



HE-VAN

Prva u svijetu dizna visoke efikasnosti s podesivim kutem

- S mogućnošću podešenja od 0° do 360°, moći ćete efikasno navodnjavati površine svih oblika. Istovremeno štedite vrijeme i skladištite manje dizni
- Rain Bird HE-VAN dizne postižu prosječnu uniformnost (DULQ) veću od 70%, što je poboljšanje za više od 40% u odnosu na postojeće dizne podesivog kuta na tržištu
- Usklađeni intenziteti kišenja s Rain Bird®MPR diznama i diznama iz U-Serije



ZNAČAJKE

- Lagano podešavanje kuta od 0° do 360°; jednostavnim okretanjem centralnog prstena povećavate ili smanjujete kut rada
- ExactEdge™ uklanja nagađanje kod podešavanja kuta. Dok okrećete diznu na željeno podešavanje kuta, osjetit ćete kako se uglavila na svoje mjesto za uvijek čist, dosljedan rub
- Tehnologija kontrole protoka pruža vrhunsko navodnjavanje uz rasprskivač i uniformnu pokrivenost preko cijelog radnog područja
- Deblji mlazovi i veće kapljice za veću otpornost na vjetar
- Usklađeni intenziteti kišenja s Rain Bird®MPR diznama i diznama iz U-Serije
- Čvrsti deflektor na vrhu za smanjenje oštećenja dizne zbog uobičajenog trošenja i habanja
- Vijak od nehrđajućeg čelika za podešavanje protoka i dometa, do 25% smanjenja dometa
- Kompatibilne sa svim Rain Bird® statičkim rasprskivačima serije 1800°, UNI-Spray™ i Rain Bird Shrub adapterima

KARAKTERISTIKE

- Pritisak: 1 do 4,8 bara

Rain Bird® HE-VAN ocjene učinkovitosti

- Rain Bird® HE-VAN dizne daju prosječni DULQ od 70%, što je poboljšanje za više od 40% u odnosu na tipične dizne s podesivim kutem za statičke rasprskivače
- Rain Bird® HE-VAN dizne ostvaruju $SC \leq 1,6$, što je 35% manje od tipičnih dizni s podesivim kutem za statičke rasprskivače

MODELI

- HE-VAN-8
- HE-VAN-10
- HE-VAN-12
- HE-VAN-15

DEFINICIJE

- Uniformnost distribucije (DULQ): DU u navodnjavanju je mjera ravnomjernog apliciranja vode na površinu koja se navodnjava. DULQ se izračunava tako da se podijeli volumen četvrtine najmanjih izmjera zahvatnih posuda s prosječnim volumenom izmjera svih zahvatnih posuda.
- Korekcijski faktor vremena rada (Scheduling Coefficient – SC): SC je mjera dužine rada zone kako bi osigurali adekvatnu količinu vode na najsušem dijelu površine.

8 Serija HE-VAN

Dizna	bar	m	m ³ /h	■ mm/h	▲ mm/h
360° Arc 	1,0	1,5	0,19	82	95
	1,4	1,8	0,22	66	76
	1,7	2,1	0,25	54	62
	2,1	2,4	0,27	45	52
270° Arc 	1,0	1,5	0,14	82	95
	1,4	1,8	0,16	66	76
	1,7	2,1	0,18	54	62
180° Arc 	1,0	1,5	0,10	82	95
	1,4	1,8	0,11	66	76
	1,7	2,1	0,12	54	62
90° Arc 	1,0	1,5	0,05	82	95
	1,4	1,8	0,05	66	76
	1,7	2,1	0,06	54	62
	2,1	2,4	0,07	45	52

10 Serija HE-VAN

Dizna	bar	m	m ³ /h	■ mm/h	▲ mm/h
360° Arc 	1,0	2,1	0,29	64	74
	1,4	2,4	0,34	56	65
	1,7	2,7	0,37	50	57
	2,1	3,0	0,41	44	51
270° Arc 	1,0	2,1	0,22	64	74
	1,4	2,4	0,25	56	65
	1,7	2,7	0,28	50	57
180° Arc 	1,0	2,1	0,15	64	74
	1,4	2,4	0,17	56	65
	1,7	2,7	0,19	50	57
90° Arc 	1,0	2,1	0,07	64	74
	1,4	2,4	0,08	56	65
	1,7	2,7	0,09	50	57
	2,1	3,0	0,10	44	51

12 Serija HE-VAN

Dizna	bar	m	m ³ /h	■ mm/h	▲ mm/h
360° Arc 	1,0	2,7	0,38	51	58
	1,4	3,0	0,44	47	55
	1,7	3,3	0,49	44	51
	2,1	3,7	0,54	40	47
270° Arc 	1,0	2,7	0,28	51	58
	1,4	3,0	0,33	47	55
	1,7	3,3	0,37	44	51
180° Arc 	1,0	2,7	0,19	51	58
	1,4	3,0	0,22	47	55
	1,7	3,3	0,24	44	51
90° Arc 	1,0	2,7	0,10	51	58
	1,4	3,0	0,11	47	55
	1,7	3,3	0,12	44	51
	2,1	3,7	0,13	40	47

15 Serija HE-VAN

Dizna	bar	m	m ³ /h	■ mm/h	▲ mm/h
360° Arc 	1,0	3,3	0,59	53	61
	1,4	3,6	0,69	51	59
	1,7	4,2	0,76	42	49
	2,1	4,6	0,84	40	47
270° Arc 	1,0	3,3	0,44	53	61
	1,4	3,6	0,51	51	59
	1,7	4,2	0,57	42	49
180° Arc 	1,0	3,3	0,30	53	61
	1,4	3,6	0,34	51	59
	1,7	4,2	0,38	42	49
90° Arc 	1,0	3,3	0,15	53	61
	1,4	3,6	0,17	51	59
	1,7	4,2	0,19	42	49
	2,1	4,6	0,21	40	47