

# DAN-Super-10



De DAN-Super-10 is een kunststof sproeier met een middelgroot bereik, voor buitenberegening en nachtvorstbestrijding. Het is een kogel aangedreven sproeier, met gedeelde nozzles die zorgen voor een hoge uniformiteit, zowel dichtbij als verder van de sproeier. De Super-10 is zeer geschikt voor beregening van grotere oppervlakten (bijvoorbeeld bij volvelds groenten, bloemen of boomkwekerijproducten).

De druppelgrootte voorkomt dichtslaan van de grond, maar ook drift (meebewegen van druppels op luchtstroming). De DAN-Super-10 is ook als drukgeregelde sproeier leverbaar, waardoor nog grotere lengten en/of dunnere aanvoerslangen mogelijk zijn. Voor randen in buitenvelden en op daken is een speciale 180° versie beschikbaar: DAN-Super-10 met Roadprotector. De DAN-Super-10 heeft een ½" buitendraad en wordt 'rechttop' gemonteerd op een agriconnector of een ½" binnendraad.

## TOEPASSING

Buiten- en dakberegening, nachtvorstbestrijding en stofbestrijding

## KARAKTERISTIEKEN

- ✓ Kogel aangedreven sproeier
- ✓ Grote diameter
- ✓ Uniforme verdeling op korte en lange afstand
- ✓ Montage 'rechttop' op een agriconnector of een ½" binnendraad

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

Uitvoering		Standaard (25°)				
		Bruin	Blauw	Geel	Groen	Rood
Nozzle kleur						
Druk (bar)		(l/u)	(l/u)	(l/u)	(l/u)	(l/u)
2,5	bar	320	360	450	550	670
3,0	bar	350	395	495	600	735
3,5	bar	375	425	530	650	795
4,0	bar	405	455	570	695	850
3,0 - 5,0	bar**	-	360	450	550	660
Max. opworphoogte	m	1,5	1,5	1,5	1,8	1,8
Diameter	m	19	17	20	20	20,5

## TECHNISCHE GEGEVENS

Afgifte	: zie tabel
Bereik	: zie tabel
Advies werkdruk	: 2,5 bar niet drukgecompenseerd
Werkdruk	: 2,5 – 3,5 bar niet drukgecompenseerd (bij toenemende afgifte) : 3 – 5 bar drukgecompenseerd
Filtratie	: 300 micron : 200 micron bij automatische filters
Aansluiting	: ½" BSP uitwendig
Optie	: drukgecompenseerd (grijs onderhuis) : roadprotector op 320 l/u uitvoering (voor 180° gebruik)

## INSTALLATIE & ONDERHOUD

### Installatie

- ✓ Voor montage advies zie de tabel buitenveld- en nachtvorstberegening.
- ✓ Langs de buitenranden kan een roadprotector gebruikt worden i.c.m. 320 l/u sproeier (bruin).
- ✓ Spoel voor inbedrijfstelling de installatie goed door.

### Onderhoud

- ✓ Voor het reinigen van de sproeiers verwijzen we u naar het infoblad "Installatie en onderhoud beregening", alinea: schoonmaakadvies.
- ✓ Controleer regelmatig of de beregeningsinstallatie op de juiste werkdruk zijn afgesteld.
- ✓ Bij kans op vorst adviseren wij aftappen om schade te voorkomen

\* bruin: speciale uitvoering voor gebruik met 180° roadprotector \*\*drukgecompenseerd