

# Stérilcor

L'excellence d'un traitement complet

## EVO DUC

Électrolyseur de sel  
et régulateur pH



# EVO DUO

**TH** Inversion de polarité paramétrable (Th)

Auto-adaptabilité à la salinité de l'eau

Slow Mode

**Cl+** Chloration choc

Sécurité manque d'eau

Détecteur de débit

**pH +/-** Régulation pH +/-

Détecteur manque de produit

Contrôle et pilotage par smartphone

Diagnostic

## L'EXCELLENCE D'UN TRAITEMENT COMPLET.

Stérilor EVO DUO est une solution évoluée de traitement au sel qui combine électrolyse, régulation pH et contrôle par sonde Redox (optionnel).

Stérilor EVO DUO s'intègre facilement dans l'environnement domotique Nextpool grace à sa connectivité Bluetooth.

## LES FONCTIONNALITÉS INCONTOURNABLES

- Inversion de polarité paramétrable
- Auto-adaptabilité à la salinité de l'eau
- Slow Mode
- Chloration choc
- Sécurité manque d'eau
- Détecteur de débit
- Contrôle et pilotage par smartphone
- Diagnostic.

+

## DES SOLUTIONS QUI FONT LA DIFFÉRENCE

### Régulation pH +/- :

Précision et et contrôle optimal.  
Sonde pH haute performance prête à l'emploi pour un régulation pH proportionnelle au volume du bassin.  
Le temps d'injection produit est calculé en fonction de l'évolution de la mesure constatée.  
Choix du mode de régulation sans ouverture du coffret.  
Lecture de la valeur +/- 0,1 pH.



### Détecteur manque produit :

Lorsque la consigne pH n'est pas atteinte en un temps prédéfini, le système se met en stand-by « sécurité ».

## LES OPTIONS

### RX kit REDOX EVO :

Pilotage automatique de la production de l'électrolyseur.  
Traitement maîtrisé et maintien d'une qualité d'eau constante.



### Compatibilité Nextpool Pilot :

Intégration sans fil à la solution domotique Nextpool Pilot permettant la gestion automatisée de la piscine (filtration, éclairage, PAC...) et le contrôle distant des fonctions de traitement (réglages production, réception d'alertes...).



Certification du taux de chlore :  
la précision Stérilor au service du confort des baigneurs



Les électrodes bipolaires Stérilor sont conformes à la Directive Technique de la Piscine. Chaque niveau de production est validé par des tests réalisés conformément à la DTP n°15.

Électrode	Production de chlore libre
25 m <sup>3</sup> (1)	5 g/h
40 m <sup>3</sup>	7 g/h
60 m <sup>3</sup>	11 g/h
80 m <sup>3</sup>	14 g/h
100 m <sup>3</sup>	17 g/h
120 m <sup>3</sup>	19 g/h



GARANTIE<sup>(2)</sup>  
APPAREIL ET  
ÉLECTRODE



GARANTIE<sup>(3)</sup> SONDE PH,  
TUBE SANTOPRÈNE,  
PORTE-GALET



(1) Spécial petit bassin.  
(3) Selon conditions générales de vente.

## LES + PRODUIT

### Une expérience utilisateur immersive

Clavier sensible, écran grand angle et menus conçus pour rendre la navigation plus intuitive que jamais.

### 7 modes fonctionnements :

- Normal,
- Boost,
- Timer,
- 24/24,
- Mise en service différée,
- Hivernage\* automatique,
- Mode Veille.

\* sonde température optionnelle requise.



### Vase multi-position

Montage de votre hydraulique modulable en L ou en T pour une installation adaptée à tous vos besoins.  
Avec sonde pH ①, détecteur de débit ② et injecteur ③ intégrés.

### Connectivité Bluetooth avec l'application WelcomPool.



Disponible sur  
App Store

DISPONIBLE SUR  
Google Play

### Installation simple et rapide

Support mural avec niveau intégré et connectique débrochable.



CONFORT  
CONTRÔLE OPTIMAL  
SOLUTION COMPLÈTE

### L'ENJEU DE L'EAU

Traitement d'eau raisonné et raisonnable =



eau équilibrée (pas de gaspillage)

+



juste traitement (pas de surdosage)

#### Nos électrolyseurs :

- Évitent la surstabilisation par l'acide iso cyanurique libéré par les galets de chlore : une eau surstabilisée >100 mg/l doit être jetée et remplacée par une eau neuve.
- Pas de chloramine donc moins de contre-lavage de filtre.

#### Nos équipements complémentaires :

Les régulateurs Redox et régulateurs/doseurs de pH permettent de réguler le taux de chlore au plus juste, de maîtriser le taux de pH,... Ils contribuent à éviter un déséquilibre de l'eau et les conséquences sur sa qualité. Une eau de piscine qui a tourné nécessite énormément de produits chimiques pour arriver à la rattraper.

#### La norme NF EN 17645 :

Nos appareils de traitement d'eau sont notés de "C" à "D" suivant le modèle retenu et le respect des conditions d'installation et d'utilisation préconisées.

La notation évolue en fonction des associations entre les appareils et les régulateurs.

### STÉRILOR EVO

3 électrolyseurs de sel,  
3 solutions pour une expérience utilisateur sur-mesure :



Votre Revendeur