



**dinotec**  
Water & Pool Technology  
... a CORAM company ...

# Vlokkingsmiddeldosering De basis voor de beste waterkwaliteit!

De intelligente Easyfloc 12 maakt het vlokkeren eenvoudiger en werkzamer. Op de bedieningsinterface van de pomp kunnen de parameters circulatievermogen ( $m^3/h$ ) en doseerhoeveelheid ( $ml/m^3$ ) worden ingesteld. Het lastige uitlitteren komt te vervallen. De vereiste hoeveelheid vlokkingsmiddel wordt uitgerekend en automatisch bijgedoseerd. Het doseren gebeurt aan de inlaatzijde van de circulatiepomp en dit garandeert een optimale bijmenging van het vlokkingsmiddel in de circulatiestroom.

Eco gebruik: Aan de hand van een bepaald ingangssignaal herkent de Easyfloc 12 zwakke lasttijden en schakelt het apparaat over op gereduceerde dosering.

Het uitgebreide prestatievermogen zorgt er voor dat de Easyfloc 12 voor vrijwel elke bassingrootte gebruikt kan worden.



*Programmeerbaar*

*Plug and Play*

*Kostenverminderend*



## Easyfloc 12

Eentje voor alles

Geniet gewoon van het beste water!

# Easyfloc 12

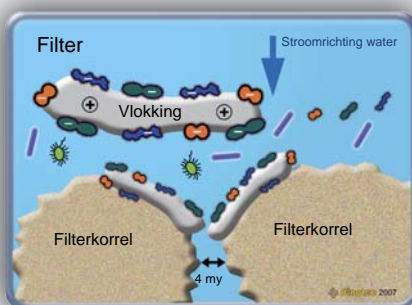
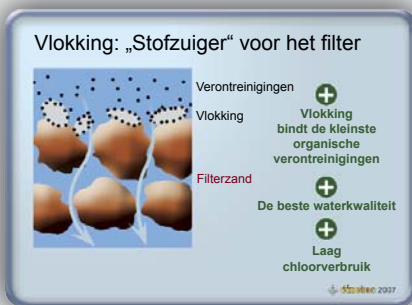


## Easyfloc 12

Doseercapaciteit: max. 1200 ml/h  
(800 m<sup>3</sup> x 1,5 ml/m<sup>3</sup>)  
Alarm: wordt aangegeven met LED,  
wordt uitgeschakeld als het  
voorraadreservoir leeg is

## Technische gegevens:

Afmetingen hxbxd (mm):	151 x 95 x 130
Gewicht:	ca. 1,5 kg
Voedingsspanning:	230 V (AC), 50/60 Hz
Draad diameter netaansluiting:	0,5 mm <sup>2</sup> - 0,75 mm <sup>2</sup>
Stroomverbruik:	ca. 16 VA
Beschermingsklasse:	IP 65
Indicatie:	2-regelig display
Bediening:	folietoetsenbord
Besturing:	microprocessor
Aandrijving:	stappenmotor
Vermogen max.:	ca. 0 -1200 ml/h bij een tegendruk van max. 1,5 bar
Toerentalbereik:	0,01 t/min tot 100 t/min
Aanzuighoogte max.:	1,80 m
Slangbreukdetectie:	ingebouwde contacten in de pompbehuizing
Slangdiameter:	4,8 mm
Lengte zuigleiding max.:	3 m
<b>Ingangen</b>	
0/4 - 20 mA	Voor aanpassing aan een variabel circulatievermogen
Potentiaalvrije ingang	Doseerstop
Potentiaalvrije ingang	Jerrycan-leeg-melding
<b>Uitgangen</b>	
Potentiaalvrije uitgang	Alarm
Contactbelasting	max. 30V / 1A
<b>Interfaces</b>	
RS-485	op dinotecBUS
Geoorloofde bedrijfstemperatuur:	5 tot +45 °C
Geoorloofde opslagtemperatuur:	-20 tot +65 °C
Relatieve luchtvochtigheid	max. 90 % bij 40 °C, niet condenserend



## Aanbevolen vlokkingsmiddel



**dinotec GmbH**  
Wassertechnologie und Schwimmbadtechnik  
Spessartstraße 7  
D-63477 Maintal  
Telefoon: +49 6109-6011-0  
Fax: +49 6109-6011-90  
E-mail: mail@dinotec.de  
www.dinotec.de