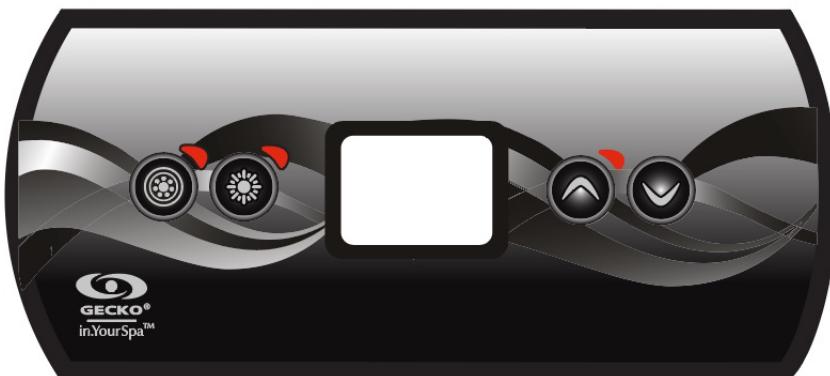




Fiche de référence

Veuillez consulter votre manuel de l'utilisateur pour des renseignements complets sur les fonctionnalités de votre système de spa.

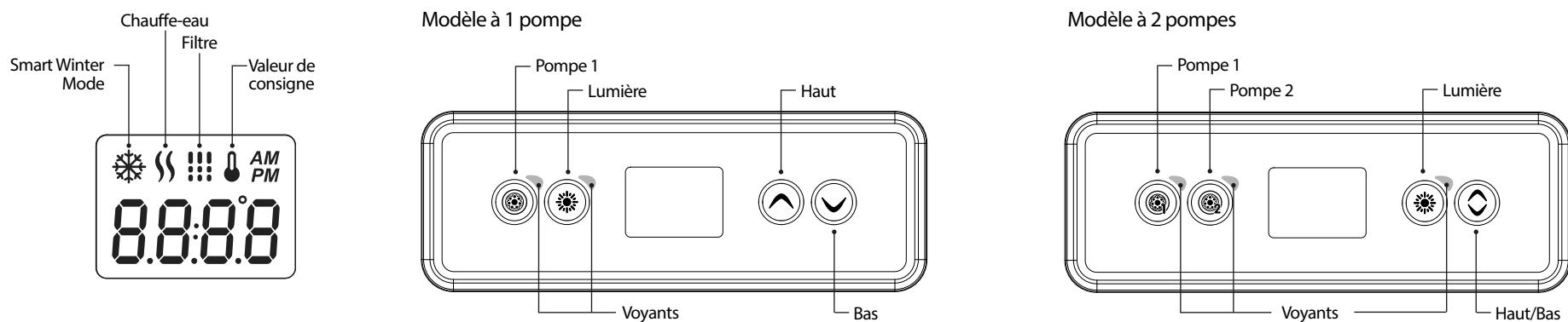


in.k362™ Clavier compact complet

Cette fiche de référence présente un aperçu des principales fonctions disponibles à partir du clavier numérique de votre spa.

Elle en présente la disposition générale; les versions personnalisées peuvent comporter quelques différences.

Description



Fonctions du spa



Mode arrêt

Pour enclencher le mode Arrêt, appuyez sur la touche Pompe 1 pendant 5 secondes. Le mode Arrêt vous permet de couper toutes les sorties du système, y compris le cycle de filtration, la demande d'apport de chaleur et le Smart Winter Mode, pendant 30 minutes afin d'effectuer un entretien rapide du système. Quand le mode Arrêt est engagé, l'affichage alterne entre le message « OFF », l'horloge et la température de l'eau. La lumière du spa clignote quelques secondes avant la fin de la période de 30 minutes pour vous aviser que le système est sur le point de reprendre son fonctionnement normal. Appuyez sur Pompe 1 ou Pompe 2 (le cas échéant) pour redémarrer le système avant la fin de la période de 30 minutes. Lorsque le système reprend son fonctionnement normal, « ON » apparaît à l'écran pendant 3 secondes.

Touche Pompe 1

Appuyez sur la touche Pompe 1 pour démarrer la pompe n° 1 à basse vitesse. Appuyez une deuxième fois pour faire passer la pompe en haute vitesse (dans le cas d'une pompe à deux vitesses*). Une troisième pression met la pompe à l'arrêt. Une minuterie intégrée arrête la pompe automatiquement après 20 minutes, à moins qu'elle n'ait été éteinte manuellement. Le voyant Pompe 1 s'allume lorsque la pompe n° 1 est en marche. Avec la pompe à deux vitesses, le voyant clignote lorsque la pompe n° 1 fonctionne à basse vitesse.

* Si votre spa est doté d'une seule pompe, appuyez sur la touche Pompe pour démarrer la pompe. Appuyez de nouveau sur la touche pour l'éteindre.

Touche Pompe 2

N'est pas disponible sur tous les modèles. Appuyez sur la touche Pompe 2 pour démarrer la pompe n° 2 à basse vitesse. Appuyez une deuxième fois pour faire passer la pompe en haute vitesse (dans le cas d'une pompe à deux vitesses*). Une troisième pression met la pompe à l'arrêt. Une minuterie intégrée arrête la pompe automatiquement après 20 minutes, à moins qu'elle n'ait été éteinte manuellement. Le voyant Pompe 2 s'allume lorsque la pompe n° 2 est en marche. Avec la pompe à deux vitesses, le voyant clignote lorsque la pompe n° 2 fonctionne à basse vitesse.

Touche Lumière

Appuyez sur la touche Lumière pour allumer la lumière. Appuyez une seconde fois pour l'éteindre. Une minuterie intégrée éteint automatiquement la lumière après 2 heures, à moins qu'elle n'ait été éteinte manuellement. Le voyant Lumière s'allume lorsque la lumière est allumée.

Touche Haut/Bas

Appuyez sur la touche Haut/Bas pour régler la température de l'eau. Le réglage de température sera affiché pendant 2 secondes pour confirmer le nouveau réglage. Les spas à deux pompes sont dotés d'une touche combinée Haut/Bas. Appuyez sur la touche pour augmenter le paramètre et relâchez pour arrêter. Appuyez sur la touche de nouveau pour diminuer le paramètre.

L'indicateur de valeur de consigne signale que l'écran affiche la température désirée, NON PAS la température actuelle de l'eau!

Programmation



Menu Programme

On accède au menu Programme en appuyant sur la touche Lumière pendant 5 secondes. Dans le menu Programme, vous pouvez ajuster les paramètres suivants : l'horloge, les cycles de filtration ou de purge, le mode Économie et les unités de température. Lorsque le menu Programme est ouvert, utilisez la touche Haut/Bas pour ajuster les paramètres et la touche Lumière pour passer au paramètre suivant. Les modifications seront



Régler l'horloge

Pour ouvrir le menu Programme, appuyez 5 secondes sur la touche Lumière. L'écran affichera alors le réglage actuel de l'horloge et les heures clignoteront. Selon les réglages en usine, votre système peut être réglé en mode 24 h ou en mode 12 h.

Régler les heures : Utilisez la touche Haut/Bas pour régler les heures. Appuyez sur la touche Lumière pour passer au paramètre suivant, les minutes.

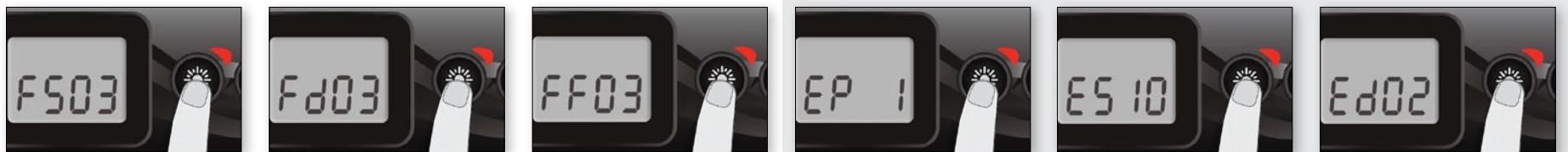
Régler les minutes : Utilisez la touche Haut/Bas pour régler les minutes. Appuyez sur la touche Lumière pour passer au paramètre suivant : l'heure des cycles de filtration ou de purge (FS).

Programmer les cycles de filtration/purge

Selon sa configuration, votre système de spa effectuera soit des cycles de purge, soit des cycles de filtration. Le menu du cycle de filtration comporte les paramètres suivants : l'heure de démaragement du cycle (FS), la durée du cycle (Fd) et sa fréquence (FF). Le menu du cycle de purge comporte les paramètres suivants : l'heure de démaragement (FS) et la fréquence (FF).

Un cycle de filtration consiste à démarrer toutes les pompes et la soufflerie et à les faire fonctionner à haute vitesse pendant une minute (purge), puis la pompe associée au filtre fonctionnera à basse vitesse pour la durée restante du cycle (étape de nettoyage).

Un cycle de purge est utilisé lorsque le spa est équipé d'une pompe de circulation en marche 24 h sur 24, assurant ainsi un nettoyage en continu. Ce cycle consiste à mettre les pompes et la soufflerie en marche pendant une minute à haute vitesse.



Régler l'heure de démarrage des cycles de filtration ou de purge

L'écran affichera FSxx, « xx » représentant l'heure de début du cycle. Utilisez la touche Haut/Bas pour ajuster les heures. Utilisez la touche Lumière pour passer au paramètre suivant, durée du cycle de filtration (Fd).

Régler la durée du cycle de filtration

Non disponible sur les systèmes à cycle de purge uniquement.

L'écran affichera Fdxx, « xx » représentant la durée en heures du cycle de filtration. Utilisez la touche Haut/Bas pour ajuster la durée. Utilisez la touche Lumière pour passer au paramètre suivant, la fréquence du cycle de filtration ou de purge (FF).

0 = aucune filtration
24 = filtration continue

Note : Un réglage à « 0 » n'est pas recommandé.

Régler la fréquence des cycles de filtration ou de purge

L'écran affichera FFxx, « xx » représentant le nombre de cycles par jour. Utilisez la touche Haut/Bas pour ajuster la fréquence. Utilisez la touche Lumière pour passer au paramètre suivant, le mode Économie (EP).

Le voyant Cycle de filtration s'allume lorsque le cycle de filtration est en cours et clignote lorsqu'il est mis en pause.

Régler le mode Économie

Ce mode vous permet de diminuer de 11 °C (20 °F) la valeur de consigne de la température du spa durant certaines périodes de la journée.

L'écran affichera EPx, « x » représentant l'état du mode Économie (0 = désactivé, 1 = activé).

Utilisez la touche Haut/Bas pour activer ou désactiver le mode Économie. Utilisez la touche Lumière pour passer au paramètre suivant, horaire de démarrage du mode Économie (ES).

Note : Les paramètres pour les réglages du mode économie sont une option qui ne sont pas présents dans toutes les versions de logiciel.

Régler l'heure de démarrage du mode Économie

L'écran affichera ESxx, « xx » représentant l'heure à laquelle le mode Économie sera mis en marche. Utilisez la touche Haut/Bas pour ajuster l'heure. Utilisez la touche Lumière pour passer au paramètre suivant, durée du mode Économie (Ed).

Lorsque le mode Économie est engagé, l'affichage passera du message « Eco » à l'heure, puis à la température de l'eau.

Régler la durée du mode Économie

L'écran affichera Edxx, « xx » représentant la durée en heures du mode Économie. Utilisez la touche Haut/Bas pour régler le nombre d'heures. Appuyez sur la touche Lumière pour passer au paramètre suivant, les unités de température.

24 = économie continue



Régler les unités de température

La température de l'eau peut être affichée soit en degrés Celsius (°C), soit en degrés Fahrenheit (°F). L'écran affichera C ou F.

Utilisez la touche Haut/Bas pour modifier le réglage. Utilisez la touche Lumière pour sauvegarder tous les paramètres.

Smart Winter Mode

Notre Smart Winter Mode protège votre système du froid en mettant les pompes en marche plusieurs fois par jour afin d'éviter que l'eau ne gèle dans la tuyauterie.

L'indicateur SWM s'allume en cas de détection de gel et clignote lorsqu'un cycle de purge est en cours.

Refroidissement

Après avoir chauffé l'eau jusqu'à la valeur de consigne établie, le chauffe-eau s'arrête, mais la pompe connexe (la pompe n°1, basse vitesse, ou la pompe de circulation) reste en marche pour une durée pré-déterminée afin de permettre le refroidissement adéquat de l'élément chauffant, ce qui en prolonge la durée de vie.

Régulation de la température de l'eau

Toutes les 15 à 90 minutes, la pompe démarra afin de garantir une lecture adéquate de la température de l'eau, ainsi que pour éviter la chauffe à sec du chauffe-eau. Après avoir vérifié le déclenchement de la pompe et effectué une lecture de la température au besoin, le système met automatiquement en marche le chauffe-eau afin que la température de l'eau atteigne la valeur de consigne et s'y maintienne.

L'indicateur de température clignote lors de la lecture de la température.

Dépannage

En cas d'erreur, l'écran affichera l'un des messages d'erreur ci-dessous, en alternance avec l'horloge et la température de l'eau.

Codes d'erreur du in.xe

Description

	Hr Une erreur matérielle a été détectée dans le in.xe. Communiquez avec le détaillant ou le service d'entretien.
--	---

	HL Le système a éteint le chauffe-eau, car la température de l'eau au niveau du chauffe-eau a atteint 48 °C (119 °F). N'entrez pas dans l'eau! Enlevez le couvercle du spa et laissez l'eau se refroidir, puis mettez le spa hors tension et rallumez-le pour réinitialiser le système.
--	---

	AOH La température à l'intérieur de la jupe du spa est trop élevée et entraîne une hausse de la température interne du in.xe au-delà des limites normales. Ouvrez la jupe du spa et attendez que le message d'erreur s'éteigne.
--	---

	FLO Le système ne détecte aucun débit d'eau durant le fonctionnement de la pompe principale. Vérifiez et ouvrez les valves de débit d'eau. Vérifiez le niveau d'eau. Nettoyez le filtre. Si le problème persiste,appelez votre détaillant ou le service d'entretien.
--	--

	Prr Un problème lié à la sonde de régulation a été détecté. Appelez votre détaillant ou le service d'entretien.
--	--

	OH La température de l'eau du spa a atteint 42 °C (108 °F). N'entrez pas dans l'eau! Enlevez le couvercle du spa et laissez l'eau se refroidir. Appelez votre détaillant ou le service d'entretien si le problème persiste.
--	---