Typ: AMB80K  
PE Ø 100 mm Typ: AMB100K  
Standardabmessungen 1,05 m und 2,10 m  
Andere Abmessungen auf Anfrage möglich

Weitere Informationen auf Seite 46



### Verbindungsstücke



Bogenstück  
 PP Ø 80 mm, Bogen 90°  
 Typ: AM80 Bogenstück  
 PP Ø 100 mm  
 Typ: AM100 Bogenstück



T-Stück  
 PP Ø 80 x 160 x 80 mm  
 Typ: AMT80 x 160 x 80  
 PP Ø 100 x 160 x 100 mm  
 Typ: AMT100 x 160 x 100



T-Stück  
 PP Ø 80 x 80 x 80 mm  
 Typ: AMT80  
 PP Ø 100 x 100 x 100 mm  
 Typ: AMT100  
 PP Ø 160 x 160 x 160 mm  
 Typ: AMT160



Doppelsteckmuffe  
 PP Ø 80 mm  
 Typ: AMK80  
 PP Ø 100 mm  
 Typ: AMK100



## Endkappen



Endkappe aus Kunststoff  
Deckel: Kunststoff oder Stahl  
100 x 100 mm  
Typ: AME100KC

Zirkuläre Herstellung im  
eigenen Recyclingprozess



Endkappe  
Schraubkappe  
PP Ø 80 mm  
Typ: AME80 Schraube



Klickendkappe mit 5  
Luftlöchern  
PP Ø 80 mm Typ: AME80L  
PP Ø 100 mm Typ: AME100L  
PP Ø 160 mm Typ: AME160L



Endkappe thermisch  
verzinkter Stahl  
RAL 9005, pulverlack  
Ø 80 mm, Stahlstarke 1 mm  
Typ: AMROND80



Endkappe Gitter aus  
feuerverzinktem Stahl\*  
100 x 100 mm  
Typ: AMTHERM10 Klein



Endkappe Gitter aus  
feuerverzinktem Stahl\*  
170 x 170 mm  
Typ: AMTHERM17 Groß



Endkappe Gitter aus  
Edelstahl\*  
100 x 100 mm  
Typ: AMRVS10 Klein



Endkappe  
Gitter aus Edelstahl\*  
170 x 170 mm  
Typ: AMRVS17 Groß



Endkappe Gitter  
diffusionsverzinkt\*  
100 x 100 mm  
Typ: AMSTEEL10 Klein



Endkappe  
Gitter diffusionsverzinkt\*  
170 x 170 mm  
Typ: AMSTEEL17 Groß



Endkappe Gitter aus  
Corten Stahl\*  
100 x 100 mm  
Typ: AMCORTEN10 Klein



Endkappe  
Gitter aus Corten Stahl\*  
170 x 170 mm  
Typ: AMCORTEN17 Groß

\*Alle Stahlendkappen: untere Abdeckung verzinkt

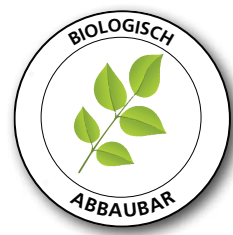
# AirMax Bio & AquaMax Bio

AquaMax BIO ist ein kompostierbares Belüftungs- und Bewässerungssystem. Es wird aus Weichmais und Biokunststoff-Granulat Cradonyl® produziert.

Alle Teile sind biologisch abbaubar und werden innerhalb von 3 bis 5 Jahren abbaubar sein. Es ist daher eine viel langlebigere Lösung als die Standard-Kunststoffsysteme. Unterirdische Belüftung und Bewässerung braucht den Baum dringend für die ersten Jahre nach der Pflanzung, nach der das System überflüssig ist und die Kunststoffe im Boden nutzlos bleiben.

## Die Vorteile:

- Biologische Rohstoffe = natürlich
- Ein um 40% reduzierter CO<sub>2</sub> Ausstoß beim Produktionsprozess
- Dauerhaft und umweltfreundlich
- Bei normalen Bedingungen kompostiert das System ohne Rückstände!



AquaMax BIO erfüllt alle Anforderungen an die biologische Abbaubarkeit (biologisch abbaubar) nach den Normen EN13432, ASTM D6400, Vincotte OK Compost.

## Unterteile



Bewässerungsrohr/Belüftungsrohr  
bio  
Ø 80 mm  
50 m<sup>1</sup> pro Rolle  
100% biologisch abbaubar  
Typ: CNBS80  
Typ: CNBSK80 (mit Kokosstrumpf)



Doppelsteckmuffe bio  
Ø 80 mm  
100% biologisch abbaubar  
Typ: CNMK80



T-Stück bio  
80 x 80 x 80 mm  
100% biologisch abbaubar  
Typ: CNT80



Klickendkappe bio  
Ø 80 mm  
100% biologisch abbaubar  
Typ: CNEK80



Endkappe Schraubkappe bio  
Ø 80 mm  
100% biologisch abbaubar  
Typ: CNES80



Kickendkappe bio  
mit Belüftungslöcher  
Ø 80 mm  
100% biologisch abbaubar  
Type: CNEG



# AirMax 45

Belüftung; ideal für überbaubares Baumsubstrat

## Material

- HDPE, schlagfest und UV-beständig
- Ø 80 mm und Ø 100 mm
- 100% recycelbar
- Öffnungsanteil der Wandung 45%
- Alle Längen möglich (max. 250 cm)
- Incl. Polyesterfiltertuch
- Aus Recycling-Produkten hergestellt

Das AirMax 45 Belüftungssystem wird tief im Pflanzsystem installiert, um tiefer liegende Wurzeln zusätzliche Luft zuzuführen.

Die AirMax 45 Rohre sind zu 45% perforiert und eignen sich aufgrund ihrer hohen Druckfestigkeit ideal für den Einsatz in Granulat. Die Schläuche sind mit einer Nylon-Filterhülse überzogen, die eine sehr lange Lebensdauer hat (viel länger als Kokosfaser).

Kann mit Endkappen und Zubehör erweitert werden, siehe Seiten 42 bis 44

## Unterteile



AirMax 45 Belüftungsrohr  
 45% perforiert mit Strumpf  
 Typ: AMB80K (80 mm, 1,05 m oder 2,1 m)  
 Typ: AMB100K (100 mm, 1,05 m oder 2,1 m)

Andere Abmessungen auf Anfrage



Bogenstück  
 PP Ø 80 mm, Bogen 90°  
 Typ: AM80 Bogenstück  
 PP Ø 100 mm  
 Typ: AM100 Bogenstück



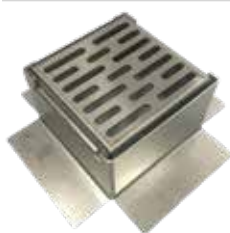
T-Stück  
 PP Ø 80 x 80 x 80 mm  
 Typ: AMT80  
 PP Ø 100 x 100 x 100 mm  
 Typ: AMT100



### Optionale Erweiterung



Endkappe aus Stahl, untere Abdeckung verzinkt  
 100 x 100 mm  
 4 verschiedene Deckel:  
 Gitter aus feuerverzinktem Stahl, Edelstahl, Corten Stahl und diffusionsverzinkt  
 (siehe Seite 44)



Endkappe aus Stahl, untere Abdeckung verzinkt  
 170 x 170 mm  
 4 verschiedene Deckel:  
 Gitter aus feuerverzinktem Stahl, Edelstahl, Corten Stahl und diffusionsverzinkt  
 (siehe Seite 44)



Endkappe aus Kunststoff  
 100 x 100 mm  
 Deckel aus Kunststoff oder Stahl  
 Typ: AME100KC

Diese neue Endkappe wird aus recyceltem Kunststoff hergestellt, der aus unserer zirkulären Kooperation mit der Kunststoffrecyclingindustrie stammt. Die Kappe ist ein Ersatz für Eisenendkappen und ist billiger, robust, überfahrbar und in verschiedenen Farben erhältlich. 100% recycelbar und dadurch äußerst nachhaltig.



Als  
gebündeltes  
Set geliefert

### Set B1



#### \* Alternativen:



Schraub-  
kappe



Endkappe aus  
Kunststoff  
■ 100 x 100 mm





Endkappe aus Stahl  
■ 100 x 100 mm  
■ 170 x 170 mm


## Belüftungssystem


### Inhalt B1


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

 4 Stücke AirMax45 mit Strumpf  
Ø 80 mm, 1,05 m<sup>1</sup>  
Typ: AMB80K

 4 Stücke AirMax45 mit Strumpf  
Ø 80 mm, 0,5 m<sup>1</sup>  
Typ: AMB80K - maßgeschneidert

 2 Stücke Klickendkappe\*  
Ø 80 mm  
Typ: AME80L

 2 Stücke T-Stück  
Ø 80 mm  
Typ: AMT80

 4 Stücke Bogenstück  
Ø 80 mm  
Typ: AM80 Bogenstück

### Set B1-F



#### \* Alternativen:



Schraubkappe




Endkappe aus Stahl  
■ 100 x 100 mm  
■ 170 x 170 mm





Endkappe aus Kunststoff  
■ 100 x 100 mm


### Inhalt B1-F


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


 2 Stücke AirMax45 mit Strumpf  
Ø 80 mm, 1,05 m<sup>1</sup>  
Typ: AMB80K

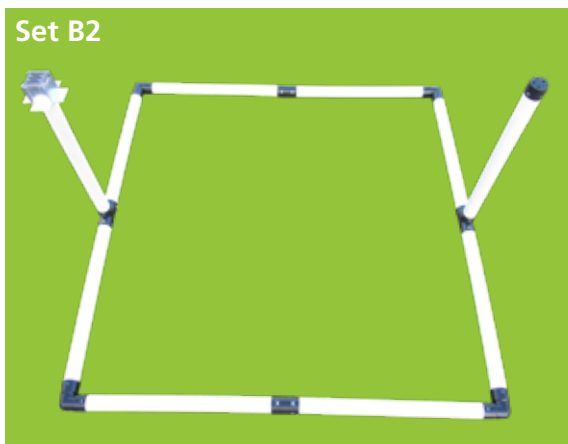
 4 Stücke AirMax45 mit Strumpf  
Ø 80 mm, 0,5 m<sup>1</sup>  
Typ: AMB80K - maßgeschneidert

 2 Stücke Flexible Belüftungsschlauch mit  
Strumpf, 1m<sup>1</sup>  
Typ: AMS80K – maßgeschneidert

 2 Stücke Klickendkappe\*  
Ø 80 mm  
Typ: AME80L

 2 Stücke T-Stück  
Ø 80 mm  
Typ: AMT80

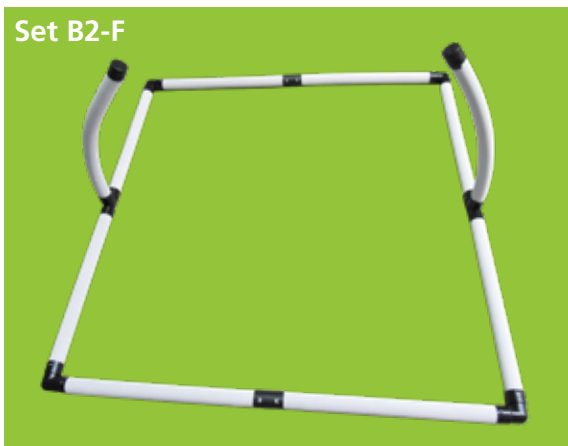
 4 Stücke Bogenstück  
Ø 80 mm  
Typ: AM80 Bogenstück

**Set B2**

**\* Alternativen:**

 Schraub-  
kappe

 Endkappe aus  
Kunststoff  
■ 100 x 100 mm

 Endkappe aus Stahl  
■ 100 x 100 mm  
■ 170 x 170 mm

**Set B2-F**

**\* Alternativen:**


Schraubkappe


 Endkappe aus Stahl  
■ 100 x 100 mm  
■ 170 x 170 mm

 Endkappe aus Kunststoff  
■ 100 x 100 mm

**Belüftungssystem**
**Inhalt B2**

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


 10 Stücke AirMax45 mit Strumpf  
Ø 80 mm, 1,05 m<sup>1</sup>  
Typ: AMB80K

 2 Stücke Muffe  
Ø 80 mm  
Typ: AMK80

 2 Stücke Klickendkappe\*  
Ø 80 mm  
Typ: AME80L

 2 Stücke T-Stück  
Ø 80 mm  
Typ: AMT80

 4 Stücke Bogenstück  
Ø 80 mm  
Typ: AM80 Bogenstück

**Inhalt B2-F**

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


 8 Stücke AirMax45 mit Strumpf  
Ø 80 mm, 1,05 m<sup>1</sup>  
Typ: AMB80K

 2 Stücke Flexibele Belüftungsschlauch mit  
Strumpf, 1m<sup>1</sup>  
Typ: AMS80K – maßgeschneidert

 2 Stücke Muffe  
Ø 80 mm  
Typ: AMK80

 2 Stücke Klickendkappe\*  
Ø 80 mm  
Typ: AME80L

 2 Stücke T-Stück  
Ø 80 mm  
Typ: AMT80

 4 Stücke Bogenstück  
Ø 80 mm  
Typ: AM80 Bogenstück



# LUWA

## Belüftung & Bewässerung

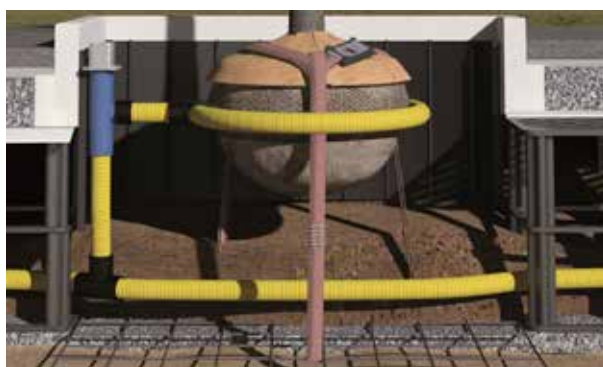


Aufgrund einer zu hohen Verdichtung im Untergrund tritt Trockenheit und Sauerstoffmangel auf. Effiziente Belüftung und Bewässerung ist daher von entscheidender Bedeutung um Bäume im städtischen Raum unterstützen zu können.






Bei bekannten Systemen besteht die Gefahr, dass eine Bewässerung über die Belüftungsvorrichtungen erfolgt. Dies war der Ansatzpunkt für die Entwicklung des LUWA Systems.

Ein Einfüllstutzen - zwei komplett voneinander getrennte Leitungen!

Ein versehentliches Bewässern in die Belüftungsleitung ist mit dem LUWA System ausgeschlossen. Durch die Installation des LuWa Zwei-in-Eins-Systems werden beim Gießen des Baumes keine Fehler gemacht, so dass das Wasser immer an der richtigen Stelle im System ankommt.



### Das Set umfasst:

	Luwa Splitter		Kopplung 110-80
	Muffe PP Ø 80 mm Typ: AMK80		Zementdeckel 110
	2 Stücke T-Stück PP 80 x 80 x 80 mm Typ: AMT80		Filter

Kann durch mit Endkappe Ø110 mm oder Stahlendkappe 170 x 170 mm erweitert werden



## AquaMax

### Gießrand

#### Material

- Aus hochwertigem recyceltem HDPE hergestellt
- Aus hochwertigem recyceltem LDPE hergestellt
- Polyethylen auf Grundlage von Restabfällen Zuckerrohr
- 100% recycelbar
- Farbe: grün, schwarz und braun

#### Installationszubehör

Gießränder immer in einer geraden Linie abschneiden mit dem AMGR Schneidebrett.

Das Schneidebrett aus Edelstahl ist 10 cm breit und 36,5 cm lang.



Wassermangel und trockener Boden im innerstädtischen Raum haben Wachstumsprobleme vor allem bei jungen Bäumen zur Folge. Der Gießrand ist eine sehr effektive Lösung, um Wachstumsprobleme bei Neupflanzungen zu verhindern. Es ist auch ein guter Schutz gegen Mähschäden und Streusalz.

Die Innenseite des Gießrandes kann mit einer Kokosmatte oder Holzspänen gefüllt werden um Unkrautwachstum zu vermeiden.

Darüber hinaus ist der Gießrand sehr einfach mit Wasser zu füllen und hat eine sehr große Wasserspeicherkapazität.

Der Gießrand ist teilweise in den Boden eingegraben (bis 10 cm)

Dies hält den Gießrand stabil und das Wasser im Bereich rundum des Stammhalses.







Der Gießrand kann mit doppelseitigem Klebeband oder einer Kupplung zugemacht werden.











Alle unsere Gießränder können mehrmals verwendet werden. Mit unserer Gießrand-Kupplung ist die Wiederverwendung einfacher, die Kanten bleiben ohne Nagellöcher.

### Abmessungen und Material

	Typ	Material/Farbe	Länge	Höhe	Dicke	Ausführung	Lebensdauer
	Budget Gießrand AMGR125Z	Hochwertiges recycled HDPE Schwarz/anthrazit Teilweise UV-beständig*	25 m <sup>1</sup>	30 cm	1,5 mm	Glatt	ca. 5 Jahre
	AquaMax Gießrand AMGR225Z	Hochwertiges recycled HDPE Schwarz UV-beständig	25 m <sup>1</sup>	30 cm	2 mm	Glatt	ca. 10 Jahre
	AquaMax Gießrand AMGR325Z	Hochwertiges recycled LPDE Dunkelgrün UV-beständig	25 m <sup>1</sup>	30 cm	3 mm	Genarbt	ca. 10 Jahre
	Budget Gießrand AMGR320G	Hochwertiges recycled LPDE Grün Teilweise UV-beständig*	20 m <sup>1</sup>	30 cm	3 mm	Glatt	ca. 5 Jahre
	AquaMax Gießrand AMGR225G	Hochwertiges recycled HDPE Dunkelgrün UV-beständig	25 m <sup>1</sup>	30 cm	2 mm	Genarbt	ca. 10 Jahre
	AquaMax Gießrand AMGR225GZ	Hochwertiges recycled HDPE Zweifarbige: dunkelgrün/schwarz UV-beständig	25 m <sup>1</sup>	30 cm	2 mm	Genarbt	ca. 10 Jahre

## Abmessungen und Material

	Typ	Material/Farbe	Länge	Höhe	Dicke	Ausführung	Lebensdauer
	AquaMax Gießrand AMGR325G	Hochwertiges recycled LDPE Dunkelgrün UV-beständig	25 m <sup>1</sup>	30 cm	3 mm	Genarbt	ca. 10 Jahre
	AquaMax Gießrand AMGR335G25	Hochwertiges recycled LDPE Dunkelgrün UV-beständig	25 m <sup>1</sup>	35 cm	3 mm	Genarbt	ca. 10 Jahre
	AMGR BIO Based Gießrand	Biobasiertes Polyethylen auf Basis von Rest Zuckerrohr Braun UV-beständig*	25 m <sup>1</sup>	30 cm	2 mm	Glatt	ca. 10 Jahre
	Recycling Gießrand	Grau Nicht UV-beständig	20 m <sup>1</sup>	30 cm	3 mm	Glatt	ca. 10 Jahre
	AMGR 38 Gießrand-Stoßfänger	Vulkanisierter Gummi Schwarz Nicht UV-beständig	Ø 38 cm	26 cm	30 mm	Matt	ca. 10 Jahre
	AMGR 48 Gießrand-Stoßfänger	Vulkanisierter Gummi Schwarz Nicht UV-beständig	Ø 38 cm	26 cm	30 mm	Matt	ca. 10 Jahre






\* Nicht farbbeständig





Alle unsere Gießränder können mehrmals verwendet werden. Mit unsererer Gießrand-Kupplung ist die Wiederverwendung einfacher, die kanten bleiben ohne nagellöcher.

### Abmessungen und Material

	Typ	Material/Farbe	Länge	Höhe	Dicke	Ausführung	Lebensdauer
	AMGR 2KGG	Hochwertiges recycled HDPE Grün UV-beständig	25 m <sup>1</sup>	30 cm	2 mm	Genarbt/ Glatt	ca. 10 Jahre
	AMGR 3KGG	Hochwertiges recycled HDPE Grün UV-beständig	25 m <sup>1</sup>	30 cm	2 mm	Genarbt/ Glatt	ca. 10 Jahre
	AMGR 2ZGG	Hochwertiges recycled HDPE Schwarz UV-beständig	25 m <sup>1</sup>	30 cm	2 mm	Genarbt/ Glatt	ca. 10 Jahre
	AMGR 3ZGG	Hochwertiges recycled HDPE Schwarz UV-beständig	25 m <sup>1</sup>	30 cm	3 mm	Genarbt/ Glatt	ca. 10 Jahre
	Greenwell	Recycelter Kunststoff Grün und schwarz UV-beständig	Inhalt 60 Liter	25 cm	2 mm	Glatt	mindestens 10 Jahre







## Gießrand Zubehör

Zubehör aus dem Gießrand-Komplettpaket sind auch separat erhältlich:

	<p>AquaMax Gießrand Kupplung 30-2</p>	<p>Kupplungselement zur einfachen Verbindung der Enden eines Gießrandes von 1- 2 mm</p>
	<p>AquaMax Gießrand Kupplung 30-3</p>	<p>Kupplungselement zur einfachen Verbindung der Enden eines Gießrandes von 3 mm</p>
	<p>AquaMax Gießrand Klick-Verbindung</p>	<p>Verbindungsstück, mit dem Gießränder jedweder Dicke mithilfe einer Klickverbindung einfach befestigt werden können. Mit Spitze, damit die Gießrandverbindung leicht in den Erdboden gesteckt werden kann</p>
	<p>Bündel von Kokosscheiben verpackt zu: Coco Disk &gt; 57 cm ..... 14 Stück Coco Disk &gt; 73 cm ..... 11 Stück Coco Disk &gt; 100 cm ..... 8 Stück Coco Disk &gt; 133 cm ..... 6 Stück</p>	
	<p>Stahlnagel</p>	<p>Stahlnagel um Kokosscheiben im Boden zu befestigen</p>
	<p>BIO Nagel</p>	<p>Biologisch abbaubarer Nagel um Kokosscheiben im Boden zu befestigen</p>
	<p>Holzstift</p>	<p>Biologisch abbaubarer Holzstift, mit dem die Coco Disk im Boden installiert werden kann</p>
	<p>AMGR Schneidebrett</p>	<p>Gießränder immer in einer geraden Linie abschneiden mit ein Schneidebrett  Edelstahl, 10 cm breit und 36,5 cm lang</p>
	<p>AMGR Schraube</p>	<p>Zum Verschrauben von einem Gießrand mit Baumpfähle</p>
	<p>Edgefix-2</p>	<p>Befestigungspfosten für Gießränder  40 cm Länge und 12 cm breit</p>





## Slow release watering bags

### Material

- Inhalt 75 Liter
- Einfach anzubringen
- Wiederverwendbar
- 1 oder mehrere AquaBags je Baum
- Sowohl für Bäume als auch für Sträucher geeignet

Bei der Bepflanzung mit Jungpflanzen ist besonders wichtig, dass die Pflanzen schnell und gut Wurzeln schlagen. Der AquaBag verhindert, dass Ihre frisch gepflanzten Bäume vertrocknen oder überwässert werden.

Der AquaBag ist eine Art Tropfbeutel, der in 6 bis 10 Stunden um den Stamm des Baumes herum leertropft. So wird verhindert dass das Wasser wegfließt und der Baum es in Ruhe aufnehmen.

Der Beutel wird einfach mit einem Reißverschluss um den Stamm herum befestigt.

Für ein optimales Wachstum wird der AquaBag ein- bis zweimal wöchentlich mit sauberem Wasser befüllt (sodass die Löcher im AquaBag nicht verstopfen).

Bei Angst vor Pilzbefall oder Sauerstoffmangel am Stamm/ Stammhals kann der Beutel auch um den Baumstamm gelegt werden. Auf diese Weise wird das Wasser weiterhin in Richtung Wurzelballen geleitet, der Stamm bleibt jedoch frei.





## TreeDiaper

### Material

- Erhältlich in 3 Größen:

#### Klein

Innendurchmesser: 10 cm  
 Außendurchmesser: 60 cm  
 Anzahl der Teile: 1 Stück

#### Mittel

Innendurchmesser: 30 cm  
 Außendurchmesser: 90 cm  
 Anzahl der Teile: 2 Teile

#### Groß

Innendurchmesser: 30 cm  
 Außendurchmesser: 120 cm  
 Anzahl der Teile: 3 Teile

- Farbe: schwarz
- Der kleine TreeDiaper passt in den GreenWell



Greenwell

Der TreeDiaper absorbiert (Regen-)Wasser und gibt es langsam nach unten ab.

TreeDiaper ist mit einem wasserabsorbierendem Material gefüllt. Dieses Granulat sorgt dafür, dass der Baum dosiert Wasser bekommt.

Dadurch wird Austrocknung und Überbewässerung verhindert.

Der TreeDiaper funktioniert auch als Wurzeltuch. Unkraut rund um den Baumstamm kann nicht entstehen.

Durch die Anwendung von TreeDiaper kann weniger frequent Wasser gegeben werden. Das bringt eine beachtliche Kosteneinsparung.

Tree Diaper hat eine runde Form und passt damit problemlos um einen Baum.

Der TreeDiaper hält jahrelang und ist beständig gegen Sonnenlicht.

