

DAN-Mamkad



De DAN-Mamkad is een kunststof sproeier voor buiten- en dakberegening, maar ook voor klimaatverbetering bij bijv. aardbeienteelt en nachtvorstbestrijding. De druppelgrootte voorkomt dichtslaan van de grond, maar ook drift (meebewegen van druppels op luchtstroming). De DAN-Mamkad is een kogel aangedreven sproeier, waardoor de sproeier ongevoelig is voor blokkeren van buitenaf. Na gebruik zakt de nozzle terug in het huis. Verstopping door insecten en vervuiling van buitenaf wordt hierdoor voorkomen. DAN-Mamkad sproeiers zijn geschikt voor nachtvorstbestrijding. De DAN-Mamkad met een "low angle" (oranje en rode nozzle) is uitermate geschikt om onder gewassen door te sproeien zoals bij aardbeien en fruitbomen.

TOEPASSING

Buiten- en dakberegening, "under tree" beregening, nachtvorstbestrijding

KARAKTERISTIEKEN

- ✓ Kogel aangedreven sproeier
- ✓ Uniforme verdeling bij lage druk
- ✓ Drie nozzle typen: standaard worp, hoge ('long range') en lage worp ('low angle')
- ✓ Ongevoelig voor blokkades van buitenaf
- ✓ Ongevoelig voor vervuiling en insecten door terugzakken nozzle
- ✓ Montage 'rechttop' op een agriconnector of een ½" binnendraad

Capaciteiten (l/u) t.o.v. druk (bar)

Uitvoering		Standaard (10°)		Long range (11,5°)			Low angle (7,5°)	
		Blauw	Geel	Violet	Zwart	Oranje	Rood	
Nozzle kleur		(l/u)	(l/u)	(l/u)	(l/u)	(l/u)	(l/u)	
Druk (bar)		(l/u)	(l/u)	(l/u)	(l/u)	(l/u)	(l/u)	
2,0	bar	135	180	225	270	180	225	
3,0	bar	165	220	275	330	220	275	
4,0	bar	192	255	320	383	255	320	
2,5 - 5,0*	bar	135	180	225	270	180	225	
Max. opworphoogte	m	0,75	1,10	1,05	1,25	0,60	0,65	
Diameter	m	13-14	14	15	16	13	13	

* drukgecompenseerd

TECHNISCHE GEGEVENS

Afgifte	: zie tabel
Bereik	: zie tabel
Advies werkdruk	: 2,0 bar niet drukgecompenseerd
Werkdruk	: 2 – 4 bar niet drukgecompenseerd (bij toenemende afgifte) : 2,5 – 5 bar drukgecompenseerd
Filtratie	: 300 micron : 200 micron bij automatische filters
Aansluiting	: ½" BSP uitwendig
Optie	: drukgecompenseerd (grijs onderhuis)

INSTALLATIE & ONDERHOUD

Installatie

- ✓ Voor montage advies zie de tabel buitenveld-, dak- en nachtvorstberegening.
- ✓ Langs de buitenranden kan een roadprotector gebruikt worden voor 180° sproeibeeld.
- ✓ Spoel voor inbedrijfstelling de installatie goed door.

Onderhoud

- ✓ Voor het reinigen van de sproeiers verwijzen we u naar het infoblad "Installatie en onderhoud beregening", alineaschoonmaakadvies.
- ✓ Controleer regelmatig of de sproeiers op de juiste werkdruk zijn afgesteld.
- ✓ Bij kans op vorst adviseren wij aftappen om schade te voorkomen.
- ✓ Let bij de vervanging van de gele nozzle op de juiste keuze tussen model nr. 14 (met nokjes) of nr. 16.