

SIMPLEMENT.

PLUS.

ENTHOUSIASMANT.

Yellow



Pool-control

Yellow

Utilisation simple et intuitive

Boîtier design avec Signature Light (=signal visuel, Ambi-Light)

Connexion rapide RFID et téléaccès via dinotConnect Web et l'appli

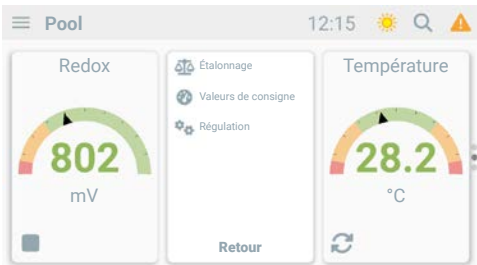
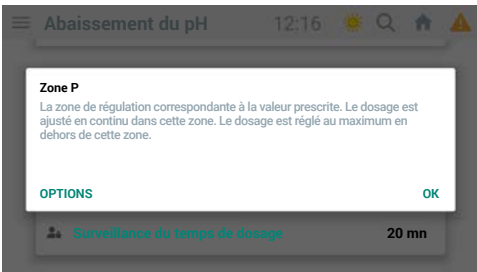
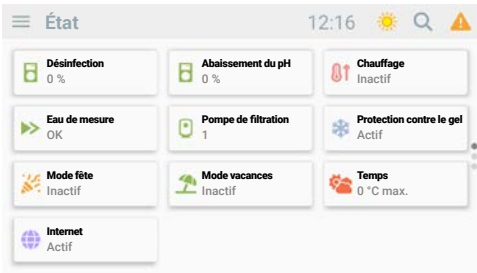


Écran d'affichage capacitif. Utilisation comme un Smartphone.

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  **ÉCRAN TECHNIQUE** 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 le niveau 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



Efficiéne
énergétique *
selon la norme DIN
EN 17645

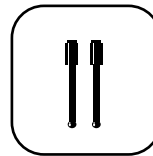
Plus de possibilités.



Mesure et régulation du
pH, Redox, (chlore libre)



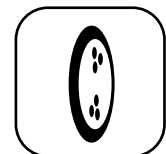
Électrodes dans la cellule de
mesure ou montage tuyauterie



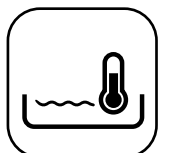
Pompe de filtration (à plusieurs
étages) 230 V/16 A



Projecteur



Température/ autorisation chauffage
pompe à chaleur, entre autres

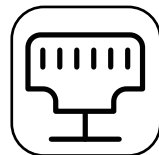


Yellow

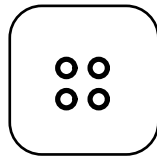
Moins de compromis.



notec



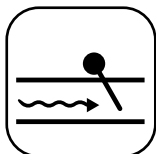
Connexion réseau/réseau local



Connexion BUS



Pompe doseuse à membrane

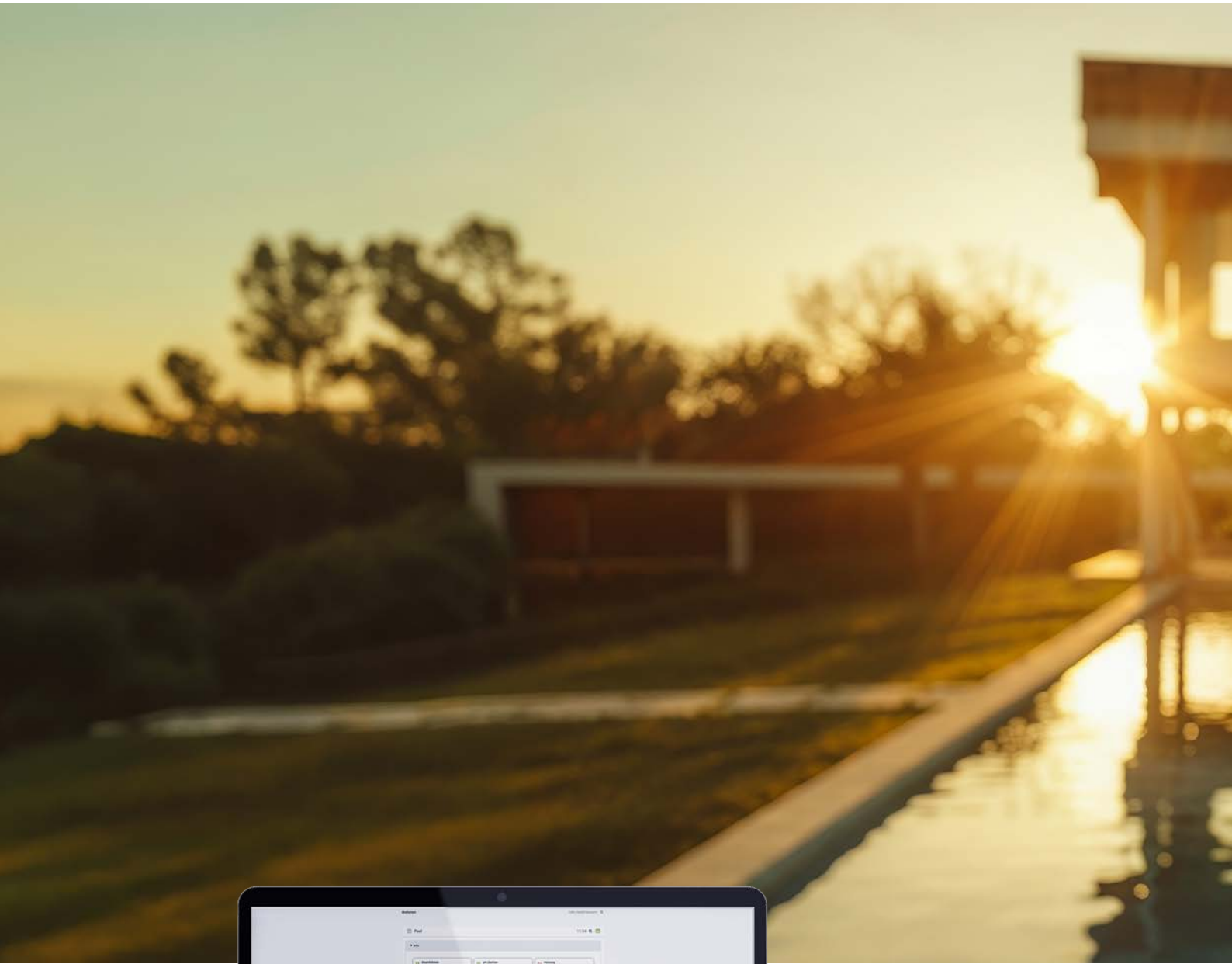


Interrupteur à palette/débit



Notifications bidon vide

dinoConnect



Avec dinoConnect, accédez à votre installation,, même à distance.
Consultez d'un coup d'œil l'état de l'installation ou 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 un fonctionnement sans faille.

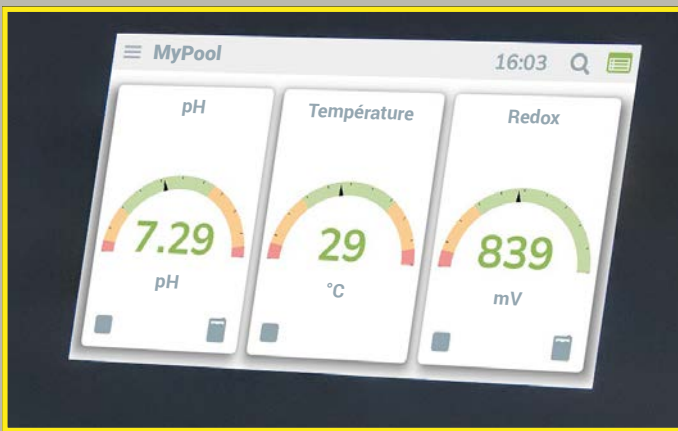


Pour un suivi sans faille de votre piscine !



l'équipement

Bien pensé jusque dans les 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 avec une pompe doseuse de 5 l/h

l'installation

Installez votre Yellow aussi simplement et confortablement que pour son utilisation :



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

Connectez les connecteurs mâles aux douilles adaptées et les « éléments complémentaires » (électrodes, interrupteur à palette, pompe de filtration, etc.) - Terminé. Ne perdez plus de temps à câbler compliqué !



Installez votre technologie de mesure. Directement dans la canalisation (standard) ou avec le tube de mesure Multi-Connect (fig.), ou pour une installation classique avec une cellule de mesure prémontée sur une plaque murale.



Raccordez vos robinetteries d'aspiration (lances d'aspiration avec notification de vide en option) aux pompes doseuses et au bidon de traitement de l'eau.

les fonctions

Pour des fonctionnalités 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 multi-étages 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)
Tendance	✓	✗
Remote Update	✓	✓
Protection contre le gel	✓	Option
Fonction congés	✓	✗
Commutateur Party	✓	✗
Aide contextuelle	✓	✗
Fonction de recherche textuelle	✓	✗
Support technique IA	✓	✗
Demande fournitures intégrée	✓	✗
Indicateur de maintenance	✓	✗
Indicateur météo	✓	✗
Individualisable	✓	✗
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 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 recirculation et de filtration	1,5 kW
Douilles rouge, vert, bleu, noir, à 5 pôles et BUS	Contact sans potentiel (pas adapté pour 230 V)
Douilles noir 2 x 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
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

a member of

