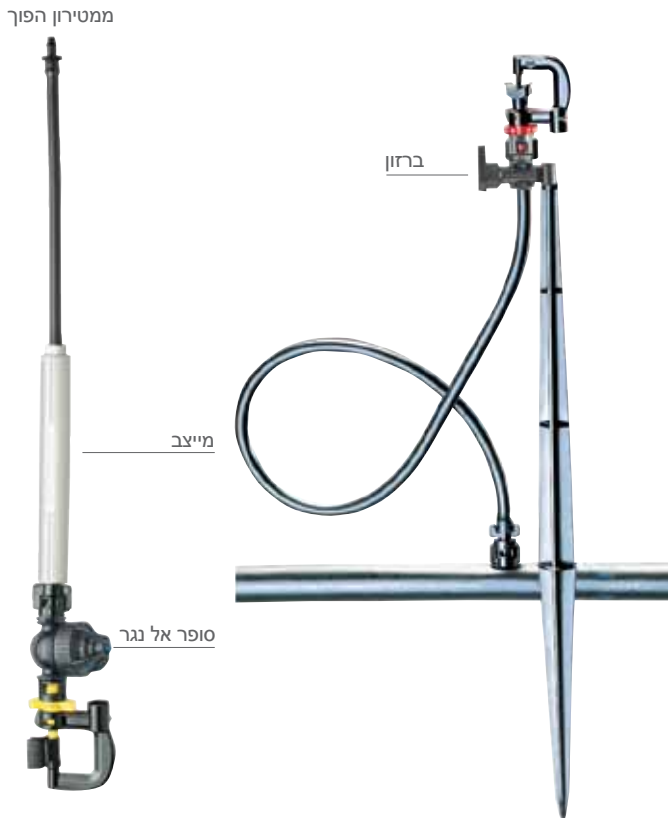


הדר 7110

מערכת מודולרית של מערפלים, מתזים וממטירונים להשקיה ובקרת אקלים



יישומים

חממות, בתי רשת, משתלות, מטעים, פרדס, גינון ותעשייה

מבנה ותכונות

- סגר-ביונט, שיטת חיבור מהירה ומאובטחת של כל חלקי ה"הדר"
- מפזרי מים לכל מטרה - ערפול, התזה והמטרה
- הגנה נגד חרקים
- אחידות פיזור מים גבוהה
- פיות גדולות נוחות לתפעול
- ממטירון להשקיה הפוכה - בחממות, מטעים, לולים ורפתות
- אל נגר המונע התנקזות מים

טבלת ביצועים, ממטירון הפוך (לחץ 2.0 בר, גובה 2.0 מ')

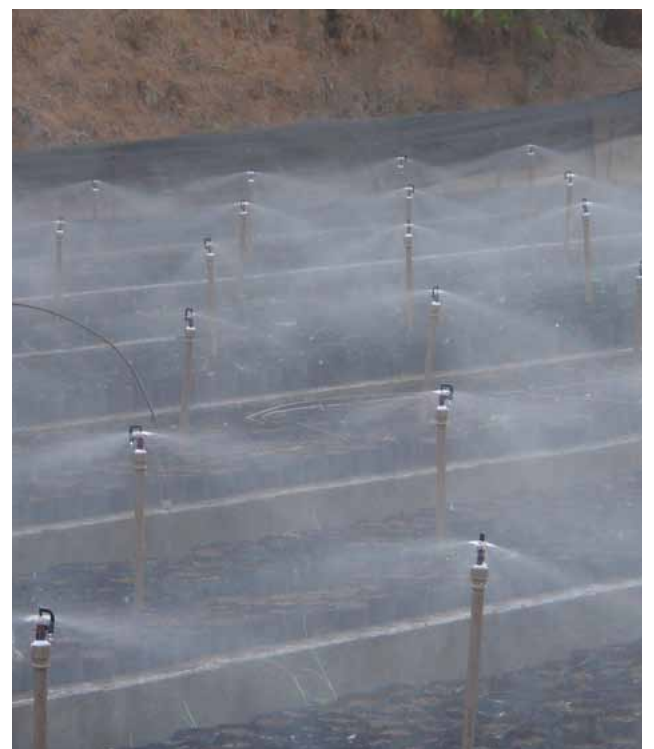
שעורי המטרה (מ"מ/שעה) ושיווי פיזור (CU%) למגוון הצבות (מטר)									קוטר (מ')	ספיקה *(ל/ש)	צבע פיה	פיה (מ"מ)
6x6	5x6	5x5	4x6	4x5	4x4	3x5	3x4	3x3				
						4.1	5.1	6.8	8.0	61	אדום	1.1
		3.5		4.4	5.4	5.8	7.3	9.7	9.5	87	ירוק	1.3
				5.2	6.4	6.9	8.6	11.4	10.0	103	כחול	1.4
3.6	4.3	5.1	5.3	6.4	8.0	8.5	10.7	14.2	10.2	128	צהוב	1.6
4.7	5.6	6.7	7.0	8.4	10.5	11.2	14.0	18.7	10.6	166	ירוק בהיר	1.8
5.5	6.6	8.0	8.3	10.0	12.4	13.3	16.6	22.1	11.0	199	לבן	2.0

*הספיקות עם אל-נגר בפיה 1.6 מ"מ ומעלה יורדת 6-15%, בהתאמה לספיקה

CU>92%	CU=89-92%	CU=85-88%	CU<85%	קוד צבעוני לאחידות הפיזור
--------	-----------	-----------	--------	------------------------------

נתונים טכניים

- סינון נדרש: לפיות בגודל 0.8-1.2 מ"מ - 120 מש
- לפיות בגודל מעל 1.3 מ"מ - 80 מש
- תחום לחץ עבודה מומלץ - 1.5-3.0 בר
- במערפלים 2.5-4.0 בר



טבלת ביצועים, קוטר הרטבה במטר (מ')

ממטירון * הפוך	ממטירון לפיות גדולות	ממטירון לפיות בינוניות	ממטירון 40 ליטר	מתז גיזרתי 180°	מתז רחב ומתז הגנת חרקים	מתז	מערפל	ספיקה (ל/ש)	לחץ (בר)	קוטר פיה (מ"מ)	צבע פיה
						1.8	1.7	23	1.0	0.8	שחור
						2.2	2.0	33	2.0		
						2.4	2.1	41	3.0		
			5.0		1.7	1.8	1.9	29	1.0	0.9	אפור
			6.0		2.4	2.3	2.1	41	2.0		
			6.4		3.2	2.5	2.3	50	3.0		
7.5		5.8			2.3	2.0	2.0	35	1.0	1.0	סגול
8.4		6.6			3.0	2.4	2.3	50	2.0		
9.0		7.0			3.6	2.7	2.4	61	3.0		
7.8		6.2			2.4	2.2	2.0	43	1.0	1.1	אדום
8.5		7.0			3.2	2.6	2.4	61	2.0		
9.4		7.6			3.8	2.8	2.6	73	3.0		
8.4		6.6			2.5	2.4	2.1	53	1.0	1.2	כתום
9.0		7.5			3.6	2.8	2.6	75	2.0		
9.6		8.0			3.9	3.0	3.0	92	3.0		
8.5		7.5		2.7	2.6	2.5	2.3	60	1.0	1.3	ירוק
9.4		8.5		3.0	3.6	2.9	3.0	87	2.0		
10.0		9.0		3.2	3.9	3.1	3.2	107	3.0		
8.8	7.7			2.8			2.5	70	1.0	1.4	כחול
9.8	9.4			3.1	3.6	3.1	3.3	103	2.0		
10.2	9.6			3.3			3.7	124	3.0		
9.0	8.5			3.1			3.0	88	1.0	1.6	צהוב
10.0	9.6			3.3	3.7	3.0	3.6	128	2.0		
10.5	10.3			3.5			3.9	159	3.0		

* גובה בבדיקה 2.0 מ' מעל פני הקרקע

מתז גיזרתי לרפת (דגם 7110)

- מתז 180° לצינון פרות להתקנה מעל האבוסים, פרי-פיתוח של הפקולטה לחקלאות
- ספיקה סטנדרט 100 ל/ש
- הצבה מומלצת כל 2.0 מטר
- לחץ עבודה 2.0-4.0 בר
- הפעלת המערכת בפולסים קצרים בעזרת קוצב זמן

מיצב לשלוחית

מחבר מהיר ביונט

סופר אל נגר



מערכת ערפול להשרשה

- מערפלים למערכות השרשה להצבה במרחקים של 1.0-1.2 מטר
- שולחן ברוחב 1.4-1.6 מטר - שלוחות 2
- שולחן ברוחב 1-1.2 מטר - שלוחות 1

סופר אל נגר

