

Cobra druppelaar



De Cobra druppelaar is een labyrint druppelaar, met filter en steker in één en is hierdoor een zeer economische oplossing en alternatief voor capillairen. De Cobra wordt standaard geleverd als een haakse druppelaar, te weten de Cobra-S, Cobra-mini en de Cobra-LF (Low Flow). Daarnaast is er een rechte Cobra, bestemd voor multi-outlet systemen.

Het verschil t.o.v. de Capinet druppelaar is dat de Cobra een ingebouwd filter heeft en ook op langere termijn of bij vuiler water minder gevoelig is voor verstopping.

TOEPASSING

De toepassing van de Cobra is vooral bekend in de bloementeel, waar door een hoge plantdichtheid veel druppelaars per oppervlak nodig zijn. De Cobra-S, de Cobra-mini en de Cobra-LF kunnen zowel als afzonderlijk druppelpunt of in een multi-outlet (waterspin) worden gebruikt. De rechte Cobra is alleen bestemd voor multi-outlet systemen.

KARAKTERISTIEKEN

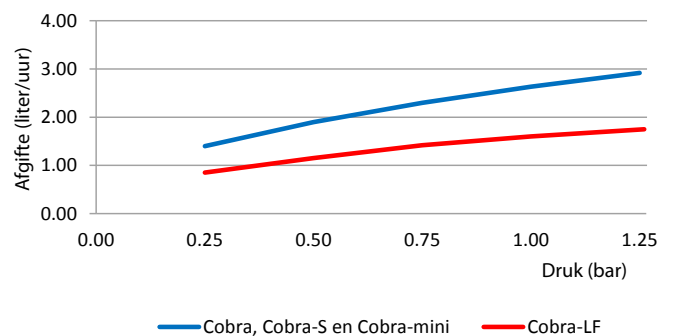
- ✓ Nauwkeurige watergift bij gelijkblijvende druk.
- ✓ Door de druk op de Cobra te variëren (van 0,5 - 1,2 bar), kan de watergift aangepast worden aan de waterbehoefte.
- ✓ Toepassing als afzonderlijke druppelpunt of te monteren in multi-outlet (waterspin).
- ✓ Voorzien van groot inlaatfilter en labyrint, die tezamen een uitstekende bescherming bieden tegen verstoppingen.

TECHNISCHE GEGEVENS

Afgifte (bij 1 bar)	: 2,6 liter/uur (Cobra; Cobra-S; Cobra-mini; zwart)
	: 1,8 liter/uur (Cobra-LF; grijs)
Werkdruk	: 0,5-1,2 bar (met toenemende afgifte)
Adviesdruk	: 1,0 bar
Filtratie	: 130 micron (kraanset) : 80 - 100 micron (hoofdfiltratie)
Lengte / kleur	: 15 cm (Cobra-S; zwart) : 15 cm (Cobra-LF; grijs) : 11 cm (Cobra-recht; zwart) : 8 cm (Cobra-mini; zwart)
Ponsmaat	: 3 mm + ruimer
Tolerantie	: +/- 10%

Boven de 1,2 bar ontstaat het risico dat de Cobra zich als sproeien gaat gedragen en het water te ver van de plant komt.

Afgifte in relatie tot druk



INSTALLATIE & ONDERHOUD

- ✓ Lees 'Algemeen gebruikadvies voor druppelbevloeiing' voor tips bij opslag, aanleg en gebruik.
- ✓ De Cobra druppelaars kunnen worden schoongemaakt met zuur, peroxide, chloormiddelen en/of afzuigen (zie 'Reiniging en aandachtspunten druppelsystemen').
- ✓ **Let op:** op de Cobra druppelaar staat een afgifte van 2,3 liter/uur genoemd, dit komt door de afwijkende microtube toegepast in het buitenland. Bij de in Nederland geproduceerde combinatie EVA slang met Cobra is de afgifte 2,6 liter/uur (bij 1 bar).