

Yellow

SIMPLEMENT.

PLUS.

ENTHOUSIASMANT.



Pool-control

Yellow

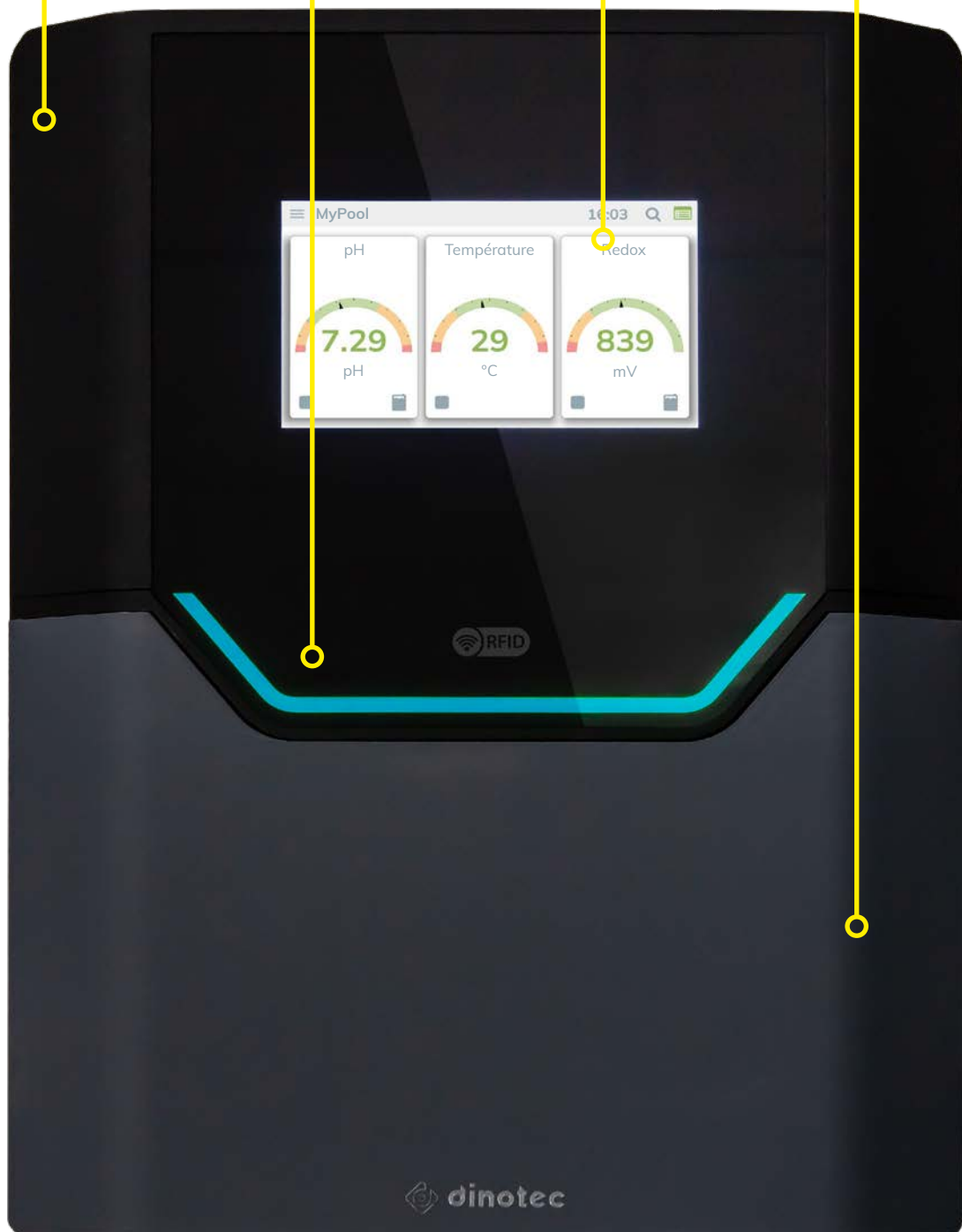
Utilisation simple et intuitive

Boîtier design avec Signature Light (=signal visuel via LED en face avant))

Connexion rapide via badge RFID et téléaccès via dinoConnect Web et l'appli

Écran d'affichage capacitif. Utilisation comme un Smartphone.

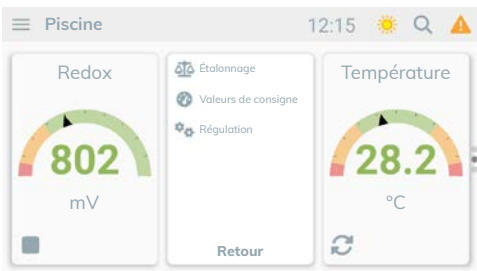
Pompes doseuses intégrées pour pH et chlore ou oxygène actif



Pour un confort d'utilisation et des fonctions inégalés

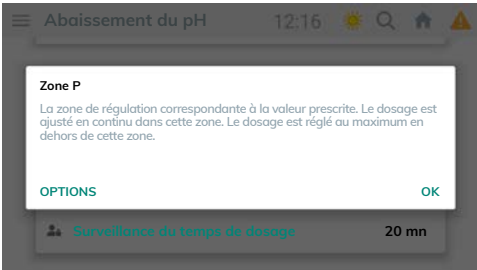


- 01



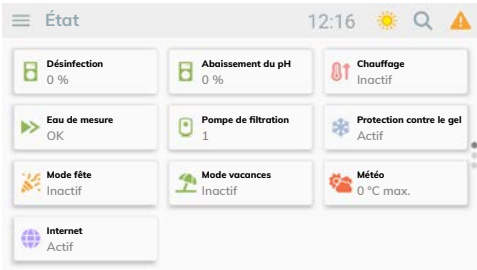
LOGICIEL DE COMMANDE

Confort d'utilisation inégalé. Accédez rapidement et intuitivement au réglage souhaité grâce aux différents raccourcis.
- 02



AIDE CONTEXTUELLE

Maintenez le doigt sur l'option de menu qui vous intéresse pour faire apparaître l'aide contextuelle correspondante.
- 03



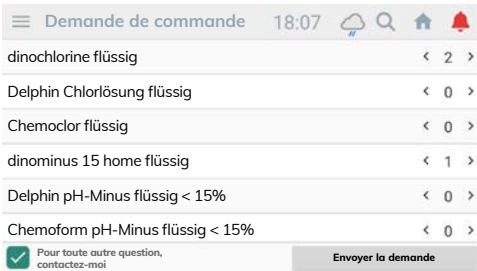
MENU

Pour une vue d'ensemble claire et immédiate de l'état de l'installation. Effleurez du doigt pour accéder directement aux réglages.
- 04



SYSTÈME DE COMMANDE DE FILTRATION

Le système intégré de commande de filtration est facile à programmer. Sélectionnez les périodes de filtration qui vous conviennent. Pour un réglage optimal de la filtration, vous pouvez même régler la vitesse de filtration de chaque période.
- 05



INSTRUCTIONS DE MAINTENANCE ET SERVICE DE COMMANDE

Votre Yellow vous informe sur les opérations régulières de maintenance ou lorsque votre bidon est vide. Vous pouvez directement envoyer une demande de commande depuis le système.

le système



Efficienne
énergétique *
selon la norme DIN
EN 17645

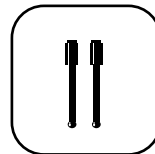
Plus de possibilités.



Mesure et régulation du
pH, Redox ou chlore libre



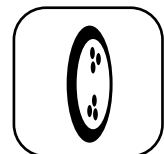
Sondes dans la cellule de mesure
ou montage tuyauterie



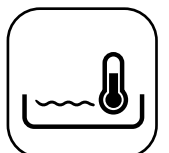
Pompe de filtration (à vitesse
variable) 230 V/16 A



Projecteur



Température / autorisation chauffage
pompe à chaleur



Yellow

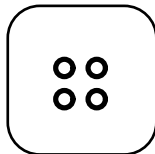
Moins de compromis.



notec



Connexion réseau / réseau local



Connexion BUS



Pompe doseuse à membrane

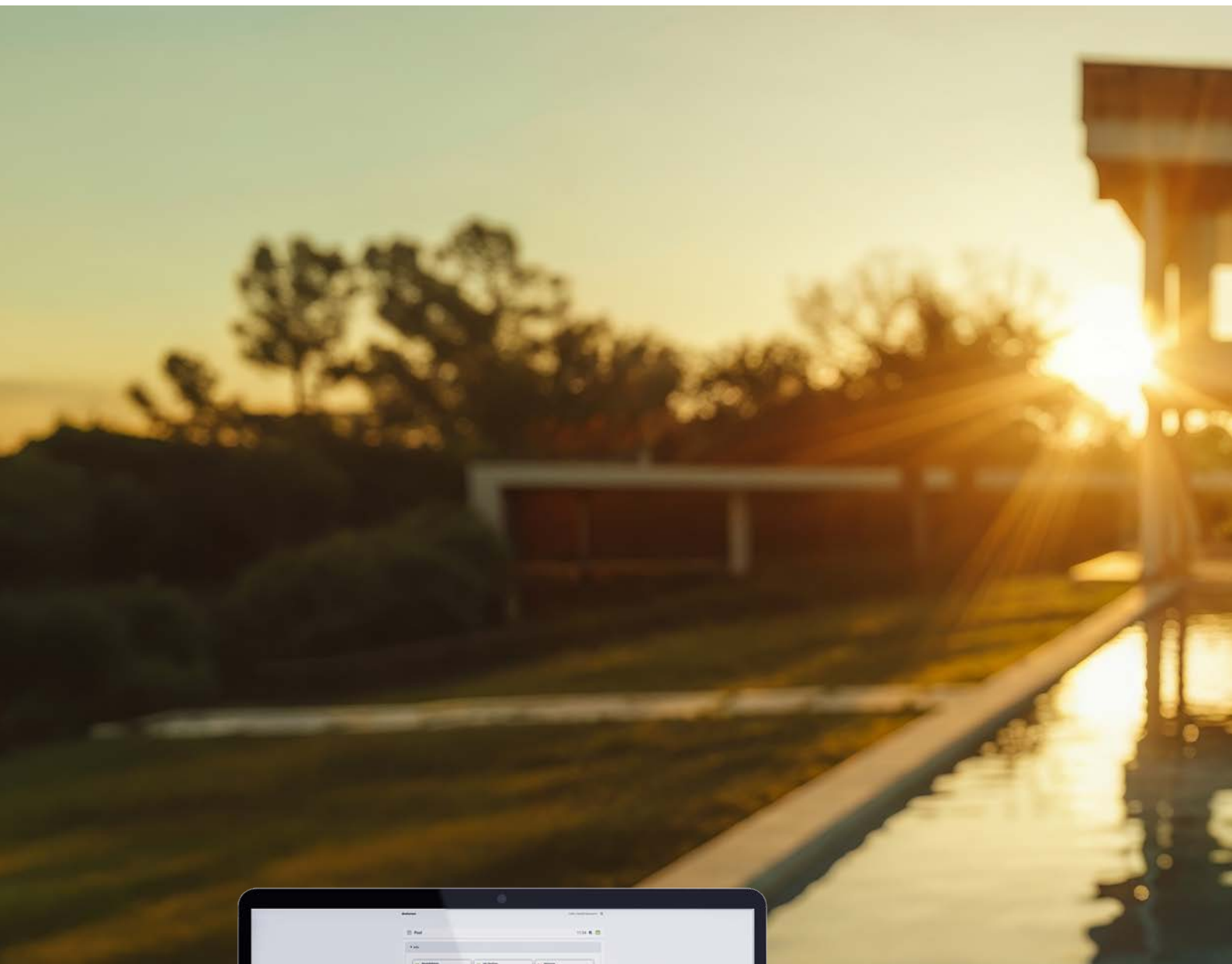


Interrupteur à palette / débit



Notifications bidon vide

dinoConnect



Avec dinoConnect, accédez à votre installation, même à distance.
Consultez d'un coup d'œil l'état de l'installation et effectuez tous les réglages avec l'appli dinoConnect ou via l'accès Internet.
Profitez si nécessaire de la télémaintenance fournisseur spécialisé ou dinotec pour réduire les coûts et pour un fonctionnement sans faille.

Pour un suivi sans faille de votre piscine !



l'équipement

Bien pensé jusqu'aux moindres détails - pour plus de confort, de sécurité et de plaisir d'utilisation



Écran tactile capacitif 5" - comme sur un Smartphone



Connexion et déconnexion avec le capteur RFID dinoChip



Pratique : couvercle de protection à fixation magnétique



Pompes péristaltiques robustes pour le pH et la désinfection d'une capacité de 5 l/h

l'installation

Nous avons conçu le Yellow pour être aussi simple à installer qu'à utiliser :

Profil	Unité 1	
Généralités	Surveillance de l'eau de mesure	Interrupteur à flotteur
Technique de mesure	correction du pH	
	Mode	Aboissement
Filtration	Technique de dosage	Montage dinodos Go...
Attractions	Signalisation de vide	☐
	Désinfection	
	Variante	Redox
	Technique de dosage	Montage dinodos Go...
	Signalisation de vide	☐
	Température	
	Mode	Régulation
	Options	

Configurez en un instant votre Yellow grâce à l'assistant d'installation



Connectez les connecteurs mâles aux douilles adaptées ainsi que les équipements complémentaires (sondes, interrupteur à palette, pompe de filtration, etc.) - Terminé. Ne perdez plus de temps avec des câblages compliqués!



Installez votre technologie de mesure. Directement dans la canalisation (standard) ou grâce au porte-sondes Multi-Connect (fig.), ou pour une installation plus précise, avec une chambre de mesure déportée prémontée sur une plaque murale.



Raccordez vos cannes d'aspiration (avec notification de bidon vide en option) aux pompes doseuses et aux bidons de produits de traitement.

les fonctions

Des fonctions inégalées pour un appareil de cette catégorie

FONCTION :	Yellow	APPAREILS COMPARABLES
Mesure, régulation pH, Rx	✓	✓
Mesure, régulation pH, oxygène actif (avec commande par minuterie)	✓	✓ / ✗
Mesure, régulation chlore libre avec affichage du chlore actif	Option	✗
Dosage pH, Rx - Pompe péristaltique	✓ (débit de dosage max. 5 l/h)	✓
Dosage pH, Rx - Pompe doseuse à membrane	Option	✗
Dosage séquentiel	✓	✓
Écran tactile graphique, capacitif	5" - capacitif	4,3" - résistif / LCD
Système de commande gestuelle	✓	✗
Assistant d'installation	✓	✓ / ✗
Connexion Smart-Home (KNX IP BAOS, MQTT)	✓	✓
Liste de messages	✓	✓
Accès à distance - Module WiFi	✓ - Web et appli	✓ - Web et appli
Surveillance de débit/interrupteur à palette	✓	✓
Affichage de la température	✓ (accessoires requis)	Option
Notification bidon vide	✓ (accessoires requis)	Option
Archives d'étalonnage	✓	Date du dernier étalonnage
Système de commande de filtration	✓	Option (partie)
Pilotage pompe de filtration à vitesse variable avec commutation Eco lorsque le volet est fermé	✓ (accessoires requis)	✗
Commande de chauffage	✓ (accessoires requis)	Option
Éclairage	✓ (accessoires requis)	Option
Commande d'éclairage DMX	Option	Option (partie)
Courbes d'historique	✓	✗
Mise à jour à distance	✓	✓
Protection contre le gel	✓	Option
Mode Vacances	✓	✗
Mode Fête	✓	✗
Aide contextuelle	✓	✗
Fonction de recherche textuelle	✓	✗
Support technique IA	✓	✗
Demande intégrée de commande de produits	✓	✗
Indicateur de maintenance	✓	✗
Indicateur météo	✓	✗
Personnalisation écran de veille	✓	✗
Signature-Light : bandes de signalisation/ambiance	✓	✗
Connexion rapide RFID revendeur spécialisé/technicien	✓	✗
Économiseur d'écran	✓	✗
Verrouillage écran (sécurité enfants), usage non autorisé	✓	✗
Snapshot Manager (sauvegarde système en 1 clic)	✓	✗
Gestionnaire valeurs prescrites	✓	✗
CR d'activités	✓	✗

données techniques

DONNÉES TECHNIQUES	
Mesure/régulation pH	pH 0-14
Mesure/régulation désinfection	Chlore via Redox Chlore via chlore libre et Redox (option) Oxygène actif (commande par minuterie)
Température	-10 à 70 °C (PT1000)
Type de protection du boîtier en plastique pour le montage mural	IP65
Dimensions du boîtier système	34 cm x 26 cm x 12,5 cm (haut x larg x prof)
Poids	2,7 kg (Yellow Poolcontrol avec 2 pompes doseuses)
Fonctionnement	via écran tactile couleur 5"
Tension secteur	230 V, 50 Hz
Puissance absorbée	35 W max.
Pompes péristaltiques intégrées	230 V, 50 Hz, débit 5 l/h
Puissance max. pompe de filtration	1,5 kW
Douilles rouge, vert, bleu, noir, à 5 pôles et BUS	Contact sec (pas adapté pour 230 V)
Douilles noires x2 pour éclairage et pompe de filtration	avec potentiel 230 V CA
Température de service	-10° à +50 °C
Température de stockage	0 à 65 °C
Langue	Multilingue EN, FR, DE, ES, IT, NL, RU
Interfaces	Ethernet/RJ45 Réseau local sans fil RFID pour dinoChip Modbus TCP KNX IP BAOS MQTT DMX/Art-Net



Votre partenaire spécialisé dinotec :



dinotec GmbH

Water & Pool Technology

Philipp-Reis-Str. 28

D-61130 Nidderau

Téléphone : +49 (6187) 41379-0

E-mail : mail@dinotec.de

www.dinotec.de

www.niedrig-energie-pool.de

www.Poolpflege.info

Sous réserve d'erreurs et de modifications techniques ! 02/2026

dino/FA-0.5-2602-fr

a member of

