

ADDENDA GEYSAIR™ au MANUEL GÉNÉRAL

INFORMATIONS IMPORTANTES
POUR L'INSTALLATEUR ET LE PROPRIÉTAIRE

INCLUS : L'INSTALLATION DU THERMOMASSEUR® AVEC LA TECHNOLOGIE GEYSAIR™

 **BainUltra®**
À la découverte de votre mieux-être®

À CONSERVER POUR LE PROPRIÉTAIRE

TABLE DES MATIÈRES

CONSEILS DE SÉCURITÉ	4
THERMOMASSEUR®	
AYOURA® AUTOPORTANTS - INSTALLATION	5
AMMA® AUTOPORTANTS - INSTALLATION	6
BALNÉO® - NAOS ET SANOS - INSTALLATION	7 - 8
BALNÉO® - CELLA - INSTALLATION	9
ORIGAMI AUTOPORTANTS - INSTALLATION	10 - 11
ESSENCIA OVAL 7236 - PIÈCES ET OUTILLAGE - INSTALLATION	12 - 13
ESSENCIA RECTANGULAIRE 6838 - PIÈCES ET OUTILLAGE - INSTALLATION	14 - 15
TURBINE	
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	16
INSTALLATION ÉLECTRIQUE ET PLOMBERIE	17 - 19
INSTALLATION À DISTANCE	20
CONTRÔLES DE LA SÉRIE MIA®	
MIAPLUS® - GUIDE D'UTILISATION	21 - 22
DÉPANNAGE	23
GARANTIE	24

956, chemin Olivier
Saint-Nicolas (Québec)
G7A 2N1

T 418.831.7701

1.800.463.2187

F 418.831.6623

1.800.382.8587

info@bainultra.com

www.bainultra.com

Imprimé au Canada. Copyright © juillet 2013 BainUltra inc. Tous droits réservés. 45100169
Certains produits, spécifications et services mentionnés dans le présent manuel sont décrits
dans des demandes de brevets en instance ou protégés par des brevets.

INSTRUCTIONS POUR ÉVITER LES INCENDIES, LES ÉLECTROCUTIONS ET LES BLESSURES

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES LIRE ET SUIVRE TOUTES LES INSTRUCTIONS CONSERVER PRÉCIEUSEMENT CES INSTRUCTIONS.

AVERTISSEMENT

- Risque d'hyperthermie. Les personnes qui prennent des médicaments ou qui ont des problèmes de santé devraient consulter un médecin avant d'utiliser un bain à jet d'air avec chauffe-air.
- Risque d'hyperthermie et de noyade. Ne pas utiliser un bain à jet d'air avec chauffe-air après un exercice intense.
- Danger pour le fœtus, les femmes enceintes, que leurs grossesses soit confirmée ou non, devraient consulter un médecin avant d'utiliser un bain à jet d'air avec chauffe-air.
- Risque de blessure et de noyade. Ne pas prendre de médicament ni consommer d'alcool lorsqu'on utilise un bain à jet d'air avec chauffe-air ou avant d'y entrer afin d'éviter l'évanouissement et le risque de noyade.
- Il est fortement recommandé de suivre les conseils suivants lorsque vous utilisez votre Thermomasseur®. N'utilisez aucun appareil ou accessoire non recommandé par le fabricant.
- Risque possible d'hyperthermie et de noyade. Vérifiez et ajustez la température de l'eau avant d'utiliser la baignoire car l'eau excédant **100°F (38°C)** peut être dommageable pour la santé.
- Ne jamais laisser un enfant ou une personne malade sans supervision, comme recommandé pour tout autre type de baignoire.
- Être prudent en entrant et en sortant de la baignoire.
- **Le Geysair** (option) doit toujours être raccordé à l'alimentation en eau chaude. Si ce n'est pas le cas, l'option Geysair devrait être désactivée via le contrôle du bain.

RISQUE D'ÉLECTROCUTION

- Fermer l'alimentation électrique avant de faire le service.
- Ne pas utiliser d'appareils électriques tels que séchoir à cheveux, lampe, téléphone, radio ou télévision, etc. à moins de **5 pi (1,5 m)** du Thermomasseur®.
- Avant d'utiliser votre Thermomasseur®, voir à ce que l'encastrement (ou la pose de la jupe) soit complètement terminé afin d'éviter qu'un baigneur entre accidentellement en contact avec l'une des composantes électriques (turbine et bloc d'alimentation).
- Pour usage à l'intérieur seulement.

BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES :

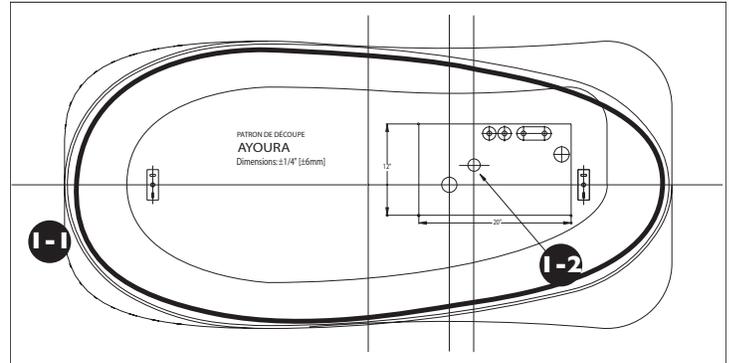
- Éviter d'insérer des objets dans les ouvertures.
- Le Thermomasseur® BainUltra® doit être branché à un circuit d'alimentation protégé par un disjoncteur détecteur de fuites à la terre (**DDFT**) de classe **A** de **15 ampères** pour les bains à simple dossier chauffant et de **20 ampères** pour ceux avec **Geysair** ou ceux à **double dossier chauffant** de la série Amma®. La mise à la terre du disjoncteur doit être connectée. Ce disjoncteur est fourni par votre électricien et doit être testé régulièrement en accord avec les instructions du fabricant. Ne pas utiliser la baignoire en cas de dysfonctionnement du disjoncteur. Fermer le disjoncteur et faire appel à un électricien certifié.
- Utiliser des fils d'alimentation électrique en cuivre n° **12 AWG** (ou plus gros) pouvant supporter au moins **194°F (90°C)**.
- Au Canada, une borne verte est fournie avec la boîte de jonction. Afin de réduire les risques d'électrocution, il faut la connecter à la borne de mise à la terre de votre panneau électrique à l'aide d'un fil de cuivre isolé vert continu. Le calibre doit être équivalent à celui des conducteurs qui alimentent ce système et doit être de 12 AWG ou plus gros.
- Toutes les connexions électriques doivent être effectuées par un électricien certifié et doivent respecter les règlements et codes du bâtiment fédéral, provincial ou municipal.
- L'installation doit être faite selon les instructions d'installation du fabricant.
- **Pour les bains avec Geysair** dont l'installation de la turbine se fait à distance, c'est-à-dire non suspendue sur le bain, un test de continuité électrique de la mise à la terre doit être effectué entre la borne de mise à la terre du bain  et celle de l'alimentation de la baignoire. **Ne pas effectuer ce test pourrait entraîner des blessures graves.**

AYOURA® AUTOPORTANT

INSTALLATION

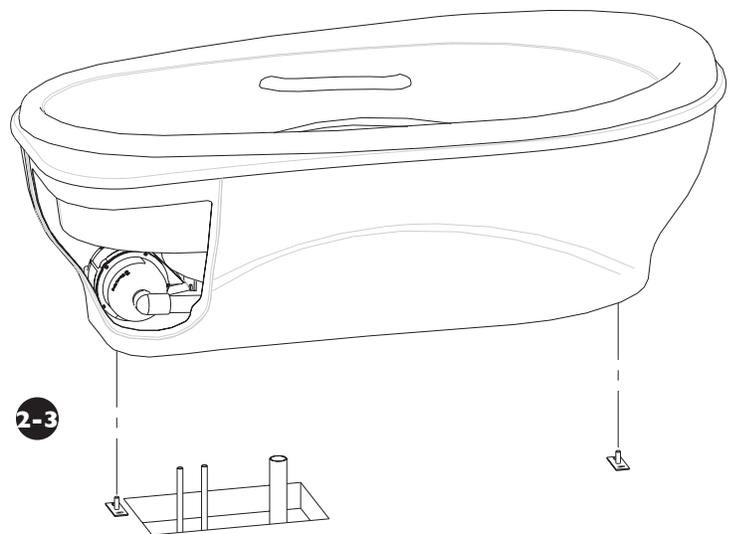
1. EMPLACEMENT

1-1	Une fois le plancher fini, au niveau et la niche aménagée autour du drain, placer le patron d'installation sur le sol à l'endroit choisi.
1-2	Aligner la position du drain du trop-plein du patron avec le drain au sol et s'assurer que la niche correspond aux dimensions requises.
1-3	Marquer l'emplacement des vis des points d'ancrage.
1-4	Retirer le patron de découpe et visser les points d'ancrage aux endroits marqués.



2. INSTALLATION

2-1	Dévisser les deux vis sous la jante vis-à-vis du panneau d'accès et retirer le panneau.
2-2	Assembler le drain sur le bain. Bien étancher.
2-3	Installer le bain sur les points d'ancrage fixés au sol.
2-4	Raccorder le drain et les arrivées d'eau et terminer les connexions électriques.
2-5	Pour les baignoires avec Geysair, le Geysair doit être raccordé à l'eau chaude via un raccord 3/8 pouce mâle compression ou 1/2 pouce mâle NPT. Une valve et un T, non fournis, doivent être installés sur l'arrivée d'eau chaude.
2-6	Réinstaller le panneau d'accès.

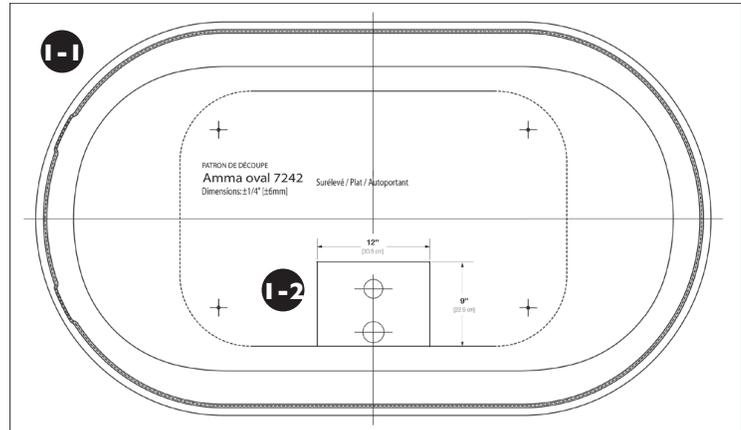


AMMA® AUTOPORTANT

INSTALLATION

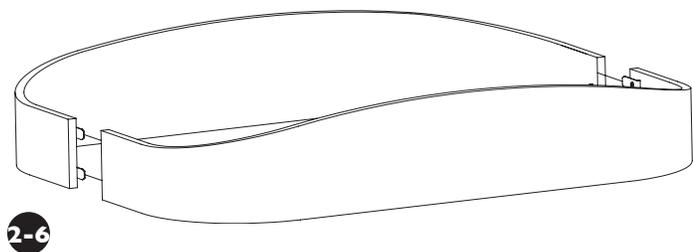
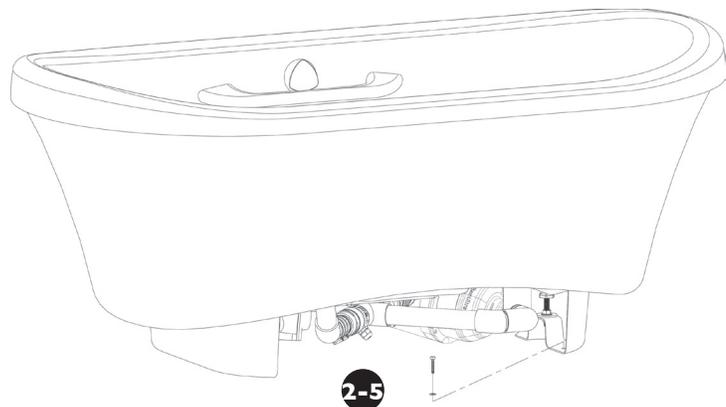
1. EMBLACEMENT

1-1	Une fois le plancher fini, au niveau et la niche aménagée autour du drain, placer le patron d'installation sur le sol à l'endroit choisi.
1-2	Aligner la position du drain du trop-plein du patron avec le drain au sol et s'assurer que la niche correspond aux dimensions requises.
1-3	Percer les quatre trous de fixation pour les pattes avec une mèche 3/16 po.



2. INSTALLATION

2-1	Assembler le drain sur le bain. Bien étancher.
2-2	Placer la baignoire en prenant soin de bien aligner les trous de fixation des pattes vis-à-vis ceux du plancher.
2-3	Raccorder le drain et les arrivées d'eau et terminer les connexions électriques.
2-4	Pour les baignoires avec Geysair, le Geysair doit être raccordé à l'eau chaude via un raccord 3/8 pouce mâle compression ou 1/2 pouce mâle NPT. Une valve et un T, non fournis, doivent être installés sur l'arrivée d'eau chaude.
2-5	Une fois la baignoire en place et les raccordements terminés, fixer les quatre pattes à l'aide des tire-fond et rondelles fournis avec la baignoire.
2-6	Installer la base.

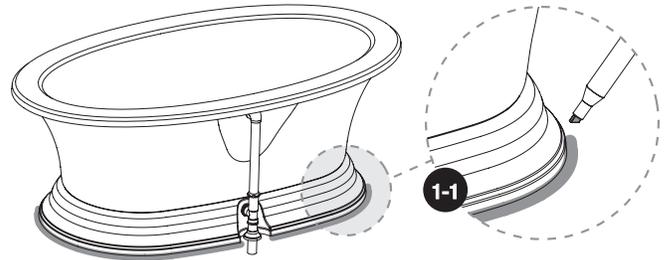


BALNÉO® - NAOS ET SANOS

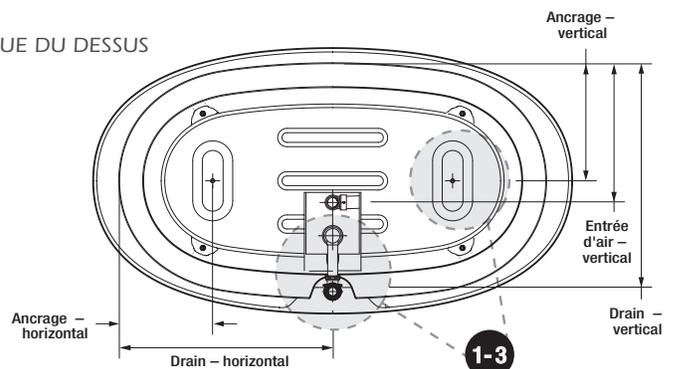
INSTALLATION

1. EMPLACEMENT

1-1	Une fois le plancher fini et au niveau, placer la baignoire à l'endroit choisi et marquer le contour de la baignoire à l'aide d'un crayon-feutre effaçable.
1-2	Retirer la baignoire et la déposer avec précaution à l'envers sur une couverture ou un carton protecteur (celui de la boîte de la baignoire, par exemple).
1-3	Déterminer sur le plancher les emplacements du drain, de l'entrée d'air et des deux points d'ancrage situés à chaque extrémité de la baignoire en reportant les mesures prises sous la baignoire.

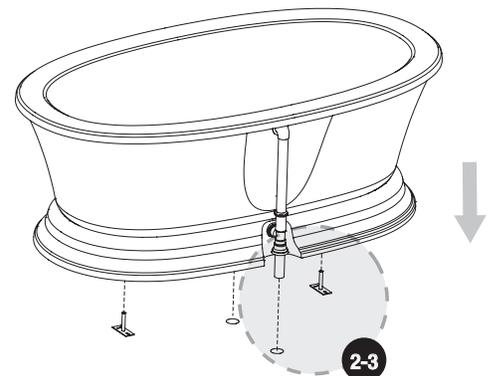
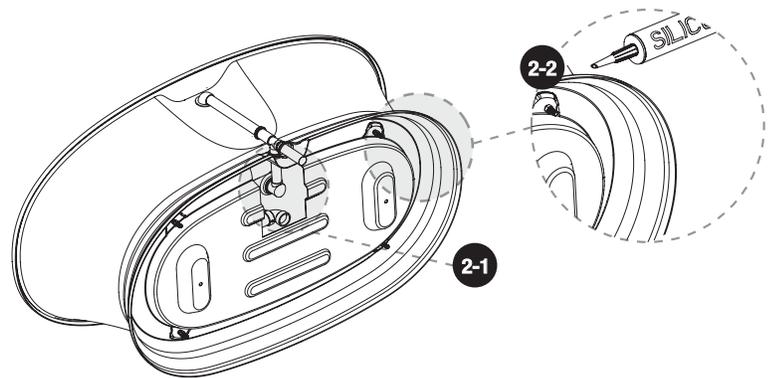


VUE DU DESSUS



2. INSTALLATION

2-1	Installer l'ensemble drain et trop-plein sur la baignoire et la première section de tuyau (ABS 1 1/2 po) de l'entrée d'air qui descend sous le plancher.
2-2	Appliquer un joint de silicone sous le rebord de la base.
2-3	Déposer la baignoire en place en passant les tuyaux au travers du plancher en alignant avec les points d'ancrage. Pour les baignoires avec Geysair , passer aussi le boyau et le câble électrique à travers le plancher.
2-4	Enlever l'excédent de silicone immédiatement.



BALNÉO® - NAOS ET SANOS

INSTALLATION (suite)

2. INSTALLATION (suite)

2-5	<p>Pour les baignoires avec Geysair, raccorder le câble électrique du Geysair (étiquette orange) dans la boîte de jonction fournie avec le câble de la turbine munie d'une étiquette orange. Effectuer un test de continuité électrique de la mise à la terre entre la borne de mise à la terre du bain  et celle de l'alimentation de la baignoire. Ne pas effectuer ce test pourrait entraîner des blessures graves.</p>
2-6	<p>Pour les baignoires avec Geysair, le Geysair doit être raccordé à l'eau chaude via un raccord 3/8 pouce mâle compression ou 1/2 pouce mâle NPT. Une valve et un T, non fournis, doivent être installés sur l'arrivée d'eau chaude.</p>

TEST D'ÉTANCHÉITÉ

Une fois l'installation de la plomberie complétée, avant d'effectuer tout autres travaux, remplir la baignoire jusqu'au trop-plein et attendre environ 30 minutes, puis vérifier les raccords de plomberie et la baignoire pour s'assurer qu'il n'y a pas de fuite. **BainUltra® ne sera pas responsable des dommages causés par une installation défectueuse (voir la section GARANTIE).**

ÉLECTRICITÉ

Effectuer les branchements de la turbine et du module InMix selon les spécifications de la section **INSTALLATION ÉLECTRIQUE MIAMULTI® - TURBINE.**

NOTES

- Ces modèles de baignoire étant posés directement au sol, l'ouverture pour le tuyau du drain qui se raccorde à celui du trop-plein est percée en usine.
- Pour installation du Naos ou Sanos sur une dalle de béton ne permettant pas le passage des tuyaux à travers le plancher pour l'entrée d'air du bain : un trou de 4,1 cm (1 5/8") de diamètre doit être percé dans la jupe pour l'entrée d'air du bain. Important : Ne pas percer plus haut que le trou existant dans la jupe pour la connexion du drain au trop-plein.

BALNÉO® - CELLA

INSTALLATION

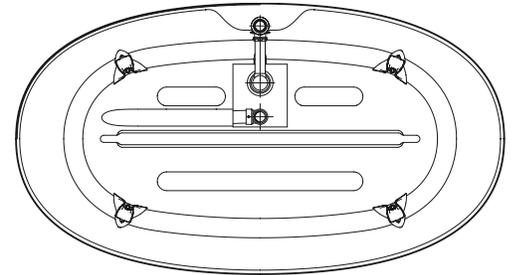
1. EMPLACEMENT

1-1	Une fois le plancher fini et au niveau, placer la baignoire à l'endroit choisi et marquer les points de fixation des quatre pattes au plancher. Marquer aussi les ouvertures à pratiquer dans le plancher pour le drain et l'entrée d'air de la turbine.
1-2	Percer les quatre trous de fixation pour les pattes avec une mèche 3/16 po et percer les ouvertures pour le drain et l'entrée d'air avec un emporte-pièce de 2 po.

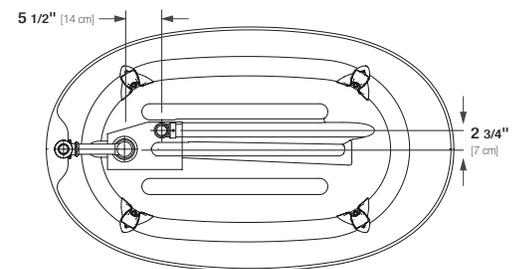
2. INSTALLATION

2-1	Installer l'ensemble drain et trop-plein sur la baignoire et la première section de tuyau (ABS 1 1/2 po) de l'entrée d'air qui descend sous le plancher. Glisser le cache-tuyau (fourni) sur le tuyau d'ABS. Pour les baignoires avec Geysair , passer aussi le boyau et le câble électrique dans le cache-tuyau.
2-2	Une fois la baignoire en place et les tuyaux passés au travers du plancher, fixer les quatre pattes à l'aide des tire-fond et rondelles fournis avec la baignoire. (A-2)
2-3	Pour les baignoires avec Geysair , raccorder le câble électrique du Geysair (étiquette orange) dans la boîte de jonction fournie avec le câble de la turbine munie d'une étiquette orange. Effectuer un test de continuité électrique de la mise à la terre entre la borne de mise à la terre du bain  et celle de l'alimentation de la baignoire. Ne pas effectuer ce test pourrait entraîner des blessures graves.

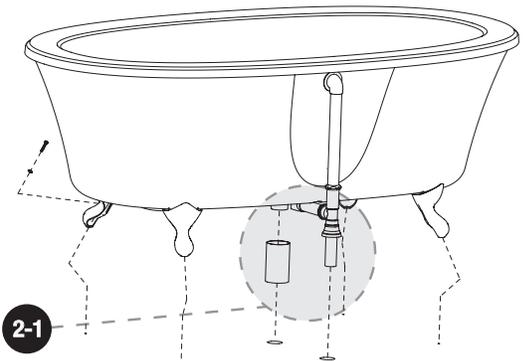
Cella



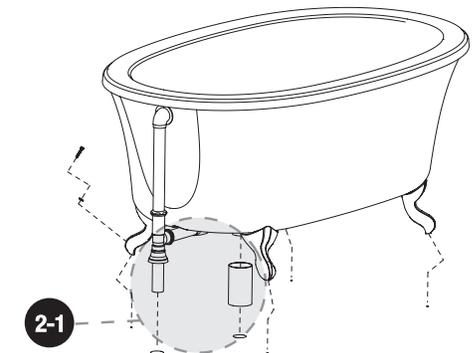
Cella 6036



Cella



Cella 6036



IMPORTANT



AVERTISSEMENT

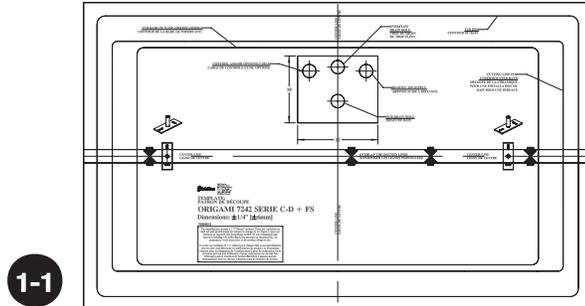
- Laisser la pellicule de plastique sur le bain et s'assurer d'étendre une couverture dans le bain lors de l'installation.
- La baignoire doit être fixée au plancher.
- Les baignoires de la série Balnéo® ne doivent en aucun cas être percées pour y mettre de la robinetterie. Vous devez donc prévoir une robinetterie murale ou autoportante.

ORIGAMI AUTOPORTANT SÉRIE DESIGN

INSTALLATION

1. EMBLEMMENT

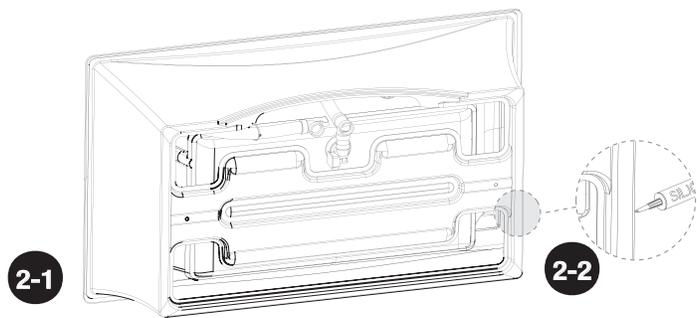
- 1-1 Une fois le plancher fini, au niveau de la niche aménagée autour du drain, placer le patron d'installation sur le sol à l'endroit choisi.
- 1-2 Aligner la position du drain du trop-plein sur le patron avec le drain au sol et s'assurer que la niche correspond aux dimensions requises.
- 1-3 Marquer l'emplacement des vis des points d'ancrage.
- 1-4 Retirer le patron de découpe et visser les points d'ancrage aux endroits marqués.



1-1

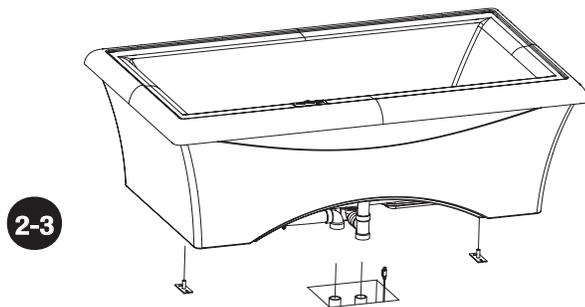
2. INSTALLATION

- 2-1 Assembler le drain sur le bain. Utiliser le tuyau flexible 1 1/2" fourni pour la jonction entre le trop-plein et le T de raccordement. Bien étancher. Cette opération est grandement facilitée quand la baignoire est déposée sur une couverture ou un carton protecteur.
- 2-2 Appliquer un joint de silicone sous le rebord de la base de la baignoire.
- 2-3 Installer le bain sur les points d'ancrage fixés au sol et enlever l'excédent de silicone immédiatement. Raccorder le drain.
- 2-4 Faire l'installation de la turbine selon les instructions de la section TURBINE – INSTALLATION À DISTANCE du manuel. Le raccordement de l'entrée d'air se trouve à la gauche du drain de la baignoire et s'il y a lieu, les câbles de branchement pour le contrôle et les options à la droite. Raccorder les câbles pour contrôle et options s'il y a lieu. **Pour les baignoires avec Geysair**, passer aussi le boyau et le câble électrique à travers le plancher.



2-1

2-2



2-3

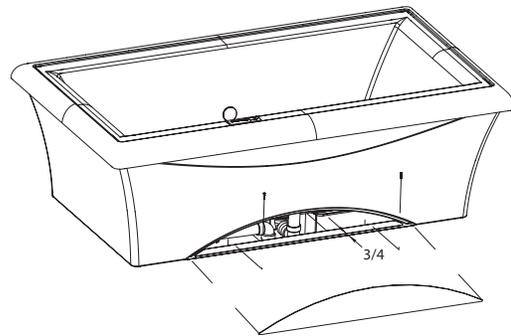
ORIGAMI AUTOPORTANT SÉRIE DESIGN

INSTALLATION (suite)

2. INSTALLATION (suite)

2-5	<p>Pour les baignoires avec Geysair, raccorder le câble électrique du Geysair (étiquette orange) dans la boîte de jonction fournie avec le câble de la turbine munie d'une étiquette orange. Effectuer un test de continuité électrique de la mise à la terre entre la borne de mise à la terre du bain  et celle de l'alimentation de la baignoire. Ne pas effectuer ce test pourrait entraîner des blessures graves.</p>
2-6	<p>À l'aide du niveau ou une règle, tracez une ligne au sol entre les points de contact de part et d'autre de l'arche de la trappe d'accès au bas de la baignoire.</p>
2-7	<p>Positionnez l'équerre métallique de fixation du couvercle de la trappe à $\frac{3}{4}$ po derrière la ligne tracée à l'étape 2-6.</p>
2-8	<p>Vissez l'équerre au plancher en utilisant les encoches prévues. Mettez le panneau en place.</p>

2-7



NOTES

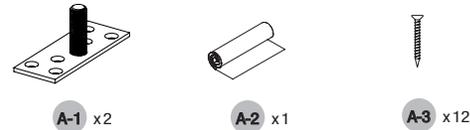
- Pour l'installation de l'Origami autoportant Série Design sur une dalle de béton ne permettant pas le passage du tuyau pour l'entrée d'air du bain : un trou de 1 5/8" de diamètre doit être percé dans la jupe. Important: Percer le trou 1 1/2" au dessus du sol et protéger la baignoire avec une planche de bois placée derrière l'endroit à percer.
- Si le contrôle ou des options sont installés sur la baignoire, un deuxième tuyau peut être nécessaire pour le passage des câbles.

ESSENCIA OVAL 7236

PIÈCES ET OUTILLAGE

A. PIÈCES COMPRISES

A-1	Points d'ancrage
A-2	Patron d'installation
A-3	Vis
A-4	Écrous
A-5	Rondelles
A-6	Obturateurs



A-1 x2

A-2 x1

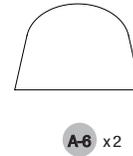
A-3 x12



A-4 x2



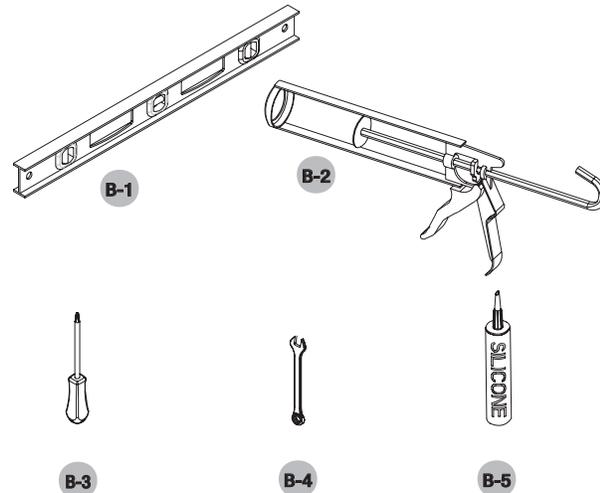
A-5 x2



A-6 x2

B. OUTILLAGE NÉCESSAIRE

B-1	Niveau de 48"
B-2	Fusil à calfeutrer
B-3	Tournevis carré/Phillips #2
B-4	Clé à rochet 3/4"
B-5	Silicone



B-1

B-2

B-3

B-4

B-5

ESSENCIA OVAL 7236

INSTALLATION

INSTALLATION DU SITE

L'Essencia Oval requiert une niche de 10 1/2" x 12" (27 cm X 30 cm) où se trouvent le drain, l'arrivée d'air à distance, le passage pour les câbles du contrôle et des options. Se référer au patron d'installation.

ACCÈS ET PRISE D'AIR

Pour ce modèle, la turbine n'est pas installée sur la baignoire. Déterminer un endroit à proximité de la baignoire, maximum 15 pi (4,6 m), que ce soit sous le plancher, dans une armoire ou tout autre emplacement qui permettra de dissimuler la turbine et s'il y a lieu le ou les boîtiers des accessoires optionnels. L'endroit choisi doit aussi être accessible et permettre un apport d'air suffisant à la turbine. (Voir la section **TURBINE - INSTALLATION À DISTANCE**).

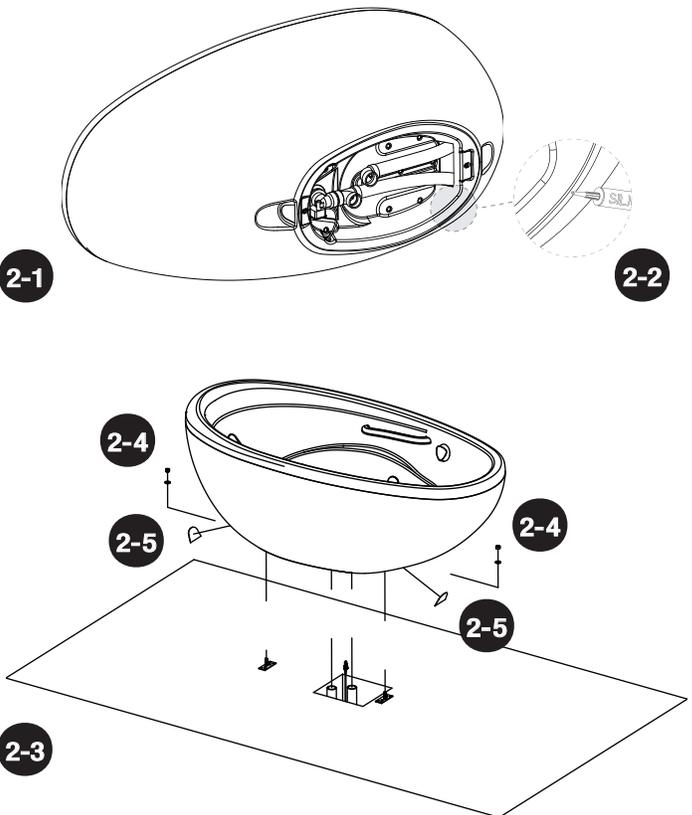
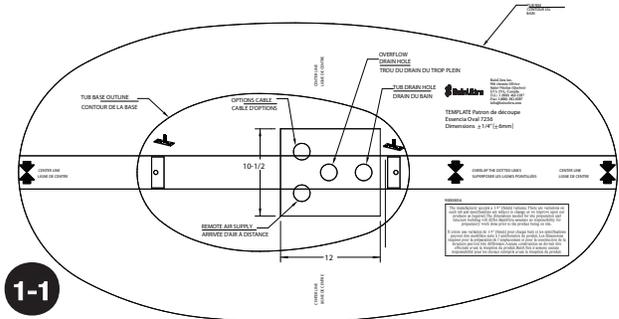
1. EMPLACEMENT

1-1	Une fois l'aménagement de la niche autour du drain complété, placer le patron d'installation sur le sol à l'endroit choisi.
1-2	Aligner la position du drain du trop-plein sur le patron avec le drain au sol et s'assurer que la niche correspond aux dimensions requises.
1-3	Marquer l'emplacement des vis des points d'ancrage.
1-4	Retirer le patron d'installation et visser les points d'ancrage aux endroits marqués.

ESSENCIA OVAL 7236 INSTALLATION

2. INSTALLATION

- 2-1** Assembler le drain sur le bain. Bien étancher. Cette opération est grandement facilitée quand la baignoire est déposée sur le côté. Pour ce faire placer la baignoire sur une couverture ou un carton protecteur.
- **Pour les baignoires avec Geysair**, raccorder le câble électrique du Geysair (étiquette orange) dans la boîte de jonction fournie avec le câble de la turbine munie d'une étiquette orange.
- Effectuer un test de continuité électrique de la mise à la terre** entre la borne de mise à la terre du bain  et celle de l'alimentation de la baignoire. **Ne pas effectuer ce test pourrait entraîner des blessures graves.**
- 2-2** Appliquer un joint de silicone sous le rebord de la base de la baignoire.
- 2-3** Installer le bain sur les points d'ancrage fixés au sol et enlever l'excédent de silicone immédiatement. Raccorder le drain.
- 2-4** Fixer le bain au sol en installant les rondelles et en vissant les écrous sur les points d'ancrage à l'aide d'une clé à rochet.
- 2-5** Retirer les pélicules papier des obturateurs et les coller pour masquer les ouvertures.
- 2-6** Faire l'installation de la turbine suivant les instructions de la section TURBINE – INSTALLATION À DISTANCE du manuel. Se référer au patron d'installation par l'emplacement de l'entrée d'air. Raccorder les câbles pour contrôle et options.
- **Pour les baignoires avec Geysair**, le Geysair doit être raccordé à l'eau chaude via un raccord 3/8 pouce mâle compression ou 1/2 pouce mâle NPT. **Une valve et un T, non fournis**, doivent être installés sur l'arrivée d'eau chaude.



TEST DE FUITE

Une fois l'installation de la plomberie complétée, avant d'effectuer tout autre travail, remplir la baignoire jusqu'au trop-plein, attendre environ 30 minutes puis vérifier les raccords de plomberie et la baignoire pour s'assurer qu'il n'y a pas de fuite.

ÉLECTRICITÉ

Effectuer les branchements de la turbine et du module InMix selon les spécifications de la section **INSTALLATION ÉLECTRIQUE MIAMULTI® – TURBINE**.

NOTE

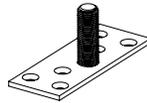
Pour l'installation de l'Essencia Oval 7236 sur une dalle de béton ne permettant pas le passage du tuyau pour l'entrée d'air du bain, un trou doit être percé de l'extérieur vers l'intérieur dans la jupe pour permettre l'entrée d'air du bain. **Pour les baignoires avec Geysair**, ce trou permettra aussi l'entrée d'eau chaude et d'électricité du Geysair. **IMPORTANT:** S'assurer de ne pas percer la coquille intérieure du bain. Un pré-perçage d'un petit trou d'alignement de l'intérieur de la cavité sous le bain vers l'extérieur est recommandé comme précaution.

ESSENCIA RECTANGULAIRE 6838 AUTOPORTANT

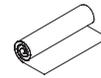
PIÈCES ET OUTILLAGE

A. PIÈCES COMPRISES

A-1	Points d'ancrage
A-2	Patron d'installation



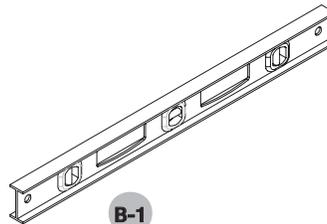
A-1 x2



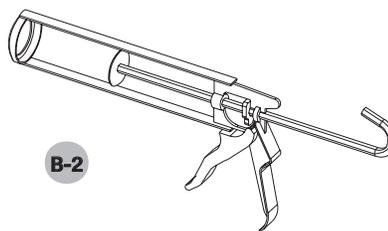
A-2 x1

B. OUTILLAGE NÉCESSAIRE

B-1	Niveau de 48"
B-2	Fusil à calfeutrer
B-5	Silicone



B-1



B-2



B-3

ESSENCIA RECTANGULAIRE 6838

INSTALLATION DU SITE

INSTALLATION DU SITE

L'Essencia 6838 requiert une niche de 10" x 12" (25 cm X 30 cm) où se trouvent le drain, l'arrivée d'air à distance, le passage pour les câbles du contrôle et des options. Se référer au patron d'installation.

ACCÈS ET PRISE D'AIR

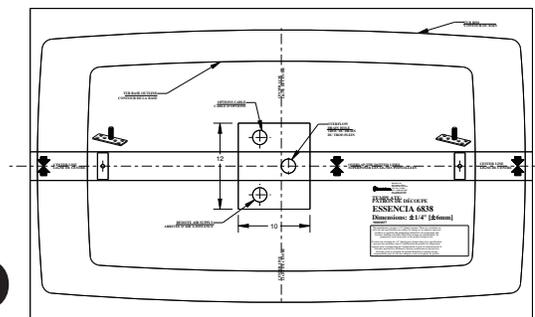
Pour ce modèle, la turbine n'est pas installée sur la baignoire. Déterminer un endroit à proximité de la baignoire, maximum 15 pi (4,6 m), que ce soit sous le plancher, dans une armoire ou tout autre emplacement qui permettra de dissimuler la turbine et s'il y a lieu le ou les boîtiers des accessoires optionnels. L'endroit choisi doit aussi être accessible et permettre un apport d'air suffisant à la turbine. (Voir la section **TURBINE - INSTALLATION À DISTANCE** du Manuel général).

ESSENCIA RECTANGULAIRE 6838 AUTOPORTANT

INSTALLATION

1. EMPLACEMENT

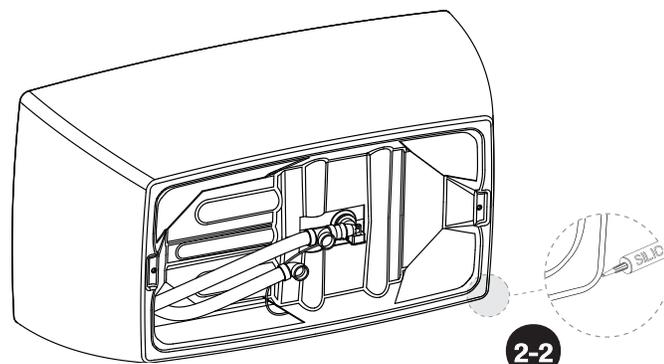
1-1	Placer le patron d'installation sur le sol à l'endroit choisi.
1-2	Aligner la position du drain du trop-plein sur le patron avec le drain au sol et s'assurer que la niche correspond aux dimensions requises.
1-3	Marquer l'emplacement des vis des points d'ancrage.
1-4	Retirer le patron de découpe et visser les points d'ancrage aux endroits marqués.



1-1

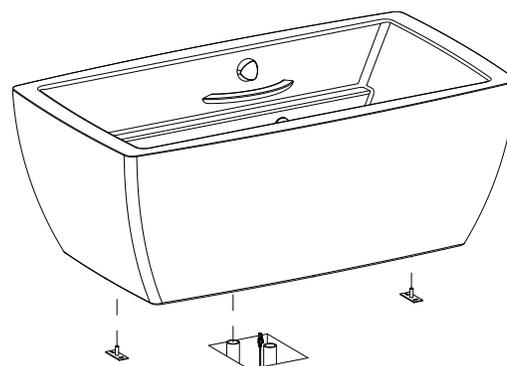
2. INSTALLATION

2-1	Placer la baignoire sur une couverture ou un carton protecteur. ■ Pour les baignoires avec Geysair, raccorder le câble électrique du Geysair (étiquette orange) dans la boîte de jonction fournie avec le câble de la turbine munie d'une étiquette orange. Effectuer un test de continuité électrique de la mise à la terre entre la borne de mise à la terre du bain et celle de l'alimentation de la baignoire. Ne pas effectuer ce test pourrait entraîner des blessures graves.
2-2	Appliquer un joint de silicone sous le rebord de la base de la baignoire.
2-3	Installer le bain sur les points d'ancrage fixés au sol et enlever l'excédent de silicone immédiatement. Raccorder le drain.
2-4	Faire l'installation de la turbine selon les instructions de la section TURBINE – INSTALLATION À DISTANCE du manuel. Le raccordement de l'entrée d'air se trouve à la gauche du drain de la baignoire et s'il y a lieu, les câbles de branchement pour le contrôle et les options à la droite. Raccorder les câbles pour contrôle et options s'il y a lieu. ■ Pour les baignoires avec Geysair, le Geysair doit être raccordé à l'eau chaude via un raccord 3/8 pouce mâle compression ou 1/2 pouce mâle NPT. Une valve et un T, non fournis , doivent être installés sur l'arrivée d'eau chaude.



2-1

2-2



2-3

NOTES

- Pour l'installation de l'Essencia 6838 Autoportant sur une dalle de béton ne permettant pas le passage du tuyau pour l'entrée d'air du bain : un trou de 1 5/8" de diamètre doit être percé dans la jupe. **Pour les baignoires avec Geysair**, un second trou est nécessaire pour permettre l'entrée d'eau chaude et d'électricité du Geysair. **IMPORTANT** : Percer le trou 1 1/2" au dessus du sol et protéger la baignoire avec une planche de bois placée derrière l'endroit à percer.

TURBINE AVEC GEYSAIR

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

MOTEUR

Poids

5,5 lbs (2,49 kg)

Force du moteur

Panasonic 0,8 HP

120 V

600 W

5 A

Pression d'air

2,75 psi

Débit d'air

75 cfm à la vitesse maximum

Vitesse du moteur

27 000 rpm à la vitesse maximum

Indice de son

Entre 56 et 60 db à la vitesse maximum

Coût d'opération:

\$0,027/HR pour \$0,045/KWh

CHAUFFE-AIR

Force

600 W

5,0 A

Coût d'opération:

\$0,027/HR pour \$0,045/KWh

GEYSAIR

Force

700 W

5,8 A

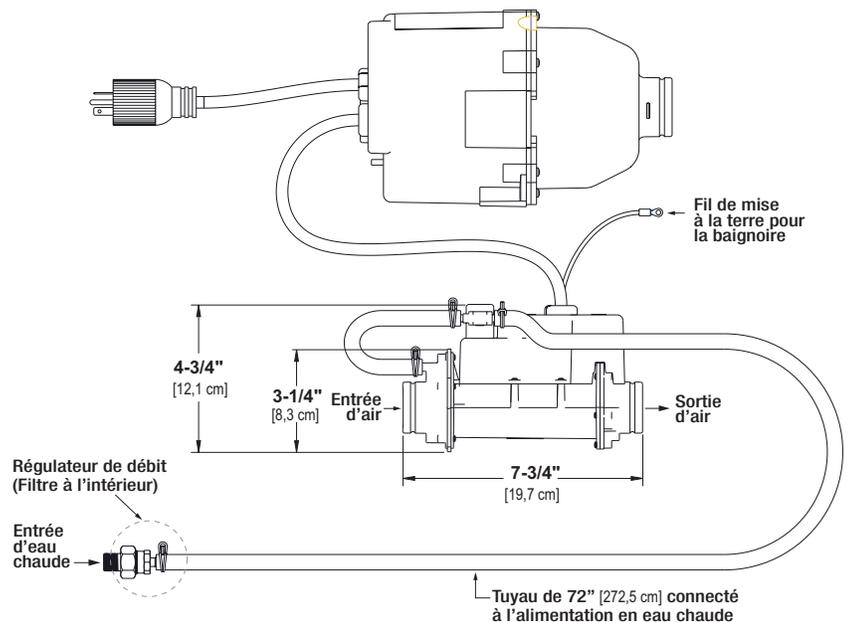
Consommation en eau chaude

0,13 GPM*

* L'utilisation d'un chauffe-eau instantané requiert un débit minimum d'activation correspondant à la consommation en eau chaude du Geysair.

Coût d'opération:

\$0,032/HR pour \$0,045/KWh



NOTES

Les dimensions montrées représentent les côtés extérieurs.

Il existe une variation de 1/4" [0,64 cm] pour chaque produit et les spécifications peuvent être modifiées suite à son amélioration. Les dimensions requises pour la préparation de l'emplacement et pour la construction de la structure peuvent être différentes. Ces spécifications ne peuvent servir au découpage. Aucune construction ne devrait être effectuée avant la réception du produit. BainUltra® n'assume aucune responsabilité pour les travaux entrepris avant la réception du produit.

GARANTIE



Turbine* |



Geysair* |

*Certaines restrictions s'appliquent. (www.bainultra.com/garantie)

TURBINE AVEC GEYSAIR

INSTALLATION ÉLECTRIQUE ET PLOMBERIE

TURBINE

MISE À LA TERRE

Le système électrique doit être branché sur un circuit indépendant muni d'un disjoncteur détecteur de fuite à la terre (DDFT) de classe A neuf de **20 ampères** et un autre de **15 ampères pour les options s'il y a lieu**. Ces circuits doivent **absolument** être reliés à la terre. **AU CANADA**, une borne verte est fournie avec la boîte de jonction. Afin de réduire les risques d'électrocution, il faut la connecter à la borne de mise à la terre de votre panneau électrique à l'aide d'un fil de cuivre isolé vert continu. Le calibre doit être équivalent à celui des conducteurs qui alimentent ce système et doit être de 12 AWG ou plus gros. **INSTALLER L'UNITÉ CONFORMÉMENT AU CODE ÉLECTRIQUE CANADIEN, PARTIE 1.**

ACCÈS

Un accès d'une dimension minimale de 22 po x 18 po (55 cm x 46 cm) permettant d'atteindre toutes les composantes électriques et électroniques du système doit être prévu.

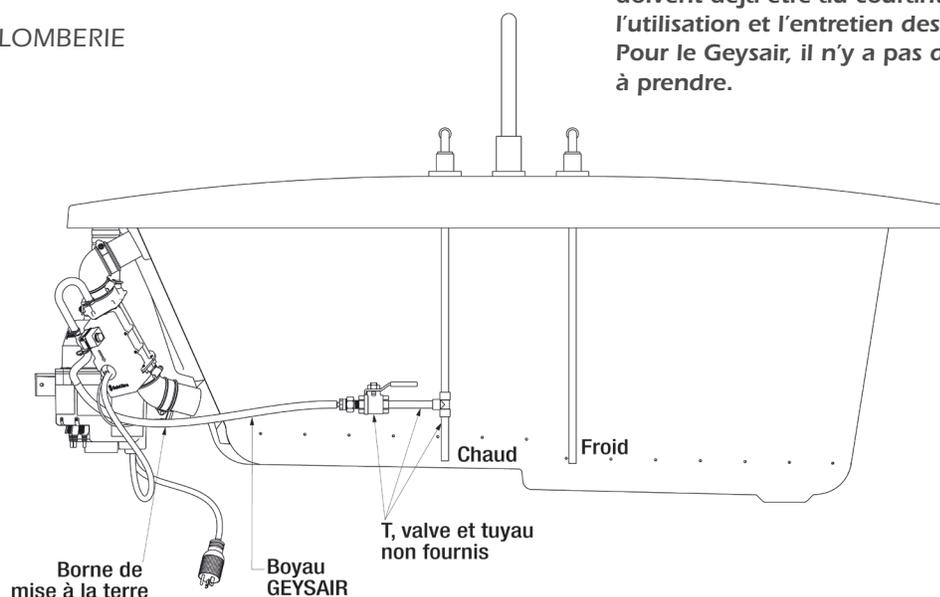
La turbine fonctionne sur un circuit de 120V. L'installation électrique doit être confiée à un électricien qualifié et se conformer au code d'électricité local. Une attention spéciale doit être portée à l'installation du circuit électrique de la baignoire et, plus particulièrement, aux points suivants :

BRANCHEMENTS

Le module InMix (Chromothérapie) du contrôle électronique et la turbine doivent être facilement accessibles en tout temps. Les raccordements doivent être effectués conformément aux schémas de branchement ci-dessous. **Il est important de s'assurer que le circuit soit hors tension avant d'effectuer les branchements.** Le câble d'alimentation ne doit pas être plus petit qu'un câble de calibre n° 12 AWG. **La turbine doit être connectée seule sur son circuit et ce dernier directement branché à l'entrée électrique, sans interrupteur ni variateur d'intensité.** Au Canada seulement, la boîte de jonction doit être fixée au mur à une hauteur minimale de 1 1/2 po (3,8 cm) du sol.

Le boyau du Geysair doit être raccordé à une alimentation en eau chaude par un plombier qualifié et suivant le code local de plomberie. L'embout de raccordement fourni est de 3/8 pouce mâle à compression ou 1/2 pouce NPT. Le raccordement devrait être le plus court possible pour maximiser les performances. Le chauffe-eau ne devrait pas être ajusté plus chaud que 140°F/60°C. **Pour toutes les résidences qui ont des conditions d'eau particulières (dureté, rouille, soufre, etc.), les propriétaires doivent déjà être au courant des mesures à prendre pour l'utilisation et l'entretien des appareils utilisant de l'eau. Pour le Geysair, il n'y a pas d'autres mesures supplémentaires à prendre.**

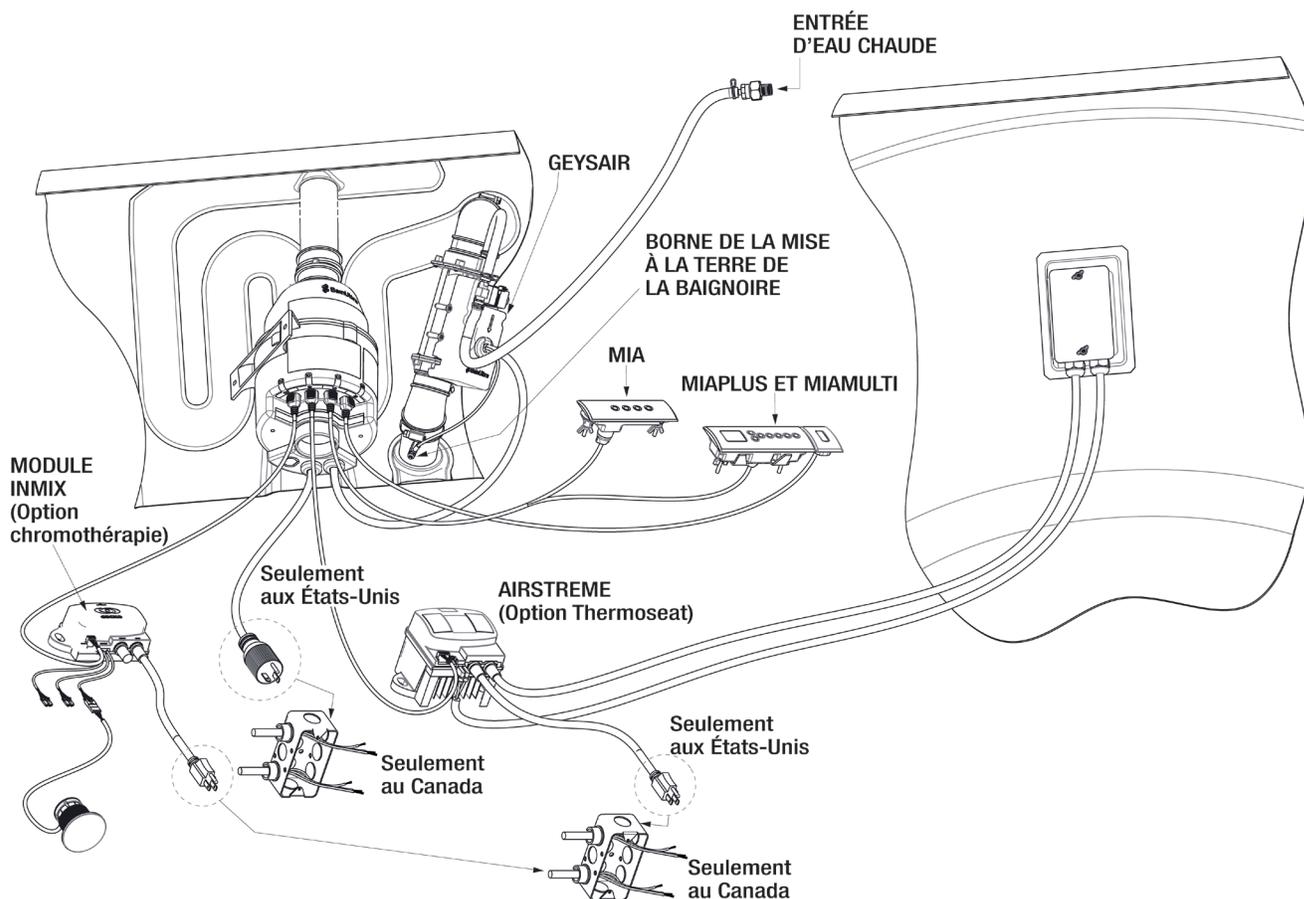
PLOMBERIE



MIA®, MIAPLUS® ET MIAMULTI®

Branchement pour les contrôles pour les bains à double dossier chauffant de la série Amma® AVEC GEYSAIR

TURBINE



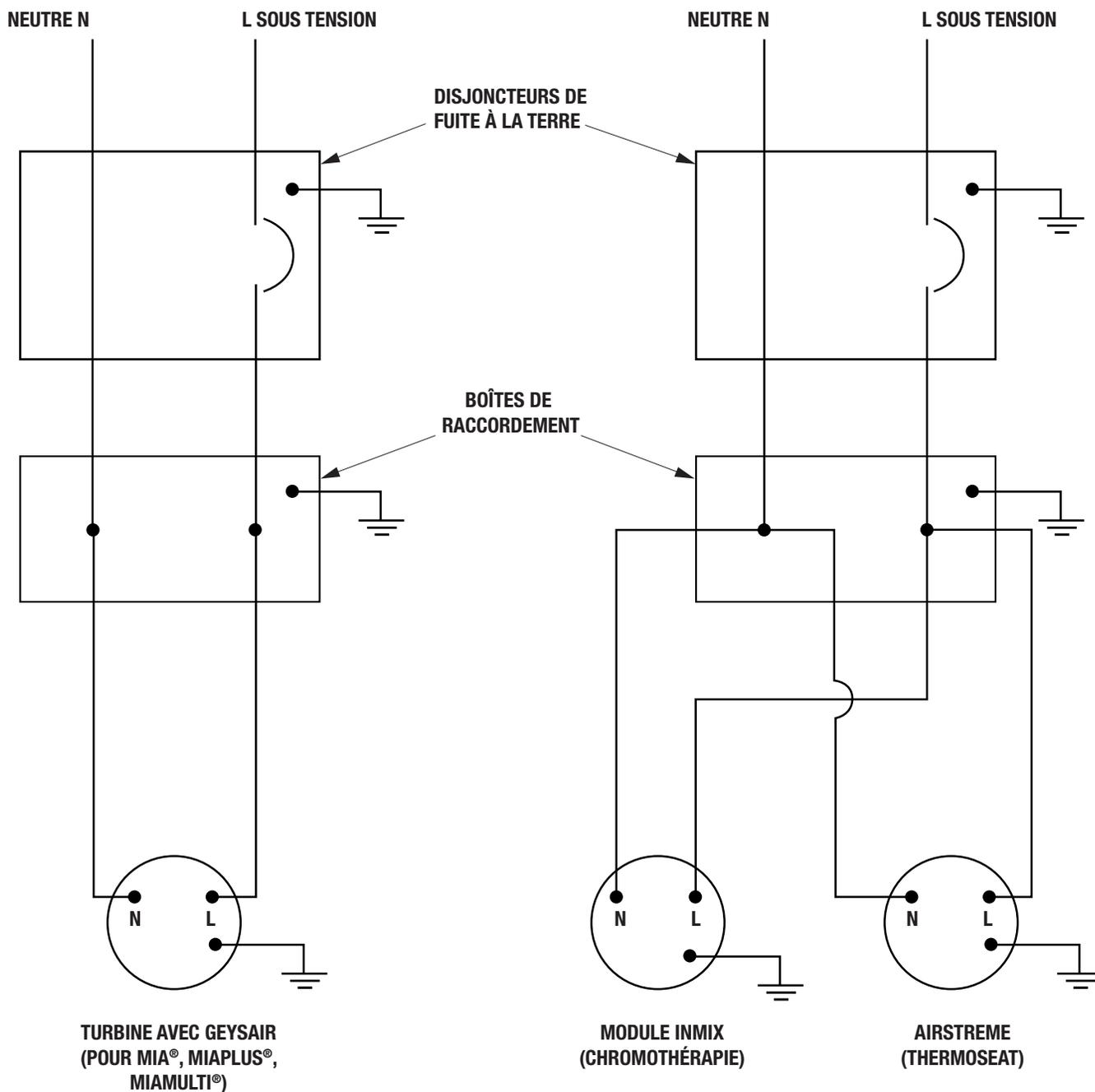
AVERTISSEMENT ■ La prise électrique devra être installée par un électricien qualifié. L'installation doit être faite en accord avec les codes et règlements de votre localité. L'alimentation électrique devra être faite seulement lorsque tous les câbles à bas voltage seront installés sur la turbine. Si vous n'avez pas respecté cette directive, vous pouvez désamorcer et réamorcer le disjoncteur de votre maison correspondant à la turbine. S'assurer que les matériaux de construction et les filages électriques soient éloignés de la turbine et des conduits.

SCHÉMA ÉLECTRIQUE— TURBINE AVEC GEYSAIR

Branchement électrique au Canada seulement

CIRCUIT 20A

CIRCUIT 15A

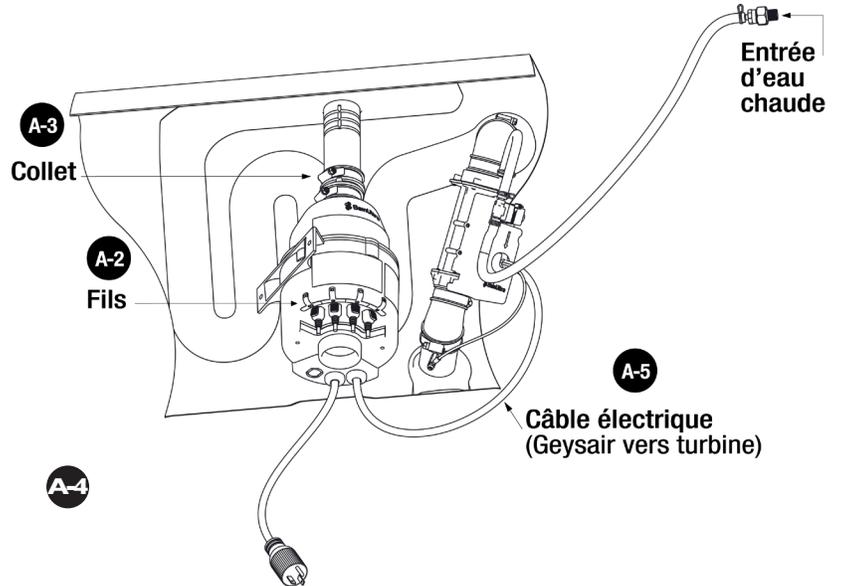


! IMPORTANT

- Ce montage doit être effectué par un électricien qualifié.
- Le Geysair ne doit jamais être installé à distance

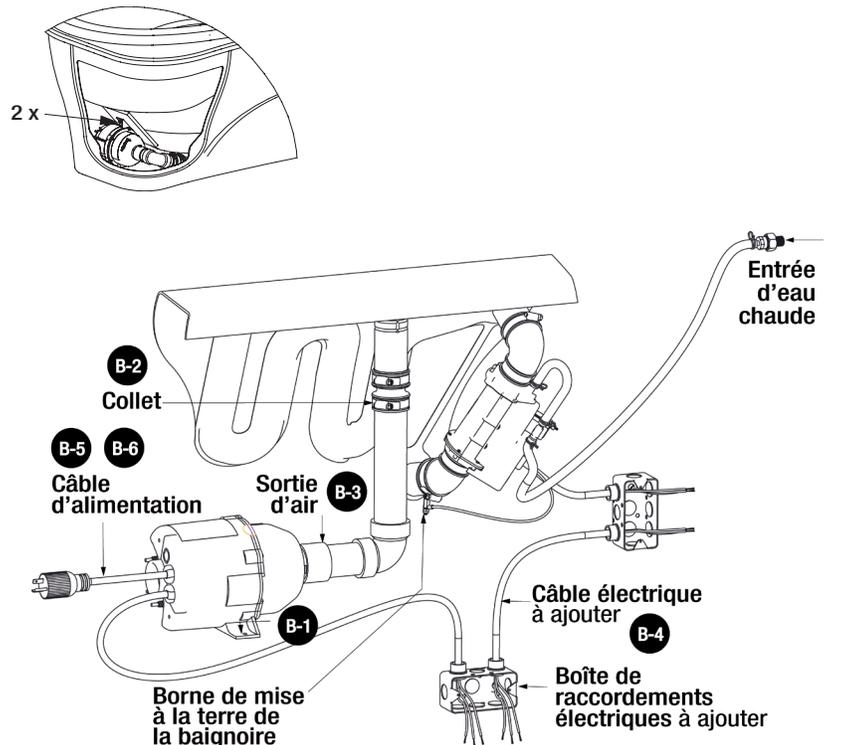
A. RETIRER LA TURBINE AVEC GEYSAIR DE SES SUPPORTS ACTUELS

A-1	Débrancher l'alimentation électrique de la baignoire.
A-2	Débrancher le ou les fils qui mènent à la turbine.
A-3	À l'aide d'un tournevis plat, desserrer le collet.
A-4	Pour l'Ayoura® autoportant seulement : Dévisser les vis de la fixation (une au-dessus de la turbine et l'autre en dessous de la turbine).
A-5	Couper le câble électrique reliant la turbine au Geysair. Ce câble comporte une étiquette jaune.



B. RÉINSTALLER LA TURBINE

B-1	Fixer la turbine au mur ou à la charpente à l'aide de vis de 1 po (2,5 cm) en utilisant les trous de fixation.
B-2	Utiliser autant de tuyaux d'ABS ou de PVC de 1 1/2 po (3,8 cm) que nécessaire pour relier la turbine à la baignoire. Respecter les consignes de relocalisation incluses dans le manuel d'installation. Pour limiter les vibrations, éviter que les tuyaux de la ligne d'air touchent à la structure de la maison.
B-3	Fixer le tuyau à la sortie d'air de la turbine à l'aide d'une vis 1/2 po en ayant préalablement percé un trou de 1/8 po (0,3 cm) pour recevoir la vis (ne pas coller)
B-4	Dénuder les 2 extrémités du câble électrique coupé. Ajouter une boîte de raccordement électrique à chaque extrémité. Relier les 2 boîtes de raccordement électrique par un câble de calibre n° 14AWG à 3 brins. ATTENTION : Un test de continuité électrique de la mise à la terre doit être effectué entre la borne de mise à la terre du bain et celle de l'alimentation de la baignoire. Ne pas effectuer ce test pourrait entraîner des blessures graves.
B-5	Rebrancher le ou les fils à la turbine.
B-6	Brancher l'alimentation électrique de la baignoire



TURBINE

TOUCHES ET FONCTIONS



Appuyer sur cette touche pour démarrer ou arrêter la turbine et le système de contrôle MiaPlus®.



Appuyer sur cette touche pour revenir au début du cycle de réglage des fonctions. Par défaut, la fonction **Massage** s'affiche à l'écran.



Appuyer sur l'une ou l'autre de ces touches pour naviguer dans le menu principal du dispositif de contrôle MiaPlus®.

Pour atteindre la fonction suivante, appuyer sur la touche ►.

Les fonctions qui s'affichent sont, dans l'ordre :

- **Massage** (Puissance des jets d'air)
- **Durée**
- **Chromo** (Chromothérapie - en option)
- **Dossier** (Dossier chauffant)
- **GEYSAIR** (En option)
- **Soins**
- **Sauvegarder**
- **Séchage**
- **Verrouillé**
- **Contraste** (Contraste de l'écran)
- **Langue**
- **Nous joindre**



Appuyer sur l'une ou l'autre de ces touches pour naviguer dans les options de chacune des fonctions. Pour se déplacer vers le haut, ou vers le bas, appuyer sur la touche ▲ ou ▼.



Appuyer sur cette touche pour sauvegarder les options et les réglages sélectionnés.



Le dispositif de contrôle MiaPlus® est de série avec les bains :

- **Méridien™**
- **Origami®**
- **Thermal**
- **Amma®**
- **TMU**
- **Elegancia™**

FONCTIONS PRINCIPALES

Le MiaPlus® vous permet de personnaliser votre séance d'hydrothermo massage en bénéficiant des fonctions et options suivantes :

- Varier la puissance des jets d'air
- Sélectionner la durée de la séance
- Choisir la couleur de la lumière (Chromothérapie – en option)
- Contrôler la chaleur du ou des dossier(s)
- Personnaliser les réglages d'une séance pour 4 utilisateurs différents
- Personnaliser le cycle de séchage des conduits des jets d'eau
- Verrouiller le contrôle lorsque le bain est inutilisé
- Modifier le contraste de l'écran
- Choisir la langue d'accueil

Les réglages sélectionnés seront automatiquement sauvegardés tant qu'ils ne seront pas modifiés.

GEYSAIR

Cette fonction permet d'activer/désactiver l'option Geysair. Cette dernière, si présente, devrait normalement demeurer activée pour plus de confort.

SOINS

Cette fonction permet de varier l'intensité des jets d'air et d'obtenir un massage plus ou moins vigoureux.

Pour sélectionner la fonction **Soins**, appuyer sur la touche ► du Menu jusqu'à ce que la fonction **Soins** apparaisse.

Six options sont offertes :

- **Massage** – L'intensité demeure la même tout au long de la séance
- **Vague** – L'intensité des jets est cyclique à partir de 10 % jusqu'à l'intensité maximale souhaitée
- **Baigneur 1, 2, 3, 4** – Garde en mémoire la sélection de chacun des baigneurs

À l'aide des touches ▼ ou ▲, sélectionner l'option désirée.

Appuyer sur **OK** pour valider votre choix.

Utiliser les flèches ◀ ou ▶ ou la touche 🏠 pour revenir à l'écran de base **Massage**.

SAUVEGARDER

Grâce à sa fonction de sauvegarde, le système de contrôle MiaPlus® permet de sauvegarder jusqu'à quatre préréglages personnalisés. Cette fonction est pratique pour présélectionner des réglages adaptés à plusieurs utilisateurs ou pour divers usages.

Il suffit de régler les fonctions et options selon ses goûts et de les sauvegarder sous Baigneur 1, Baigneur 2... Ces réglages personnalisés seront conservés tant qu'ils ne seront pas modifiés.

Sélectionner un baigneur et sauvegarder les réglages personnalisés

Appuyer sur la touche ► du Menu jusqu'à ce que la fonction **Sauvegarder** apparaisse.

À l'aide des touches ▲ ou ▼, sélectionner un numéro d'utilisateur.

Appuyer sur **OK**.

Utiliser les flèches ◀ ou ▶ ou la touche 🏠 pour revenir à l'écran de base **Massage**.

Répéter l'opération pour chacun des usagers.



SITUATION	SOLUTIONS
<p>Les jets d'air ne paraissent pas chauds.</p>	<p>La température de l'air injecté dans la baignoire est directement reliée à la vitesse de la turbine. Plus la puissance est élevée, plus l'air est chaud. Une façon simple de vérifier si le ou les chauffe-air fonctionnent correctement est d'activer le système avec le ou les chauffe-air à puissance maximale (pour les contrôles offrant la possibilité de régler le chauffe-air) sans eau dans la baignoire (il n'y a aucun danger pour le système). Après 3 à 5 minutes, le ou les dossiers chauffants sélectionnés seront chauds et si vous approchez les mains à quelques centimètres des jets, ceux-ci vous paraîtront également chauds.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Bien s'assurer que l'air aspiré par la turbine ne soit pas trop froid ni trop chaud, il doit être idéalement entre 20°C (72°F) et 30°C (86°F). ▪ Vérifier que la turbine ne soit pas installée trop loin de la baignoire. Si possible isoler la ligne d'air sur toute sa longueur (consulter la section INSTALLATION DE LA TURBINE de ce manuel). <p>BAIGNOIRE AVEC GEYSAIR</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ L'option Geysair n'est pas activée sur le clavier. ▪ Le boyau pour l'alimentation en eau chaude du Geysair n'est pas raccordé. ▪ Le boyau pour l'alimentation en eau chaude du Geysair est raccordé à l'eau froide. ▪ Le raccordement à l'eau chaude est trop long ou non-isolé. ▪ Le filtre du régulateur de débit du Geysair est obstrué. ▪ Pour une installation à distance, la turbine et le Geysair sont mal connectés. ▪ L'utilisation d'un chauffe-eau instantané requiert un débit minimum d'activation correspondant à la consommation en eau chaude du Geysair. <ul style="list-style-type: none"> • Si le débit minimum d'activation de votre chauffe-eau instantané est supérieur à 0,13 GPM, faire installer une boucle de recirculation par un plombier certifié ou installer un chauffe-eau compact (2,5 gallons par exemple) dédié au Geysair.
<p>Les jets sont trop chauds</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Désactiver l'option Geysair s'il y a lieu ▪ Si l'option Geysair est installée sur la baignoire, diminuer la température du chauffe-eau.
<p>LED ne fonctionne pas.</p>	<p>La durée de vie d'un LED est de 100 000 heures.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Vérifier les fils et les prises. ▪ Débrancher le module LED et le rebrancher. En le rebranchant, une lumière devrait clignoter une fois dans chaque LED. Si ce n'est pas le cas, vérifier l'alimentation en électricité. Si les LED clignotent une fois mais ne fonctionnent toujours pas, appeler BainUltra.

GARANTIE LIMITÉE BAINULTRA®

GARANTIE LIMITÉE

Cette garantie limitée est accordée uniquement à l'acheteur initial de l'unité sous garantie et est applicable seulement si votre achat a été effectué et enregistré chez un détaillant autorisé BainUltra®. Les produits BainUltra® sont conçus pour un usage résidentiel seulement. Pour tout produit BainUltra® utilisé à des fins commerciales ou de démonstration, la garantie sera limitée à une durée de deux (2) ans, sur les pièces et la main-d'œuvre, peu importe la composante défectueuse des produits.

Tous les produits BainUltra® vendus à l'extérieur de l'Amérique du Nord seront limités à une garantie sur les pièces seulement, par l'intermédiaire du détaillant ayant vendu le produit. Notre département de service participera au diagnostic du problème et fournira seulement les pièces couvertes par la garantie qui sont nécessaires à la réparation ou au remplacement. Toutes les pièces seront expédiées chez le détaillant en Amérique du Nord. BainUltra® n'est pas responsable des frais d'expédition ou de service à l'extérieur de l'Amérique du Nord.

Votre baignoire ThermoMasseur® ou votre baignoire sans système BainUltra® comporte la meilleure garantie de l'industrie. BainUltra inc. garantit la coquille et la turbine de votre baignoire pour une période de vingt (20) ans à compter de la date d'achat initiale. Dans le cas des composantes électroniques du ThermoMasseur®, du Vedana® ou du Temazkal® et de la table de massage de l'Ayoura® ainsi que le **Geysair™**, la garantie applicable est d'une durée de cinq (5) ans à compter de la date d'achat initiale, sur les pièces et la main-d'œuvre, contre tout défaut de fabrication ou de matière première.

Pour les composantes en bois de certains modèles ainsi que pour l'ensemble MyBodyRest™, BainUltra inc. garantit que, dans leur état de fabrication d'origine, ces pièces sont exemptes de tout vice d'usinage, de dimensions et de défauts naturels fortement apparents. Cette garantie est d'une durée d'un (1) an à compter de la date d'achat initiale.

EXCLUSIONS

La garantie s'applique si la défectuosité est attribuable à un défaut de fabrication et non à un mauvais entretien, à un usage abusif ou inapproprié, à un coup, à un accident, à l'utilisation de produits abrasifs, à une catastrophe naturelle, à la foudre, au feu, aux insectes, à un cas de force majeure ou à un cas fortuit. Sont aussi exclus les dommages causés par le transport, la manutention ou l'installation du produit. De plus, toute pièce remplacée durant la garantie sera couverte pour le reste de la garantie originale ou deux (2) ans après son remplacement, selon la première éventualité. En raison de leur nature organique, les composantes en bois continueront de se dilater et de se contracter selon les saisons et les cycles normaux de chauffage. Avec le temps, l'exposition normale au soleil modifiera légèrement la teinte du bois. Ces légers écarts ne sont pas couverts.

Le recouvrement de vinyle et le drap de la table de massage optionnelle de l'Ayoura® sont exclus de la garantie. De même, la présente garantie sera annulée si votre baignoire ThermoMasseur® BainUltra®, votre Vedana®, votre Temazkal® ou tout autre produit BainUltra® a été installé par toute personne autre qu'un entrepreneur qualifié à cet effet.

La garantie sera également annulée si votre baignoire, votre Vedana®, votre Temazkal® ou tout autre produit BainUltra® a été modifié ou si des tentatives de réparation ont été effectuées par quiconque autre que BainUltra inc., un détaillant ou un représentant autorisé de celle-ci. La présente garantie limitée exclut expressément toute pièce ou composante non fournie par BainUltra inc., ou tout autre article joint, monté ou installé sur votre baignoire ThermoMasseur® BainUltra®, votre Vedana®, votre Temazkal® ou tout autre produit BainUltra® après la date de fabrication.

De plus, la présente garantie ne s'applique pas dans les cas où tout produit BainUltra® est installé à l'extérieur, ou dans le cas où le produit n'a pas été installé correctement ou s'il a été installé à l'encontre du code du bâtiment ou de toute autre réglementation ou ordonnance locale.