

Étalonnage sonde pH sur un régulateur pH

1 PERIODE D'HIVERNAGE

En cas d'hivernage de la piscine (vidange et/ou arrêt de la filtration), réaliser les opérations suivantes :

- ✓ Retirer la sonde pH de la canalisation et la conserver dans sa protection d'origine remplie d'eau de ville (ou dans un verre), dans un endroit où il ne gèlera pas pendant l'hiver.
- ✓ Sur la canalisation, en lieu et place de la sonde, utiliser le bouchon fourni.
- ✓ Rincer le tuyau souple de la pompe péristaltique avec de l'eau propre. Mettre un bidon d'eau à la place de celui du correcteur pH et utiliser la fonction « MA » du menu de réglage (voir §4.2 p.8).

2 ETALONNAGE DE LA SONDE PH

La sonde pH est soumise à une courbe de référence qui, en fonction de l'utilisation de la piscine, se décale dans le temps. Pour une régulation optimale, il est important de procéder à un étalonnage à chaque remise en service de la piscine ou de changement de sonde.

Avant de procéder à un étalonnage, munissez-vous des solutions étalons pH7 et 10. →



Dévisser puis retirer l'écrou et la sonde pH du porte-sonde. Utiliser le bouchon fourni pour obturer l'orifice.

- ✓ Accéder au menu de réglage : appuyer sur la touche  pendant 3s.
- ✓ Sélectionner le code « CA » à l'aide des touches   puis valider par .
- ✓ L'écran indique en clignotant « 7.0 », le 1er point de calibration.

CA → 7.0

- ✓ Tremper la sonde pH dans une solution pH 7 et valider par .

L'afficheur indiquera alternativement 7.0 et -- en clignotant pendant l'étalonnage (1 à 5 minutes).

7.0 — -- — 7.0

Si la valeur mesurée est correcte, l'appareil indique « Oh » puis affiche la valeur 10.

- ✓ Rincer la sonde pH dans de l'eau et égoutter la sans la sécher avec un chiffon.
- ✓ Insérer la sonde pH dans une solution pH 10 puis valider par .

L'afficheur indiquera alternativement 10 et -- en clignotant pendant l'étalonnage (1 à 5 minutes).

10 — -- — 10

Si la valeur mesurée est correcte, l'appareil indique « Oh » puis bascule sur l'affichage actuel du pH.

Note : la sonde étant dans le pH10, l'appareil affiche 10 en clignotant, car il mesure un pH haut. L'alarme pH haut disparaîtra dès la mesure du pH réel de la piscine.

Si une des valeurs est incorrecte, l'appareil indique « Er ». Votre sonde pH n'est plus utilisable (fin de vie), contacter votre professionnel pour procéder à son remplacement.

- ✓ Retirer le bouchon puis remettre la sonde sur le porte-sonde.