

CF CONTROL 100 RUN EASY - Chloor CF CONTROL 100 RUN EASY - Chloorvrij



De meest veelzijdige meet-, regel- en doseerinstallatie van haar klasse.

**Inclusief afstandsvisualisering via smartphone, tablet, PC enz.
Filter- en verwarmingsbesturing inbegrepen**



**Nu altijd
comfortabel op
afstand bedienen
met smartphone,
tablet enz.**

Een aanbod zonder compromissen

CF CONTROL 100 RUN EASY – Chloor

De compacte CF CONTROL-installaties kunnen meer

Art.nr. 0110-656-91

- Afstandsvisualisering vanaf 2e kwartaal 2019
- Meten en regelen van de wateronderhoud met chloor
- Meten en regelen van de pH-waarde
- Filter- en verwarmingsregeling
- Temperatuurindicatie
- Temperatuurregeling naar keuze via verwarming of zon
- Rx-glaselektrode
- Schroefadapter en boorklemmen

Nog meer? Geen probleem

optioneel met extra:

- pH verhogen of
- POOL-IZEI-dosering

en optioneel:

- Temperatuursensor water PT 1000 | 0991-354-00
- Temperatuursensor Solar PT 1000 | 0991-356-00
- Dompelbuis voor temperatuursensor water | 0986-151-90
- Afstandstoegang (via aanschaffen in App) vanaf 2e kwartaal 2019

CF CONTROL 100 RUN EASY – chloorvrij (actieve zuurstof/Poolcare)

Art.nr.: 0110-648-90

Net zoals chloor alleen:

- Poolcare-waterbehandeling (tijdgestuurd)

CF CONTROL 100 RUN EASY – pH

Art.nr. 0110-658-91

Net zoals chloor alleen:

- Meten en regelen van de pH-waarde zonder desinfectie
- 1 doseerpomp

→ **Levering aansluitklaar
gemonteerd op wandmontageplaat.**

→ **Voor buitenbad/binnenbad tot 100 m³
en voor alle whirlpools**

Technische gegevens

Netspanning:	100 - 240 V +6 % / -10 %, 50/60 Hz
Opgenomen vermogen:	10 VA
Beschermingsklasse:	IP 65
Afmetingen behuizing (b x h x d):	ca. 215 x 185 x 100 mm
Afmetingen wandmontageplaat (B x H x D):	ca. 470 x 350 x 115 mm
Gewicht (complete installatie met 2 doseerpompen):	ca. 4,6 kg
Geoorloofde omgevingstemperatuur:	0 °C tot 50 °C
Geoorloofde bewaartemperatuur:	- 20 °C tot + 65 °C
Geoorloofde luchtvochtigheid %:	max. 90 % bij 40 °C (niet condenserend)
Opslagtemperatuur pH-elektrode:	- 5 °C tot + 40 °C
Inschakelvertraging:	20 minuten (instelbaar 0 - 25 min.)
Regelaar:	Impulslengte proportioneel (instelbaar 10 - 100%)
Bediening:	via smartphone, tablet enz. of via folietoetsenbord
Indicatie:	Grafisch, tekst, in kleur bij afstandsbediening of numeriek, 2 weergaven van elk 3 cijfers, zelfverlichtend, 6 functieleds
Interface:	WiFi voor afstandsverbinding
Filterbesturing:	Filterregeling met de hand (aan/uit) of automatisch met schakelklok. Voor filterpomp 1-fasig 230 V tot max. 0,75 kW. Voor grotere pompen is een beveiliging nodig.
Verwarmings- en zonneregeling, temperatuurregeling:	Zonnetemperatuur -20 °C – 120 °C Watertemperatuur bassin 0 °C – 45 °C Temperatuurregeling naar keuze via verwarming of zon
Doseerpompen: (desinfectiemiddepomp kan gedeactiveerd worden)	
Pompslang:	volledig met aansluitstukken 6/4 mm
Vermogen:	max. 6,0 l/h bij een max. tegendruk van 1,0 bar
Redox-meet- en regeleenheid:	
Meting met Redox-elektrode, slijtagevrij, indicatie „Redox mV“	
Continue doseerbewaking:	60 minuten (instelbaar 0 - 99 min.)
Voorinstelling nominale waarde:	600 mV
P-bereik:	100 mV
Minimale inschakelimpuls:	1 sec.
Puls-pauzetijd:	10 – 100 sec. (instelbaar)
Ovenste / onderste grenswaarde:	900 mV / 300 mV
Regeleenheid CHLOORVRIJ:	
Continue doseerbewaking:	60 minuten (instelbaar 0 - 99 min.)
Doseertijd CHLOORVRIJ:	tijdgestuurd, individueel instelbaar
Filterlooptijd:	dagelijks (6-24h)
Basisinstelling filterlooptijd:	12 h
pH-meet- en regeleenheid:	
pH-meting:	met behulp van meetketen met KCL-vulling
Meetbereik:	2 - 9,99 pH
Oplossend vermogen:	pH 0,01
Voorinstelling nominale waarde:	pH 7,2
P-bereik:	pH 0,5
Minimale inschakelimpuls:	1 sec.
Puls/pauzetijd:	10 – 100 sec. (instelbaar)
pH-regelrichting:	pH-omhoog/pH-omlaag omschakelbaar
Continue doseerbewaking:	60 minuten (instelbaar 0 - 90 min.)
Temperatuurcompensatie:	28 °C
Regelbereik:	5 - 9 pH
Kalibratie:	handmatig met calibratie-oplossing pH 7,0 + pH 4,0
Elektrodetest:	met afstemming van de steilheid en nulpuntverschuiving
Alarm:	Activeren bij doseeralarm Uitschakelen van de dosering Een alarmrelais met potentiaalvrij omschakelcontact.