

Système d'arrosage des racines (RWS)

Le système d'arrosage des racines favorise la pousse en profondeur des racines, un développement sain des arbres et une croissance accélérée

Caractéristiques et avantages

- L'aération et l'irrigation enterrée évitent aux arbres et aux massifs le choc de la transplantation
- Solution la plus performante pour l'arrosage des arbres : jusqu'à 95 % d'uniformité des émissions grâce à une réduction maximale des pertes dues au vent, à l'évaporation et au ruissellement
- La conception RWS enterrée préserve l'aspect naturel de l'aménagement paysager.
- La grille de blocage décourage le vandalisme
- Contribue à prévenir la croissance superficielle des racines et les dommages aux décors paysagers.
- Installation sous le sol, pour une esthétique conservée
- Unités autonomes et assemblées en usine, pour une fiabilité garantie

Pour le modèle RWS :

- Capuchon de retenue de 10,2 cm et grille de blocage anti-vandalisme surmontant un tube grillagé semi-rigide de 91,4 cm
- Jonctions flexibles assemblées en usine (sauf système d'arrosage des racines) avec bubbler 1401 (0,95 l/min) ou 1402 (1,9 l/min) sur allonge fixe, pour un branchement facilité aux conduites secondaires
- Options : Clapet anti-vidange pour éviter la vidange des canalisations (retenue minimale de 304,8 cm)

Fourreau à sable pour les sols à granularité fine

Pour le RWS-Mini :

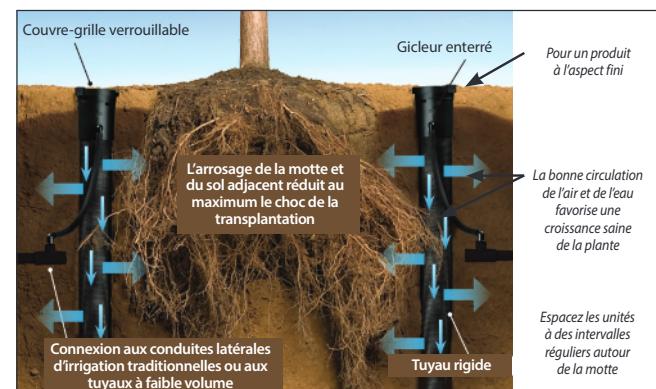
- Capuchon de retenue de 10,2 cm et grille de blocage anti-vandalisme surmontant un tube grillagé semi-rigide de 45,7 cm
- Coude cannelé 1/2" installé en usine avec bubbler 1401 ou 1402, pour un raccordement aisément aux conduites secondaires
- Options : Clapet anti-vidange pour éviter la vidange des canalisations

Fourreau à sable pour les sols à granularité fine

Pour le RWS-Supplémentaire :

- Capuchon clipsable de 5,1 cm et capuchon de base se fermant sur un tube grillagé semi-rigide de 25,4 cm
- Coude cannelé 1,3 cm installé en usine avec bubbler 1401 ou PCT, pour un raccordement aisément aux conduites secondaires
- Options : Clapet anti-vidange pour éviter la vidange des canalisations

Fourreau à sable pour les sols à granularité fine



Modèles/spécifications (Sélection des modèles affichés) Consultez votre tarif public pour connaître l'ensemble des disponibilités.

Modèle	Bubbler	Clapet anti-vidange*	Montage articulé avec entrée NPT M 1/2" (15/21)	Coude cannelé avec entrée NPT M 1/2" (15/21)
Système d'arrosage des racines (RWS) de 91,4 cm (avec grille de blocage anti-vandalisme de 10,2 cm)				
RWS	Convient parfaitement aux tuyaux goutte-à-goutte 0,63 cm	—	—	—
RWS-B-C-1401	57 l/h	✓ (91,4 cm)	✓	—
RWS-B-1401	57 l/h	—	✓	—
RWS-B-X-1401	57 l/h	—	✓ (45,7 cm sans coude)	—
RWS-B-C-1402	114 l/h	✓ (91,4 cm)	✓	—
RWS-B-1402	114 l/h	—	✓	—
RWS-B-C-1404	228 l/h	✓ (91,4 cm)	✓	—
Système d'arrosage des racines de 41,7 cm - Mini (avec grille de blocage anti-vandalisme de 10,2 cm)				
RWS-M	Convient parfaitement aux tuyaux goutte-à-goutte 0,63 cm	—	—	—
RWS-M-B-C-1401	57 l/h	✓ (45,7 cm)	—	✓
RWS-M-B-1401	57 l/h	—	—	✓
RWS-M-B-C-1402	114 l/h	✓ (45,7 cm)	—	✓
RWS-M-B-1402	114 l/h	—	—	✓
Système d'arrosage des racines de 25,4 cm - Supplémentaire (avec capuchon clipsable et base de 5,1 cm)				
RWS-S-B-C-PCT5	1140 l/h	✓ (25,4 cm)	—	✓
RWS-S-B-C-1401	57 l/h	✓ (25,4 cm)	—	✓
RWS-S-B-1401	57 l/h	—	—	✓

Arrosage des racines - Accessoires

RWS-SOCK (fourreau d'arrosage des racines)

RWS-GRAVE-P (système d'arrosage des racines, grille violette pour RWS et RWS Mini)

* Le clapet anti-vidange présente une retenue de 4,3 m ou 0,4 bar