

ARROSAGE RÉSIDENTIEL ET MUNICIPAL Built on Innovation®



- O1 Efficace : les cloisons StrataRoot™ brevetées amènent l'eau à tous les niveaux de la zone racinaire
- **Résistant :** le couvercle robuste, anti-vandalisme, protège le matériel d'arrosage
- O3 Précis: des bulleurs à compensation de pression permettent un arrosage uniforme, et ce quelle que soit la pression

RZWS Système d'arrosage des racines

Diffuser l'eau à tous les niveaux de la zone racinaire

Pour que les jeunes plantes et arbres s'épanouissent, ils doivent recevoir un arrosage adéquat et un échange d'oxygène régulier à tous les niveaux de la zone racinaire. Cela encourage les racines à pousser en profondeur et à rester en toute sécurité dans le sol, de manière à ce que les plantes deviennent fortes et pérennes. Conçu pour répondre à ces exigences, le système d'arrosage des

racines intègre le dispositif breveté StrataRoot™ de Hunter, qui se compose d'une série de cloisons intérieures apportant l'eau, l'oxygène et les nutriments à la zone racinaire et rigidifiant le cylindre d'arrosage pour plus de résistance. Le RZWS est livré pré-assemblé pour faciliter son installation, tandis que la structure fermée et la grille protègent l'équipement d'arrosage contre le vandalisme. Pour un arrosage efficace des arbres et des buissons sur toute la zone racinaire, le RZWS de Hunter est la solution idéale.



Fonctionnement

RZWS FONCTIONNALITÉS ET CARACTÉRISTIQUES

Fonctionnalités

- Les cloisons StrataRoot™ brevetées amènent l'eau vers la zone racinaire, tout en renforçant l'unité
- Bulleur à compensation de pression pour un arrosage précis
- Couvercle de verrouillage robuste pour protéger le matériel d'arrosage contre le vandalisme
- Raccord articulé Hunter intégré pour une installation directe sur un raccord PVC ½"

Caractéristiques de fonctionnement

- Débits du bulleur : 0,9 l/min ou 1,9 l/min
- Fourchette de pression recommandée : 1 à 4,8 bars ; 100 à 480 kPa

Options préinstallées

- · Clapet anti-vidange
- Couvercle de verrouillage violet pour eaux usées

Options supplémentaires

 Dans des sols sablonneux, le RZWS-SLEEVE empêche toute pénétration de débris à l'intérieur de la structure.

Dimensions

RZWS-36 Diamètre : 7,6 cm

Diamètre du couvercle : 12 cm

Longueur: 90 cm

RZWS-18

Diamètre : 7,6 cm Diamètre du couvercle : 12

Longueur: 45 cm

RZWS-10

Diamètre: 5,1 cm Longueur: 25 cm



RZB

Le RZB est un accessoire destiné aux petits arbres et aux buissons, qui aide les systèmes d'arrosage à diffuser l'eau jusqu'aux racines.



Diamètre : 5 cm Longueur : 23 cm

- Un tube à mailles au sommet perforé vient en complément des systèmes d'arrosage en surface ou par goutte-àgoutte
- Permet à l'oxygène et aux précipitations naturelles d'atteindre la zone racinaire
- Facile à installer, il dirige les arrosages en surface et par goutte-à-goutte vers la zone racinaire

SYSTÈME D'ARROSAGE DE LA ZONE RACINAIRE - GUIDE DES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : Commande 1 + 2 + 3

		•
1 Modèle	2 Débit du bulleur	3 Options
RZWS-10 = Système d'arrosage de la zone racinaire 25 cm	25 = 0,9 l/min	(vide) = Aucune option
RZWS-18 = Système d'arrosage de la zone racinaire 45 cm	50 = 1,9 l/min	CV = Clapet anti-vidange
RZWS-36 = Système d'arrosage de la zone racinaire 90 cm	(vide) = Ni bulleur ni raccord articulé	R = Couvercle d'identification pour eaux usées
		CV-R = Clapet anti-vidange avec couvercle d'identification pour eaux usées

Exemples:

RZWS-18 - 25 = Système d'arrosage de la zone racinaire 45 cm à 0,9 l/min

 $\textbf{RZWS-10-50-CV} = \textbf{Système d'arrosage de la zone racinaire } 25\,\text{cm à 1,9 l/min, avec clapet anti-vidange } \\ \textbf{RZWS-10-50-CV} = \textbf{Système d'arrosage de la zone racinaire } 25\,\text{cm à 1,9 l/min, avec clapet anti-vidange } \\ \textbf{RZWS-10-50-CV} = \textbf{Système d'arrosage de la zone racinaire } 25\,\text{cm à 1,9 l/min, avec clapet anti-vidange } \\ \textbf{RZWS-10-50-CV} = \textbf{Système d'arrosage de la zone racinaire } 25\,\text{cm à 1,9 l/min, avec clapet anti-vidange } \\ \textbf{RZWS-10-50-CV} = \textbf{Système d'arrosage de la zone racinaire } 25\,\text{cm à 1,9 l/min, avec clapet anti-vidange } \\ \textbf{RZWS-10-50-CV} = \textbf{Système d'arrosage de la zone racinaire } \\ \textbf{RZWS-10-50-CV} = \textbf{Système d'arrosage de la zone racinaire } \\ \textbf{RZWS-10-50-CV} = \textbf{Système d'arrosage de la zone racinaire } \\ \textbf{RZWS-10-50-CV} = \textbf{RZWS-10-50-CV} \\ \textbf{RZWS-10-50-CV} = \textbf{RZWS-10-$

RZWS-36 - 25 - CV-R = Système d'arrosage de la zone racinaire 90 cm à 0.91/min, avec clapet anti-vidange et couvercle d'identification pour eaux usées

OPTIONS SUPPLÉMENTAIRES (À SPÉCIFIER SÉPARÉMENT)

RZWS-SLEEVE = Filtre-manche en tissu installé sur site

Site Web hunterindustries.com | **Services techniques** +1760-591-7383

Aider nos clients à réussir, c'est ce qui nous motive. Notre passion pour l'innovation et l'ingénierie fait partie intégrante de tout ce que nous faisons, mais c'est par notre engagement pour une assistance d'exception que nous espérons vous compter dans la famille des clients Hunter pour les années à venir.

© 2017 Hunter Industries Incorporated Gregory R. Hunter, président de Hunter Industries RC-020-BR FR 3/17