

# AirMax & AquaMax

## Aération & Irrigation

### Matériau

- Polyéthylène (PE)
- Polypropylène (PP)
- 100 % recyclable
- Tube en polyéthylène disponible avec différents types de toile de filtration contre l'ensablement
- Doté de perforations supplémentaires pour une meilleure oxygénation (AirMax) et une meilleure diffusion de l'eau (AquaMax)



Les arbres urbains souffrent de la sécheresse et du manque d'oxygène généralement dus à la mauvaise structure du sol et / ou aux infiltrations d'eaux pluviales.

Les drains AirMax & AquaMax sont extrêmement efficaces et d'un montage facile pour les arbres plantés dans un espace public. Les drains sont dotés de fentes supplémentaires pour une meilleure diffusion de l'oxygène et de l'eau, ainsi que d'un tissu de filtration en polyester prévenant le colmatage et l'ensablement.

### Recommandations de montage Airmax

Circonférence	Hauteur de l'arbre	Longueur de la gaine, horizontale	Longueur de la gaine, verticale
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 Gaine horizontale : 80 mm

Ø Gaine verticale : 80 mm

### Recommandations de montage Aquamax

Circonférence	Hauteur de l'arbre	Longueur de la gaine, horizontale	Longueur de la gaine, verticale
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 Gaine horizontale : 80 mm

Ø Gaine verticale : 80 mm



## Tuyaux



Tuyau flexible - drain d'irrigation / aération  
PE Ø 80 mm Réf. AMS80  
PE Ø 100 mm Réf. AMS100  
PE Ø 160 mm Réf. AMS160  
50 m<sup>1</sup> par rouleau



Tuyau flexible - drain d'irrigation / aération  
avec tissu filtrant  
PE Ø 80 mm Réf. AMS80K  
50 m<sup>1</sup> par rouleau  
PE Ø 100 mm Réf. AMS100K  
50 m<sup>1</sup> par rouleau  
PE Ø 160 mm Réf. AMS160K  
25 m<sup>1</sup> par rouleau



Tuyau flexible - drain d'irrigation / aération avec protection  
filtrante en fibres de coco  
PE Ø 80 mm Réf. AMS80C  
PE Ø 100 mm Réf. AMS100C  
50 m<sup>1</sup> par rouleau

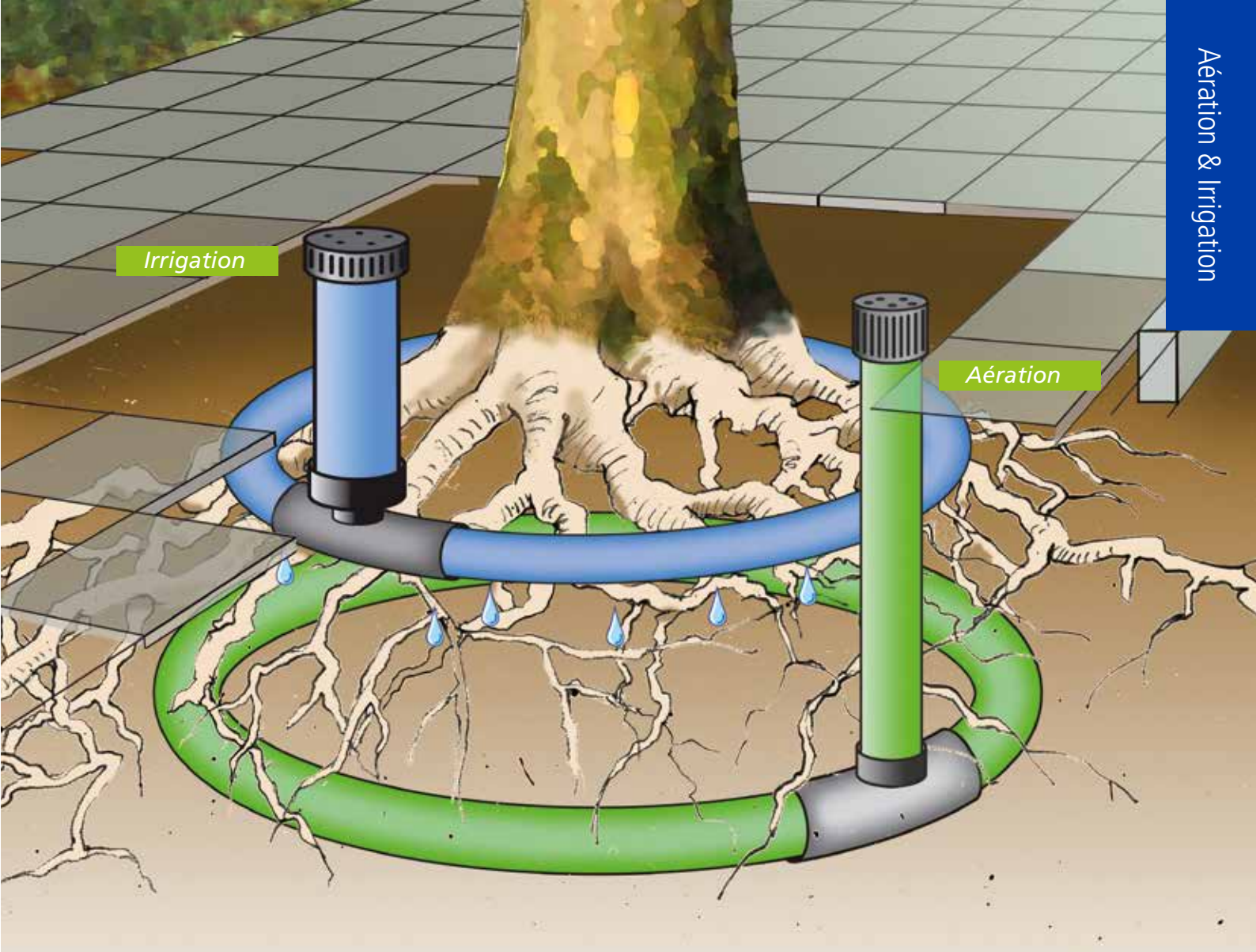


Tuyau flexible - drain d'irrigation / aération  
entouré de polypropylène 450  
PE Ø 80 mm Réf. AMS80PP  
PE Ø 100 mm Réf. AMS100PP  
50 m<sup>1</sup> par rouleau



Gaine d'aération AirMax 45 perforée à 45 % avec tissu  
PE Ø 80 mm Réf. AMB80K  
PE Ø 100 mm Réf. AMB100K  
Dimensions standard 1m05 et 2m10  
Autres dimensions possibles sur demande

Retrouvez plus d'informations page 46



## Raccords



Raccord coudé  
PP Ø 80 mm  
Réf. AM80 Raccord coudé  
PP Ø 100 mm  
Réf. AM100 Raccord coudé



Raccord en T  
PP Ø 80 x 160 x 80 mm  
Réf. AMT80 x 160 x 80  
PP Ø 100 x 160 x 100 mm  
Réf. AMT100 x 160 x 100



Raccord en T  
PP Ø 80 x 80 x 80 mm  
Réf. AMT80  
PP Ø 100 x 100 x 100 mm  
Réf. AMT100  
PP Ø 160 x 160 x 160 mm  
Réf. AMT160



Connecteur en PP  
PP Ø 80 mm  
Réf. AMK80  
PP Ø 100 mm  
Réf. AMK100



## Couvercles

Nouveauté!



Couvercle en plastique ou en acier 100 x 100 mm  
Réf. AME100KC  
Fabrication responsable avec notre propre processus de recyclage



Couvercle à visser  
PP Ø 80 mm  
Réf. AME80 Vis



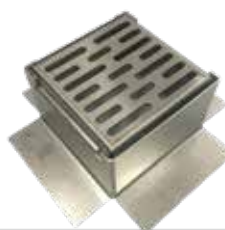
Couvercle à clipser avec 5 trous d'aération  
PP Ø 80 mm Réf. AME80L  
PP Ø 100 mm Réf. AME100L  
PP Ø 160 mm Réf. AME160L



Couvercle acier galvanisé à chaud RAL 9005, revêtement poudre  
Ø 80 mm, épaisseur d'acier 1 mm  
Réf. AMROND80



Couvercle acier galvanisé à chaud\*  
100 x 100 mm  
Réf. AMTHERM10 Petit



Couvercle acier galvanisé à chaud\*  
170 x 170 mm  
Réf. AMTHERM17 Grand



Couvercle acier inoxydable\*  
100 x 100 mm  
Réf. AMRVS10 Petit



Couvercle acier inoxydable  
Couvercle Sherardisé\*  
170 x 170 mm  
Réf. AMRVS17 Grand



Couvercle acier galvanisé  
Couvercle Sherardisé\*  
100 x 100 mm  
Réf. AMSTEEL10 Petit



Couvercle acier inoxydable  
Couvercle Sherardisé\*  
170 x 170 mm  
Réf. AMSTEEL17 Grand



Couvercle acier Corten\*  
100 x 100 mm  
Réf. AMCORTEN10 Petit



Couvercle acier Corten\*  
170 x 170 mm  
Réf. AMCORTEN17 Grand

\*Tous les bouchons en acier : réceptacle inférieur galvanisé

# AirMax Bio & AquaMax Bio

## Raccords



Tuyau flexible - drain d'aération et d'irrigation bio  
 Ø 80 mm  
 50 m<sup>1</sup> par rouleau  
 100% biodégradable  
 Réf. CNBS80  
 Réf. CNBSK80 (avec filtration en fibre de coco)



Raccord en T bio  
 80 x 80 x 80 mm  
 100% biodégradable  
 Réf. CNT80



Couvercle à visser bio  
 Ø 80 mm  
 100% biodégradable  
 Réf. CNES80



Connecteur en PP bio  
 Ø 80 mm  
 100% biodégradable  
 Réf. CNMK80



Couvercle à clipser bio  
 Ø 80 mm  
 100% biodégradable  
 Réf. CNEK80