

EENVOUDIG.

MEER.

INSPIREREND.

Yellow



Pool-control

de Yellow

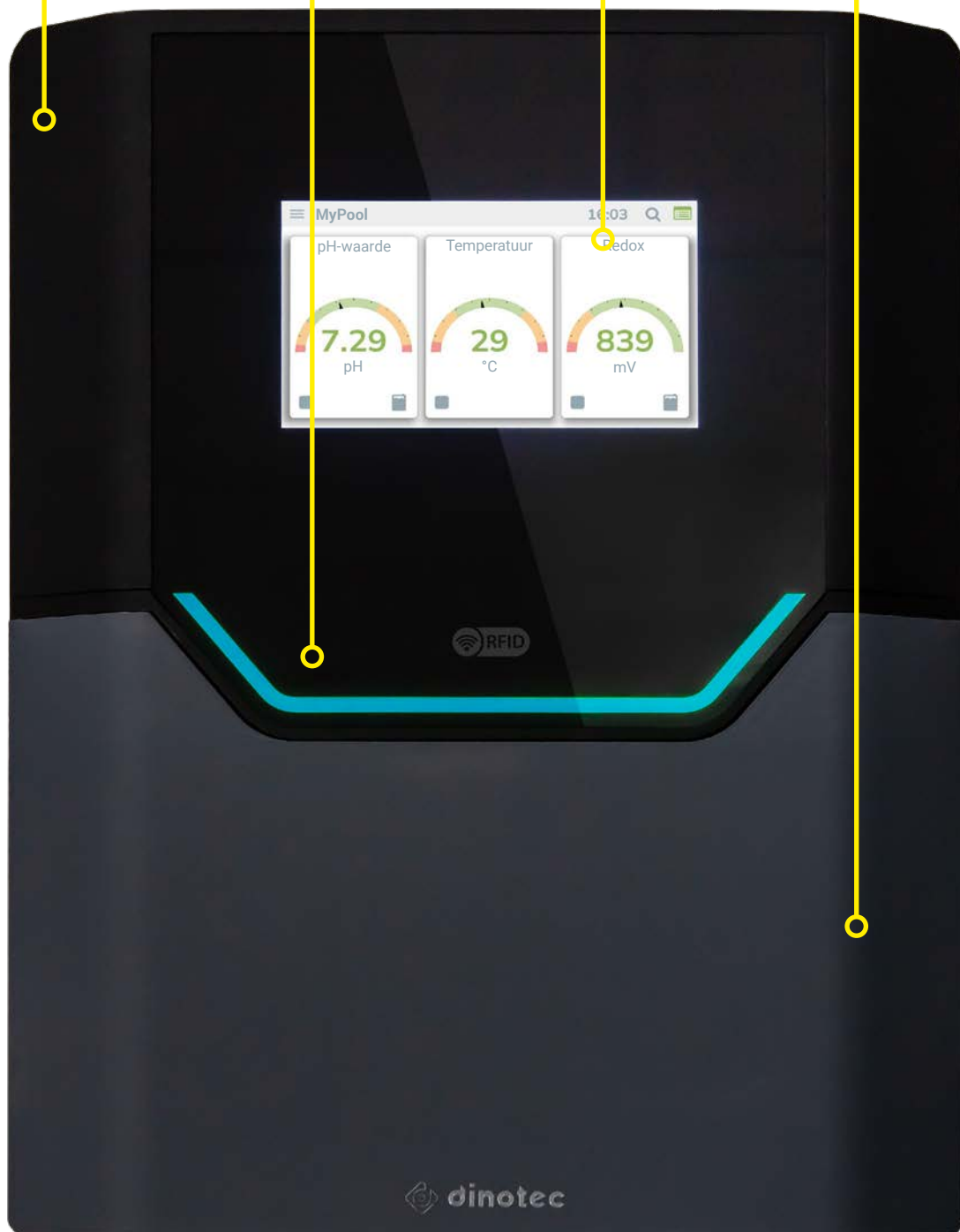
Eenvoudige, intuïtieve bediening

Design-behuizing en Signature Light (=visueel signaal, Ambi-Light)

RFID-Quick-inloggen en afstandsbediening via dinoConnect Web en app


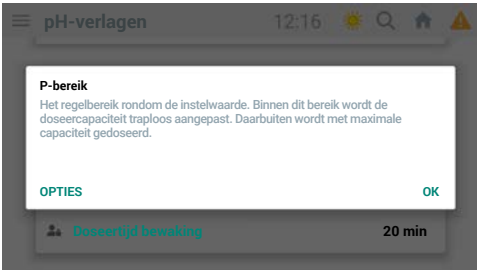
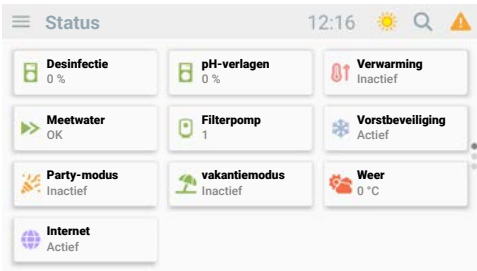


Capacitief beeldscherm. Bediening als een smartphone.

Geïntegreerde doseerpompen voor pH en chloor en actief zuurstof



Superieur in bediening, comfort en functie



- 01  **BEDIENING SOFTWARE** Superieur bedieningscomfort. Snel en intuïtief komt u via verschillende routes bij de gewenste instelling.
- 02  **HELPFUNCTIE** Elke functie wordt via een pop-up-hulpvenster uitgelegd, eenvoudig de vinger op het menupunt houden.
- 03  **TECHNIEKBEELDSCHERM** In een oogopslag ziet u de status van de installatie. Met een tikje komt u direct bij de instellingen
- 04  **FILTERBESTURING** De geïntegreerde filterbesturing kan eenvoudig worden geprogrammeerd. Er staan willekeurig veel tijden ter beschikking. Voor een optimale regeling kunt u zelfs per filtertijd de filterstand instellen.
- 05  **ONDERHOUDSINSTRUCTIES EN BESTELSERVICE** Uw yellow vertelt u wanneer u onderhoudswerkzaamheden moet uitvoeren of meldt wanneer uw reservoir leeg is. U kunt direct vanuit het systeem een bestelling naar uw dealer sturen.

het Yellow



Energiezuinig *
conform DIN EN 17645

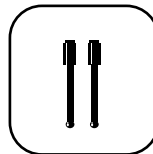
Meer mogelijkheden



pH, redox, (vrij chloor)
meting en regeling



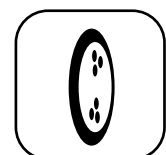
Meetelektroden in meetcel of
leidingmontage



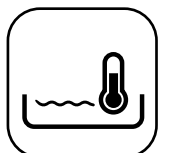
(meertraps) filterpomp 230 V/16 A



Schijnwerper



Temperatuur/vrijgave
verwarming warmtepomp e.d.

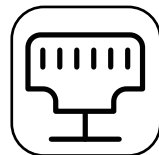


stysteem

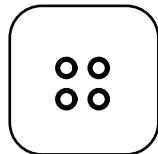
Minder compromissen.



notec



Netwerkaansluiting / LAN



BUS-aansluiting



Membraandoseerpomp

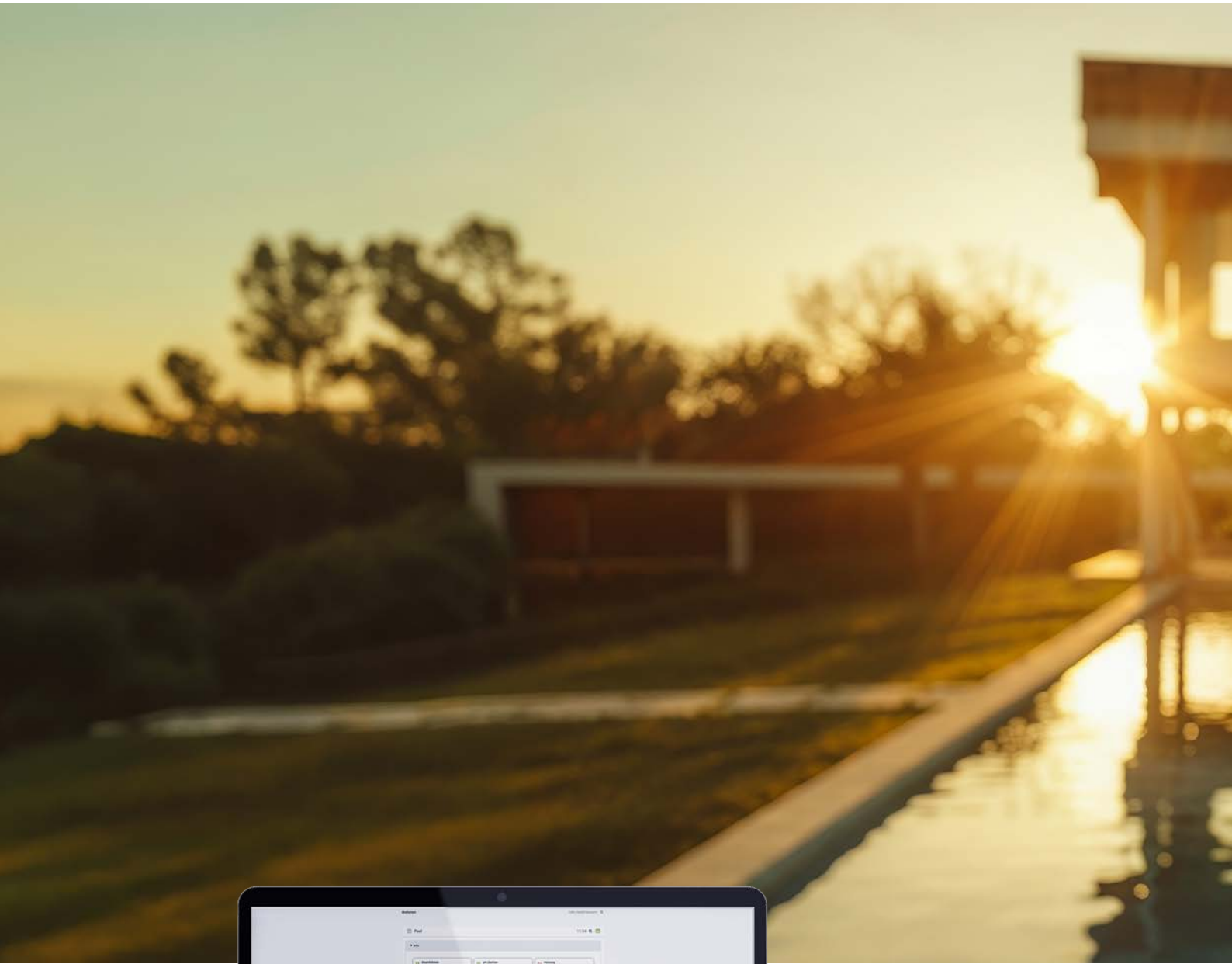


Peddelschakelaar/
doorstroming

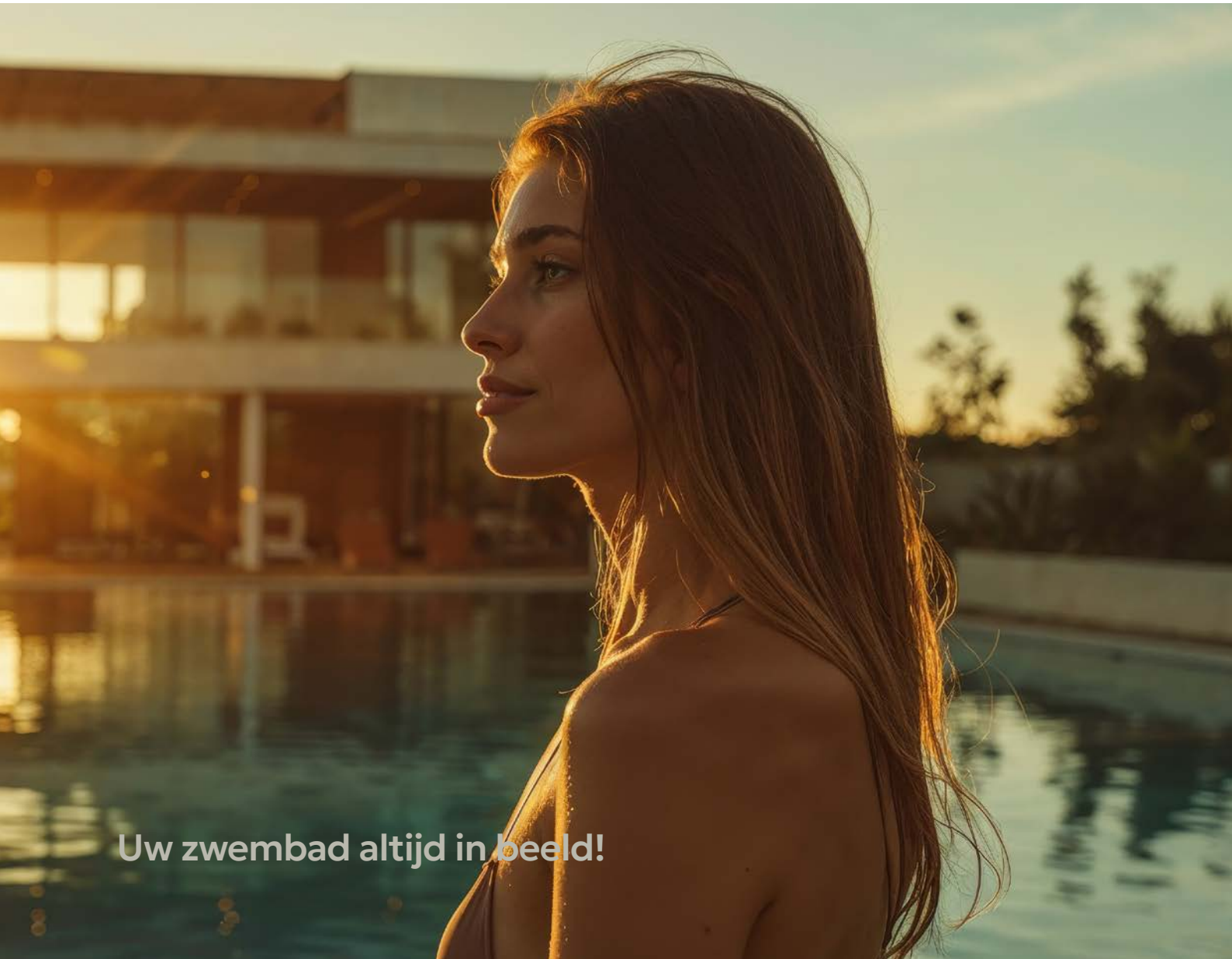


Leegmeldingen reservoir

dinoConnect



Met dinoConnect heeft u uw Yellow altijd bij de hand – waar u ook bent.
Via de dinoConnect-app of website: u behoudt te allen tijde het overzicht en voert instellingen ontspannen uit "vanaf de bank".
En het beste: uw dealer of dinotec kunnen indien nodig via onderhoud op afstand ondersteuning bieden – voor een zorgeloos bedrijf tegen lage kosten.

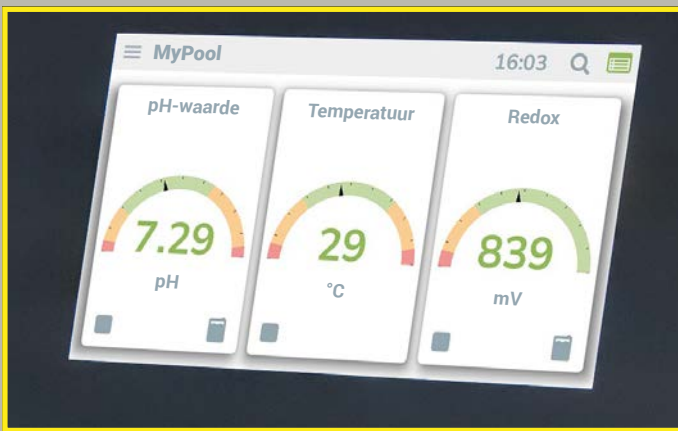


Uw zwembad altijd in beeld!



de uitrusting

Ook in details doordacht – voor meer comfort, zekerheid en plezier bij elk gebruik



5" capaciteit touchscreen - net zo intuïtief als uw smartphone



RFID-sensor voor comfortabel in- en uitloggen met dinoChip



Praktisch opgelost: afdekking met magneetbevestiging



Robuuste slangdoseerpompen voor pH en desinfectie met een doseercapaciteit van 5 l/h

de installatie

Zo comfortabel en eenvoudig als de bediening is ook de installatie van de Yellow:

Profiel	Unit 1
Algemeen	Meetwaterbewaking ▼ Vlotterschakelaar
Meettechniek	pH-waarde correctie
	Modus ▼ Reduceren
Filtratie	Doseertechniek ▼ dinodos GO-inbouw ...
Attracties	Leegmelding <input type="checkbox"/>
	Desinfectie
	Varianten ▼ Redox
	Doseertechniek ▼ dinodos GO-inbouw ...
	Leegmelding <input type="checkbox"/>
	Temperatuur
	Modus ▼ Regeling
Opties	



Met behulp van de instelwizard configureert u in no time uw persoonlijke Yellow

Verbind de stekker met de passende bussen van de stekkerstrook en de bijbehorende "tegenstukken" (elektroden, peddelschakelaar, filterpomp enz.) – klaar. Alles zonder veel bekabelingswerkzaamheden!



Installeer uw meettechniek. Direct in de leiding (standaard) of met de Multi Connect meetbuis (afb.) of klassiek met een voorgemonteerde meetcel op een wandmontageplaat.



Sluit uw zuiggarnituren (optionele zuiglansen met leegmelding) aan op de doseerpompen en het waterbehandelingsreservoir.

de functies

Het verschil in één oogopslag - functies die geen enkel ander apparaat in deze klasse biedt

FUNCTIE:	Yellow	VERGELIJKBARE APPARATEN
Meting, regeling pH, Rx	✓	✓
Meting, regeling pH, actief zuurstof (tijdgestuurd)	✓	✓ / ✗
Meting, regeling vrij chloor met indicatie actief chloor	Optie	✗
Dosering pH, Rx - slangdoseerpomp	✓ (max. doseercapaciteit 5 l/h)	✓
Dosering pH, Rx - membraandoseerpomp	Optie	✗
Sequentiële dosering	✓	✓
Grafisch touch-display, capacitief	5" - capacitief	4,3" - resistief / LCD
Gebaarbesturing	✓	✗
Instelwizard	✓	✓ / ✗
Koppeling Smart-Home (KNX IP BAOS, MQTT)	✓	✓
Lijst met meldingen	✓	✓
Toegang op afstand - wifi-module	✓ - web en app	✓ - web en app
Doorstroomcontrole / peddelschakelaar	✓	✓
Temperatuurindicatie	✓ (toebehoren nodig)	Optie
Niveau-leegmelding reservoir	✓ (toebehoren nodig)	Optie
Kalibratiearchief	✓	Datum laatste kalibratie
Filterbesturing	✓	Optie (deels)
Aansturing meertraps filterpomp met Eco-schakeling bij rolafdekking gesloten	✓ (toebehoren nodig)	✗
Aansturing van de verwarming	✓ (toebehoren nodig)	Optie
Lichtbesturing	✓ (toebehoren nodig)	Optie
Lichtbesturing DMX	Optie	Optie (deels)
Trend	✓	✗
Remote update	✓	✓
Vorstbeveiliging	✓	Optie
Vakantiefunctie	✓	✗
Party-schakelaar	✓	✗
Helpfunctie	✓	✗
Tekstzoekfunctie	✓	✗
AI-bedienings- en servicesupport	✓	✗
Geïntegreerd bestelsysteem	✓	✗
Onderhoudsindicatie	✓	✗
Weerindicatie	✓	✗
Individualiseerbaar	✓	✗
Signature-Light: ambiance- en signaallichtstroken	✓	✗
RFID Quick-Login voor dealer en technici	✓	✗
Instelbare screen-saver	✓	✗
Blokkeerbeeldscherm (kinderslot), gebruik door vreemden	✓	✗
Snapshot manager (1-klik systeembeveiliging)	✓	✗
Manager instelwaarden	✓	✗
Activiteitenprotocol	✓	✗

technische gegevens

TECHNISCHE GEGEVENS	
pH-meting/regeling	0 - 14 pH
Desinfectie meting/regeling	Chloor via redox Chloor via vrij chloor en redox (optie) Actief zuurstof (tijdgestuurd)
Temperatuur	-10 tot 70 °C (PT1000)
Wandmontage kunststof behuizing, beschermingsklasse	IP 65
Afmetingen systeembehuizing	34cm x 26cm x 12,5 cm (H x B x D)
Gewicht	2,7 kg (Yellow Poolcontrol met 2 doseerpompen)
Gebruik	met 5" kleuren touch panel
Netspanning	230 V, 50 Hz
Stroomverbruik	35 W max.
Geïntegreerde slangdoseerpompen	230 V, 50 Hz. capaciteit 5 l/h
Capaciteit filtercirculatiepomp tot max.	1,5 kW
Bussen rood, groen, blauw, zwart 5-polig en BUS	Potentiaalvrij contact (niet voor 230 V geschikt)
Bussen zwart 2x voor licht en filterpomp	met potentiaal 230 VAC
Bedrijfstemperatuur	-10 tot +50 °C
Opslagtemperatuur	0 tot 65 °C
Taal	meerdere
Interfaceconfiguratie	Ethernet/RJ45 WLAN RFID voor dinoChip Modbus TCP KNX IP BAOS MQTT DMX/Art-Net



Uw dinotec specialist:



dinotec GmbH
Water & Pool Technology
Philipp-Reis-Str. 28
D-61130 Nidderau
Telefoon: +49 (6187) 41379-0
E-mail: mail@dinotec.de
www.dinotec.de
www.niedrig-energie-pool.de
www.Poolpflege.info

dino/FA-0-2602-nl