

EINFACH.

MEHR.

BEGEISTERND.

# Yellow



# Pool-control

# der Yellow

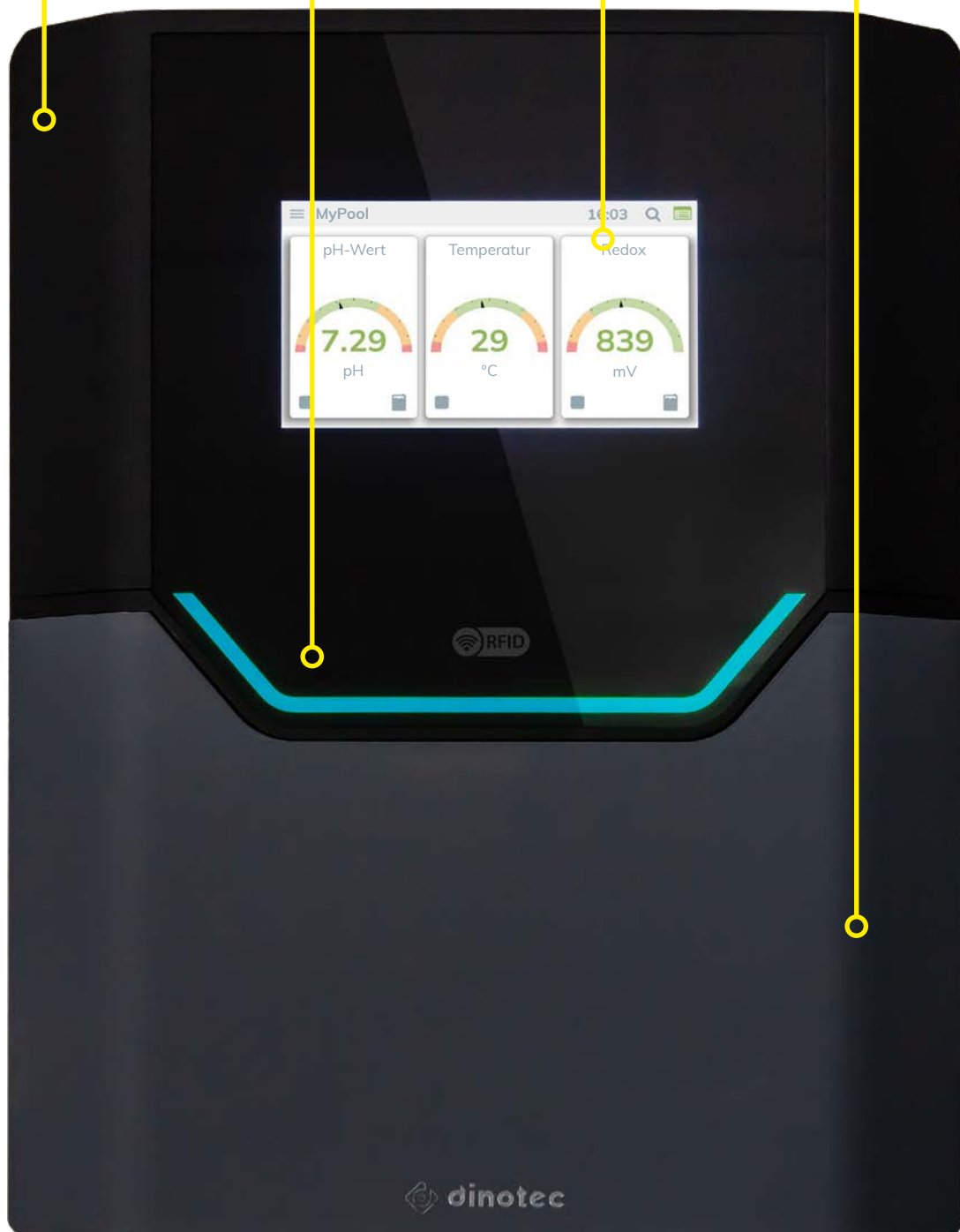
Einfache,  
intuitive  
Bedienung

Designgehäuse  
und Signature Light  
(=Visuelles Signal,  
Ambi-Light)

RFID-Quick-Log-In  
und Fernzugriff über  
dinoConnect Web und  
App

Kapazitiver  
Bildschirm.  
Bedienung wie  
ein Smartphone.

Integrierte  
Dosierpumpen  
für pH und  
Chlor oder  
Aktivsauerstoff



# Überlegen in Bedienung, Komfort und Funktion



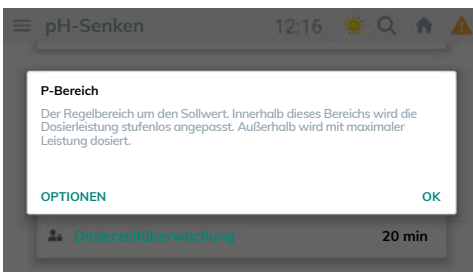
01



## BEDIENUNG SOFTWARE

Überlegener Bedienkomfort. Schnell und intuitiv gelangen Sie über verschiedene Wege zur gewünschten Einstellung.

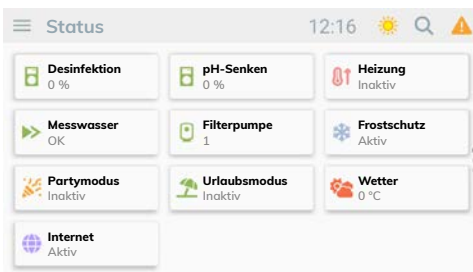
02



## HILFEFUNKTION

Jede Funktion ist über ein Pop-Up Hilfefeld erklärt, einfach mit dem Finger auf dem Menüpunkt bleiben.

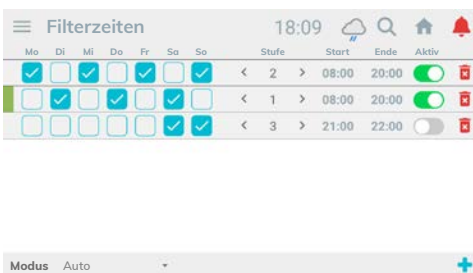
03



## TECHNIKBI LDSCHIRM

Auf einen Blick erkennen Sie den Anlagenstatus. Mit einem Tipp gelangen Sie direkt zu den Einstellungen

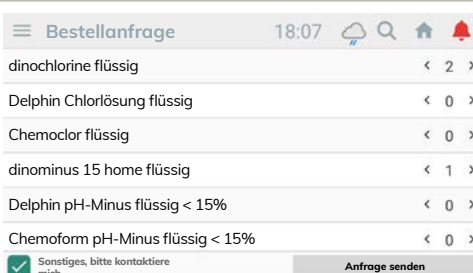
04



## FILTERSTEUERUNG

Die integrierte Filtersteuerung ist einfach zu programmieren. Es stehen Ihnen beliebig vielen Zeiten zur Verfügung. Zur optimalen Steuerung können Sie sogar je Filterzeit die Filterstufe einstellen.

05



## WARTUNGSHINWEISE UND BESTELLSERVICE

Ihr Yellow teilt Ihnen mit wann Sie regelmäßige Wartungsaufgaben durchführen sollten oder meldet wenn Ihr Kanister leer ist. Sie können direkt aus dem System eine Bestellanfrage zu Ihrem Fachhändler senden.

# das Yellow



Energieeffizienz \*  
nach DIN EN 17645

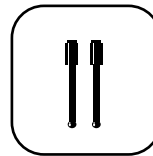
Mehr Möglichkeiten.



pH, Redox, (freies Chlor)  
Messung und Regelung



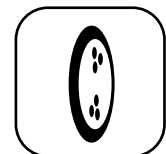
Mess-Elektroden in Messzelle  
oder Rohrleitungsmontage



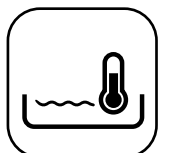
(Mehrstufige) Filterpumpe 230V/16A



Scheinwerfer



Temperatur/ Freigabe Heizung  
Wärmepumpe o.ä.

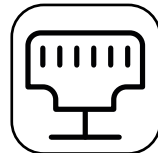


# system

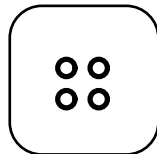
Weniger Kompromisse.



notec



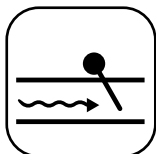
Netzwerkanschluss / LAN



BUS-Anschluss



Membrandosierpumpe

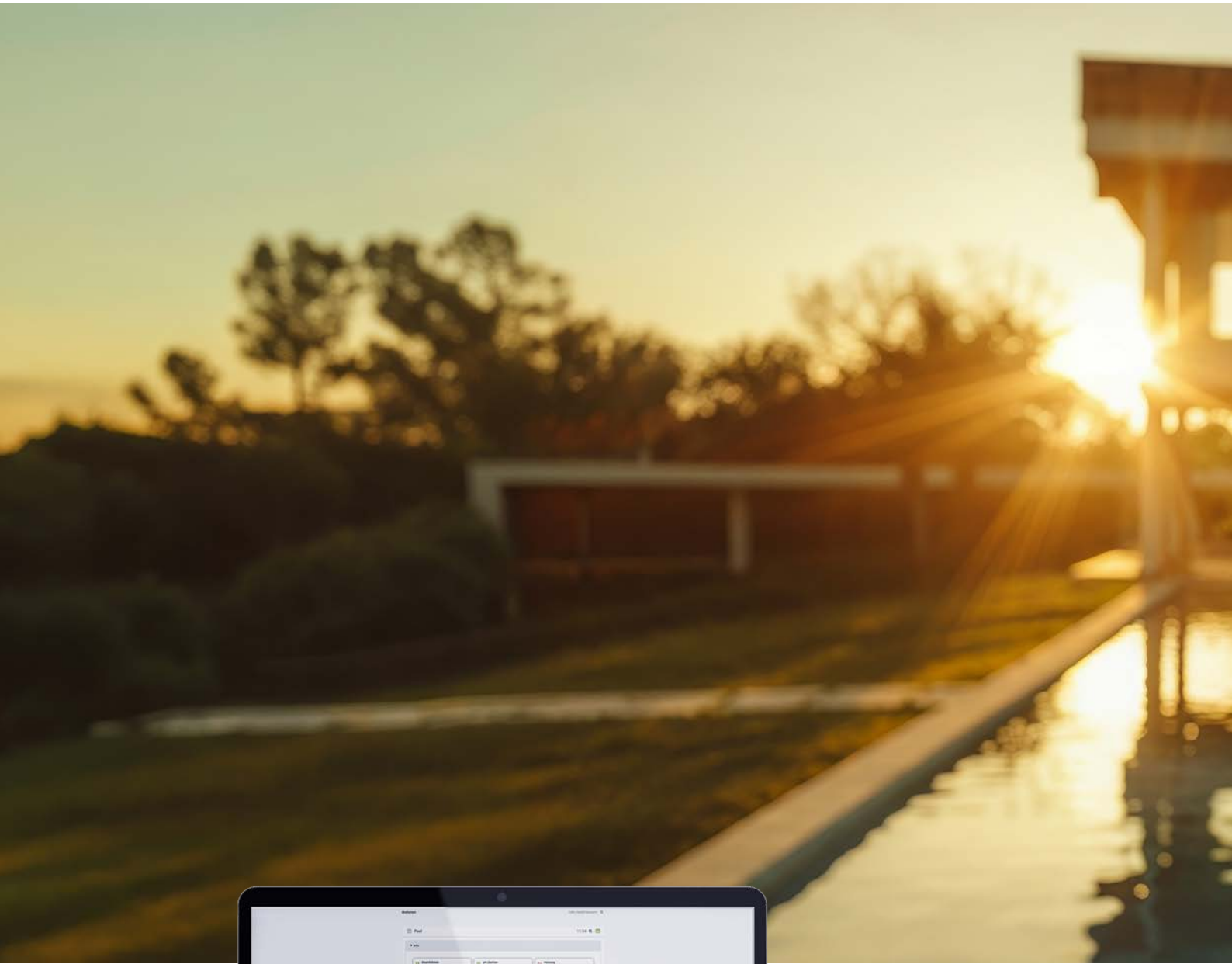


Paddelschalter/ Durchfluss

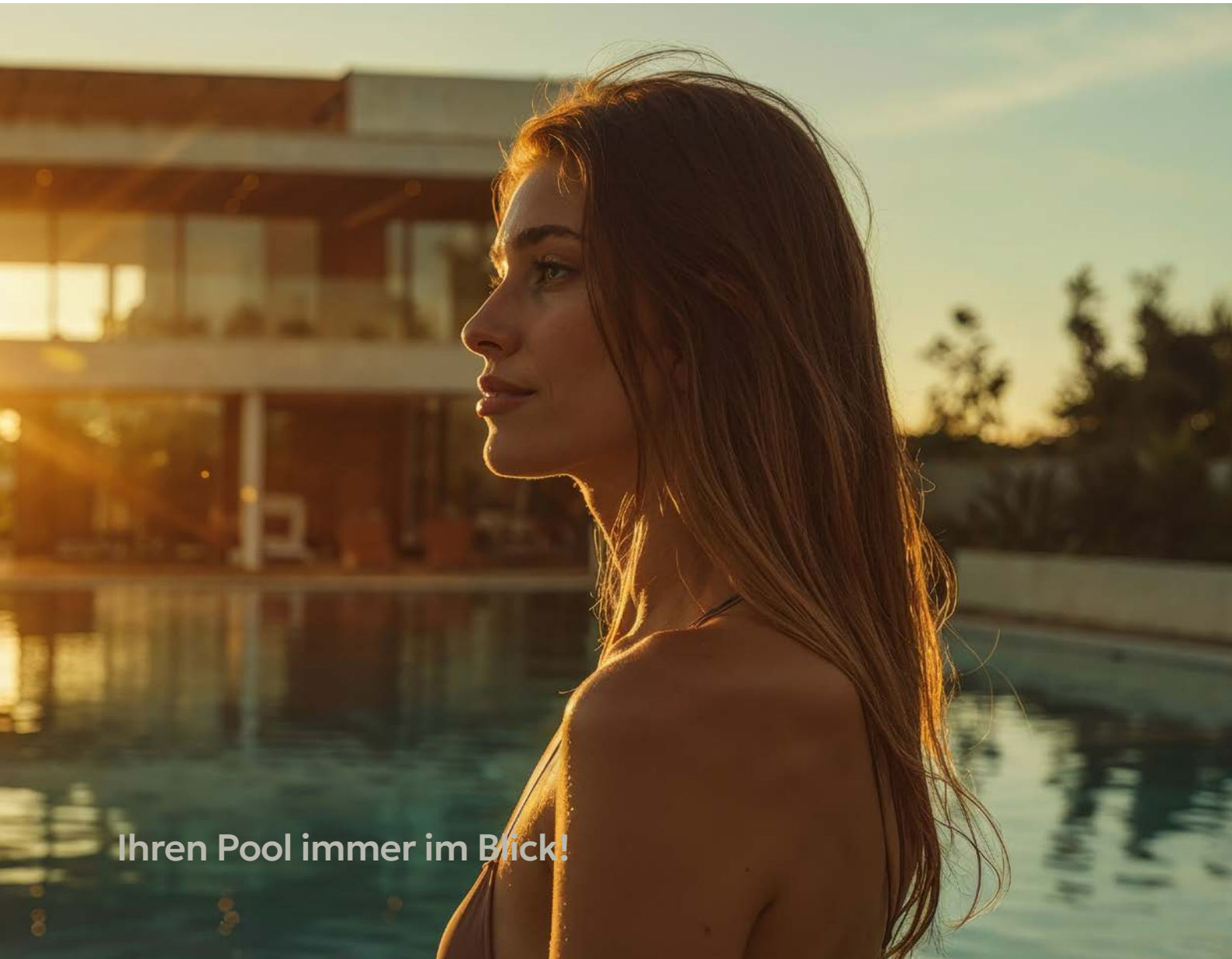


Kanisterleermeldungen

# dinoConnect



Mit dinoConnect haben Sie Ihren Yellow immer dabei – egal wo Sie sind.  
Ob per dinoConnect App oder Website: Sie behalten jederzeit den Überblick und nehmen alle Einstellungen ganz entspannt „vom Sofa aus“ vor.  
Und das Beste: Ihr Fachhändler oder dinotec können bei Bedarf per Fernwartung unterstützen – für sorgenfreien Betrieb und geringen Kosten.

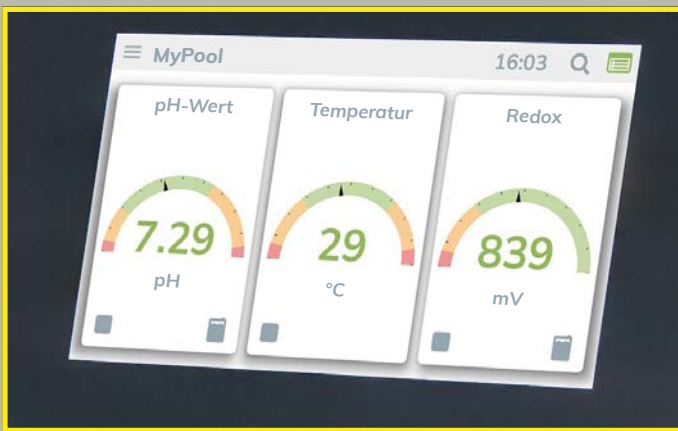


Ihren Pool immer im Blick!



# die ausstattung

Auch im Detail durchdacht - für mehr Komfort, Sicherheit und Freude bei jeder Nutzung



5" kapazitiver Touchscreen - so intuitiv wie Ihr Smartphone



RFID Sensor zum komfortablen ein- und ausloggen mit dinoChip



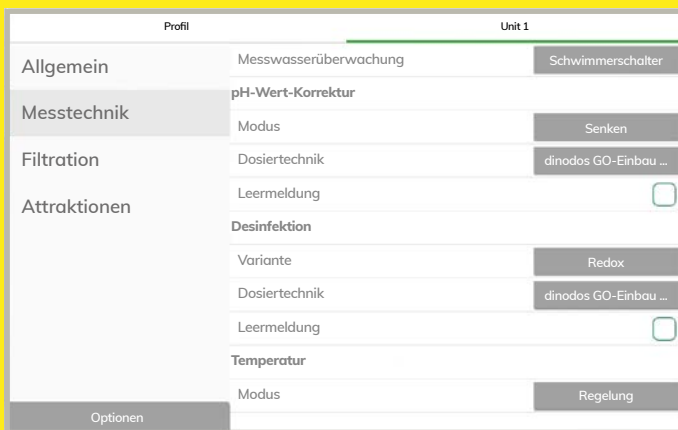
Praktisch gelöst:  
Abdeckung mit Magnetbefestigung



Robuste Schlauchdosierpumpen für pH und Desinfektion mit einer Dosierleistung von 5 l/h

# die installation

So komfortabel und einfach wie die Bedienung ist auch die Installation des Yellow:



Mit Hilfe des Einrichtungsassistenten konfigurieren Sie im Nullkommanichts Ihren persönlichen Yellow

Verbinden Sie die Stecker mit den passenden Buchsen der Steckerleiste und den dazugehörigen „Gegenstücken“ (Elektroden, Paddelschalter, Filterpumpe etc) – fertig. Alles ohne großen Verkabelungsaufwand!



Installieren Sie Ihre Messtechnik. Direkt in der Rohrleitung (Standard) oder mit dem Multi-Connect Messrohr (Abb.) oder klassisch mit einer fertig vormontierten Messzelle auf Wandmontageplatte.



Schließen Sie Ihre Sauggarnituren (optional Saugglanzen mit Leermeldung) an die Dosierpumpen und die Wasserpflegemittelkanister an.

# die funktionen

Der Unterschied auf einen Blick - Funktionen die kein anderes Gerät in dieser Klasse bietet

FUNKTION:	Yellow	VERGLEICHBARE GERÄTE
Messung, Regelung pH, Rx	✓	✓
Messung, Regelung pH, Aktivsauerstoff (zeitgesteuert)	✓	✓ / ✗
Messung, Regelung freies Chlor mit Anzeige aktives Chlor	Option	✗
Dosierung pH, Rx - Schlauchdosierpumpe	✓ (max. Dosierleistung 5 l/h)	✓
Dosierung pH, Rx - Membrandosierpumpe	Option	✗
Sequenzielle Dosierung	✓	✓
Graphisches Touch-Display, kapazitiv	5" - kapazitiv	4,3" - resistiv / LCD
Gestensteuerung	✓	✗
Einrichtungsassistent	✓	✓ / ✗
Einbindung Smart-Home (KNX IP BAOS, MQTT)	✓	✓
Meldeliste	✓	✓
Remote Zugriff - WiFi Modul	✓ - Web und App	✓ - Web und App
Durchflussüberwachung / Paddelschalter	✓	✓
Temperaturanzeige	✓ (Zubehör erforderlich)	Option
Füllstand-Leermeldung Kanister	✓ (Zubehör erforderlich)	Option
Kalibrierarchiv	✓	Datum letzte Kalibrierung
Filtersteuerung	✓	Option (zum Teil)
Ansteuerung mehrstufige Filterpumpe mit Eco Schaltung bei Rollabdeckung geschlossen	✓ (Zubehör erforderlich)	✗
Heizungssteuerung	✓ (Zubehör erforderlich)	Option
Lichtsteuerung	✓ (Zubehör erforderlich)	Option
Lichtsteuerung DMX	Option	Option (zum Teil)
Trend	✓	✗
Remote Update	✓	✓
Frostschutz	✓	Option
Urlaubsfunktion	✓	✗
Partyschalter	✓	✗
Hilfefunktion	✓	✗
Text-Suchfunktion	✓	✗
AI-Bedien- und Servicesupport	✓	✗
Integriertes Bestellanfragesystem	✓	✗
Wartungsanzeige	✓	✗
Wetteranzeige	✓	✗
Individualisierbar	✓	✗
Signature-Light: Ambiente und Signallichtstreifen	✓	✗
RFID Quick-Login für Fachhändler und Techniker	✓	✗
Wählbare Bildschirmschoner	✓	✗
Sperrbildschirm (Kindersicherung), Fremdnutzung	✓	✗
Snapshot Manager (1-Click Systemsicherung)	✓	✗
Sollwerte Manager	✓	✗
Aktivitätenprotokoll	✓	✗

# technische daten

<b>TECHNISCHE DATEN</b>	
pH Messung/Regelung	0 - 14 pH
Desinfektion Messung/Regelung	Chlor über Redox Chlor über freies Chlor und Redox (Option) Aktivsauerstoff (zeitgesteuert)
Temperatur	-10 bis 70°C (PT1000)
Wandaufbau Kunststoffgehäuse Schutzart	IP65
Abmessungen Systemgehäuse	34cm x 26cm x 12,5 cm (H x B x T)
Gewicht	2,7 kg (Yellow Poolcontrol mit 2 Dosierpumpen)
Betrieb	über farbiges 5“ Touch Panel
Netzspannung	230 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme	35W max.
Integrierte Schlauchdosierpumpen	230 V, 50 Hz. Förderleistung 5 l/h
Leistung Filterumwälzpumpe bis max.	1,5 kW
Buchsen rot, grün, blau, schwarz 5-polig und BUS	potentialfreier Kontakt (nicht für 230V geeignet)
Buchsen schwarz 2 x für Licht und Filterpumpe	potentialbelegt 230V AC
Arbeitstemperatur	-10° bis +50 °C
Lagertemperatur	0 bis 65 °C
Sprache	Mehrsprachig
Schnittstellenausstattung	Ethernet/RJ45 WLAN  RFID für dinoChip Modbus TCP KNX IP BAOS MQTT DMX/Art-Net



Ihr dinotec Fachpartner:



**dinotec GmbH**  
Water & Pool Technology  
Philipp-Reis-Str. 28  
D-61130 Nidderau  
Telefon: +49 (6187) 41379-0  
E-Mail: [mail@dinotec.de](mailto:mail@dinotec.de)  
[www.dinotec.de](http://www.dinotec.de)  
[www.niedrig-energie-pool.de](http://www.niedrig-energie-pool.de)  
[www.Poolpflege.info](http://www.Poolpflege.info)

dino/FA-0,5-2602-de

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten! 02/2026

