

מערכת השקיית עומק באזור השורשים (RZWS)

אספקת מים על-פני כל אזור בית השורשים לצורך השקיה תת-קרקעית יעילה של עצים ושיחים.

יתרונות מרכזיים

- מערכת מדפים StrataRoot™ המוגנת בפטנט מסיטה את המים לכל הרמות באזור השורשים, תוך חיזוק היחידה
- מכסה נעילה עמיד המגן מפני ניסיונות השחתה
- פיה Hunter Bubbler מווסתת לחץ לספיקת מים מדויקת
- חיבור מפרקי מסתובב מובנה מתוצרת Hunter בקוטר 1/2" להתקנה ישירה על צינור הזנת המים
- מורכב מראש להתקנה מהירה

מפרט הפעלה

- ספיקות זמינות: 0.9 ל"דקה או 1.9 ל"דקה
- טווח לחץ הפעלה מומלץ: 1.0 עד 4.8 בר; 100 עד 480 kPa
- תקופת אחריות: שנתיים

אפשרויות נוספות להתקנה במפעל

- שסתום אל-נגר HCV למניעת התנקזות בממטיר הנמוך
- מכסה סגול ננעל ליישומי מים מושבים

אפשרויות נוספות להתקנה על ידי המשתמש

- שרוול בד למניעת חדירת אדמה באזורים חוליים; לדגמים של 45 ס"מ ו-90 ס"מ (מק"ט RZWS-SLEEVE)
- מכסה חלופי; לדגמים של 45 ו-90 ס"מ (מק"ט 913300SP)
- מכסה סגול ננעל למים מושבים; לדגמים של 45 ו-90 ס"מ (מק"ט 913301SP)
- מכסה סגול למים מושבים; לדגם של 25 ס"מ (מק"ט RZWS10-RCC)



RZWS-10

קוטר: 5.1 ס"מ
אורך: 25 ס"מ

RZWS-18

קוטר הצינור: 7.6 ס"מ
קוטר המכסה: 12 ס"מ
אורך: 45 ס"מ

RZWS-36

קוטר הצינור: 7.6 ס"מ
קוטר המכסה: 12 ס"מ
אורך: 90 ס"מ

קיימים דגמים למים מושבים
(יש להוסיף R- למספר הדגם)



מערכת מדפים RZWS StrataRoot המוגנת בפטנט



RZWS – בונה מפרטים: הזמנה 1 + 2 + 3

1	דגם	2	ספיקת הטפטפת bubbler	3	אפשרויות נוספות
RZWS-10	מערכת השקיית אזור השורשים בגודל 25 ס"מ	25 = 0.9 ל"דקה	(ריק) = ללא אפשרות		
RZWS-18	מערכת השקיית אזור השורשים בגודל 45 ס"מ	50 = 1.9 ל"דקה	CV = אל-נגר		
RZWS-36	מערכת השקיית אזור השורשים בגודל 90 ס"מ	(ריק) = ללא טפטפת bubbler או חיבור מפרקי מסתובב	R = מכסה לסימון מים מושבים		
			CV-R = אל-נגר עם מכסה לסימון מים מושבים		

דוגמאות:

RZWS-18 -25-CV = מערכת השקיית אזור שורשים 45 ס"מ בספיקה 0.9 ליטר/דקה עם שסתום אל-נגר

RZWS-10-50-R = מערכת השקיית אזור שורשים 25 ס"מ בספיקה 1.9 ליטר/דקה עם מכסה מים מושבים

RZWS-36-25-CV-R = מערכת השקיה באזור שורשים 90 ס"מ בספיקה 0.9 ליטר/דקה עם שסתום אל-נגר ומכסה מים מושבים

אפשרות נוספת (יש לציין בנפרד)

RZWS-SLEEVE = שרוול מסנן בד (filter fabric) המתקן בשטח

מערכת השקיית עומק באזור השורשים (RZWS-E)

טיפוח שורשים חזקים ועמוקים יותר על ידי העברת מים וחמצן ישירות לאזור בית השורשים של עצים ושיחים.

יתרונות מרכזיים

- מכסה עליון נגיש וחסין
- פיה Hunter Bubbler מווסתת לחץ לספיקת מים מדויקת
- חיבור מפרקי מסתובב מובנה מתוצרת Hunter בקוטר 1/2" להתקנה ישירה על צינור הזנת המים
- מורכב מראש להתקנה מהירה

מפרט הפעלה

- ספיקות זמינות: 0.9 ל"דקה או 1.9 ל"דקה
- טווח לחץ הפעלה מומלץ: 1.0 עד 4.8 בר; 100 עד 480 kPa
- תקופת אחריות: שנתיים



RZWS-E-36
קוטר: 7.6 ס"מ
אורך: 90 ס"מ



RZWS-E-18
קוטר: 7.6 ס"מ
אורך: 45 ס"מ

RZWS-E – בונה מפרטים: הזמנה 1 + 2

1	דגם	2	ספיקת הטפטפת bubbler
	RZWS-E-18	25	0.9 ל"דקה
	RZWS-E-36	50	1.9 ל"דקה

דוגמאות:

RZWS-E-18-50 = מערכת השקיית אזור השורשים בגודל 45 ס"מ, טפטפת bubbler בספיקה 1.9 ל"דקה
RZWS-E-36-25 = מערכת השקיית אזור השורשים בגודל 90 ס"מ, טפטפת bubbler בספיקה 0.9 ל"דקה