

# Hydroxinator® iQ



- + Confort de baignade inégalé : moins de chloramines
- + Eau cristalline : effet clarifiant du magnésium et du media filtrant
- + Eco-respectueux : économies d'eau, d'énergie et moins de produits chimiques ajoutés
- + Evolutif : Régulations pH/OR optionnelles (pH Link or Dual Link modules)

**3 YEAR**  
WARRANTY

 INCONDITIONNELLE  
**GARANTIE**  
INCONDITIONNELLE

 PROFESSIONAL ADVICE  
RECOMMENDED


 TOUS TYPES  
DE PISCINES


 APPAREIL  
ÉVOLUTIF



**Ti<sup>22</sup>**  
TITANE  
INSIDE


 ÉCOSYSTÈME  
MagnaPool


 ÉCO  
RESPECTUEUX


 SONDE DE  
TEMPÉRATURE


 MODE  
VOLET

## ACCESSOIRES INCLUS DANS LE PACK

Kit fixation murale	Kit détecteur de débit	Kit sonde de température	Kit réducteurs à coller	Appli mobile (téléchargeable gratuitement)

## POUR QUELLES PISCINES ?

Modèle	Hydroxinator® iQ 10	Hydroxinator® iQ 18	Hydroxinator® iQ 22	Hydroxinator® iQ 35
Volume d'eau traitée (climat tempéré, filtration 8h/jour)	40 m <sup>3</sup>	70 m <sup>3</sup>	100 m <sup>3</sup>	160 m <sup>3</sup>
Production de chlore nominale	10 g/h	18 g/h	22 g/h	35 g/h
Ampérage de sortie nominal	2,8 A	3,6 A	5,0 A	7,2 A

## DESCRIPTION

Modèle	Hydroxinator® iQ 10	Hydroxinator® iQ 18	Hydroxinator® iQ 22	Hydroxinator® iQ 35
Modèle standard	WW000172	WW000173	WW000174	WW000175
Interface utilisateur	Ecran LCD rétroéclairé 4 lignes			
Langues	11 (FR-EN-DE-ES-IT-NL-PT-CZ-SL-HU-SW)			
Mode(s) de fonctionnement	Normal, Boost (100%), Low (mode volet réglable de 0 à 30%)			
Régulation pH	Oui, en option (pH Link)			
Régulation ORP	Oui, en option (Dual Link)			
Contrôle des équipements	Pompe de filtration (vitesse simple ou variable Zodiac <sup>2</sup> ) 2 sorties auxiliaires pour: Le contrôle du chauffage (point de consigne °C, priorité chauffage) Le contrôle de l'éclairage (sélection de la couleur pour les LED NL Zodiac <sup>2</sup> ) Tout autre équipement.			
Horloge / Timer	Horloge 24h / 2 timers chloration 2 timers pompe de filtration vitesse simple ou 4 timers pompe de filtration Zodiac VS 1 timer par équipement			
Inversion de polarité	Oui : réglable de 2 à 8 h (réglage d'usine = 5h)			
Taux de minéraux recommandé - minimum*	4 g/L - 3,3 g/L minimum*			
Sécurité	Sonde de température: Réduction de la production en cas d'eau froide pour protéger l'électrode Voyant « manque de sel » : Réduction de la production pour protéger l'électrode Message « pas de débit » : Interruption de la production tant que les conditions ne sont pas optimales Détecteur de débit mécanique			
Position de la cellule	Horizontale			
Tuyauterie compatible	DN50 mm, DN63 mm, 1 1/2" (48 mm)			

\* La mesure du taux de minéraux s'effectue avec les testeurs de salinité habituels. Ajouter 5 sacs de 10kg par tranche de 10 m<sup>3</sup> pour obtenir une concentration mesurée de 4g/L.

\*\* Dans de bonnes conditions d'utilisation.

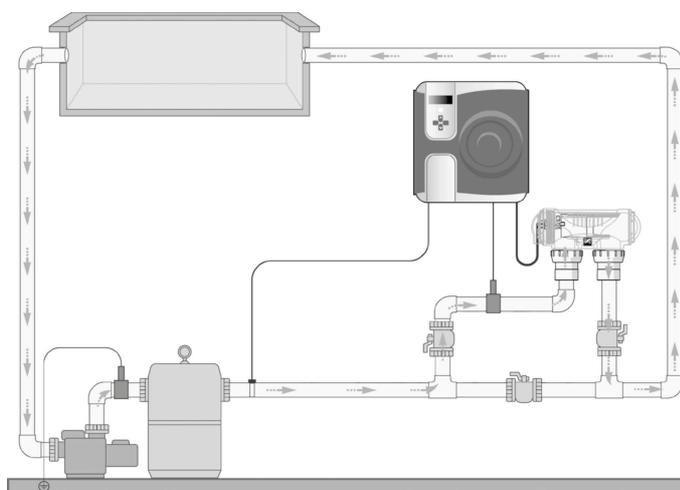
## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Hydroxinator® iQ 10	Hydroxinator® iQ 18	Hydroxinator® iQ 22	Hydroxinator® iQ 35
Durée de vie de la cellule*	10 000 h (Plaques titane, traitement ruthénium SC6 spécifique)*			
Puissance	200 W maxi			
Débit minimum (nécessaire pour purger l'air de la cellule)	5 m <sup>3</sup> / h			
Débit maximum	18 m <sup>3</sup> /h (by-pass obligatoire au-delà)			
Pression maximale autorisée dans la cellule	2,75 bar (KPa)			
Température maximum de l'eau	40 °C			
Température minimale de l'eau	5 °C			
Longueur du câble coffret-cellule	1,8 m			
Indice de protection	IP43			
Dimensions de la cellule ou du module (l x h x p)	32,0 x 13,5 x 11,0 cm			
Dimensions du coffret (l x h x p)	32,0 x 37,0 x 12,0 cm			
Alimentation 50 Hz	220-240 VAC / 50-60 Hz			

## INSTALLATION

- Le coffret s'installe dans le local technique ou sous un abri.
- La distance coffret de commande - cellule est de 1,5 m (longueur câble de cellule = 1,8 m).
- Le coffret de commande sera de préférence raccordé à une alimentation électrique permanente (avec utilisation des timers internes).

Schéma d'installation Hydroxinator® iQ



## ASSOCIATED PRODUCTS

## ASSOCIATED MINERALS

Module pH Link	Module Dual Link	Minéraux MagnaPool®	Crystal Clear 0,7/1,3 mm	Crystal Clear 1,0/3,0 mm
WW000176	WW000177	WC000163	WF000063	WF000064