

MANUEL

Display Balboa

COMMENT DÉMARRER VOTRE SPA

Autres langues :



Table des matières

- 03 MONTER LE PANNEAU DE COMMANDE, RÉGLER LE FILTRE, REMPLIR LE SPA ET METTRE SOUS TENSION
- 04 RÉGLER LA TEMPÉRATURE
- 05-06 RÉGLER L'HEURE ET LES CYCLES DE FILTRATION
- 06 VERROUILLER ET DÉVERROUILLER LE PANNEAU DE COMMANDE, METTRE LE SYSTÈME EN PAUSE
- 07 MODES READY ET REST
- 09 CONTRÔLE EN CAS DE DÉBIT INSUFFISANT
- 07-12 MESSAGES ET CODES D'ERREUR



A – Chauffage
B – Mode Ready
C – Mode Rest
D – BBA (musique)
E – Wi-Fi

F – Éclairage
G – Cycle de nettoyage
H – Jet 1
I – Jet 2
J – Compresseur d'air

K – Sortie externe
L – Plage de température (haute/basse)
M – Sélection (programmation)
N – Cycle de filtration (1, 2 ou les deux)
O – Réglage de l'heure (AM/PM)



- Avant de mettre le spa sous tension, le spa et tout le système de chauffage doivent être remplis d'eau !
- Vérifiez toujours la température de l'eau avant que vous ou quelqu'un d'autre n'entrez dans le spa.
- Pour utiliser au mieux votre spa, nous vous recommandons de lire les pages 3-6 avant sa mise en service.

Monter le panneau de commande sur le deck.

Retirez le film protecteur de la plaque et du panneau de commande. Fixez le panneau sur la plaque de montage, puis vissez la plaque dans le trou du deck. Protégez le panneau de la pluie, de la neige et du soleil et placez-le à au moins 1,5 m du sol. Il ne supporte pas l'humidité prolongée.

Régler le filtre

Avant de remplir le spa, assurez-vous que le filtre est réglé sur « Filter ». Ce réglage se fait avec la grande poignée sur le dessus du filtre.

Appuyez sur la poignée à ressort, puis tournez-la sur la position « Filter ». C'est le seul réglage utilisé : si la poignée est sur une autre position, l'eau risque de jaillir du filtre dans votre boîtier technique.

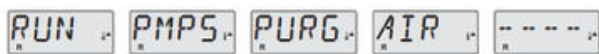
Remplir le spa

Assurez-vous d'abord que les vannes sont ouvertes afin que l'eau puisse remplir tout le système. Remplissez le spa jusqu'au niveau souhaité. L'eau doit au minimum dépasser les deux raccords ainsi que les buses à bulles.

Mettez maintenant le spa sous tension.

PRIMING MODE - M019

Le système démarre et passe en priming mode pendant environ 4-5 minutes.



Vous pouvez arrêter le priming mode manuellement avec la touche Warm ou Cool. Nous recommandons de laisser le système terminer l'ensemble du programme de priming.

Régler l'unité Celsius et la température

Choisir Celsius au lieu de Fahrenheit

Faites défiler avec la touche Menu jusqu'à . Appuyez sur Warm. Avec la touche Warm, choisissez C (Celsius) ou F (Fahrenheit) dans la fenêtre. Validez avec la touche Menu.

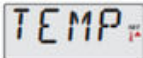


Régler la plage de température souhaitée

Il existe deux plages de température, « High » et « Low ».

High va de 26,5 à 40,0 degrés,

Low va de 10,0 à 37,0 degrés.

Pour choisir la plage, appuyez sur la touche Menu jusqu'à ce que  s'affiche. Choisissez « High » avec la touche Warm (un petit thermomètre avec une flèche vers le haut et « set » au-dessus s'affiche). Choisissez « Low » avec la touche Cool (thermomètre avec une flèche vers le bas et « set » au-dessus).

Une fois la plage choisie, réglez simplement la température avec les touches « Warm » et « Cool ». Vérifiez toujours que la température de l'eau correspond à l'affichage avant que quiconque n'entre dans le spa.

Au repos, le panneau affiche la température actuelle du spa. Une pression sur Warm ou Cool affiche la température de consigne.

Heure

Appuyez sur la touche Menu jusqu'à ce que  s'affiche, puis appuyez sur Warm. Les heures clignotent : réglez l'heure avec Cool et Warm, puis validez avec Menu. Les minutes clignotent : réglez-les avec Warm et Cool, puis validez avec Menu. Il est important de régler l'heure pour que les cycles de filtration soient corrects.

Régler les cycles de filtration

Faites défiler avec la touche Menu jusqu'à ce que  s'affiche. Sélectionnez avec la touche Cool.

 s'affiche. Appuyez sur Cool. Réglez maintenant l'heure de début du premier cycle de filtration avec Cool et Warm, puis validez avec Menu. Réglez ensuite les minutes avec Cool et Warm et validez avec Menu.

 s'affiche alors. Appuyez sur Cool et réglez la durée du cycle de filtration (en heures) avec Cool et Warm. Appuyez sur Menu : l'heure de fin du cycle s'affiche. Appuyez de nouveau sur Menu : le cycle de filtration 1 (F1) est réglé.

Réglez maintenant le cycle de filtration 2. Appuyez sur Menu, 2 s'affiche. Appuyez sur Cool pour le sélectionner, puis de nouveau pour afficher on. Appuyez sur Menu :  s'affiche ; réglez-le comme le cycle 1.

Nous recommandons de régler au départ deux cycles de filtration de 3 heures chacun. La qualité de l'eau ainsi que la fréquence et la durée des bains déterminent la circulation nécessaire. Ajustez les durées de filtration selon l'utilisation de votre spa.

Verrouiller le panneau de commande

Pour verrouiller tout le panneau :

Avec la touche Menu, faites défiler jusqu'à **LOCK** , puis sélectionnez avec Cool : **TEMP** s'affiche. Appuyez sur Menu : **PANL** s'affiche. Sélectionnez avec Cool : off s'affiche, appuyez encore sur Cool pour obtenir on. Validez avec Menu. Le panneau est maintenant verrouillé.

Pour verrouiller uniquement la température :

Avec la touche Menu, faites défiler jusqu'à **LOCK** , puis sélectionnez avec Cool. **TEMP** s'affiche, sélectionnez avec Cool. off s'affiche, appuyez encore sur Cool pour obtenir on. Validez avec Menu. La température est verrouillée.

Déverrouiller le panneau de commande

Maintenez la touche Warm enfoncée et appuyez deux fois de suite sur Menu. **UNLK** s'affiche et le panneau est déverrouillé.

Cela vaut aussi pour déverrouiller le réglage de la température.

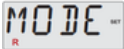
Si vous avez verrouillé à la fois la température et tout le panneau, vous devez déverrouiller deux fois.

Mettre le système en pause

Avec la touche Menu, faites défiler jusqu'à **HOLD** et sélectionnez avec Cool : le système est en pause pendant une heure. Pour l'interrompre plus tôt, appuyez sur Menu.

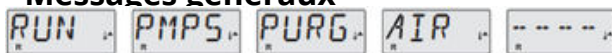
Modes Ready et Rest

Après la mise en service, le spa est en mode Ready.

 Pour basculer entre Ready et Rest, appuyez sur la touche Menu jusqu'à ce que  s'affiche. Appuyez sur Warm pour alterner entre Ready et Rest, puis validez avec Menu. En mode Rest, le chauffage ne fonctionne que pendant les cycles de filtration réglés. En mode Ready, le spa démarre régulièrement pour mesurer la température de l'eau et chauffe si nécessaire pour maintenir la consigne. Si Ready et Rest s'affichent tous les deux , vous avez appuyé, en mode Rest, sur une touche cachée située à droite de la touche Light. Appuyez de nouveau sur cette touche cachée, puis allez dans Mode pour choisir Ready ou Rest.

Messages et codes d'erreur

- Messages généraux



Priming mode - M019

À la mise sous tension, le priming mode démarre afin de purger l'air de la pompe et du système. Appuyez sur la touche Light pour démarrer la pompe en priming mode. Le priming mode dure 4 minutes. Vous pouvez l'arrêter plus tôt en appuyant sur l'une des flèches haut ou bas.



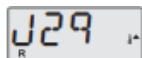
Température de l'eau inconnue

Ce message apparaît après 1 minute de fonctionnement de la pompe.



Trop froid – protection antigel

Une température trop basse a été détectée dans l'eau : le système lance un programme et la pompe fonctionne pendant au moins 4 minutes ou jusqu'à ce que la température revienne à un niveau sûr. Ce message peut apparaître si vous remplissez le spa avec de l'eau très froide.



Avertissement J29 - M044

Ce message s'affiche si J29 est court-circuité au démarrage.

- Messages liés au chauffage



Eau trop chaude (OHS) - M029

L'un des capteurs de température a détecté une eau à 110 °F (43,3 °C) : les fonctions du spa sont désactivées. Le système redémarre automatiquement lorsque la température de l'eau descend sous 108 °F (42,2 °C). Vérifiez si la pompe a fonctionné de façon prolongée ou si la température extérieure est très élevée, par exemple par une chaude journée d'été avec le couvercle fermé.



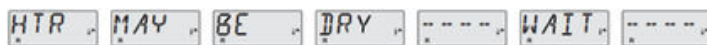
Débit du réchauffeur réduit (HFL) - M016

Le débit d'eau dans le(s) réchauffeur(s) peut être trop faible pour évacuer l'eau chaude du réchauffeur. Le réchauffeur redémarre automatiquement après une minute. Voir « Contrôle en cas de débit insuffisant » à la page suivante.



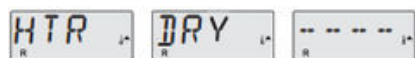
Débit du réchauffeur réduit (LF) - M017

Il n'y a pas assez d'eau qui circule dans le(s) réchauffeur(s) : l'eau chaude n'est pas évacuée correctement. Le réchauffeur a été arrêté. Voir « Contrôle en cas de débit insuffisant » à la page suivante. Une fois le problème trouvé et résolu, appuyez sur une touche du panneau de commande pour redémarrer le(s) réchauffeur(s).



Réchauffeur possiblement sec (dr) - M028

Il peut y avoir trop peu d'eau dans le réchauffeur. Le spa s'arrête 15 minutes ; appuyez sur une touche pour redémarrer. Voir « Contrôle en cas de débit insuffisant ».



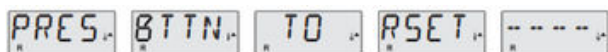
Réchauffeur sec (dr) - M027

Le réchauffeur n'a pas assez d'eau pour démarrer et a été arrêté. Corrigez la cause du manque d'eau, puis redémarrez le spa avec une touche du panneau de commande. Voir « Contrôle en cas de débit insuffisant ».



Réchauffeur trop chaud (OHH) - M030

Un capteur du réchauffeur a détecté 118 °F (47,8 °C) et le spa a été arrêté. Quand l'eau est descendue sous 108 °F (42,2 °C), appuyez sur une touche du panneau de commande pour redémarrer. Voir « Contrôle en cas de débit insuffisant ». Cela peut arriver par une chaude journée d'été, couvercle fermé.



Message de réinitialisation avec d'autres messages

Certaines erreurs nécessitent de couper puis de rétablir l'alimentation pour disparaître et redémarrer.

Contrôle en cas de débit insuffisant

1. Vérifiez le niveau d'eau. L'eau doit dépasser les deux raccords ainsi que les buses à bulles.
2. Vérifiez que la vanne est ouverte (les anciens modèles ont deux vannes). La poignée doit être tirée : la vanne est alors ouverte.
3. Dans quel état sont les balles filtrantes ? Trop sales, elles peuvent fortement réduire le débit d'eau. Cela peut aussi arriver s'il y a trop de balles dans le filtre. Pour le vérifier, tournez la poignée de la tête de filtre sur la position circulation (pompe à l'arrêt pendant la manœuvre). Si l'installation fonctionne normalement en circulation, quelque chose bloque l'eau dans le corps du filtre : remplacez alors les balles filtrantes et nettoyez le corps du filtre.
4. Vérifiez tous les tuyaux : ils ne doivent être ni pliés ni pendants. Quelque chose est-il coincé dans les tuyaux ou la pompe ? Vérifiez qu'aucun jouet de bain, balle filtrante ou autre objet n'est bloqué dans les tuyaux, le réchauffeur ou la pompe. Pour cela, fermez les vannes à guillotine et retirez tous les colliers et tuyaux. La pompe ne doit pas non plus être trop éloignée du spa (3 mètres max.), sinon la pression risque d'être trop faible pour faire circuler l'eau.

- Messages liés aux capteurs



Déséquilibre des capteurs - M015

Le capteur de température est peut-être défectueux. Dépannage : voir « Contrôle en cas de débit insuffisant ». Si ce message apparaît, la pompe est peut-être mal branchée. Contactez-nous à info@svenskabadtunnor.se si l'erreur persiste.



Déséquilibre des capteurs - M026

Le capteur de température ne fonctionne plus. Le message « Déséquilibre des capteurs » (M015) s'est affiché pendant une heure auparavant. Le message peut être effacé en appuyant sur n'importe quelle touche. Contactez-nous à info@svenskabadtunnor.se si ce message s'affiche.



Défaillance de capteur - capteur A : M031, capteur B : M032

L'un des capteurs ne fonctionne plus. Contactez-nous à info@svenskabadtunnor.se si ce message s'affiche.

- Messages divers



Aucune communication

Le panneau de commande ne reçoit aucune information du système. Vérifiez les branchements, puis retirez la rallonge du panneau et branchez-le directement sur le réchauffeur, en testant les ports j34 et j35. Si cela ne fonctionne toujours pas, adressez-nous une demande de garantie.



Logiciel de pré-production

Le système fonctionne avec un logiciel de test. Contactez-nous à info@svenskabadtunnor.se si ce message s'affiche.



F ou C est remplacé par T

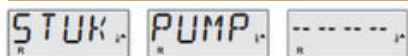
Le système est en mode test. Le DIP switch n° 1 (le plus à gauche) a été mis sur on par vous ou votre électricien. Remettez-le sur off.

- Messages liés au système



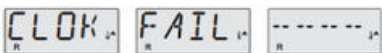
Défaut mémoire - erreur de checksum - M022

Au démarrage, le système n'a pas réussi à tester le programme, ce qui indique un problème de firmware. Le message peut être effacé en appuyant sur n'importe quelle touche du panneau de commande. Contactez-nous à info@svenskabadtunnor.se si ce message s'affiche.



Alerte mémoire - réinit. mémoire persistante - M021

S'affiche après toute modification des réglages. Contactez-nous à info@svenskabadtunnor.se s'il apparaît hors démarrage ou après une période de fonctionnement normal. Effacez-le avec n'importe quelle touche du panneau.



Défaut mémoire - erreur d'horloge - M020

Contactez-nous à info@svenskabadtunnor.se si ce message s'affiche. Effacez-le avec n'importe quelle touche du panneau.



Erreur de configuration - le spa ne démarre pas

Contactez-nous à info@svenskabadtunnor.se si ce message s'affiche.



Une pompe semble bloquée en marche (ON) - M034

Eau peut-être surchauffée ! Éteignez le spa et **N'ENTREZ PAS DANS L'EAU**. Contactez-nous : info@svenskabadtunnor.se.



Une pompe semble être restée bloquée en marche (ON) lors de la dernière mise sous tension - M035

ÉTEIGNEZ LE SPA ET N'ENTREZ PAS DANS L'EAU. Contactez-nous à info@svenskabadtunnor.se si ce message s'affiche.



Niveau d'eau trop bas

Certains spas disposent d'un capteur de niveau d'eau. Ce message s'affiche si le niveau d'eau est trop bas.

- Messages de rappel



Changer l'eau

Rappel : il est peut-être temps de changer l'eau. Apparaît tous les 90 jours. Effacez-le avec n'importe quelle touche.



Nettoyer le filtre

Rappel : il est peut-être temps de changer le filtre. Apparaît tous les 30 jours. Effacez-le avec n'importe quelle touche.



Rappel : testez votre disjoncteur différentiel. Apparaît tous les 90 jours. Effacez-le avec n'importe quelle touche.

D'autres messages de rappel peuvent apparaître. Effacez-les avec n'importe quelle touche du panneau de commande.