

Kameleon

Vernieuwd en verbeterd

De Kameleon druppelaar is inmiddels de standaard druppelaar in vele teelten. Als drukcompenserende en afsluitende druppelaar, heeft hij zijn sporen verdiend en zich bewezen, als een nauwkeurige afgifte nodig is, onder zware omstandigheden.

Wat blijft, is het gepatenteerde Netafim labymint dat nog grotere doorgangen heeft, voor minder verstoppingen.

Verder is de Kameleon sterk verbeterd:

✓ **Siliconen membraam:** De Kameleon druppelaars zijn uitgerust met een siliconen membraam, dat met chloormiddelen te reinigen is. Door de speciale productiewijze van dit nieuwe membraam is de nauwkeurigheid niet minder geworden, maar juist verbeterd. Vooral als er met korte druppelbeurten gewerkt wordt geeft dit een gelijkmatiger afgifte. Het siliconen membraam is te herkennen doordat het doorzichtig is.



- ✓ **Hogere sluitingsdruk:** De sluitingsdruk van de Kameleon is verhoogd van 50/80 cm naar 1,2 meter. Samen met de scherpe inlaat, geeft deze hogere sluitingsdruk een betere afdichting en dus een nog betere garantie bij korte gietbeurten. Ook voorkomt de verhoogde sluitingsdruk leeglopen van slangen bij een hoogteverschil van 1,2 mts en bij toepassing in hangplanten.
- ✓ **Kleurcodering:** De vernieuwde Kameleon is te herkennen aan de kleurcodering, die tevens de afgifte aangeeft.



De Kameleon wordt voor steeds meer toepassingen gebruikt, een aantal voorbeelden zijn:

- ✓ Bij de teelt van tomaten en paprika vanwege de afsluitende werking, waardoor met zeer korte druppelbeurten de teelt gestuurd kan worden. Voordat de planten op het plantgat gezet worden kan met de Kameleon druppelaar uiterst nauwkeurig, kleine gietbeurten gegeven worden, waardoor alle planten gelijktijdig van vegetatief naar generatief gestuurd worden.



- ✓ Bij moderne teelten op goten maken de Kameleon druppelaars het mogelijk om met lange bedlengten te werken. De drukcompenserende werking zorgt voor een gelijke afgifte in het hele kraanvak.

- ✓ De Kameleon met de haakse Rapiersteker zorgen ervoor dat de microslang tussen de druppelaar en de steker lager gehouden wordt, dan bij de concurrentie. Dit voorkomt dat de slangetjes verstrikt raken tussen de stengels of worden doorgesneden bij de teeltwisseling.

- ✓ Bij rozen worden Kameleon druppelaars steeds meer toegepast om bij grote bedlengten toch een gelijkmatige watergift te geven. Dit maakt toepassing van dunnere slangen mogelijk, maar ook langere bedlengten en grotere kraanvakken. Door de gelijkmatige watergift kan het drain percentage verlaagd worden, waardoor de recirculatiekosten verminderen. Een ander veel gehoord argument is: 'het is gewoon de beste druppelaar en niet gevoelig voor verstopping'.



- ✓ Bij hangplanten zorgt de Kameleon ervoor dat het de slang niet leegloopt, ook als de planten onder de druppelslangen hangen. Ook hier zorgt de Kameleon voor nauwkeurige watergiften.



Technische gegevens:

Werkdruk:	1,0 – 3,5 bar
Sluitingsdruk:	0,12 bar
Afgifte:	rood 2 l/uur
	blauw 3 l/uur
	grijs 4 l/uur
	groen 8 l/uur
Reinigen:	zuur, peroxide en chloormiddelen

Kameleon druppelaars worden geleverd door:



Mais Automatisering
Duffelsesteenweg 135 • 2860 St. Katelijne-Waver
Tel. (+32) 015 31 49 41 • Fax (+32) 015 31 04 00
info@mais.be • www.mais.be

Wilt u meer informatie over deze of andere Revaho producten, bezoek dan onze website:
www.revaho.nl

PvE 09-04