

ZONZA

GUIDE D'UTILISATION



WM00155
SOFIA DELUXE SPA
Guide d'utilisation

Version: 02.2014

Dimensions: 2010 × 1530 × 770 mm

SPECIFICATION

- Matériau de la coque	Acrylique renforcé en PU (6,3 mm)
- Places assises	2 personnes
- Places allongées	1 personne
- Volume d'eau	720 l
- Poids net	~ 280 kg
- Unité de chauffage	1 (3kW/230V/50Hz)
- Vidange	3/4"
- Coussins	3
- Matériel de la jupe	Surface brossée, résistant aux UV
- Cadre	Bois traité en surface

ENERGIE REQUISE

- Optimum	3 × 16A 400V/230V 50Hz
- Minimum	1 × 16A 230V/50Hz

SYSTEME DE MASSAGE

- Pompes d'hydro-massage	2 × 2 CV 230V/50Hz
- Blower à air chaud	300W+300W 230V/50Hz
- Pompe de circulation d'eau LAING	1 (0,1 kW)
- Système de contrôle	BP2100/TP800
- Nombre total des jets	55
- Jets d'air	10
- Dériveur	1
- Régulateur d'admission d'air	3

ASSAINISSEMENT DE L'EAU

- Générateur d'ozone	1
- Filtre	1 filtre encastré

SOLUTIONS DE CONFORT

- Éclairage de chromothérapie	1 lampe avec 55 LEDs
- Éclairage exclusif de chromothérapie	12 × 1 (LED)
- Aromathérapie	oui
- Porte-verre	oui
- Seau à champagne	oui
- Couverture thermique	oui

SOLUTIONS PREMIUM

- Système sonore Wipod	1
------------------------	---

CONSEILS DE SECURITE

ATTENTION! LISEZ ATTENTIVEMENT CES INDICATIONS ET APPLIQUEZ-LES PRÉCIEUSEMENT!

POUR VOTRE PROPRE SÉCURITÉ, N'OUBLIEZ JAMAIS DE VÉRIFIER LA TEMPÉRATURE DE L'EAU DANS LE SPA AVANT UTILISATION !!

CONSEILS DE SÉCURITÉ POUR ENFANTS

1. Pour des raisons de sécurité, les enfants doivent toujours utiliser la baignoire sous la surveillance d'un adulte.
2. Nous vous conseillons de réduire la température de l'eau pour les enfants. N'oubliez pas de vérifier à chaque fois la température de l'eau avec la main avant d'y introduire un enfant afin qu'elle lui soit adaptée.
3. N'oubliez pas que la surface d'un spa mouillé peut être glissante, rappelez-le à votre enfant avant d'y entrer ou d'en sortir.
4. Ne laissez pas votre enfant monter sur le protège-spa thermique couvrant le spa rempli d'eau.

CONSEILS DE SÉCURITÉ POUR ADULTES

1. Ne retirez jamais aucun joint des jets. N'utilisez pas le spa si le joint est abîmé ou s'il manque.
2. N'oubliez pas que la surface d'un spa mouillé peut être glissante. Souvenez-vous qu'il y a un risque d'accident au moment d'y entrer ou d'en sortir.
3. Afin d'éviter les accidents, ne laissez pas des gens handicapés utiliser votre baignoire.
4. Éloignez tous bijoux ou habits des jets et des pièces en mouvement.
5. La consommation d'alcool, de drogue ou de médicament avant ou pendant l'utilisation du spa peut amener à une perte de conscience qui peut être cause de noyade. Demandez conseil à votre médecin avant l'utilisation du spa si vous prenez des médicaments. Certains médicaments peuvent avoir des effets sur le sommeil, le coeur, la tension artérielle ou la circulation sanguine.
6. Les femmes enceintes doivent demander conseil à leur médecin avant l'utilisation du spa.

CONSEILS POUR ÉVITER D'ÊTRE ÉLECTROCUTÉ

1. Vérifiez les coupures de tension avant l'utilisation. Celles-ci doivent être impérativement connectées au système électrique par des prises de terre.
2. N'immergez jamais le câble dans l'eau car cela pourrait causer de graves blessures ou même la mort. Un câble abîmé doit être immédiatement remplacé.
3. Éloignez tout appareils électroménagers comme lampe, téléphone, radio ou téléphone à plus de 1,5 mètres. Une chute éventuelle de l'objet pourrait causer une électrocution, de graves blessures sur la personne ou même sa mort.
4. Placez le spa en sorte que la conduite d'eau ne soit pas en contact avec des appareils électriques.
5. Avant d'effectuer la révision des pièces électriques, débrancher le spa du secteur.

REMARQUE:

Cette baignoire est munie de trois ou quatre pompes balnéo, ce qui permet d'utiliser les jets uns par uns ou tous en même temps. Ne branchez jamais une baignoire vide sur le secteur sinon certains éléments comme l'unité centrale, le chauffe eau ou la pompe pourraient être endommagés!!

CONSEILS POUR LA MISE EN SERVICE

LE CHOIX DE L'EMPLACEMENT

1. UTILISATION INTÉRIEUR / AU SOUS-SOL

Si vous utilisez votre baignoire à l'intérieur, ayez en tête les informations suivantes: Une certaine quantité d'eau peut s'accumuler autour du spa, ainsi le sol doit comporter une conduite d'eau adéquate afin que l'eau ne stagne pas autour du spa.

Si vous aménagez une nouvelle pièce pour le spa, il est conseillé d'installer sur le sol un système d'évacuation des eaux.

Afin d'éviter tout endommagement matériel, notre Société vous recommande fortement l'installation d'un tel système d'évacuation, dans le cas contraire, nous ne prenons aucune responsabilité pour les dommages causés.

En fonction du taux de remplissage de l'eau dans le spa, l'humidité de l'air augmente dans la pièce, ainsi une couche de buée peut se former sur la surface des meubles en bois, sur le papier etc. Veillez particulièrement à toujours bien aérer la pièce.

2. UTILISATION EXTÉRIEUR ET UTILISATION SUR UNE TERRASSE FERMÉE AU REZ-DE-CHAUSSÉE

Pour la mise en place du spa, vous aurez besoin d'un sol parfaitement à niveau et bien solide.

Vérifiez que le revêtement ou le sol tient parfaitement le spa. Pour cela, vous devrez connaître exactement la capacité maximale de charge du sol. Il est fortement recommandé de faire appel aux services d'un spécialiste en bâtiment. Afin de connaître le poids et les éléments composants du spa, référez-vous à la fiche technique. Son poids ne doit pas excéder la capacité maximale de charge du sol au mètre carré sinon il peut causer des accidents graves. Si vous installez votre spa à l'extérieur, il est conseillé de bâtir un renforcement en béton de 10 cm. N'oubliez pas de placer un système d'évacuation autour du spa afin que l'eau puisse se vider après d'importantes pluies.

RACCORDEMENT AU RESEAU ELECTRIQUE

Alimentation électrique monophasée 1x230V, câble 32A 3x4-mm², jusqu'à maximum 10 mètres ou 400V câble 3x16A 5x4 mm², maximum 10 m. À chaque fois assurez-vous d'avoir connecté le spa à une alimentation électrique avec prise de terre et disjoncteur différentiel. Utilisez uniquement des câbles de cuivre. Si un disjoncteur doit être changé, remplacez-le toujours par un autre du même type.

MISE EN SERVICE

1. Lisez attentivement LE MODE D'EMPLOI. Adressez-vous, si possible, à un professionnel pour la première mise en service du spa.
2. Retirez l'emballage et placez le spa sur la surface préparée.
3. Ouvrez le couvercle du contrôleur digital sous le panneau de commande en desserrant la vis. Ouvrez le boîtier de commande, préparez le câble de cuivre (veillez à ce que sa longueur corresponde à la distance jusqu'à la prise électrique) d'un côté avec une prise mâle, de l'autre sans prise. Prenez le bout sans prise, passez-le à travers la cavité des pompes dans la conduite du couvercle du boîtier de contrôle pour le connecter au câble principal.
4. Nettoyez le spa et appliquez-y de la cire. Durant sa fabrication, le spa a subi différents tests, ainsi des résidus d'eau ou de graisse peuvent se trouver dans les joints. Pour cela, nous vous recommandons de bien laver puis sécher le spa et en cas de besoin d'y appliquer de la cire.

MODE D'EMPLOI

1. Fermez la conduite d'évacuation et remplissez le spa d'eau.
Après avoir fermé la conduite d'évacuation, mettez le tuyau d'arrosage dans le spa et faites-y couler de l'eau; le niveau d'eau ne doit pas être supérieur à une unité de plus que la hauteur du jet le plus haut. Si vous ne constatez pas de fuite, coupez l'eau jusqu'à ce que le spa soit définitivement installé.
2. Mise en fonctionnement du spa
D'abord vérifiez que le DISJONCTEUR DIFFÉRENTIEL commandant toute l'électronique du spa fonctionne correctement, puis branchez-le à l'alimentation électrique.
3. Ouvrez le robinet et testez le spa
Sur la commande fournie par le fabricant, appuyer sur les boutons POMPE et JET D'AIR pour que les jets fonctionnent quelques minutes, ainsi vous pouvez vérifier le bon fonctionnement du système mais aussi pour évacuer l'air se trouvant dans le chauffe-eau. Si les jets fonctionnent correctement, le remplissage du spa est terminé. Vérifiez que tous les jets soient ouverts. Un autre type de problème peut être LE BLOCAGE D'AIR quand l'air reste coincé dans les tuyaux et bouche ainsi les joints et les jets. À ce moment-là, le niveau d'eau monte car l'eau sort des tuyaux. Comme dans les tuyaux l'air reste bloqué, au moment où vous actionnez la pompe, elle essaie d'éjecter de l'eau dans les tuyaux, mais il n'y a que de l'air. La pompe ne pouvant pas s'arrêter à ce moment-là continue de fonctionner sans pomper de l'eau. Ouvrez alors le couvercle de la pompe, desserrez un peu les joints qui se retirent facilement au bout de la pompe, laissez l'air y rentrer pour cesser le blocage d'air. Un peu d'eau en sortira, puis resserrez les joints, mettez en marche la pompe correctement. Si, malgré vos efforts, votre baignoire ne fonctionne toujours pas correctement, appelez les services techniques.
4. MISE EN SERVICE DU CONTRÔLEUR DIGITAL DU SPA
Si tout fonctionne bien, vous pouvez programmer le contrôleur digital. Après avoir terminé, remettez la protection sur le spa et laissez que la température de l'eau se stabilise. Vérifiez régulièrement la température de l'eau.

NETTOYAGE

INFORMATIONS GÉNÉRALES:

La condition principale pour garder l'eau du spa propre est son nettoyage mécanique et le mélange parfait des produits nettoyants dans l'eau grâce à une circulation continue. Pour cela, nous utilisons dans chaque spa un système composé de pompe et de filtre. Le filtre nettoie tous les déchets se trouvant dans l'eau ou à sa surface. Nous utilisons des filtres de papier. Nous éliminons les déchets du fond du spa grâce aux pompes de massage qui font tourbillonner l'eau.

La protection du spa

N'exposez pas le spa au soleil sans la protection ou sans eau à l'intérieur car les rayons de soleil peuvent détériorer sa couleur de sa coque. Recouvrez toujours votre spa avec la protection à chaque fois que vous n'utilisez pas qu'il y ait de l'eau ou non. Il ne doit pas être exposé à la pluie, à la neige, placez-le à l'abri autant que possible.

Les parois du spa doivent être protégées contre un fort rayonnement d'UV (avec de la peinture par exemple). La protection du spa a subi un traitement basique contre les rayons UV, par contre la garantie du constructeur ne s'applique donc pas en cas de détérioration de la couleur du revêtement du spa.

1. Ne laissez jamais ouvert le boîtier de contrôle, il ne comporte pas d'élément réparable par l'utilisateur.
2. Videz, nettoyez et remplissez régulièrement d'eau propre votre spa.
3. Nettoyez le compartiment de filtres une fois par mois.
4. Prenez une douche sans utiliser de savon avant d'entrer dans le spa et utilisez uniquement le cycle circulaire si vous avez l'intention de vider l'eau, cela évite que le savon ou d'autres cosmétiques stagnent au fond de l'eau.

COMMENT RETIRER ET NETTOYER LE FILTRE

1. Retirez le couvercle du filtre.
2. Dévissez le tube à filtre.
3. Nettoyez le filtre des déchets à l'aide d'un jet d'air puissant.
4. Trempez le filtre pendant 1-2 heures dans de l'eau tiède avec du chlore puis rincez abondamment.

**N'UTILISEZ EN AUCUN CAS UNE LESSIVE À PH BASIQUE
POUR NETTOYER LE FILTRE!**

L'ÉQUILIBRE CHIMIQUE DE L'EAU

L'eau du spa sera transparente et propre si ses composants sont en équilibre sur le plan chimique.

1. Le pH:

Le premier indice important est la valeur pH de l'eau. Le pH est mesuré sur une échelle de 0-14 où le 7 est la valeur neutre. Les valeurs au-dessous sont acides, celles qui sont au-dessus sont à pH basique. La valeur pH des yeux humains est d'environ 7,5; si le pH est de moins de 7,2 ou de plus de 7,8 elle pique les yeux des baigneurs. Les études montrent que la plupart des problèmes est causée par un pH trop élevé. Une valeur inadéquate réduit les effets des produits désinfectants.

2. La dureté de l'eau:

Sa valeur est déterminée selon la quantité de calcium et de magnésium dissoute dans l'eau. Une eau „dure“ en contient beaucoup trop, ainsi dans l'eau stagnante le calcaire va s'extraire. Le calcaire peut gravement endommager la coque, les tuyaux, les filtres et le système chauffant et commandant du spa. La dureté de l'eau ne se réduit pas avec des produits chimiques, mais l'extraction du calcaire peut être empêchée.

3. La désinfection:

Un produit désinfectant est un produit capable de tuer ou de neutraliser les microorganismes se trouvant dans l'eau (des bactéries, des algues, des champignons, des virus). Les microorganismes sont des êtres microscopiques, non visibles à l'oeil nu, qui se retrouvent dans l'eau par la pluie, le vent, ou les baigneurs. S'ils ne sont pas détruits, ils se transmettent d'un homme à l'autre causant des maladies ou des infections. Les matières organiques rendent l'eau du spa opaque. Comme ici il est question d'une baignoire d'eau chaude, pour la désinfecter on utilise le plus souvent du brome ou de l'oxygène active.

4. La mousse:

Les bulles et la pollution de colloïde forment de la mousse à la surface de l'eau. Elles sont issues du mélange d'impuretés venant de la peau humaine, des cosmétiques etc. Elles gâchent la propreté et l'apparence esthétiques de votre baignoire.

5. Les testeurs d'eau:

Il existe différents types de testeurs d'eau avec lesquels on évalue des capacités chimiques et désinfectantes: il y en a qui sont chimiques (pH), d'autres désinfectants (Br, O₃). Ils se présentent sous forme de:

- Boîte contenant des pastilles et un doseur.
- Boîte contenant des indicateurs à papier de tournesol.

EN CAS DE PROBLÈME

Problème	Raison possible du problème	Solution
Eau sale	Filtres sales Désinfection insatisfaisante Éléments flottants Éléments organiques Eau ancienne Désinfection insatisfaisante	Nettoyez les filtres Désinfectez Ajoutez du désinfectant Réglez le pH au niveau recommandé Actionnez les jets et nettoyez les filtres Videz, puis remplissez de nouveau le spa
L'eau à une mauvaise odeur	Trop d'éléments organiques dans l'eau pH trop bas	Désinfectez Ajoutez du désinfectant Réglez le pH et remplissez le spa
Odeur de chlore	Le niveau du chlore est trop élevé Le pH est trop bas	Désinfectez Réglez le pH au niveau recommandé
Odeur pourrie	Taux de bactéries ou d'algues trop élevé	Désinfectez, videz, puis remplissez de nouveau le spa
Dépôts organiques autour du spa	Dépôts d'huile ou de saletés.	Enlevez les dépôts avec une éponge. Nettoyez le spa puis remplissez-le de nouveau.
Dépôts d'algues	PH trop élevé Désinfection insatisfaisante.	Désinfectez et réglez le niveau pH. Désinfectez et réglez le niveau de désinfection
Irritation des yeux	PH trop bas Désinfection insatisfaisante	Réglez le niveau pH Désinfectez
Irritation de la peau	L'eau n'est pas désinfectée Le niveau du chlore est supérieur à 5 ppm	Désinfectez, réglez le niveau de désinfection. Réglez le niveau du chlore à moins de 5 ppm.
Tâches	Le pH est trop bas, augmentez le niveau de fer.	Réglez le niveau de pH
Mousse	Niveau de calcium trop élevé, le pH est trop élevé.	Réglez le niveau de pH, si la mousse persiste, videz le spa, lavez-le, puis remplissez-le de nouveau d'eau.

Problème	Raison possible du problème	Solution
Le spa ne fonctionne pas	Coupure d'électricité Problème de chauffage GFCI Problème de thermostat	Vérifiez la coupure d'électricité Débranchez le spa du réseau électrique pendant au moins 30 secondes. S'il ne démarre pas, vérifiez si les filtres ne sont pas bouchés. Si le problème persiste, appelez les services techniques.
Le spa ne chauffe pas alors que les jets et la lumière fonctionnent (les indicateurs électriques clignotent).	Régulateur de puissance	Ouvrez les pompes et vérifiez les filtres. Le régulateur de puissance fonctionne de nouveau si la circulation redémarre à travers le chauffe-eau. Si le chauffage ne fonctionne pas, appelez les services techniques. Débranchez le spa du secteur, laissez la pompe se refroidir. Si vous rencontrez ce genre de problème régulièrement, appelez les services techniques.
Jets faibles	Le niveau d'eau est trop bas. Le filtre est bouché. Le système d'aération est bloqué. Le jet est bouché..	Ajoutez de l'eau. Nettoyez les filtres. Ouvrez le système d'aération. Ouvrez le jet.
La lumière ne fonctionne pas	Mauvais branchement	Refaites le branchement correctement
Les indicateurs électriques clignotent (le spa ne fonctionne pas)	Problème du thermostat qui commande le chauffage	Débranchez le spa du réseau électrique pendant au moins 30 secondes. Si le problème persiste, vérifiez si les filtres ne sont pas bouchés; appelez les services techniques.
L'indicateur clignote	Problème du thermomètre	Débranchez le spa du réseau électrique pendant au moins 30 secondes. Si le problème persiste, appelez les services techniques.

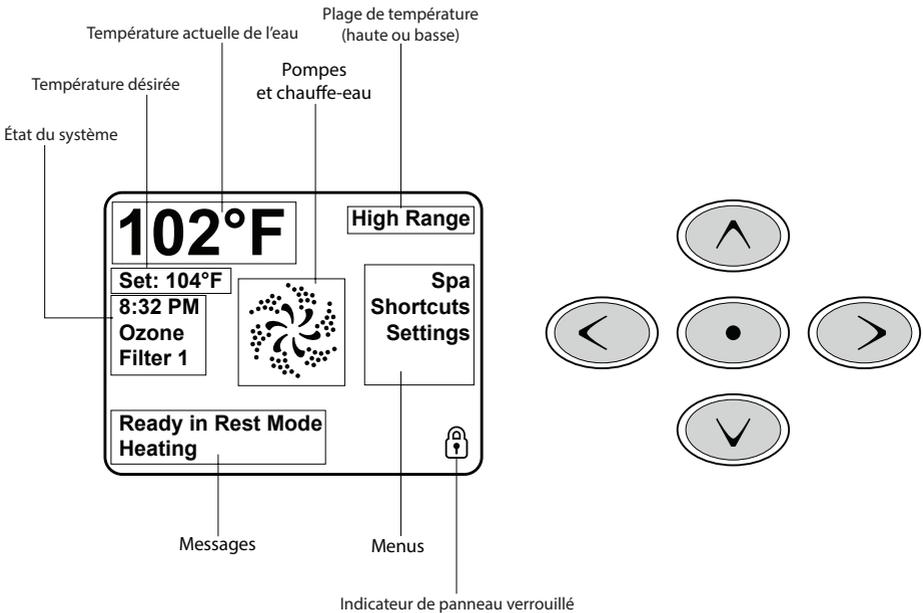
Panneaux de Contrôle TP800



État de fonctionnement du spa

Des informations importantes concernant le fonctionnement du spa sont disponibles rapidement sur l’affichage du menu principal. La température désirée peut être ajustée à partir du menu principal. Sur le menu principal, la température actuelle de l’eau apparaît en gros caractères ainsi que la température désirée, l’heure, le statut de l’ozonateur et du cycle de filtration et différents messages d’alerte. Il y est aussi indiqué si le spa est en mode haute ou basse température, l’état de fonctionnement des jets (le dessin au centre symbolisant une hélice qui tourne) ainsi que si le chauffe-eau est activé (le dessin central changera de couleur). Un signe apparaît aussi si le panneau est verrouillé.

Les choix du menu principal du coté droit amènent à d’autres menus de fonctions, de programmation ou de contrôles.



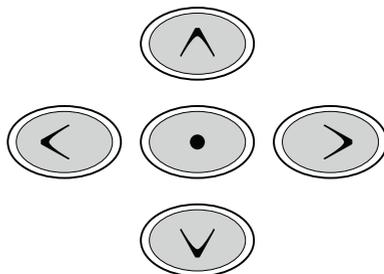
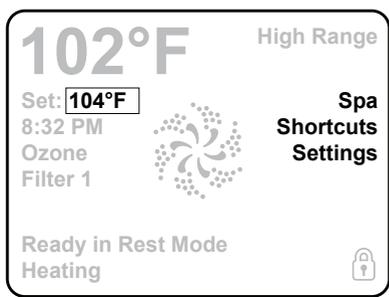
Navigation dans le menu principal

Toutes les fonctions peuvent être contrôlées avec les 5 boutons du panneau de contrôle. Lorsque la couleur d'un item est blanche pendant la navigation, cela indique que cet item est sélectionné pour une action. L'opération ou l'ajustement d'un item se fait généralement par le bouton du centre (sélecteur).

Le seul item qui peut être sélectionné à gauche dans le menu principal est l'ajustement de la température désirée. Pressez la flèche de gauche afin de changer l'affichage de la température désirée en blanc. Utilisez les flèches du haut ou du bas pour ajuster la température puis, pesez sur le bouton du centre afin de sauvegarder la nouvelle température désirée. Pesez sur la flèche de droite pour revenir aux autres choix du menu.

Les items du côté droit du menu principal peuvent être sélectionnés avec les flèches du haut et du bas.

Utilisez le bouton du centre ou la flèche de droite afin d'entrer dans le menu sélectionné.



Messages

Dans le bas de l'écran, des messages apparaissent à certains moments. Certains messages sont pour l'usage et d'autres demandent un appel de service.

Pressez et tenir enfoncé la touche

Lorsqu'une flèche du haut ou du bas est enfoncée lors de l'ajustement de la température désirée, celle-ci changera continuellement tant que le bouton ne sera pas relâché ou lorsque les limites de l'ajustement sont atteintes.

Le menu spa

L'écran spa montre tous les équipements du spa et certaines fonctions (comme l'inversion de l'affichage) dans un format simple et pratique. L'écran montre les équipements installés dans le spa alors cet écran peut varier selon les spas.

Les flèches sont utilisées pour choisir un équipement. Le symbole et le nom de l'équipement se change alors en blanc. L'équipement peut alors être contrôlé avec le bouton du centre. Quelques équipements, comme les pompes, peuvent avoir plus d'un état fonctionnel. Le symbole changera de façon à montrer l'état de fonctionnement actuel. Exemple d'une pompe 2 vitesses:



Jets Off

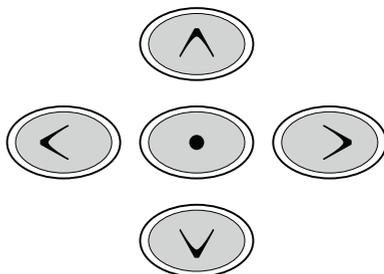
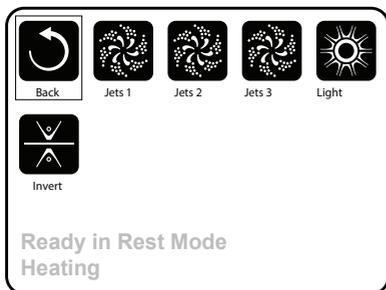


Jets Low



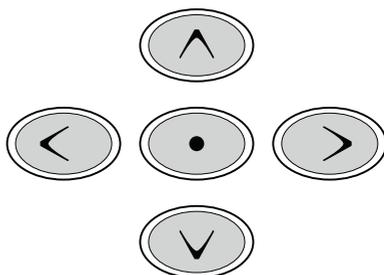
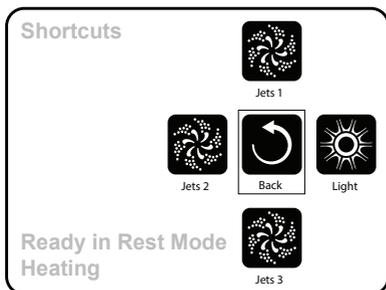
Jets High

Lorsque le chauffe-eau est activé, le symbole de la pompe 1 (jets 1) aura une teinte rouge au centre.



L'écran des touches rapides (shortcuts)

Cet écran permet de contrôler directement, sans navigation, les équipements du spa par la simple pression de la touche correspondante. Chaque bouton est identifié à l'écran.



L'écran

Presser un bouton peut signifier naviguer avec les flèches et sélectionner avec le bouton du centre ou presser directement le bouton dans l'écran des touches rapides.

Programmation (settings)

Le menu de la programmation mène à tous les autres menus d'ajustement et de contrôle. Les flèches sont utilisées pour naviguer et le bouton du centre pour sélectionner la fonction en blanc ou mise en évidence. L'accès aux autres menus (les choix qui ont une flèche tournée vers la droite) se fait par le bouton central ou la flèche de droite.

Pressez et maintenir enfoncé

Lorsqu'une flèche vers le haut ou le bas est enfoncée et maintenue, le sélecteur bouge rapidement d'un item à l'autre d'un bout à l'autre. Il y a un indicateur à droite de l'écran qui indique la position relative de l'item sélectionné dans la liste complète.

Deux modes de température (haute et basse)

Le système comporte deux modes de température indépendants avec leur ajustement respectif. Le mode peut être sélectionné à partir du menu d'ajustement et est indiqué sur l'écran du menu principal.

Ces deux modes peuvent être utilisés pour des raisons diverses. L'utilisation la plus courante serait d'utiliser un des modes comme mode d'utilisation et l'autre comme mode vacance. Chacun des modes possède son ajustement de température désirée. Le spa maintiendra l'eau à la température désirée du mode choisi.

Le mode haute température est entre 80°F et 104°F.

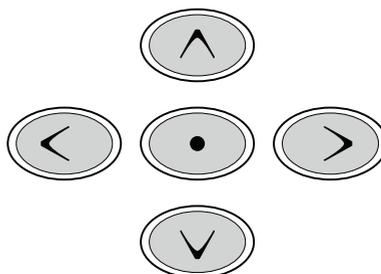
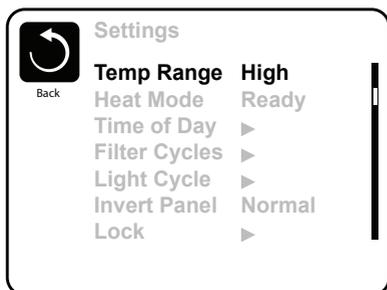
Le mode basse température est entre 50°F et 99°F.

Mode de chauffage prêt ou repos

La pompe du chauffe-eau est la pompe 1 et possède 2 vitesses. La pompe 1 circule l'eau du spa chaque 30 minutes afin de mettre à jour la température de l'eau et si nécessaire activer le chauffe-eau afin de maintenir la température désirée.

Dans le mode repos, le chauffage de l'eau ne sera permis que pendant le cycle de filtration.

La pompe 1 ne démarre pas à chaque 30 minutes dans le mode repos. La température indiquée dans ce mode n'est donc pas nécessairement précise en tout temps. La pompe 1 continuera à fonctionner jusqu'à ce que la température désirée soit atteinte ou un maximum d'une heure.



Mode prêt-en-mode-repos

Ce mode s'active si le spa est en mode repos et que la pompe 1 est activée manuellement.

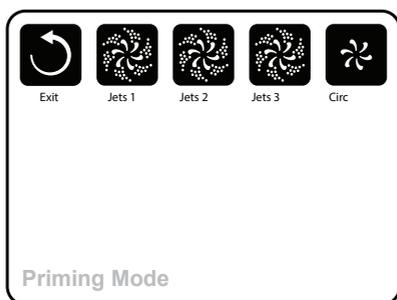
Le spa assume alors que le spa est utilisé et chauffera l'eau à la température désirée. La pompe 1 fonctionnera alors en basse vitesse jusqu'à ce que l'eau atteigne la température ou pendant 1 heure. Après une heure, le contrôleur reviendra automatiquement en mode de repos. Il est aussi possible de remettre le spa dans le mode de chauffage désiré par le menu d'ajustement.

Démarrage du spa

Remplissez le spa et alimentez le spa en électricité. L'écran affichera une séquence de démarrage puis le message LINK apparaîtra. Pressez un bouton pour synchroniser le panneau avec le contrôleur.

Mode de démarrage (Priming mode)

L'écran affichera les pompes disponibles dans le spa, un icône qui permet de sortir de ce mode ainsi qu'un message indiquant que le spa est en mode de démarrage. Le système retournera en mode régulier après 4 à 5 minutes. Pendant le mode de démarrage, le chauffe-eau ne sera pas activé afin d'éviter que le chauffe-eau ne soit activé alors qu'il se peut qu'il y ait de l'air dans le tube du chauffe-eau. Rien ne sera activé automatiquement durant ce mode, les pompes pouvant être activées manuellement en naviguant et pressant sur le bouton de sélection.



Il est possible de sortir du mode en sélectionnant l'icône Back.

Veuillez vous référer au manuel de l'utilisateur sur la façon de purger l'air dans les pompes. Une fois sorti du mode de démarrage, le panneau affichera le menu principal mais la température ne sera pas affichée avant environ 1 minute, soit le temps nécessaire au contrôleur pour la déterminer.

--- °F --- °C

Comportement du spa

Pompes

Après avoir sélectionné une pompe (Jets), la pompe peut être activée ou arrêtée, alterner entre OFF, basse et haute vitesse ou alterner entre basse et haute vitesse. Si une pompe est activée manuellement, elle se désactivera automatiquement après un certain temps: 30 minutes en basse vitesse et 15 minutes en haute vitesse.

La pompe 1 sera activée automatiquement en basse vitesse lorsqu'une autre pompe ou la soufflerie est activée. En mode prêt, la pompe 1 fonctionnera en basse vitesse pendant 1 minute chaque 30 minutes ou plus longtemps si l'eau du spa doit être réchauffée. Lorsque la basse vitesse de la pompe 1 est activée automatiquement, il n'est pas possible d'éteindre la pompe. Il est cependant possible de l'enclencher en haute vitesse.

Filtration et ozone

La pompe 1 à basse vitesse et l'ozonateur seront activés durant les cycles de filtration. Un cycle de filtration est programmé pour la nuit mais il est possible de programmer la durée du cycle de filtration et l'heure de démarrage. Un deuxième cycle de filtration peut être programmé.

Lorsqu'un cycle de filtration démarre, toutes les pompes et la soufflerie sont mises en marche pendant un court instant afin de faire circuler toutes l'eau dans le spa et maintenir une bonne qualité de l'eau.

Protection contre le gel

Si les capteurs de température détectent une température de l'eau assez basse, le contrôleur activera le mode de protection contre le gel. Les équipements du spa fonctionneront alors régulièrement ou continuellement dépendamment des conditions.

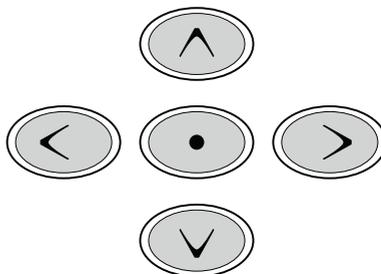
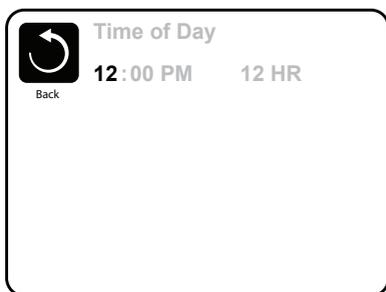
Dans les climats les plus froids, il est possible d'ajouter un capteur de température externe qui active le mode de protection lorsque la température ambiante est trop basse.

Cycle de nettoyage (optionnel)

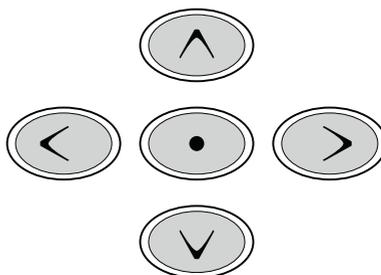
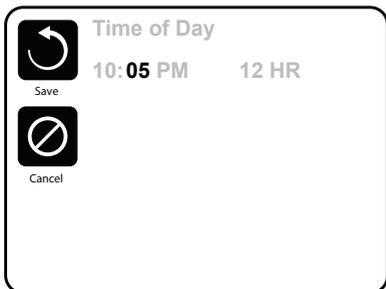
Lorsqu'une pompe ou le blower est activé manuellement, un cycle de nettoyage est activé 30 minutes après la désactivation de la pompe ou du blower. La pompe 1 et l'ozonateur fonctionnera pendant 30 minutes ou plus selon les systèmes. Il peut être possible de changer le fonctionnement de ce cycle sur certains modèles.

Horloge

Il est important d'ajuster l'heure sur le spa afin de permettre aux différents programmes de fonctionner selon la programmation. Set Time sera affiché à l'écran s'il n'y a pas d'heure programmée dans l'horloge. Sélectionnez la ligne Time-of-day. Naviguez avec les flèches droite et gauche et utilisez les flèches du haut et du bas pour ajuster l'heure, les minutes, AM/PM et le format 12/24H.



Lorsque les ajustements sont terminés, il faut naviguer sur l'icône Back afin de sauvegarder les données ou Cancel afin de revenir à la programmation précédente. Utilisez la flèche de gauche puis les flèches du haut ou du bas afin de sélectionner et presser sur le bouton central afin d'effectuer l'action désirée.

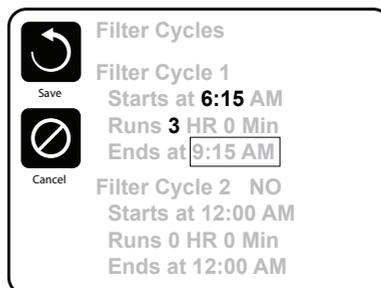
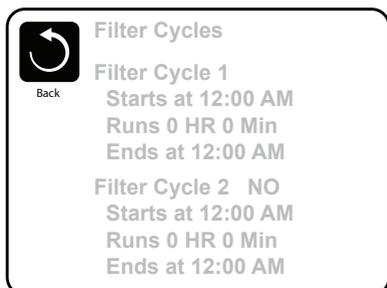


L'heure est gardée en mémoire pour plusieurs jours advenant une interruption du courant.

Ajustement du cycle de filtration

Cycle principal

Semblable à l'ajustement de l'horloge, le cycle de filtration est ajusté en programmant une heure de départ et une durée. Les intervalles sont de 15 minutes. Le contrôleur calculera automatiquement l'heure de la fin du cycle.



Deuxième cycle de filtration

Le deuxième cycle de filtration n'est pas activé par défaut. Par la navigation changer le cycle de filtration de NO à ON en pressant les flèches du haut ou du bas après avoir sélectionné la ligne et pressé le bouton central.

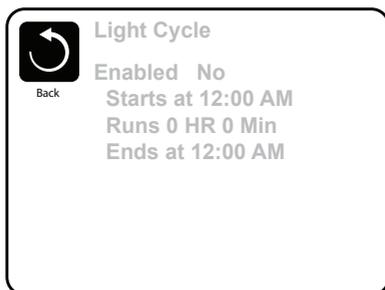
Cycle de purge

Afin de maintenir une bonne qualité d'eau ou lorsque la protection contre le gel est activée, les pompes et la soufflerie seront activés automatiquement au début de chaque cycle de filtration. Si le cycle de filtration principal est programmé à 24 heures, la purge se fera une fois par jour mais si un deuxième cycle est programmé, une autre purge se fera au début du deuxième cycle.

Autres ajustements

Cycle de lumières

Certains spas peuvent être équipés de la possibilité de programmer les lumières du spa selon un cycle automatique. Si l'option est présente, ce menu sera disponible.



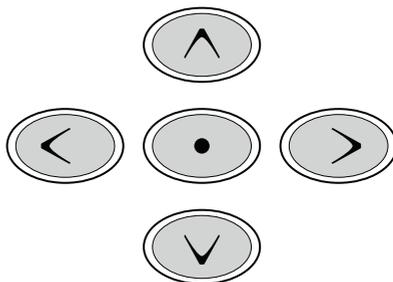
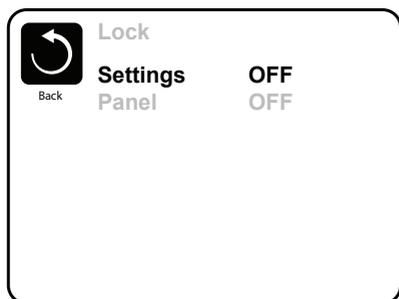
Inversion du panneau

En sélectionnant l'inversion du panneau, le spa pourra être facilement programmé ou contrôlé de l'extérieur du spa.

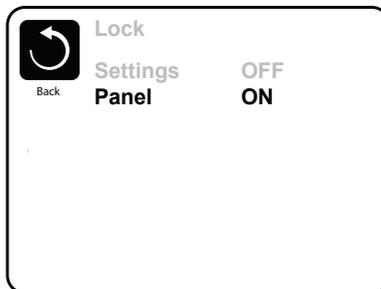
Restriction d'utilisation

Le panneau de contrôle peut être bloqué afin d'éviter un usage ou un changement de température non désiré. En bloquant l'usage du panneau, les fonctions automatiques du contrôleur seront tout de même actives. En bloquant les ajustements, les pompes, soufflerie et lumières pourront tout de même être utilisées mais les ajustements ne pourront pas être modifiés.

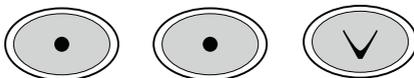
Le blocage des ajustements réduit les options des menus. Les fonctions inversion, blocage, usage, information et journal des fautes peuvent être consultés mais ne peuvent pas être édités ou modifiés.



Déverrouillage



Une séquence de boutons est nécessaire pour déverrouiller le panneau ou les ajustements.



Mode en attente (Hold)

Ce mode permet d'arrêter les pompes durant le temps nécessaire pour remplacer ou nettoyer le filtre.

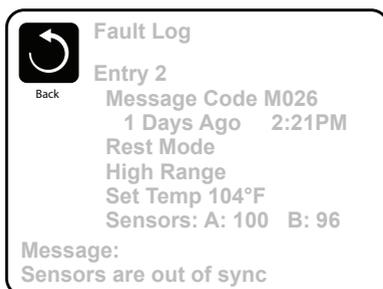
Le mode sera désactivé automatiquement après une heure. Si le service requiert plus d'une heure, il est conseillé de fermer l'alimentation électrique du spa.

Menu de service (utilities)

Température A/B: Lorsqu'activé, l'écran alternera entre la température du capteur A et celle du capteur B dans le chauffe-eau.

Mode de démonstration: Si disponible, les fonctions du spa seront activées une après l'autre lorsque ce mode est activé.

Journal des fautes: Un technicien de service peut utiliser cette liste pour connaître l'historique du spa incluant les 24 dernières fautes enregistrées.



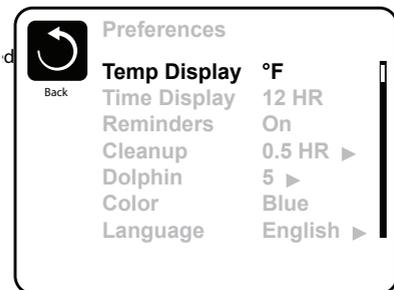
Essai du disjoncteur GFCI

Lorsque disponible, cette fonction permet de mettre à l'épreuve le disjoncteur de fuite à la terre dans les 7 jours suivants l'installation.

Préférences

Le menu des préférences permet à l'utilisateur de changer certaines options.

Affichage de la température : Change l'affichage en degrés Celsius ou Fahrenheit.



Affichage de l'heure : Change l'affichage de l'heure en format 12 heures ou 24 heures.

Messages d'entretien (reminders): Active ou non les messages tel que – il est temps de nettoyer le filtre.

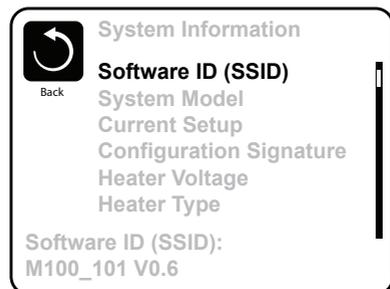
Nettoyage: Si disponible, il permet d'ajuster le cycle de nettoyage après utilisation entre 0 et 4 heures.

Télécommande Dolphin: Lorsqu'ajusté à 0, il n'y a pas d'adresse programmée (par défaut). Choisir un numéro entre 1 et 7 pour coder la télécommande (voir le manuel de la télécommande Dolphin).

Couleur: Change la couleur de l'affichage.

Information sur le système

Ce menu affiche les codes d'identification du système, chaque item dans le menu est mis en évidence et les détails sont affichés dans le bas de l'écran.



Programme ID (SSID): affiche le numéro du programme

Modèle du système: Affiche le numéro du modèle du système.

Configuration: Affiche le numéro de la configuration actuelle.

Parité du programme: Affiche la somme de vérification du système.

Voltage du chauffe-eau: Affiche le voltage d'opération du chauffe-eau.

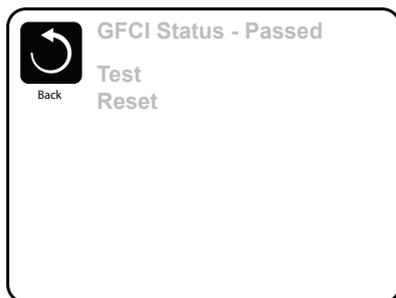
Sorte de chauffe-eau: Affiche le numéro d'identification du chauffe-eau.

Ajustement des interrupteurs DIP: Affiche un numéro qui correspond aux ajustements des interrupteurs DIP sur le circuit principal.

Version du panneau: Affiche le numéro du programme utilisé dans le panneau de contrôle.

Essai du disjoncteur GFCI

Cette fonction permet de vérifier l'installation électrique. Le disjoncteur GFCI est un dispositif de sécurité très important dans l'installation d'un spa.



Si cette fonction est disponible, il faut faire ce test afin d'assurer le fonctionnement du spa. Pendant les 7 premiers jours après la mise en marche, le spa va faire déclencher le disjoncteur GFCI selon la programmation du fabricant. Une fois le GFCI réenclenché, le spa indiquera que l'essai est terminé.

Si le GFCI se déclenche par la suite, cela indique qu'il y a un problème de mise à la terre d'un des équipements ou une autre situation qui pourrait être très dangereuse et le spa ne devrait pas être utilisé avant de consulter un technicien de service qui pourra corriger le problème.

Forcer un disjoncteur GFCI à déclencher

L'installateur du spa peut causer le déclenchement du GFCI par le menu ci-dessus. Après quelques secondes, le courant devrait se couper au spa. Dans le cas contraire, fermer le courant et vérifier l'installation du GFCI et la connexion du spa. Vérifier le GFCI en pressant le bouton TEST sur le GFCI afin de valider son bon fonctionnement. Remettre le courant et refaire l'essai.

Une fois l'essai effectué avec succès, le GFCI et le spa opéreront normalement. En naviguant dans le menu ci-dessus, il sera indiqué que l'essai a été fait avec succès.

Attention

L'utilisateur devrait recevoir la formation concernant l'essai initial du GFCI et la remise en marche du spa.

Dans le cas de conditions climatiques où un gel est possible, le GFCI doit être réenclenché le plus rapidement possible afin d'éviter des dommages causés par le gel.

Messages généraux

La plupart des messages d'alertes apparaîtront au bas de l'écran. S'il y a plus d'un message, ils seront affichés à tour de rôle.

Certains messages peuvent être effacés à partir du panneau de contrôle. Ces messages apparaîtront avec une flèche à droite de la fin du message. Pressez le bouton du centre après avoir navigué sur le message à effacer.



Message indiquant que la température de l'eau n'a pas été encore mesurée.

--- °F --- °C

Message de condition de gel possible

Détecté par les capteurs de températures, tous les équipements sont mis en marche. Dans certains cas, les équipements fonctionneront en cycle et le chauffe-eau pourra être activé. Ce message d'alerte n'est pas un message d'erreur.

Eau trop chaude – M029

Le système a détecté que l'eau du spa est de 110°F (43.3°C) ou plus et les fonctions du spa sont désactivées. Le système activera de nouveau les équipements du spa lorsque l'eau descendra sous 108°F (42.2°C). Voir à ce que les pompes ne fonctionnent pas trop longtemps par temps très chaud.

Le débit de l'eau est bas – M016

L'eau ne circule pas bien à travers le chauffe-eau. Un autre essai sera fait automatiquement après 1 minute.

Problème de circulation de l'eau – M017

L'eau ne circule pas bien à travers le chauffe-eau. Le problème se répète et le chauffe-eau ne se remettra pas en marche automatiquement. Une fois le problème réglé, presser un bouton afin de permettre au chauffe-eau de se mettre en marche.

Le chauffe-eau est peut-être sec – M028

Il n'y a pas assez d'eau ou pas d'eau du tout dans le chauffe-eau. Le spa est arrêté pendant 15 minutes. Par la suite, pressez un bouton pour repartir le chauffe-eau.

Le chauffe-eau est sec – M027

Il n'y a pas assez d'eau dans le chauffe-eau. Le spa est éteint. Une fois le problème résolu, il faut effacer le message afin de repartir le chauffe-eau.

Le chauffe-eau est trop chaud – M030

Un des capteurs de température a détecté une température de 118°F (47.8°C) ou plus et le spa est arrêté. Il faut effacer le message lorsque l'eau est sous les 108°F (42.2°C).

Problèmes reliés au débit de l'eau

Vérifier le niveau de l'eau, les suctions, les valves, le fonctionnement des pompes, les jets, etc. . .

Sur certains systèmes, il est possible que des équipements soient activés afin de mesurer la température de l'eau ou éviter le gel.

Débalancement des capteurs de température – M015

Une différence de 2 ou 3°F (1-2°C) a été détectée entre les capteurs.

Débalancement des capteurs de température, service requis – M026

Les capteurs sont débalancés depuis au moins une heure. Besoin d'un technicien de service.

Faute du capteur A – M031

Le capteur n'indique pas la température de l'eau. Besoin d'un technicien de service.

Faute du capteur B – M032

Le capteur n'indique pas la température de l'eau. Besoin d'un technicien de service.

Erreur de communication

Le panneau de contrôle ne communique pas avec le contrôleur. Besoin d'un technicien de service.

Programme d'essais installé

Le contrôleur fonctionne sur un programme d'essais. Besoin d'un technicien de service.

°F ou °C est remplacé par °T

Le contrôleur est en mode d'essais. Besoin d'un technicien de service.

Problème du programme principal

Lors de la séquence de démarrage, le système a détecté une erreur dans la parité. Il y a un problème avec le contrôleur. Besoin d'un technicien de service.

La programmation est revenue aux valeurs par défaut – M021

Il y a eu une erreur de la mémoire constante. Contacter votre détaillant ou technicien si ce message revient lors de l'alimentation du spa.

Erreur de l'horloge – M020

Contactez votre détaillant ou technicien.

Erreur de configuration (le spa ne fonctionne pas)

Contactez votre détaillant ou technicien.

Essai du GFCI négatif (le système ne peut pas essayer le GFCI) – M036

Cela pourrait indiquer un système pas sécuritaire. Contacter votre détaillant ou technicien.

Relais de pompe bloqué – M034

L'eau pourrait être très chaude. Enlever l'alimentation au spa, N'ENTREZ PAS DANS L'EAU. Contacter votre détaillant ou technicien.

Faute de chaleur – M035

Il semble qu'une pompe avait un relais bloqué lorsque le spa a été alimenté la dernière fois. Enlever l'alimentation au spa, N'ENTREZ PAS DANS L'EAU. Contacter votre détaillant ou technicien.

Messages de rappel pour l'entretien du spa

Les messages peuvent ne pas apparaître par la programmation.

Vérifier le PH

Message qui apparaît chaque 7 jours environ. Vérifier le PH et corriger au besoin.

Vérifier l'assainisseur

Message qui apparaît chaque 7 jours environ. Vérifier le niveau des chimiques et ajuster au besoin.

Vérifier le filtre

Message qui apparaît chaque 30 jours environ. Sortir le filtre et vérifier son état, nettoyer au besoin.

Essayer le GFCI

Message qui apparaît chaque 30 jours environ. Il est bon de vérifier le fonctionnement de cet important équipement de sécurité. Chaque usager devrait être formé pour vérifier le GFCI.

Changer l'eau

Message qui apparaît chaque 90 jours environ. Changer l'eau du spa régulièrement aide à maintenir une bonne qualité et une bonne chimie de l'eau.

Nettoyer le couvert

Message qui apparaît chaque 180 jours environ. Les couverts devraient être nettoyés et conditionnés afin de les garder en bonne condition.

Traiter le bois

Message qui apparaît chaque 180 jours environ. L'habillage et les meubles devraient être nettoyés et conditionnés afin de conserver le fini, en suivant les instructions du fabricant.

Changer le filtre

Message qui apparaît chaque 365 jours environ. Le filtre devrait être remplacé périodiquement afin de maintenir une bonne qualité de l'eau et maintenir le bon fonctionnement du spa.

Attention! Un technicien qualifié est requis pour l'installation et le service

Guide d'installation et de configuration

Utilisez des fils de cuivre de AWG#6 ou plus gros.

Vissez les connecteurs des fils entre 21 et 23 livres.

Un interrupteur de courant doit être accessible à proximité du spa.

L'alimentation électrique doit être permanente.

Connectez seulement à un circuit protégé par un GFCI Class A installé à au moins 5 pieds (1.52M) du mur intérieur du spa, à la vue du compartiment des équipements.

Boite CSA type 2

Référez-vous au schéma de câblage à l'intérieur du couvert de la boîte du contrôleur.

Référez-vous aux instructions d'installation et de sécurité fournis par le fabricant.

Attention: les personnes avec des maladies infectieuses ne devraient pas utiliser le spa.

Attention: faites attention en entrant et en sortant du spa afin d'éviter les blessures.

Attention: ne pas utiliser le spa immédiatement après avoir fait un gros exercice.

Attention: Une immersion prolongée dans un spa peut nuire à votre santé.

Attention: Maintenez l'eau selon les normes du fabricant.

Attention: L'équipement et les contrôles devraient être situés à au moins 1.5 mètres du spa, horizontalement.

Attention: Protection GFCI

L'utilisateur doit vérifier le bon fonctionnement du GFCI régulièrement.

Attention: Danger d'électrocution!

Aucune pièce interne échangeable par l'utilisateur. Ne pas essayer de réparer ce contrôleur.

Contactez votre détaillant ou technicien pour assistance. Suivez toutes les instructions d'installation dans le manuel de l'utilisateur. L'installation électrique devrait être effectuée par un électricien certifié et toutes les connexions de mise à la terre devraient être bien installées.

Conformité aux normes CSA

Attention:

Vérifiez le GFCI avant chaque utilisation.

Lisez le manuel d'instruction

Lorsque l'appareillage est installé dans une fosse, assurez un drainage adéquat.

Utilisez seulement dans un cabinet classé CSA châssis 3.

Connectez le circuit à un circuit protégé par un disjoncteur GFCI classe A.

Utilisez uniquement les pièces d'origine pour réparer l'équipement afin de maintenir le niveau de sécurité.

Installez une succion correspondante au débit des pompes.

Attention : Une eau au dessus de 38°C peut-être dangereuse pour la santé.

Déconnectez le circuit d'alimentation électrique avant de réparer.

Gardez la porte fermée durant l'utilisation.

Radio étanche sans fil MODE D'EMPLOI

Contenu

A. Contenu de la boîte

B. Emplacement d'installation

C. Caractéristiques

D. Sécurité

E. Enceintes

F. Récepteur

G. Wipod

1. Fonctions de navigation
2. Fonctions des menus
 - Écouter la radio
 - Écouter des MP3 ("Ma musique")
 - Audio
 - Bluetooth externe
 - AUX 1/AUX 2
 - USB
 - Informations
 - IR (fonction infrarouge)
 - Paramètres

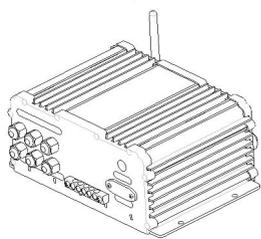
H. Chargement du Wipod

I. Réinitialisation du Wipod

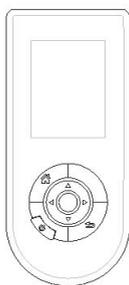
Bon à savoir



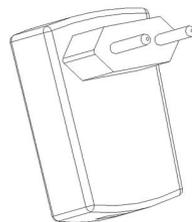
A. Contenu de la boîte



1 récepteur (IP55)



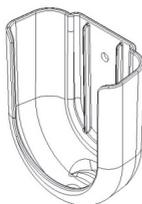
1Wipod
(télécommande, IPX6)



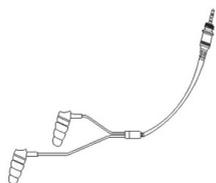
1 chargeur de
batterie



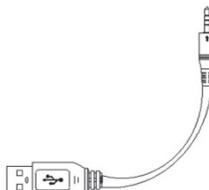
2 chevilles



1 support
mural



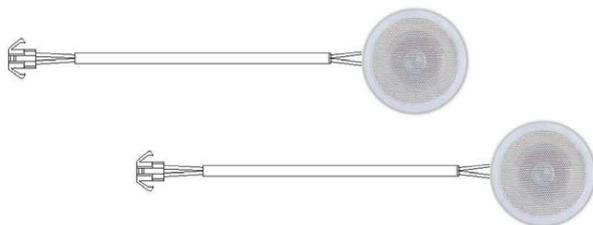
1 paire
d'écouteurs



1 câble USB



2 vis

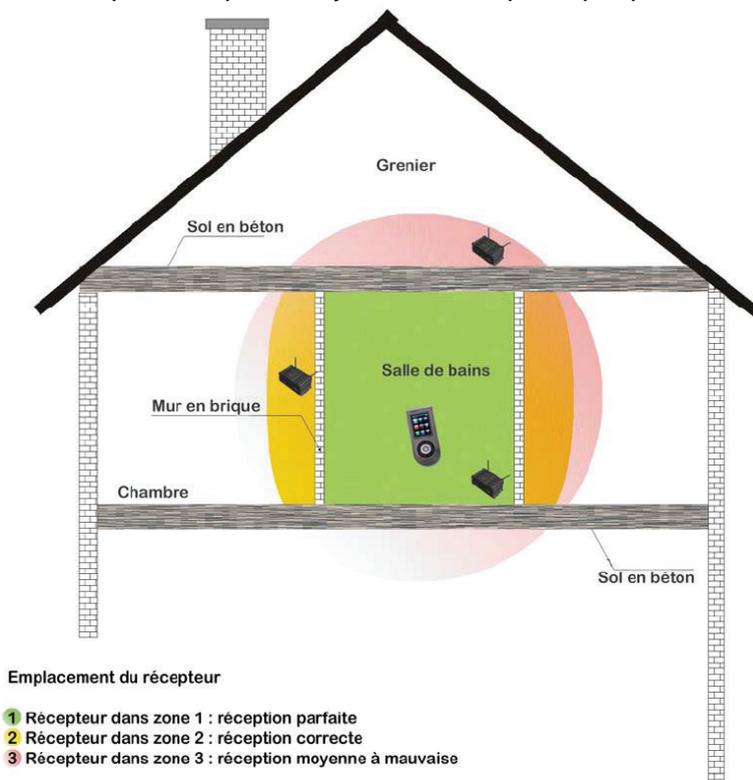


2 enceintes avec câble et connecteur

B. Emplacement d'installation

Basez-vous sur le schéma suivant pour déterminer l'emplacement du récepteur par rapport au Wipod.

Le Wipod et le récepteur ne peuvent jamais être séparés par plus d'un mur.



Accessibilité du récepteur

Le récepteur doit toujours rester accessible pour entretien, réparation ou remplacement.

Phybris Spa ne pourra pas être tenu d'indemniser les frais de transformation / démolition nécessaires pour l'installation du récepteur.

Plafond en aluminium

N'installez pas le récepteur derrière un plafond en aluminium. Le récepteur et le Wipod communiquent par radiofréquences et Bluetooth. Les signaux émis peuvent difficilement/ne pas traverser un plafond en aluminium.

C. Caractéristiques

Caractéristiques du récepteur	Classe d'étanchéité	IP55
	Module Bluetooth intégré	Oui
	Transformateur toroïdal	Oui
	Protocole	Bluetooth 2.0 A2DP
	Bande de fréquence	2.4GHz
	Distorsion harmonique totale	< 0.5%
	Rapport signal/bruit (dB)	110dB
	Plage de fréquences	20-20KHz
	Impédance	8 Ohm
	Puissance maximale (watts)	55W: WMC55Light, WMC55Luxe 75W: WMC75Pro
	Canaux	2
	Tension électrique	230 V CA
	Puissance	Puissance 2x30 W à 8 ohms
	Boîtier	Aluminium anodisé
	Dimensions (PxLxH)	240x160x100 mm
	Poids	2 Kg
Portée effective entre le récepteur et le Wipod (ou un autre appareil Bluetooth compatible Bluetooth 2.0.)	+/- 5 mètres	

Caractéristiques du Wipod	Classe d'étanchéité	IPX6
	Mémoire flash intégrée	0 GB / 1 GB / 2GB
	Décodeur audio	MP3
	Batterie rechargeable intégrée	1500mAh
	Autonomie en lecture de la batterie	8 heures
	Technologie de transfert des données	Bluetooth2.0 A2DP
	Lecteur MP3 étanche	Oui
	Écran couleur LCD	2.4 pouces
	Menus à l'écran multilingues	Néerlandais/anglais/allemande/français
	Module infrarouge intégré	Oui; uniquement pour WMC75Pro
	Dimensions(LxPxH)	142x63x25.5 mm

Caractéristiques des enceintes	Impédance	8 Ohm
	Puissance/puissance en crête	2x 35 Watt / 2x 55 Watt.
	Longueur du câble d'enceinte	2x 100 cm
	En option	extension 2x 750 cm
	Dimension	156 mm
	Profondeur	37 mm
	Diamètre	129 mm

Toutes les figures et photos ne sont données qu'à titre d'information. Phybris Spa se réserve le droit d'apporter toute modification et/ou amélioration nécessaire aux produits sans préavis.

D. Sécurité

Ce produit a été conçu et fabriqué conformément aux normes de sécurité internationales.

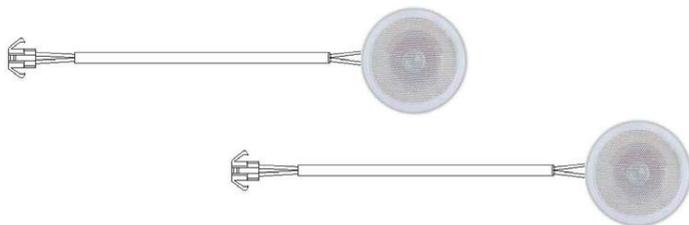
Veuillez lire les consignes de sécurité avant d'utiliser le produit.

Le fonctionnement du récepteur et du Wipod est optimal lorsque les deux appareils sont distants de moins de 5 mètres. Il est possible que d'autres appareils (four à micro-ondes, téléphones mobiles, réseaux sans fil) provoquent des interférences et réduisent les performances du produit. Les murs, plafonds en béton, fenêtres, etc. réduisent la portée.

1. N'exposez pas les composants d'émission du Wipod à la lumière directe du soleil: cela risque de réduire les performances de l'appareil, voire de le bloquer.
2. Rechargez la batterie avant qu'elle ne soit déchargée, sinon le Wipod sera moins performant ou ne fonctionnera plus.
3. N'utilisez la batterie que pour l'usage auquel elle est destinée. N'utilisez pas un autre chargeur de batterie que celui qui est fourni avec le produit.
4. N'apportez aucune modification à la batterie ou au chargeur. La batterie ne doit pas entrer en contact avec l'eau.
5. Ne jetez pas le Wipod et ne l'exposez pas à la lumière directe du soleil pendant une longue durée. Ne plongez pas le Wipod dans l'eau pendant une longue durée.

E. Enceintes

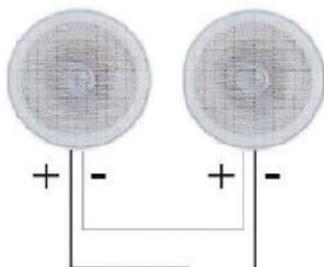
Les enceintes fournies sont prêtes à être connectées. Raccordez les connecteurs de même couleur (du récepteur et des enceintes). Ne branchez la fiche d'alimentation qu'après cette opération.



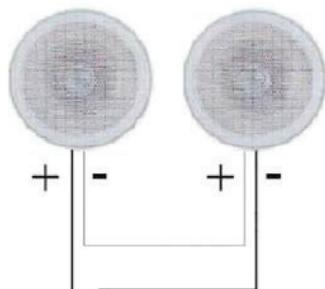
Raccordement d'enceintes en série

Pour connecter plusieurs paires d'enceintes à un récepteur, raccordez-les en série. Consultez le schéma suivant pour appliquer la bonne méthode.

Jeu d'enceintes A

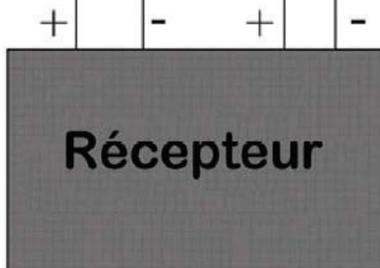


Jeu d'enceintes B



Canal gauche

Canal droit



F. Récepteur

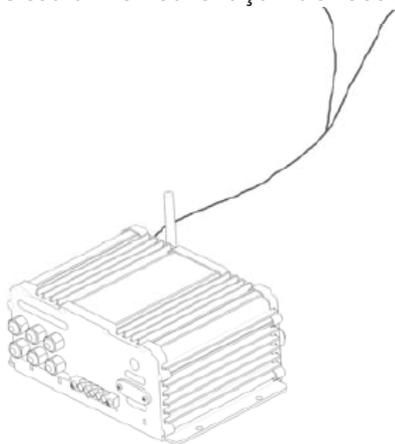
Ne branchez le récepteur à l'alimentation secteur que lorsque les câbles d'enceinte sont bien raccordés.

Antenne:

L'antenne du récepteur peut être utilisée de deux façons :

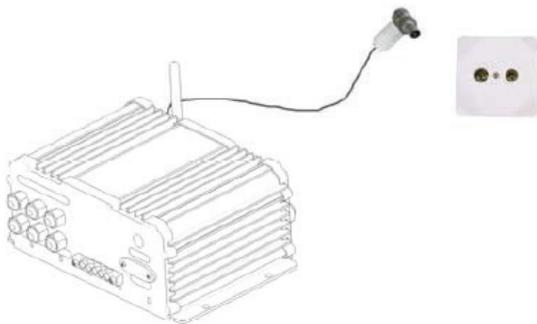
1 Ondes hertziennes

Positionnez les extrémités de l'antenne à la verticale en forme de V.
C'est la meilleure façon de recevoir les ondes hertziennes.

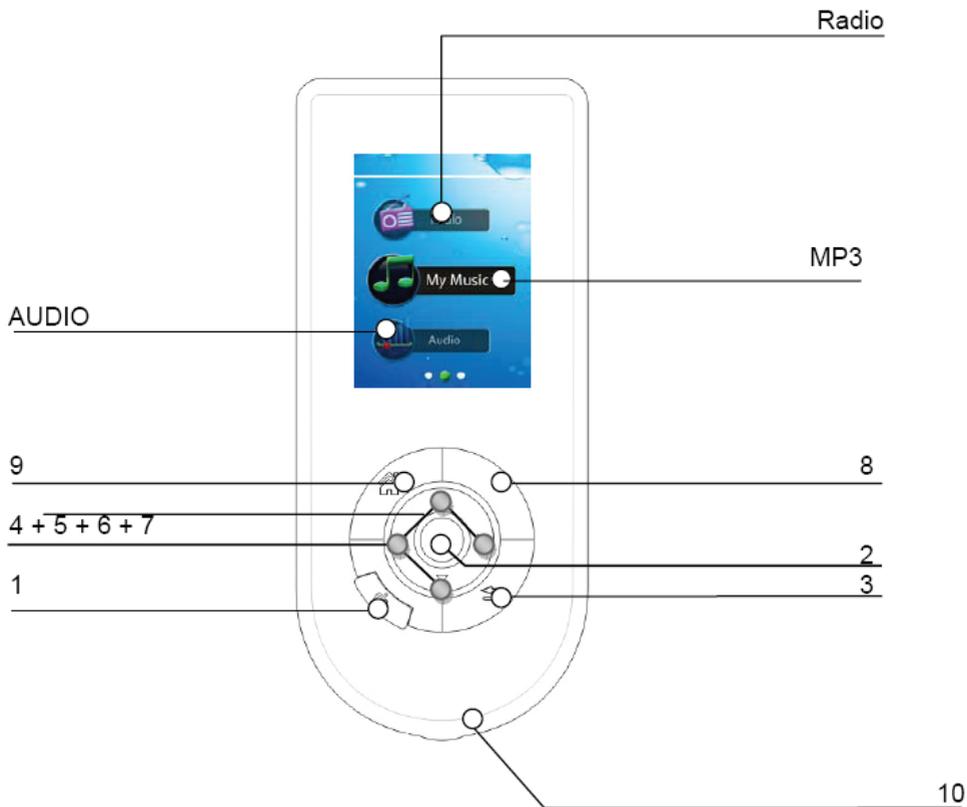


2 Signal radio via la télédistribution

Si vous avez une connexion à la télédistribution à proximité du récepteur, vous pouvez monter une fiche coaxiale (mâle) aux extrémités de l'un des fils d'antenne. Branchez la fiche dans la prise radio de la télédistribution.



G1. Wipod: fonctions (fonctions de navigation)



- 1. Allumer/éteindre:** Appuyez sur cette touche pendant 2 secondes pour allumer le Wipod. Le récepteur va également émettre un signal de confirmation. Appuyez brièvement sur cette touche pour éteindre le Wipod.
- 2. OK:** Appuyez sur cette touche pour ouvrir un menu ou pour confirmer une action.
- 3. Retour/Échap:** Revenir en arrière d'un niveau dans le menu. Appuyez plusieurs fois sur cette touche pour remonter plus loin en arrière.
- 4. Haut:** Appuyez sur cette touche pour aller vers le haut.
- 5. Bas:** Appuyez sur cette touche pour aller vers le bas.
- 6. Gauche:** Appuyez sur cette touche pour aller vers la gauche.
- 7. Droite:** Appuyez sur cette touche pour aller vers la droite.
- 8. Touche Utilisateur:** Cette touche a plusieurs fonctions (selon le menu). Elle revient plusieurs fois dans les explications des touches.
- 9. Accueil:** Appuyez sur cette touche pour revenir au menu d'accueil.
- 10. Wipod:** Cette télécommande avancée est étanche à l'eau (IPX6), mais une immersion prolongée risque d'endommager irrémédiablement l'appareil.

G2. Wipod: fonctions (fonctions des menus)

- 1 Allumez le Wipod en appuyant pendant au moins 2 secondes sur la touche Allumer/éteindre.
- 2 Appuyez sur la touche OK pour passer l'écran d'introduction.

Écran d'introduction



Gauche



Écran de gauche actif

Accueil



Écran du milieu actif

Droite



Écran de droite actif

Appuyer 1x Gauche

Appuyer 1x Droite

- 3 L'écran d'accueil du milieu s'affiche toujours à l'allumage du Wipod.
- 4 L'accueil est composé de 3 écrans avec 9 boutons.
- 5 Naviguez dans le menu avec les quatre touches Haut/Bas/Gauche/Droite.
- 6 Appuyez sur OK pour passer à l'écran suivant.



Écouter la radio:

Sélectionnez "Radio" à l'écran d'accueil et appuyez sur OK. L'écran suivant s'affiche.



1. Maintenez la touche Gauche ou Droite enfoncée pour chercher automatiquement des émetteurs.
2. Appuyez sur la touche Gauche ou Droite pour chercher manuellement des émetteurs.
3. Lorsque vous avez trouvé un émetteur que vous souhaitez enregistrer, maintenez la touche OK enfoncée. La fréquence va être enregistrée dans l'un des huit emplacements de mémoire.
4. Appuyez sur OK pour basculer entre les huit fréquences mémorisées.
5. Appuyez sur Haut ou Bas pour régler le volume.
6. Appuyez sur la touche Utilisateur pour désactiver la radio.

La bande FM va de 87,5 à 108 MHz.

Écouter de la musique MP3:

Sélectionnez "Ma Musique" à l'écran d'accueil et appuyez sur OK. L'écran suivant s'affiche.



Sept boutons s'affichent. Chacun est expliqué ci-après.

Titre en cours de lecture

1. Accédez à "Titre en cours de lecture" pour voir la chanson en cours de lecture (si vous avez déjà choisi un titre). L'écran suivant s'affiche.



2. Vous pouvez utiliser les touches Haut et Bas pour régler le volume (entre 1 et 80 dB).
3. Appuyez une fois sur la touche Gauche pour revenir 10 secondes en arrière dans le morceau.
4. Appuyez une fois sur la touche Gauche pour sauter 10 secondes en avant dans le morceau.
5. Maintenez la touche Gauche enfoncée pour rejouer le morceau.
6. Maintenez la touche Droite enfoncée pour passer au morceau suivant.
7. Appuyez sur la touche OK pour mettre le morceau en pause.
8. Cette fonction n'est active que si vous avez d'abord choisi un titre MP3 dans "Tous les éléments".

Les fichiers

Accédez à "Tous les éléments". Appuyez sur OK pour entrer dans le menu. Sélectionnez un titre dans la liste et appuyez sur OK (voir remarque).

Toute la musique*

Accédez à "Toute la musique"*. Appuyez sur OK pour entrer dans le menu. Sélectionnez un titre dans la liste et appuyez sur OK (voir remarque).

Artiste*

Accédez à "Artiste". Appuyez sur OK pour entrer dans le menu. Sélectionnez un artiste dans la liste et appuyez sur OK (voir remarque).

Album*

Accédez à "Album". Appuyez sur OK pour entrer dans le menu. Sélectionnez un album dans la liste et appuyez sur OK.

Gestion Musique

Une fois des fichiers MP3 copiés sur le Wipod, vous devez les classer. Accédez à "Gestion Musique" et appuyez sur OK. Le Wipod va analyser tous les fichiers MP3 et les classer dans les bonnes catégories. Les menus 3, 4 et 5 sont maintenant activés.

*Ces boutons ne sont activés que lorsque tous les morceaux ont été ajoutés à la musicothèque ("Gestion Musique").

Mode de lecture

Accédez à "Mode de lecture" et appuyez sur OK pour entrer dans le menu. Appuyez sur la touche Droite pour parcourir les options.

→ Répétition de tous les titres → Un seul titre → Répétition d'un titre → Lecture aléatoire → Tous les titres

Remarque: La connexion Bluetooth est établie (cela peut prendre jusqu'à 30 secondes ; la connexion Bluetooth est ensuite maintenue pendant la lecture des MP3).



Audio:

Sélectionnez "Audio" à l'écran d'accueil et appuyez sur OK. L'écran suivant s'affiche.



→ Appuyez sur la touche Haut pour augmenter le volume.

→ Appuyez sur la touche Bas pour diminuer le volume.

1. L'écran "Audio" comprend 6 boutons.
2. La fonction "Volume" est activée.
3. Appuyez sur la touche Gauche (ou Droite) pour activer la fonction suivante (ou précédente).
4. C'est ainsi que se déroule le menu.
5. Appuyez sur les touches Haut et Bas pour augmenter ou réduire les valeurs.

Volume: de 1 à 80

Graves: de -7 à +7

Balanc: de -7 à +7

Enceint: de A → B → AB

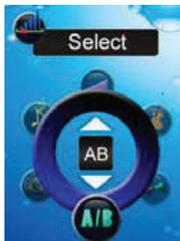
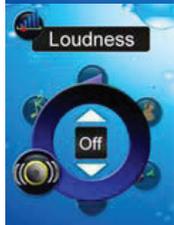
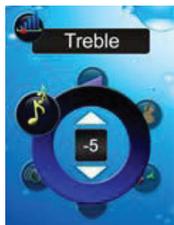
Intenst: de On à Off

Treble: de -7 à +7

Appuyez sur la touche Gauche pour passer à la fonction précédente.



Appuyez sur la touche Droite pour passer à la fonction suivante.



**Connexion Bluetooth externe (uniquement pour WMC75Pro):**

Sélectionnez "Bluetooth" à l'écran d'accueil et appuyez sur OK. L'écran suivant s'affiche.



Cette fonction permet de connecter d'autres appareils Bluetooth (iPhone, smartphone ou autres appareils intégrant la fonction Bluetooth) au WMC75Pro. La distance maximale entre l'appareil externe et le Wipod est de 5 mètres.

Explication des boutons:**1. Manipulation**

Appuyez sur OK pour lancer ou arrêter la lecture d'un fichier (sur l'appareil Bluetooth externe). Appuyez sur la touche Gauche/droite pour sélectionner le titre précédent/suivant sur l'appareil Bluetooth externe. Cette fonction doit être prise en charge par l'appareil Bluetooth externe.

2. Volume

1 - 80 dB. Appuyez sur la touche OK pour afficher le volume. Appuyez sur la touche Gauche/Droite pour diminuer/augmenter le volume.

3. Connecter

Permet de connecter un appareil Bluetooth externe.

4. Statut Ampli

Vérifie l'état du récepteur Bluetooth.

5. Couplage (autoriser)

Appuyez sur ce bouton pour lancer l'association. Le Wipod (et le récepteur) reste en mode d'association pendant maximum 180 secondes. Un appareil Bluetooth externe peut être associé au Wipod pendant ce délai.

1. Activez la fonctionnalité Bluetooth de l'appareil externe avant de lancer l'association.
2. Lancez la recherche d'appareils Bluetooth sur l'appareil Bluetooth externe. "**JBM-150**" ou "**Wipod**" doit s'afficher à l'écran de l'appareil Bluetooth externe. La recherche s'arrête.
3. Sélectionnez le Wipod. Un nouveau menu s'affiche sur l'appareil Bluetooth externe. Sélectionnez les options adéquates.
4. L'appareil Bluetooth externe demande ensuite un code. Saisissez le code "0000". Après confirmation, l'appareil Bluetooth externe va être associé au Wipod.
5. Sélectionnez un fichier sur l'appareil Bluetooth externe et appuyez sur la touche de lecture.
6. Le Wipod va prendre en charge les fonctions de base, telles que: Lecture d'un titre
Titre suivant
Titre précédent
Volume +
Volume -
Pause
7. Désormais, le Wipod aura toujours le droit de lire des fichiers sur l'appareil Bluetooth externe sans nouvelle autorisation.

La prochaine fois que vous voudrez connecter l'appareil externe au Wipod, vous devrez procéder comme suit:

1. Sélectionnez "Bluetooth" à l'écran d'accueil du Wipod et appuyez sur OK.
2. Accédez au menu Bluetooth sur l'appareil externe.
3. Sélectionnez le Wipod dans la liste des "appareils connus" et confirmez.
4. L'appareil externe est à nouveau connecté au Wipod.

6. Découplage

Sélectionnez cette fonction pour supprimer un appareil Bluetooth externe. Le dernier appareil associé va être supprimé. Pour réassocier cet appareil au Wipod, vous devrez repasser par "Couplage".

Remarque: Vous ne pouvez connecter au Wipod qu'un seul appareil Bluetooth externe à la fois.



AUX:

Si vous avez connecté un lecteur DVD ou CD (ou une autre source audio) au récepteur, vous pouvez écouter le son de ce système via la fonction "AUX".

1. Sélectionnez "AUX" à l'écran d'accueil et appuyez sur OK. L'écran suivant s'affiche:



Vert = sélectionné ; appuyez sur OK pour activer AUX I.

2. Sélectionnez AUX I si vous avez connecté le lecteur DVD (ou une autre source) à Audio I sur le récepteur.
Sélectionnez AUX II si vous avez connecté le lecteur DVD (ou une autre source) à Audio II sur le récepteur.



Vous appuyez sur OK... AUX I est activé.

3. Après une seconde, l'écran "Audio" s'affiche (voir chapitre "Audio" dans ce mode d'emploi).



USB

USB (uniquement pour WMC55Luxe et WMC75Pro):

Connectez un ordinateur (avec le câble USB fourni), sélectionnez USB dans le menu d'accueil et appuyez sur OK. L'ordinateur détecte automatiquement l'appareil. Vous pouvez échanger des fichiers avec l'ordinateur.

Déconnexion du Wipod de l'ordinateur

Afin d'éviter toute perte de données, cliquez sur "Retirer le périphérique en toute sécurité" dans la barre des tâches du PC (dans le coin inférieur droit du Bureau). Sélectionnez le bon appareil et cliquez sur Éjecter. Vous pouvez maintenant déconnecter le Wipod en toute sécurité.

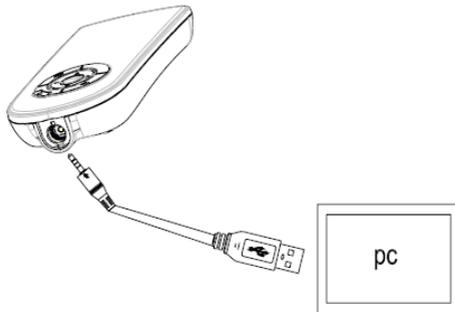
La mémoire flash du Wipod est formatée en FAT32. Vous n'êtes pas obligé de la reformater.

Formatage

Il est possible de formater le Wipod. Seuls les fichiers copiés sur le Wipod seront perdus. Le firmware ne sera PAS supprimé. Vous pourrez utiliser à nouveau le Wipod normalement après le formatage. Vous devrez seulement y copier de nouveaux fichiers musicaux (MP3).

La connexion USB du Wipod permet d'effectuer les opérations suivantes :

- Échange de fichiers avec un ordinateur
- Mise à jour du firmware
- Chargement de la batterie





Info

Info:

Sélectionnez "Info" pour consulter l'état du Wipod. L'écran suivant s'affiche:



État de charge de la batterie

Vous pouvez voir l'état de charge de la batterie. Il est exprimé en pourcentage. La batterie a une autonomie d'environ 8 heures, selon l'utilisation.

Minuteur

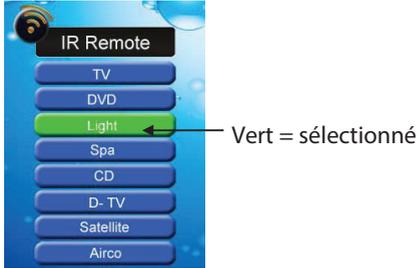
Si vous avez défini l'extinction automatique du système dans le menu "Paramètres", vous pouvez voir ici dans combien de temps le Wipod s'éteindra.

Version

Indique la version du firmware de votre Wipod.

Infra Rouge (uniquement pour WMC75Pro):

Sélectionnez "Infrarouge" dans le menu d'accueil pour commander des appareils externes par rayons infrarouges. L'écran suivant s'affiche.



- 1.Sélectionnez l'appareil à commander dans la liste (p. ex. TV).
- 2.L'écran suivant s'affiche.



- 3.Cet écran correspond aux six touches de commande du Wipod. Les touches Accueil et Retour ne permettent pas de commander d'autres appareils IR. Elles sont nécessaires pour revenir à l'écran d'accueil (touche Accueil) ou à un écran précédent (touche Retour). Le Wipod peut assimiler pratiquement tous les codes IR des autres appareils IR, mais il est possible qu'un code IR spécifique ne puisse pas être reproduit. Le Wipod n'est pas en cause.

Assimilation d'une fonction

Pour assimiler une fonction IR, la télécommande d'origine de l'appareil à commander est nécessaire. Nous allons prendre l'exemple de la télécommande d'un téléviseur et faire assimiler la touche **Power** au Wipod.

1. Allumez le Wipod, sélectionnez "Infrarouge" dans le menu d'accueil et appuyez sur OK.
2. Sélectionnez l'appareil dont il faut assimiler un code IR (ici: TV).

3. Mettez le Wipod et la télécommande d'origine en vis-à-vis.



4. Appuyez (sur la télécommande d'origine) une fois sur la touche que le Wipod doit assimiler (ici: Power).
5. Le Wipod reconnaît le code, le symbole IR-IN s'affiche à l'écran.



← Symbole IR-IN

6. Maintenez enfoncée la touche à laquelle la fonction sera affectée.
7. Maintenez la touche enfoncée jusqu'à ce que le symbole OK s'affiche brièvement à l'écran.



← Symbole OK.

8. La fonction a été enregistrée pour cette touche. Vous pouvez la tester/utiliser.
9. Répétez les étapes 3 à 8 pour assimiler d'autres fonctions.

Remarque: Vous pouvez apprendre aux 6 touches du Wipod les touches de n'importe quel appareil (TV, DVD, éclairage, etc.), selon vos préférences.

Paramètres:

Sélectionnez "Paramètres" dans le menu d'accueil. L'écran suivant s'affiche.



1. Langue:

Appuyez sur la touche OK pour entrer dans le menu, puis utilisez les touches Haut et Bas pour sélectionner une langue.

English → German → Nederlands → Français →

2. Afficheur:

Accédez à "Afficheur" et appuyez sur OK pour entrer dans le menu. L'écran suivant s'affiche.



A. **Luminosité LCD:** 1-5

Utilisez les touches Gauche et Droite pour régler la luminosité de l'écran LCD.

B. **Temporisation LCD :** 5-60 secondes

Utilisez les touches Gauche et Droite pour définir le délai avant extinction de l'écran.

3. Système:

Accédez à "Système" et appuyez sur OK pour entrer dans le menu. L'écran suivant s'affiche.



A. Temporisation

Appuyez sur OK pour entrer dans le menu. Trois boutons s'affichent:

1. Temporisation musique (0-60 minutes)

Après x minutes sans action ou sans musique, le système s'éteint automatiquement. Définissez 0 pour que le système ne s'éteigne pas automatiquement.

2. Temporisation système (0-180 minutes)

Après x minutes, le système s'éteint automatiquement. Vous pouvez consulter le temps restant à l'écran "Info". Définissez 0 pour que le système ne s'éteigne pas automatiquement. L'écran "Info" affiche alors 0.

3. Bluetooth time-out (0-60 secondes)

Après x secondes sans connexion Bluetooth, la fonctionnalité Bluetooth est désactivée afin d'économiser la batterie. Définissez 0 pour que la fonctionnalité Bluetooth soit toujours active. Définissez 0 si vous basculez souvent entre votre smartphone (ou iPhone) et le lecteur MP3 interne du Wipod.

B. Écouteurs

Appuyez sur OK pour entrer dans le menu.

Utilisez les touches Haut et Bas pour effectuer divers réglages.

Écouteurs seulement

Activez cette option pour n'écouter la musique que via les écouteurs. La diffusion sans fil de musique MP3 sera désactivée. Vous pouvez désormais utiliser le Wipod comme baladeur MP3 étanche.

Sélection automatique

Activez cette fonction pour que le Wipod effectue la sélection automatiquement. Si aucun casque n'est connecté, le Wipod diffusera la musique MP3 via Bluetooth.

Si un casque est connecté, le Wipod diffusera la musique via celui-ci.

Transmission uniquement

Activez cette option pour n'écouter la musique que via Bluetooth.

La musique MP3 sera alors diffusée uniquement sans fil, même si un casque est connecté.

C. Bluetooth (connexion Bluetooth entre le Wipod et le récepteur)

Appuyez sur OK pour entrer dans le menu. L'écran suivant s'affiche.



1.Connecter

Connecter l'émetteur (Wipod) et le récepteur Bluetooth (cette fonction ne marche que lorsque l'association a déjà été effectuée).

2.Statut Wipod

Vérifier l'état de l'émetteur Bluetooth (Wipod). Vous entendez une tonalité de test.

3.Statut ampli

Vérifier l'état du récepteur Bluetooth. Vous entendez une tonalité de test.

4.Couplage

Lorsque vous sélectionnez "Couplage", les deux appareils (Wipod et récepteur) entrent en mode d'association. Ce mode se désactive automatiquement après 60 secondes. Lorsque l'association est réussie, **2x AUDIO** s'affiche en bas de l'écran.

L'association a été effectuée. Si l'association n'a pas été effectuée après 60 secondes, vous devez sélectionner "Découplage" avant de réessayer "Couplage".

Attention:

Pendant l'opération d'association, vous devez désactiver les autres appareils Bluetooth. En principe, l'association a déjà été effectuée pour vous, vous ne devez PAS la refaire.

5.Découplage

Supprimer les appareils qui ont été associés (par erreur ou non).

D. Réglage AUX (uniquement pour WMC75Pro)

Voici d'abord un exemple qui vous permettra de bien comprendre la fonction.

Exemple:

Vous voulez écouter le son d'un téléviseur via ce système. Vous avez connecté le téléviseur à AUX I sur le récepteur. Pour pouvoir écouter le son du téléviseur, vous devez donc choisir AUX I dans le menu AUX (dans le menu d'accueil). Le récepteur va désormais diffuser le son de l'appareil connecté (le téléviseur) à AUX I. Vous pouvez commander le téléviseur par infrarouge.

Pour aller plus vite

Sélectionnez "TV" dans le menu "Paramètres/Système/Réglage AUX". L'écran suivant s'affiche.



AUX I est directement activé.

Réglage AUX

Définissez ici quelle entrée AUX le récepteur doit utiliser si vous sélectionnez "TV" en infrarouge (dans l'exemple ci-dessus : AUX I). Sélectionnez une sortie AUX (AUX I, AUX II ou No AUX).

Réglage du volume

Le Wipod peut assimiler les commandes Volume + et Volume - du téléviseur. Vous contrôlez alors le volume du téléviseur avec le Wipod. Le volume du récepteur n'augmentera ou ne diminuera pas. Pour cela, sélectionnez "Ext".

Si vous avez réglé le téléviseur sur un volume fixe, sélectionnez "Int". Vous indiquez ainsi que le volume du récepteur change lorsque vous utilisez les commandes Volume + et Volume - par infrarouge. Si vous avez sélectionné "Int", il n'est pas possible d'assimiler ces commandes.

E. Mise à jour/Update (uniquement pour WMC55Luxe et WMC75Pro)

Appuyez sur OK pour entrer dans le menu. Vous pouvez mettre à jour le firmware du Wipod.

Téléchargez le firmware et copiez-le sur le Wipod (via connexion USB). Accédez ensuite à "Update" et appuyez sur OK. Le Wipod va installer le nouveau firmware. Après quelques minutes, le Wipod est prêt pour utilisation. Les fichiers de musique ne sont pas effacés.

Supprimez ensuite le fichier de mise à jour du Wipod.

Attention: Le Wipod doit être complètement chargé (ou branché sur l'adaptateur ou à l'ordinateur). N'éteignez jamais le Wipod pendant la mise à jour.

F. Formatage (uniquement pour WMC55Luxe et WMC75Pro)

Appuyez sur OK pour lancer le formatage. Cette fonction ne peut être exécutée que lorsque le Wipod est connecté à un ordinateur via câble USB. Cette fonction effectue uniquement le formatage de la mémoire flash du Wipod. Tous les fichiers seront supprimés de la mémoire flash. Le firmware interne ne sera pas supprimé. Une fois le formatage terminé, le Wipod est prêt pour utilisation.

G. Lien d'usine

Remarque: l'association a déjà été effectuée pour vous. Vous ne devez l'effectuer que si le récepteur ne réagit pas aux commandes du Wipod ou si vous voulez associer un autre (nouveau) Wipod au récepteur.

Accédez à "Lien d'usine" et appuyez sur OK pour entrer dans le menu. Cette fonction permet d'associer un Wipod à un récepteur. L'écran suivant s'affiche.



S : A00E1437BO (code d'adresse du Wipod)

D : A00A5235DE (code d'adresse du récepteur)

(les deux appareils ont une adresse différente et ne sont donc pas associés)

1. Obtenir adresse et Sauvegarder adresse

Débranchez l'alimentation (du récepteur) pendant quelques secondes, puis rebranchez-la. Appuyez (dans les 5 secondes) sur "Obtenir adresse", puis sur "Sauvegarder adresse". Vous voyez maintenant que les deux appareils ont la même adresse et qu'ils ont donc été associés. Vous pouvez désormais commander le récepteur avec le Wipod.

2. Adresse Aléatoire

Débranchez l'alimentation (du récepteur) pendant quelques secondes, puis rebranchez-la. Appuyez 5 fois sur "Adresse Aléatoire" pour que le récepteur génère une adresse aléatoire. Cette fonction permet d'attribuer une adresse aléatoire à chaque récepteur et d'éviter qu'un Wipod commande deux récepteurs (ou plus) à la fois.

En fait, vous ne devez jamais utiliser cette fonction. Une adresse aléatoire a déjà été attribuée au récepteur en usine.

3. Test Sonore

Cette fonction permet de tester la connexion entre le Wipod et le récepteur. Lorsque vous appuyez sur "Test Sonore", le récepteur émet un signal sonore, qui indique que les deux appareils sont associés.

Si vous avez correctement suivi la procédure ci-dessous, l'association est réussie.

S: A00A5235DE (code d'adresse du Wipod)

D: A00A5235DE (code d'adresse du récepteur)

(les deux appareils ont désormais la même adresse et sont donc associés)

H. Chargement du Wipod

Pour recharger la batterie, procédez comme suit.

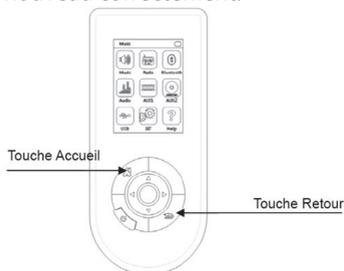
1. Prenez le câble USB/jack dans la boîte.
2. Connectez le câble jack à la sortie casque du Wipod.
3. Connectez l'autre extrémité du câble (USB) à l'adaptateur ou directement à votre ordinateur.
4. La durée de charge de la batterie est en moyenne de 3 à 4 heures. Les 2 à 3 premières fois, la durée de charge optimale est de 5 heures, mais pas plus de 8 heures.

Attention:

- La batterie du Wipod atteint sa capacité optimale au bout de quelques cycles de charge/décharge.
- Si vous n'utilisez pas le Wipod pendant une durée prolongée, il est conseillé de le recharger au moins une fois par mois.
- Ne chargez pas la batterie lorsque la température ambiante est élevée.
- La batterie intégrée a été conçue pour être rechargée plusieurs centaines de fois. N'ouvrez pas le Wipod pour remplacer les batteries ou pour apporter des modifications à l'appareil.

I. Réinitialisation du Wipod

Il peut arriver, à cause d'une utilisation incorrecte ou pour autre raison, que le Wipod se bloque et ne puisse plus être allumé ou éteint. Le cas échéant, appuyez simultanément sur les touches Accueil et Retour (pendant 3 secondes). Le Wipod est réinitialisé et fonctionne à nouveau correctement.



J. Bon à savoir

Le Wipod Music Center est un système avancé. Il intègre des technologies dernier cri, dont la fonctionnalité Bluetooth A2DP. Ce moyen de communication sans fil entre appareils utilise des radiofréquences. Il peut arriver que la communication soit perturbée par des facteurs extérieurs, par exemple des fours à micro-ondes, des téléphones mobiles, des réseaux (informatiques) sans fil, mais aussi des facteurs naturels. Une perturbation peut donc être provoquée par l'un de ces facteurs. Dans la plupart des cas, ce genre de perturbation est temporaire. Vous pouvez améliorer la communication en éteignant puis rallumant le Wipod.

Dessin d'installation du spa ZONZA



Paramètres du spa: 2010 × 1530 × 770 mm

L: Bouche d'évacuation (50 mm)

E: Sorties électriques possibles à travers la paroi de la coque: un câble de 3 m est nécessaire!

Paramètres du câble à utiliser:

- Conditions électriques: vous aurez besoin d'un câble 1 × 16 A; 5 × 4 mm² NYM-Y (230 V/50Hz) Dans ce cas avec un moteur 3 CV le chauffage ne fonctionne pas.
- Pour un fonctionnement parfait: vous aurez besoin d'un câble 3 × 16 A; 5 × 4 mm² NYM-Y (230 V/50Hz). Dans ce cas, même avec l'utilisation d'un moteur 3 CV, le chauffage fonctionnera.

En cas d'encastrement du spa, vous encastrez uniquement la partie se trouvant au-dessous de la paroi en acrylique.

Il faudra penser à pouvoir vider l'eau même au point le plus profond du trou d'installation.

Veillez à ce que le trou d'installation soit bien aéré. Pour cela, nous vous recommandons l'installation d'un ventilateur.

La largeur du trou d'installation doit être au moins de 60 cm autour du spa.

ATTENTION:

N'utilisez votre spa que dans le cas où votre installateur professionnel a remis à nos services après-vente une déclaration écrite de l'installation d'une protection 32 A et disjoncteur différentiel 30 mA.

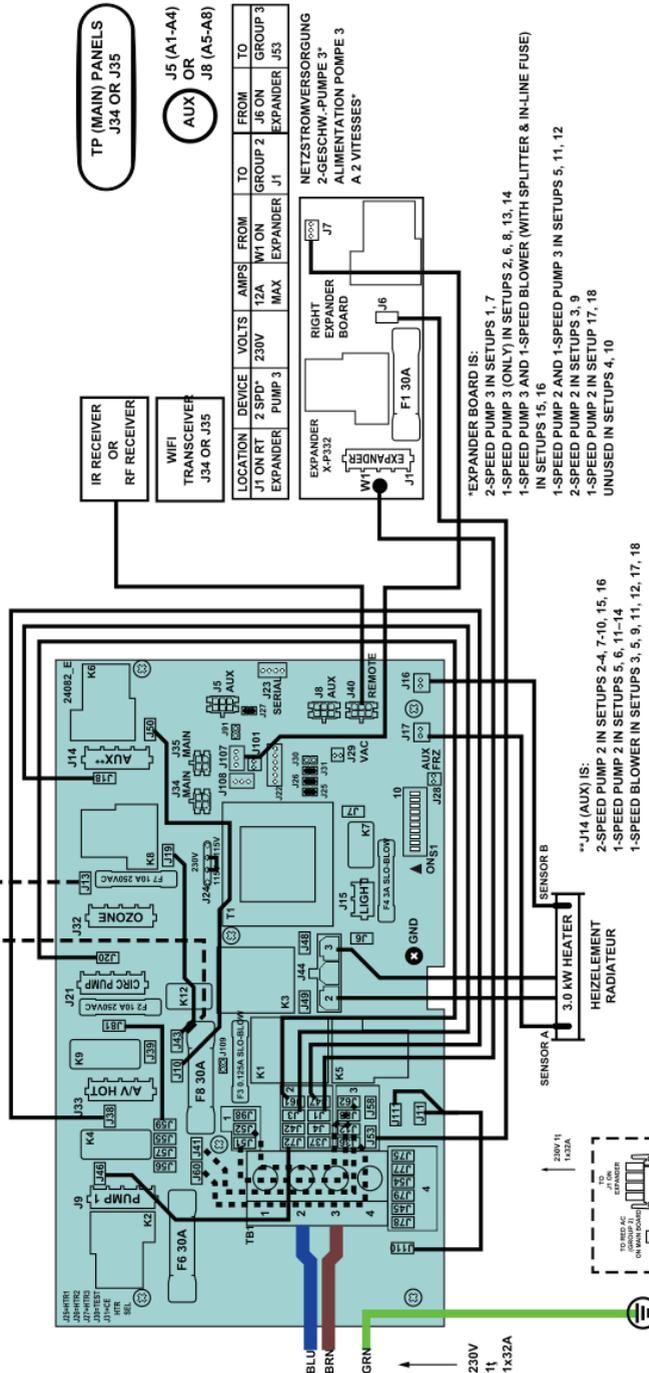
Si vous utilisez votre baignoire à l'intérieur, ayez en tête les informations suivantes:

Une certaine quantité d'eau peut s'accumuler autour du spa, ainsi le sol doit comporter une conduite d'eau adéquate afin que l'eau ne stagne pas autour du spa.

Les paramètres ici décrits ont des valeurs indicatives, ils peuvent varier selon les technologies de fabrication du spa.

WIRING DIAGRAM 1 x 32A

J43 TO J13 (BLOWER ON J14)
IN SETUPS 3, 5, 9, 11, 12, 17, 18



TP (MAIN) PANELS
J34 OR J35

J5 (A1-AA)
AUX
OR
J8 (A5-A8)

LOCATION	DEVICE	VOLTS	AMPS	FROM	TO
J1 ON RT	2 SPD	230V	12A	WT ON	GROUP 2
J2	EXPANDER			EXPANDER	J1
J3	PUMP 3			EXPANDER	J5

NETZSTROMVERSORGUNG
2-GESCH.-PUMPE 3-
ALIMENTATION POMPE 3
A 2 VITESSES*

- *EXPANDER BOARD IS:
 2-SPEED PUMP 3 IN SETUPS 1, 7
 1-SPEED PUMP 3 (ONLY) IN SETUPS 2, 6, 8, 13, 14
 1-SPEED PUMP 3 AND 1-SPEED BLOWER (WITH SPLITTER & IN-LINE FUSE)
 IN SETUPS 15, 16
 1-SPEED PUMP 2 AND 1-SPEED PUMP 3 IN SETUPS 5, 11, 12
 2-SPEED PUMP 2 IN SETUPS 3, 9
 1-SPEED PUMP 2 IN SETUP 17, 18
 UNUSED IN SETUPS 4, 10

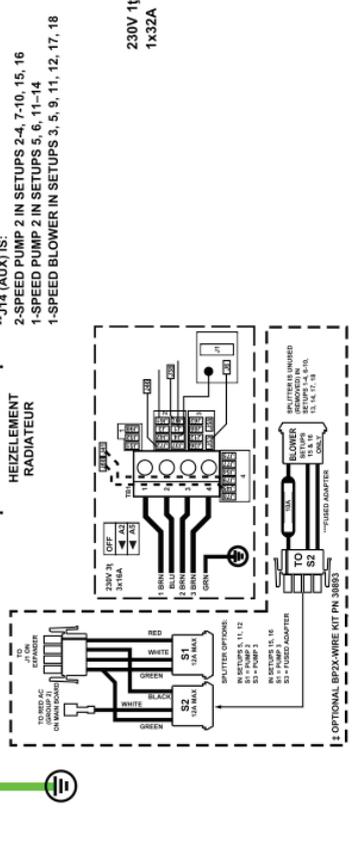
SWITCHBANK S1 ON

TEST MODE OFF	A1	TEST MODE ON
DON'T ADD 1 HS PUMP WHTR	A2	ADD 1 HS PUMP WITH HEAT
DON'T ADD 2 HS PUMPS WHTR	A3	ADD 2 HS PUMPS WITH HEAT
DON'T ADD 4 HS PUMPS WHTR	A4	ADD 4 HS PUMPS WITH HEAT
SPECIAL AMPERAGE RULE A*	A5	SPECIAL AMPERAGE RULE B*
STORE SETTINGS**	A6	MEMORY RESET**
NOT ASSIGNED	A7	NOT ASSIGNED
NOT ASSIGNED	A8	NOT ASSIGNED
NOT ASSIGNED	A9	NOT ASSIGNED
NOT ASSIGNED	A10	NOT ASSIGNED

SWITCHBANK S1 OFF

TEST MODE OFF	A1	TEST MODE ON
DON'T ADD 1 HS PUMP WHTR	A2	ADD 1 HS PUMP WITH HEAT
DON'T ADD 2 HS PUMPS WHTR	A3	ADD 2 HS PUMPS WITH HEAT
DON'T ADD 4 HS PUMPS WHTR	A4	ADD 4 HS PUMPS WITH HEAT
SPECIAL AMPERAGE RULE A*	A5	SPECIAL AMPERAGE RULE B*
STORE SETTINGS**	A6	MEMORY RESET**
NOT ASSIGNED	A7	NOT ASSIGNED
NOT ASSIGNED	A8	NOT ASSIGNED
NOT ASSIGNED	A9	NOT ASSIGNED
NOT ASSIGNED	A10	NOT ASSIGNED

**SWITCH #6 SHOULD BE SET TO OFF UPON FINAL INSTALLATION.



230V
11
1x32A

TO 230V AC ON OVERCABLE



Phybris spa | BY Wellis®