

Bubbler



De Bubbler is eigenlijk geen druppelaar meer te noemen, maar kan het beste worden omschreven als een drukgecompenseerde flow regulator met een hoge exacte afgifte (12 - 40 l/u). De afsluitende werking en maatvoering is gelijk aan die van de Kameleon druppelaar.

TOEPASSING

Toepassingen met hoog waterverbruik: boomkwekerijen met o.a. (fruit)bomen, kuipplanten, teeltbakken, mobiele teeltsystemen, tuincentra

KARAKTERISTIEKEN

- ✓ Drukgecompenseerd, dus uniforme waterafgifte tussen 1,0 en 3,5 bar
- ✓ Brede waterpassages voor hoge afgiftes van 12 tot 40 liter/uur
- ✓ Zelfafsluitende werking
- ✓ Voorzien van RS siliconen membraan met verbeterde chemische resistentie (sinds 2019).
- ✓ 6 verschillende afgiftes
- ✓ Lage CV-waarde

TECHNISCHE GEGEVENS

Afgifte / steker	: 12 l/u (violet/zwart)
	: 20 l/u (oranje/zwart)
	: 25 l/u (oranje/licht grijs)
	: 30 l/u (oranje/bruin)
	: 35 l/u (oranje/lichtblauw)
	: 40 l/u (oranje/blauw)
Werkdruk	: 1,0 - 3,5 bar (m.u.v. de 40 l/u bubbler: werkdruk 1,3 - 3,5 bar)
Maximale druk	: 4,0 bar
Sluitingsdruk	: 0,12 bar
Filtratie	: 130 micron (kraanset)
	: 100 micron (hoofdfiltratie)
Doorlaat	: 0,61 mm (inlaatfilter)
	: in de vorm van 2
Ponsmaat druppelaar	: 2,5 mm
Standaard	: ISO 9261



INSTALLATIE & ONDERHOUD

- ✓ Lees 'Algemeen gebruiksadvies voor druppelbevloeiing' voor tips bij opslag, aanleg en gebruik.
- ✓ Bubbler kan worden schoongemaakt met zuur, peroxide en/of chloormiddelen (zie 'Reiniging en aandachtspunten druppelsystemen').
- ✓ Regelmatig doorspoelen van druppelslangen is belangrijk om aangroei van vuil in de druppelslang te voorkomen.
- ✓ In het geval van vorstomstandigheden adviseren wij het druppelsysteem te drainen zodat er geen vocht meer in leidingen en druppelaars staat, dit om vorstschade te voorkomen.