

CF CONTROL 100 RUN EASY - chlore

CF CONTROL 100 RUN EASY - sans chlore



L'installation de mesure, de régulation et de dosage la plus polyvalente de sa classe.

Avec visualisation à distance par smartphone, tablette, PC, etc.
Y compris commande de filtre et de chauffage



Gestion à distance 24h/24 par smartphone, tablette, etc.

Une offre sans compromis

CF CONTROL 100 RUN EASY – chlore

Les installations compactes CF CONTROL peuvent bien plus

Réf. : 0110-656-91

- Visualisation à distance à partir du 2e trimestre 2019
- Mesure et régulation pour le traitement de l'eau au chlore
- Mesure et régulation du pH
- Commande de filtre et de chauffage
- Indication de température
- Régulation de température, au choix par système solaire ou chauffage
- Électrode en verre Rx
- Adaptateur vissé et colliers perçables

Encore plus ? Aucun problème !

En option aussi avec :

- Augmentation du pH ou
- dosage POOL-IZEI

et en option avec :

- Sonde de température d'eau PT 1000 | 0991-354-00
- Sonde de température Solar PT 1000 | 0991-356-00
- Tube plongeur pour sonde de température d'eau | 0986-151-90
- Accès à distance (disponible en option via l'application) à partir du 2e trimestre 2019

CF CONTROL 100 RUN EASY – sans chlore (oxygène actif/Poolcare)

Réf. : 0110-648-90

Identique à la version chlore, sauf :

- Traitement de l'eau Poolcare (avec minuterie)

CF CONTROL 100 RUN EASY – pH

Réf. : 0110-658-91

Identique à la version chlore, sauf :

- Mesure et régulation du pH sans désinfection
- 1 pompe doseuse

→ **Fournie prête au raccordement, préassemblée sur plaque de montage mural.**

→ **Pour piscines couvertes ou en plein air de jusqu'à 100 m³ et pour tous les jacuzzis.**

Technical data

Tension du secteur :	100 - 240 V +6 % / -10 %, 50/60 Hz
Puissance absorbée :	10 VA
Type de protection :	IP 65
Dimensions du boîtier (l x h x p) :	env. 215 x 185 x 100 mm
Dimensions plaque de montage mural (l x h x p) :	env. 470 x 350 x 115 mm
Poids (installation complète avec 2 pompes doseuses) :	4,6 kg env.
Température ambiante admissible :	0 °C à 50 °C
Température de stockage admissible :	- 20 °C à + 65 °C
Humidité de l'air admissible en % :	90% max. à 40 °C (ne condensant pas)
Température de stockage de l'électrode de pH :	- 5 °C à + 40 °C
Temporisation de mise en marche :	20 minutes (programmable 0 - 25 minutes)
Régulateur :	longueur d'impulsions proportionnelle (réglable 10 - 100 %)
Commande :	via smartphone, tablette, etc. ou par clavier à membrane
Affichage :	graphique, texte intégral, en couleur avec commande à distance ou numérique, 2 affichages de 3 chiffres chacun, auto-éclairant, 6 LED de fonction
Interface :	connexion à distance Wifi
Commande de filtrage :	manuelle (marche/arrêt) ou automatique par minuterie. Pour pompes de filtrage monophasées 230 V à 0,75 kW max.. Les grandes pompes nécessitent un contacteur.
Commande de chauffage et solaire, régulation de température :	température solaire -20 °C + 120 °C température de l'eau de bassin 0 °C + 45 °C Régulation de température au choix par système solaire ou chauffage.
Pompes doseuses :	
(la pompe à désinfectant est désactivable)	
Tuyau de pompe :	complet avec embouts de 6/4 mm
Débit :	6,0 l/h max. à une contre-pression de 1,0 bar max.
Unité de mesure et de régulation du redox :	
Surveillance du dosage continu :	60 minutes (programmable : 0 - 99 minutes)
Préréglage valeur de consigne :	600 mV
Bande P :	100 mV
Impulsion minimale de déclenchement :	1 s
Intervalle d'impulsions :	10 - 100 s (réglable)
Augmenter / diminuer la valeur de seuil :	900 mV / 300 mV
Unité de régulation sans chlore :	
Surveillance du dosage continu :	60 minutes (programmable : 0 - 99 minutes)
Temps de dosage SANS CHLORE :	avec minuterie, réglage individuel
Durée de fonctionnement du filtre :	tous les jours (6-24h)
Réglage de base durée de filtrage :	12 h
Unité de mesure et de régulation du pH :	
Mesure du pH :	par chaîne de mesure à une baguette avec remplissage KCL
Plage de mesure :	pH 2 - 9,99
Résolution :	pH 0,01
Préréglage valeur de consigne :	pH 7,2
Bande P :	pH 0,5
Impulsion minimale de déclenchement :	1 s
Intervalle d'impulsions :	10 - 100 s (réglable)
Sens de régulation du pH :	augmentation du pH / abaissement du pH (commutable)
Surveillance du dosage continu :	60 minutes (réglable : 0 - 90 minutes)
Compensation de température :	28 °C
Plage de régulation :	pH 5-9
Étalonnage :	manuel avec solution d'étalonnage pH 7,0 + pH 4,0
Contrôle des électrodes :	par égalisation de la pente et décalage du point zéro.
Alarme :	activation en cas d'alarme de dosage. Arrêt du dosage. Relais d'alarme avec contact de commutation sans potentiel.