



Fiche de Référence in.xm

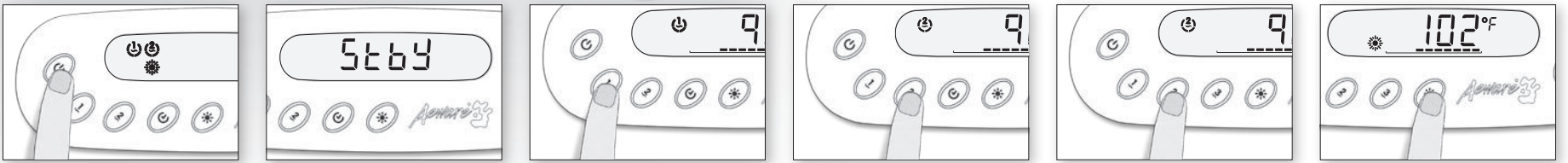


in.k400

Série de claviers compacts et pleines fonctions pour systèmes de spa in.xm

La nouvelle série de claviers Aeware présente un grand affichage LCD et des touches en relief qui vous permettent d'accéder à toutes les fonctions et à la programmation du in.xm directement du clavier de commande. Le in.k400 est un boîtier de plastique étanche très facile à installer et a été conçu pour optimiser votre expérience.

Fonctions de spa



Touche Marche/Arrêt

Selon le manufacturier de spa, cette touche peut avoir différentes fonctions : Marche/Arrêt, mode Veille ou activation rapide de l'Économode.

Mode Veille : Appuyez sur la touche Marche/Arrêt pour arrêter toutes les pompes*. La barre de progression affichera le temps restant avant que le système quitte automatiquement le mode Veille (vous pouvez quitter le

mode Veille à tout moment en appuyant sur la touche Marche/Arrêt).

Afin de vous aviser, la lumière du spa clignotera pendant quelques secondes avant de quitter le mode Veille et de redémarrer les pompes. Le message «Stby» s'affiche en mode Veille.

* La pompe reste activée s'il y a une demande de chauffage.

Touche Pompe 1

Appuyez sur la touche **Pompe 1** pour activer la pompe à basse vitesse, une deuxième fois pour la faire tourner à haute vitesse (avec une pompe à double vitesse), et une troisième fois pour l'arrêter. La pompe s'arrêtera automatiquement après 20 minutes, sauf si vous l'avez désactivée manuellement.

Note: Avec une pompe à simple vitesse, appuyez sur la touche pour activer la pompe et une deuxième fois pour l'arrêter.

Touche Pompe 2

Appuyez sur la touche **Pompe 2** pour activer la pompe à basse vitesse, une deuxième fois pour la faire tourner à haute vitesse (avec une pompe à double vitesse), et une troisième fois pour l'arrêter. La pompe s'arrêtera automatiquement après 20 minutes, sauf si vous l'avez désactivée manuellement.

Touche Pompe 3

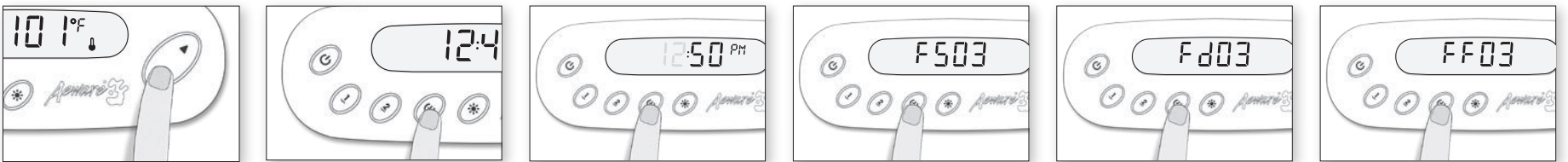
Appuyez sur la touche **Pompe 3** pour activer la pompe. Appuyez une deuxième fois pour l'arrêter. La pompe s'arrêtera automatiquement après 20 minutes, sauf si vous l'avez désactivée manuellement.

Note: option disponible sur certains modèles seulement.

Touche Lumière

Appuyez sur la touche **Lumière** pour allumer la lumière à haute intensité. Les pressions suivantes modifient l'intensité de la lumière, et une dernière pression éteint la lumière. La lumière s'éteindra après 2 heures, sauf si vous l'avez coupée manuellement.

Étapes de programmation



Touches +/-

Appuyez sur la touche + ou - pour régler la température de l'eau. La valeur de consigne reste affichée pendant 5 secondes en guise de confirmation.

L'icône «Consigne» indique que la température affichée représente la valeur désirée et non la température actuelle de l'eau!

Touche Programmation

Utilisez la touche **Prog.** pour afficher l'heure ou accéder au menu Programmation en maintenant la touche enfoncée. En mode Programmation, vous pouvez régler les paramètres suivants : heure, démarrage et durée du cycle de filtration, fréquence du cycle de filtration et unité de température.

Note : La touche Lumière remplace la touche Prog. si celle-ci est absente.

Mise à l'heure

Accédez au mode Programmation en maintenant la touche **Prog.** enfoncée 3 secondes. L'écran affiche l'heure.

Pour régler l'heure : Utilisez la touche + ou - pour modifier l'heure (AM/PM).

Pour régler les minutes : Appuyez sur la touche **Prog.** une deuxième fois.

Utilisez les touches + et - pour modifier la valeur.

Heure de démarrage du cycle de filtration

Pour programmer un cycle de filtration, vous devez régler les paramètres suivants : l'heure de démarrage, la durée et la fréquence. Durant un cycle de filtration, les pompes tournent pendant une minute pour purger les tuyaux et la pompe 1 tourne ensuite pendant un nombre d'heures prédéterminé. Appuyez sur la touche **Prog.** une troisième fois. L'écran affiche **FSxx**, où «xx» représente l'heure de démarrage. Utilisez les touches + et - pour modifier la valeur.

Durée du cycle de filtration

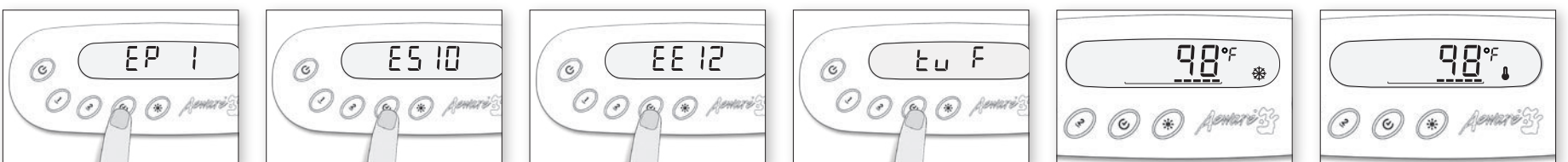
Appuyez sur la touche **Prog.** une quatrième fois. L'écran affiche **Fdxx**, où «xx» représente la durée en heures.

Utilisez les touches + et - pour modifier la valeur.

Fréquence du cycle de filtration

Appuyez sur la touche **Prog.** une cinquième fois. L'écran affiche **FFxx**, où «xx» représente le nombre de cycles de filtration par jour (jusqu'à 4).

Utilisez les touches + et - pour modifier la valeur.



Pour régler l'Économode

Ce mode vous permet de diminuer la température de consigne de 11 °C (20 °F) pendant une certaine période de la journée.

Appuyez sur **Prog.** une sixième fois. Appuyez sur + pour activer l'Économode (l'écran affiche **EP 1**) ou appuyez sur - pour désactiver l'Économode (l'écran affiche **EP 0**).

Pour régler l'heure de démarrage de l'Économode

Appuyez sur **Prog.** une septième fois. L'écran affiche **ESxx**, où «xx» représente l'heure de démarrage.

Modifiez la valeur affichée au moyen des touches + et -.

Pour régler l'heure d'interruption de l'Économode

Appuyez sur **Prog.** une huitième fois. L'écran affiche **EExx**, où «xx» représente l'heure d'interruption de l'Économode.

Modifiez la valeur affichée au moyen des touches + et -.

Unité de température

La température de l'eau peut être affichée en Fahrenheit (°F) ou en Celsius (°C). Appuyez sur la touche **Prog.** une neuvième fois. L'écran affiche °F ou °C. Utilisez les touches + et - pour modifier la valeur. Appuyez sur la touche **Prog.** une dernière fois pour retourner en mode normal.

Fonction «Smart Winter Mode»

La fonction «Smart Winter Mode» de votre spa protège le système contre le gel en activant les pompes plusieurs fois par jour, empêchant ainsi la formation de glace dans les tuyaux.

Régulation de la température de l'eau

Durant un cycle de régulation, le système crée un débit d'eau dans le boîtier du chauffe-eau et les tuyaux afin d'assurer des lectures exactes de la température de l'eau tout en évitant l'activation du chauffe-eau dans des conditions sèches.

Le système vérifie l'activation des pompes et prend une lecture de la température de l'eau si nécessaire, et fait démarrer le chauffe-eau pour atteindre et maintenir la température de l'eau au point de consigne.

Refroidissement

Une fois la valeur de consigne atteinte, le chauffe-eau est désactivé, mais la pompe 1 ou la pompe de circ. reste activée pour assurer une période de refroidissement à l'élément. L'icône «Chauffe-eau» clignote pendant ce temps.

