

Kameleon-HS druppelaar



De toevoeging "HS" staat voor 'Hoge sluitingsdruk' of 'High sealing pressure'. De afgifte is 1,45 l/u. De Kameleon-HS druppelaar is de drukgecompenseerde, afsluitende druppelaar met een extra hoge sluitingsdruk, wat in bepaalde situatie wenselijk is, bijv. bij relatief grote hoogteverschillen. De Kameleon-HS heeft namelijk een sluitdruk van 2,5 mwk (0,25 bar).

Ondanks deze hoge sluitdruk van 2,5 mwk is er toch een lage openingsdruk gerealiseerd waardoor de druppelaar prima werkt tussen 1 en 4 bar. Door de ruime werkdruk en lage capaciteit kunnen er lange lengtes gerealiseerd worden met een aanzienlijk hoogteverschil tot 2,5 meter.

De vormgeving en materialisering is exact hetzelfde als die van de vertrouwde Kameleon(-High) druppelaar

TOEPASSING

Buitenvelden met hoogteverschillen voor bijv. zachtfruit gewassen en teelt in potten, zakken, en bakken

KARAKTERISTIEKEN

- ✓ Druppelaar met verhoogde sluitingsdruk en daarmee uitermate geschikt voor velden met hoogteverschillen tot 2,5 meter
- ✓ Drukgecompenseerde druppelaar: gelijkmatige afgifte tussen 1,0 en 4,0 bar, hierdoor zeer geschikt voor langere lengtes
- ✓ Zelfsluitend: slang blijft vol water als de kraan sluit, bij afschot wordt voorkomen dat de slang leegloopt op het laagste punt waardoor korte gietbeurten gegeven kunnen worden
- ✓ Geschikt voor grote kraanvakken
- ✓ Voorzien van inlaatfilter
- ✓ Voorzien van RS siliconen membraan met verbeterde chemische resistentie
- ✓ Geleverd met rechte Prevo steekpen, haakse Rapiersteker of Rapiersteker Smooth
- ✓ Volledig geassembleerd leverbaar

Artikelnummer:

21520-000710 Druppelaar Kameleon-HS 1,45 ltr

TECHNISCHE GEGEVENS

Afgifte	: 1,45 liter/uur (khaki-zwart)
Openingsdruk	: 0,65-0,75 bar
Sluitdruk	: 0,25 bar
Filtratie	: 130 micron (kraanset) : 80 micron (hoofdfiltratie)
Materiaal	: siliconen membraan
Doorlaat	: 0,61 mm (inlaatfilter)
Werkdruk	: 1,0 - 4,0 bar
Ponsmaat druppelaar	: 2,5 mm
Standaard	: ISO 9261

INSTALLATIE & ONDERHOUD

- ✓ Lees 'Algemeen gebruiksadvies druppelsystemen' voor tips bij opslag, aanleg en gebruik.
- ✓ De Kameleon druppelaars kunnen worden schoon gemaakt met zuur, peroxide en/of chloormiddelen (zie 'Reiniging en aandachtspunten druppelsystemen').
- ✓ Bij buitenomstandigheden: in het geval van vorstomstandigheden in winterperiode adviseren wij het druppelsysteem te drainen.