

GUIDE D'UTILISATION PRODUITS NEPTUNE BAINS SYSTEMES

INSTALLATION • FONCTIONNEMENT • ENTRETIEN • RÉPARATION
TOURBILLON • MASS-AIR • ACTIV-AIR



Produits Neptune



CERTIFICATION ICC-ES

Tous nos produits et toutes nos composantes ont obtenu la certification ICC-ES reconnaissant la qualité et la fiabilité des produits et des systèmes.



CERTIFICATION ÉCORESPONSABLE

Nos produits ont reçu la certification écoresponsable, attestant de ses initiatives en vue de limiter son impact environnemental.



CHOIX DU CONSOMMATEUR

Produits Neptune est fière d'être récipiendaire du Prix Choix du consommateur



Table des matières

INTRODUCTION

Consignes de sécurité importantes	3
Consignes d'utilisation	3

INSTALLATION

Installation de baignoire : Préparatifs	2
Outils nécessaires	2
Matériaux nécessaires	2
Informations importantes à conserver	3
Préparation de l'emplacement	3
Pattes en styromousse	3
Installation dans une niche	3
Installation d'un bain encastré	5
Installation d'un bain avec jupe contour amovible	5
Installation de la robinetterie	6
Installation de baignoires autoportantes avec jupe non amovible	6
Installation de robinetterie sur le bain	7
Finition des niches, plates-formes et podiums	7
Branchement du système (installation électrique)	7

MODE D'EMPLOI

Ozoneur	26
Interrupteur marche-arrêt Tourbillon ou Chromothérapie	27
Interrupteur marche-arrêt Tourbillon et Chromothérapie	27
Commandes Mass-Air, Activ-Air et Combo	27
Tourbillons à jets réglables	31
Tourbillons à admission d'air	31
Valve déviatrice (optionnelle)	31
Commandes Tonic	32

ENTRETIEN ET RÉPARATION

Nettoyage courant	34
Mass-Air, Activ-Air	34
Tourbillon	34
Réparation de l'acrylique	34

DÉPANNAGE

Problèmes et solutions	33
------------------------------	----

LA GARANTIE	34
-------------------	----

Merci d'avoir choisi un produit de qualité, signé Produits Neptune. Votre confiance en nous est d'une importance primordiale au niveau du succès de notre entreprise.

Vous êtes maintenant l'heureux propriétaire d'une baignoire avec système Produits Neptune, un produit haut de gamme qui vous procurera des années de plaisir et de détente s'il est installé et entretenu correctement.

Veuillez lire attentivement les consignes de sécurité, d'installation et d'entretien de ce guide. Nous recommandons avec insistance de faire installer ce produit par un spécialiste compétent et autorisé, conformément aux codes et règlements gouvernementaux.

Pour télécharger la version en ligne du guide d'utilisation visiter le www.produitsneptune.com

La documentation est disponible dans *produits de salle de bain*, en sélectionnant votre produits spécifique.

- Pour protéger la baignoire en cours d'installation, découper un morceau de carton dans l'emballage et le déposer dans la baignoire. Veiller à utiliser un morceau sans agrafe.
- Ne pas s'asseoir sur le rebord du bain.
- Si votre baignoire a une pellicule de plastique protectrice, ne pas la retirer avant de terminer l'installation. Si nécessaire, retirer un peu la pellicule pour installer le drain, le trop-plein et la robinetterie. Retirer aussi la pellicule des endroits où elle pourrait demeurer coincée lors de l'installation. Pour retirer une pellicule collée, imbiber un linge d'alcool isopropylique et passer sur la totalité de la surface de plastique.
- Si la baignoire est dotée d'un système Tourbillon, Mass-Air, Activ-Air, Tonic ou de lumière(s), procéder à un essai avant l'installation finale. Ces systèmes sont testés en usine, mais certains éléments peuvent s'être déplacés en cours de transport et d'installation.
- Les systèmes Tourbillon, Mass-Air, Activ-Air ou de lumière(s) doivent être branchés et testés avant l'installation finale. (*Réf. p.7*)

OUTILS NÉCESSAIRES

- Niveau
- Emporte-pièce (pour l'installation de la robinetterie)
- Scie sauteuse (pour l'installation du podium)
- Lunettes de protection
- Ruban à mesurer
- Pistolet à calfeutrer
- Clé à molette

MATÉRIAUX NÉCESSAIRES

- Calfeutrage de silicone pour salles de bains (résistant aux moisissures)
- Colle de construction
- Cales de nivellement (sauf pour les baignoires pourvues de pieds réglables)
- Baguette de bois de 25 mm x 50 mm pour fixer la baignoire au mur
- Planches de bois de 50 mm x 75 mm pour construire le podium ou le tablier
- Contreplaqué pour l'extérieur de 5/8 po pour couvrir le podium ou le tablier
- Vis à bois no 8 de 1 1/4 po
- Nécessaire de renvoi d'eau et de trop-plein (vendu par le détaillant Produits Neptune)
- Mortier (fortement recommandé)

Pour améliorer le support, l'insonorisation et la mise à niveau du bain utilisé en baignoire-douche, il est recommandé d'utiliser du mortier ou du ciment-sable et de le recouvrir d'une feuille de polyéthylène de 2 millièmes de pouce (0.002 po ou 0.0508 mm).

Installation

INSTALLATION DE BAIGNOIRE : PRÉPARATIFS

Avant d'installer une nouvelle baignoire Produits Neptune, nous recommandons fortement de suivre les étapes de vérification suivantes et qu'un plombier agréé en fasse l'installation.

- Faire l'inspection visuelle de la baignoire pour s'assurer qu'elle n'a pas subi de dommage en cours de transport. *En cas de dommage, ne pas procéder à l'installation.*
- S'assurer que la baignoire est bien celle qui a été commandée, que ses dimensions sont exactes et que l'emplacement du drain correspond aux plans.
- S'assurer que le plancher de la salle de bains est de niveau et qu'il est assez résistant pour supporter le poids de la baignoire remplie d'eau (environ 450 kg ou 1 000 lb). **LES PIEDS DE LA BAIGNOIRE DOIVENT ÊTRE EN CONTACT AVEC LE PLANCHER. LA BAIGNOIRE NE DOIT PAS ÊTRE SUSPENDUE PAR LE REBORD SUPÉRIEUR SEULEMENT.**

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES



ATTENTION : toujours appliquer les règles de prudence élémentaires lors de l'utilisation de votre baignoire et de tout appareil électrique.



DANGER : risque de décharge électrique. Cet appareil doit être branché à un circuit protégé par un disjoncteur de fuite à la terre de catégorie A. La mise à la terre est obligatoire et l'appareil doit être installé par un technicien compétent. Installer un panneau d'accès pour permettre l'entretien ou la réparation.



ATTENTION : risque de décharge électrique. Un électricien agréé doit effectuer tous les raccords électriques.



ATTENTION : risque de décharge électrique. Débrancher avant la réparation.



ATTENTION : risque de blessures ou de dommages matériels.

Veuillez lire attentivement toutes les consignes avant de commencer l'installation, y compris les exigences ci-dessous.

- **Suivre à la lettre toutes les recommandations des codes de plomberie et d'électricité.**
- **Permettre le libre accès à la pompe.** Installer un panneau d'accès directement attenant à la pompe pour permettre l'entretien de la pompe et des commandes.



ATTENTION : toute modification non autorisée peut entraîner un fonctionnement dangereux et un mauvais rendement des appareils à tourbillons ou à jets d'air.

Produits Neptune ne pourra être tenue responsable d'aucune blessure et d'aucun dommage matériel causés par toute modification non autorisée, peu importe si l'appareil est sous garantie ou non.



DANGER : risque de noyade pour les enfants. Pour réduire le risque de noyade accidentelle, ne pas laisser les enfants utiliser la baignoire sans surveillance.

CONSIGNES D'UTILISATION

Il est recommandé de suivre les consignes suivantes :

- Le couvercle de succion doit être en place en tout temps pour réduire le risque d'aspiration des cheveux ou des membres.
- Lorsque le tourbillon est en fonction, garder les cheveux et les membres à au moins 15 cm (6 po) du couvercle d'aspiration. Attacher les cheveux dont la longueur dépasse les épaules.
- Ne pas faire fonctionner d'appareils électriques (téléphone, téléviseur, radio, sèche-cheveux, etc.) à moins de 1,5 mètre (5 pi) de la baignoire.
- Ne jamais laisser d'enfant sans surveillance dans la baignoire.
- Ne pas faire fonctionner le tourbillon si le niveau de l'eau n'atteint pas au moins 5 cm (2 po) au-dessus des jets supérieurs.
- Pour éviter d'endommager le fini de la baignoire, ne pas employer de produits nettoyants abrasifs.
- La température de l'eau ne doit pas dépasser 40°C (104°F). Le bain dans une eau dont la température dépasse cette température peut être dangereux pour la santé. Les femmes enceintes doivent demander l'avis de leur médecin avant de se baigner dans un bain tourbillon.
- Le système de tourbillon doit être nettoyé au moins une fois par mois.
- Il faut bien mélanger les huiles essentielles avant de les introduire dans la baignoire. Mélanger les huiles essentielles avec un émulsifiant (lait en poudre, shampoing, miel ou savon liquide). NE PAS mélanger les huiles essentielles avec du lait, des sels d'Epsom, du gel d'Aloès ou du bicarbonate de soude, car ces produits ne se mélangent pas avec les huiles essentielles. Une mauvaise utilisation pourrait entraîner des irritations à la peau et des dommages à la baignoire. Bien lire les instructions avant l'utilisation. Rincer le bain à grande eau après utilisation. Les huiles essentielles sont très abrasives pour l'acrylique. L'utilisation d'huiles essentielles est au risque de l'utilisateur.

INFORMATIONS IMPORTANTES À CONSERVER

Note : Toujours garder votre facture originale.

Date d'achat: _____ Nom du marchand: _____

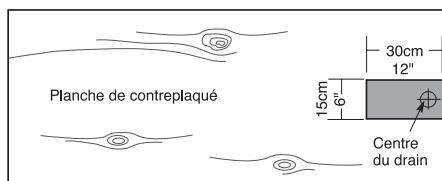
Description de la baignoire: _____

No. de série (à prendre sur l'étiquette du logo Produits Neptune): _____

PRÉPARATION DE L'EMPLACEMENT

- Balayer les débris et passer l'aspirateur pour s'assurer que la baignoire sera bien de niveau et qu'aucune poussière n'endommagera les systèmes.
- Vérifier le niveau et la résistance du plancher. Le plancher doit être suffisamment de niveau pour permettre d'obtenir l'horizontalité au moyen des cales de réglage. Une baignoire de taille moyenne remplie d'eau peut peser jusqu'à 450 kg (1 000 lb) et le plancher doit être assez résistant pour supporter ce poids.
- Pratiquer une ouverture de 15 cm x 30 cm (6 po x 12 po) dans le plancher pour le drain et le trop-plein (voir la figure 1). S'assurer que cet espace ne comporte aucune obstruction.

Fig. 1



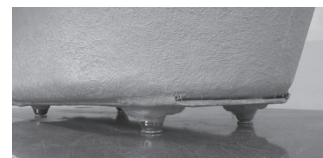
- L'installation de base de la plomberie (tuyaux de drain et d'alimentation d'eau) doit être effectué par un plombier compétent et agréé avant l'installation de la baignoire.
- L'installation électrique des baignoires pourvues de système Tourbillon, Mass-Air, Activ-Air ou d'éclairage doit être effectuée par un électricien compétent et agréé. Chaque système doit être branché à un circuit exclusif de 15 ampères à disjoncteur de fuite à la terre ou, lorsque la loi le permet, à une prise de courant à disjoncteur de fuite à la terre.

PATTES EN STYROMOUSSE

Les pattes ajustables de nos baigns sont désormais munies de protecteurs en styromousse pour minimiser les bris et assurer un meilleur transport. **Ces protecteurs, qui se situent autour des pattes du bain, ne sont utiles qu'au transport et doivent absolument être enlevés avant l'installation.**



Avec protection en styromousse



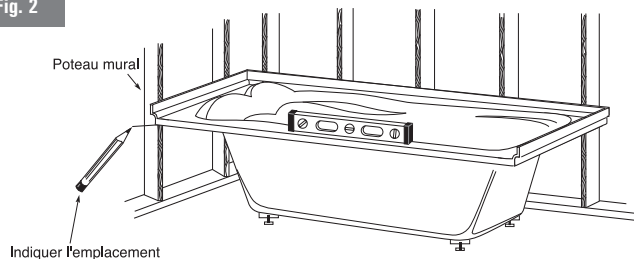
Sans protection en styromousse

INSTALLATION DANS UNE NICHE

Lorsque la baignoire doit être installée dans une niche (c.-à-d. encastrée entre 2 ou 3 murs), suivre les instructions ci-dessous.

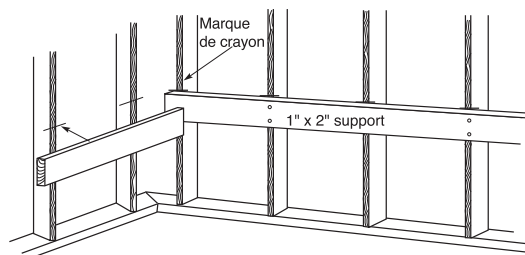
- **Étape 1 :** Nous vous suggérons de faire installer le trop-plein et le drain par un plombier compétent et agréé, conformément aux instructions du fabricant et au code du bâtiment.
- **Étape 2 :** La baignoire doit être mise en place et mise de niveau en posant des cales de réglage sous chacun des pieds. Certaines baignoires sont pourvues de pieds de métal réglables et peuvent être mises à niveau en faisant pivoter les pieds jusqu'à la hauteur souhaitée. Mettre de niveau la partie la plus longue de la baignoire d'abord, en posant un long niveau sur le rebord qui longe le mur (voir la figure 2). Ensuite, mettre de niveau les côtés en posant des cales sous les pieds avant. S'assurer que la pente d'écoulement des rebords avec bride de carrelage sont vers l'intérieur du bain.

Fig. 2



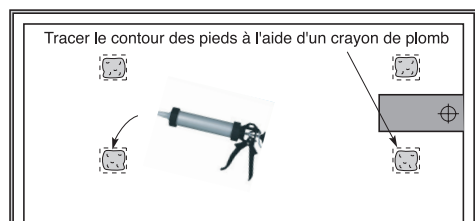
- **Étape 3 :** au moyen d'un crayon, faire une marque vis-à-vis les poteaux muraux situés directement sous le rebord de la baignoire (voir la figure 2). Si l'on désire installer la baignoire dans un lit de mortier, faire une marque pour indiquer la position des pieds.
- **Étape 4 :** enlever la baignoire pour avoir accès aux murs.
- **Étape 5 :** couper dans la baguette de 1 po x 2 po des appuis pour le rebord de la baignoire. Les appuis doivent être assez longs pour convenir à chacun des murs auxquels la baignoire sera fixée. Fixer la baguette aux poteaux muraux, la partie supérieure de la baguette vis-à-vis les marques faites à l'étape 2 (voir la figure 3).

Fig. 3



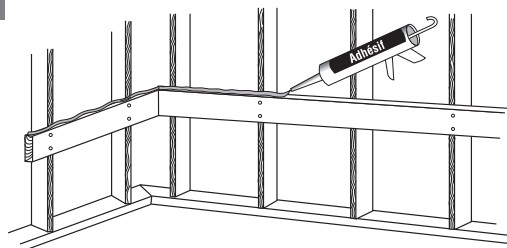
- **Étape 6 :** Du silicone devrait maintenant être appliqué sous les pattes pour les fixer au sol et diminuer les risques de grincements. (indiqué à l'étape 2) (voir la figure 4). Note: Un lit de mortier est fortement recommandé pour diminuer la flexion du fond du bain. **Lorsque vous utilisez du mortier pour supporter un bain avec un système Mass-Air ou Activ-Air+, le mortier devrait être utilisé sous les pieds du bain seulement.**

Fig. 4



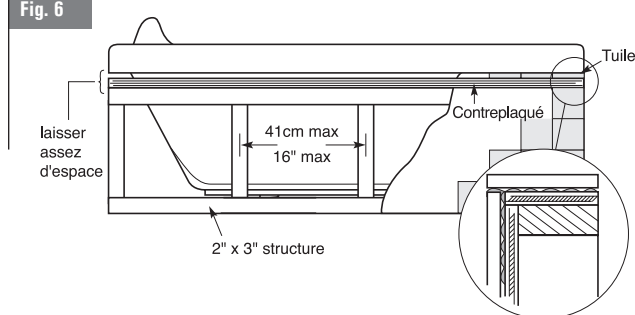
- **Étape 7 :** Appliquer une bande de colle de construction sur le dessus des baguettes de soutien de 1 po x 2 po (voir la figure 5) pour empêcher la baignoire de bouger et compenser pour l'inégalité de la fibre de verre sous le rebord.

Fig. 5



- **Étape 8 :** Mettre la baignoire en place. S'assurer que les côtés de la baignoire sont en contact avec les baguettes de soutien. **Dans le cas d'un lit de mortier**, s'assurer que le mortier s'est étendu sous la pression de la baignoire et que les pieds sont bien soutenus. Ajouter du mortier au besoin. **En l'absence d'un lit de mortier**, replacer les cales sous les pieds et les coller en place avec de la colle de construction. **Note :** Ne PAS fixer les pieds au plancher à l'aide de clous ou de vis.
- **Étape 9 :** Si la baignoire n'est pas pourvue d'un tablier intégré, on doit construire un muret au moyen des montants de 2 po x 3 po espacés de 41 cm (16 po) centre à centre (voir la figure 6). **S'assurer de laisser assez d'espace entre le dessus du muret et le dessous du rebord de la baignoire pour permettre l'installation du contreplaqué et de la tuile de céramique ou de tout autre matériau de finition.**
- **Étape 10 :** Avant de procéder à l'installation finale, vérifiez l'égouttement en versant de l'eau au fond du bain. Une fois l'installation complétée (incluant l'installation de la robinetterie), sceller le bain sur le podium avec du silicone.

Fig. 6



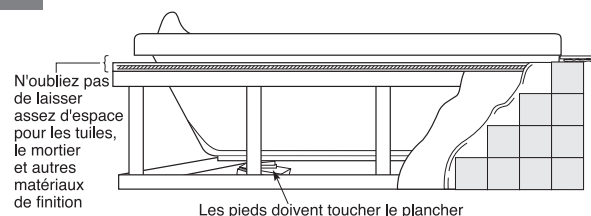
INSTALLATION DU PODIUM

Lorsque la baignoire doit être installée dans un podium nous suggérons de suivre les instructions ci-dessous.

REMARQUE : la baignoire doit reposer sur ses pieds. Les pieds doivent être en contact avec le plancher en tout temps. Le rebord doit toucher le podium mais ne pas y être soutenu.

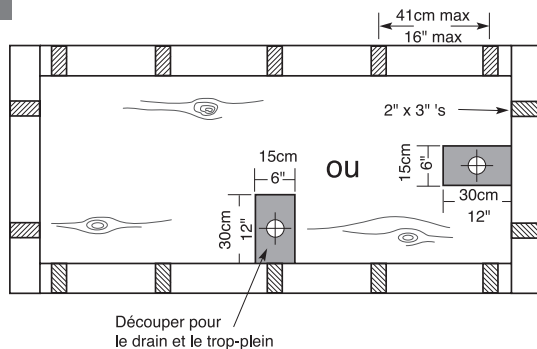
- **Étape 1 :** Calculer la hauteur de la structure du podium. Se rappeler que le matériau de finition doit être inséré entre le rebord de la baignoire et la structure du podium et que l'on doit en conséquence en soustraire l'épaisseur de la hauteur totale lors de la construction de la structure (voir la figure 7).

Fig. 7



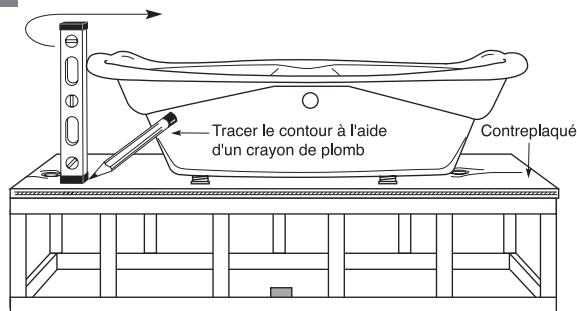
- **Étape 2 :** Construire le bâti du podium au moyen des montants de 2 po x 3 po espacés de 41 cm (16 po) centre à centre. Installer un soutien suffisant sous le rebord de la baignoire et s'assurer que le bâti est de niveau. Le bâti doit être conforme au code du bâtiment (voir la figure 8).

Fig. 8



- **Étape 3 :** Découper une ouverture de 15 cm x 30 cm (6 po x 12 po) dans le plancher pour le drain et le trop-plein.
- **Étape 4 :** Couvrir le dessus du podium d'un contreplaqué pour l'extérieur de 5/8 po. Visser le contreplaqué au bâti.
- **Étape 5 :** Déposer la baignoire sur le podium à l'emplacement souhaité. Tracer le contour de la baignoire avec un niveau et un crayon, tel qu'indiqué à la figure 9.

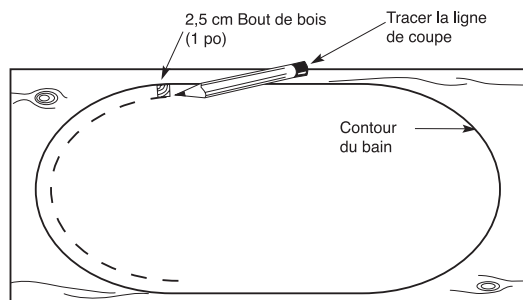
Fig. 9



TRACER LE CONTOUR DU BAIN

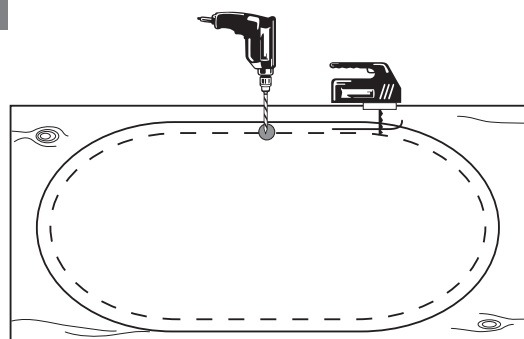
- **Étape 6 :** Enlever la baignoire du podium et dessiner une ligne de coupe à 2,5 cm (1 po) à l'intérieur du contour déterminé à l'étape 5 (voir la figure 10). On peut employer une chute de coupe de 2,5 cm (1 po) pour simplifier le procédé.

Fig. 10



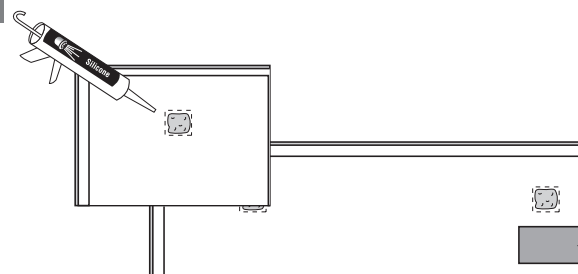
- **Étape 7 :** Percer un avant-trou sur la ligne de coupe. Découper le long de la ligne de coupe au moyen d'une scie sauteuse (voir la figure 11).

Fig. 11



- **Étape 8 :** Le trop-plein et le drain doivent être installés par un plombier compétent et agréé, conformément aux instructions du fabricant et au code du bâtiment.
- **Étape 9 :** Balayer les débris et passer l'aspirateur.
- **Étape 10 :** Installer la baignoire dans le podium. S'assurer qu'elle glisse bien dans l'ouverture pratiquée et qu'il reste suffisamment d'espace pour le trop-plein. Effectuer toute modification nécessaire avant la prochaine étape. Si vous utilisez un lit de mortier, tracer le contour des pieds sur le plancher et enlever le bain du podium.
- **Étape 11 :** Lit de mortier (recommandé). Du mortier fraîchement mélangé devrait maintenant être étendu sur le plancher où les pieds du bain seront situés (indiqué à l'étape précédente) (voir la figure 12). **Lorsque vous utilisez du mortier pour supporter un bain équipé d'un système Mass-Air ou Activ-Air+, le mortier devrait être utilisé sous les pieds du bain seulement. Le mortier ne devrait pas se trouver en contact avec la tuyauterie en dessous du bain.**

Fig. 12



- **Étape 12 :** (Baignoire sur lit de mortier seulement). Installer la baignoire dans le podium. Mettre la baignoire de niveau, d'abord sur la largeur, puis sur la profondeur. S'assurer que le mortier s'est étendu sous la pression de la baignoire et que les pieds sont bien soutenus. Ajouter du mortier si nécessaire.
- **Étape 13 :** Mettre la baignoire de niveau, d'abord sur la largeur, puis sur la profondeur, en mettant des cales sous les pieds. Coller les cales aux pieds et au plancher avec de la colle de construction. **Avant de procéder à l'installation finale, vérifiez l'égouttement en versant de l'eau au fond du bain. NOTE : Ne PAS fixer les pieds au plancher à l'aide de clous ou de vis.**

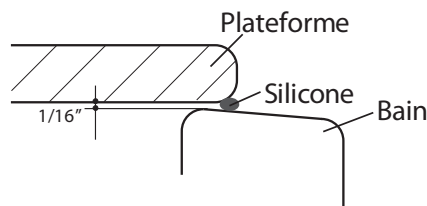
INSTALLATION D'UN BAIN ENCASTRÉ

- **Étape 1 :** Construire un podium suffisamment résistant pour supporter le poids de la plateforme qui recouvrera le bain en veillant à laisser un espace d'environ 1/16^{ème} de pouce (1.5mm) entre le dessous du plateau et le dessus du bain;

- **Étape 2 :** Installer le bain selon les recommandations du guide d'installation fourni;
- **Étape 3 :** Installer la plateforme selon les recommandations du fabricant puis mettre un ruban de silicone entre la plateforme et le dessus du bain. Essuyer les excédents de silicone immédiatement. Les bordures du bain ayant un léger angle, de façon à ce que l'eau s'écoule à l'intérieur du bain, l'écart entre la plateforme et le bain variera selon le recouvrement choisi.

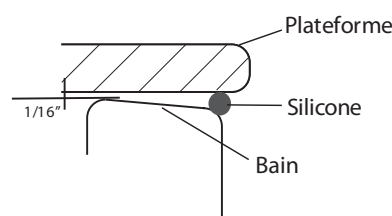
Exemple A : La plateforme est proche du bord extérieur du bain, l'espace entre le bain et la plateforme est petit et nécessitera un petit ruban de silicone (figure 13A)

Fig. 13A



Exemple B : La plateforme dépasse à l'intérieur du bain, l'espace entre le bain et la plateforme est grand et nécessitera un plus gros ruban de silicone mais qui sera caché sous la plateforme (figure 13B)

Fig. 13B



INSTALLATION DE BAINS AVEC JUPE CONTOUR AMOVIBLE

Lorsque la baignoire est intégrée dans une jupe contour, nous suggérons de suivre les instructions ci-dessous.

Il est recommandé de faire l'installation à deux personnes.

Le bain est réglé de niveau en usine, cependant si une modification est nécessaire, il est possible d'utiliser les pattes ajustables en desserrant le contre-écrou de chaque patte, mais il est impératif de bloquer de nouveau les pieds en position avant l'installation définitive.

Étape 1 : Positionner temporairement le bain complet à l'emplacement souhaité et, si le drain n'est pas pré-installé, le marquer au sol afin de pouvoir repositionner le bain correctement dans les étapes suivantes (Figure 14A). Tracer 2 lignes avec un crayon lavable du rebord du bain à la jupe (Figure 14B) pour établir un point de référence lorsque vous complétez l'étape 7.

Fig. 14A

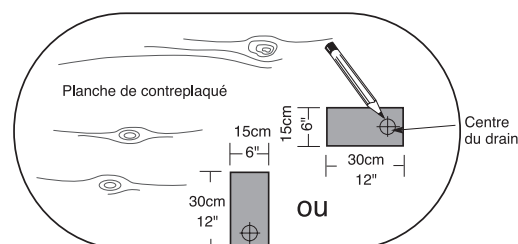
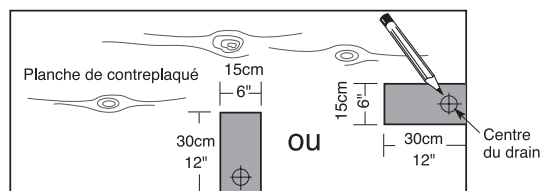
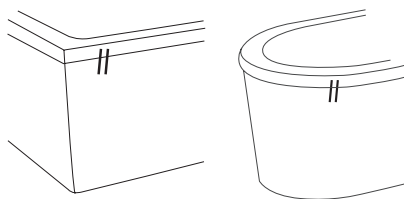


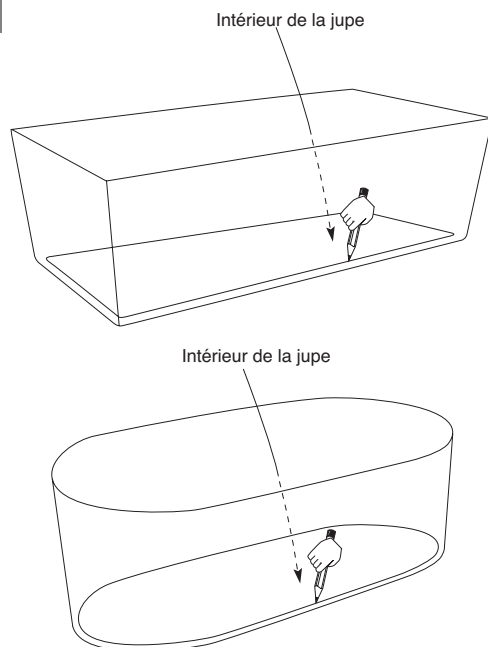
Fig. 14B



Pratiquer une ouverture de 15 cm x 30 cm (6 po x 12 po) dans le plancher pour le drain et le trop-plein (voir la figure 14A). S'assurer que cet espace ne comporte aucune obstruction

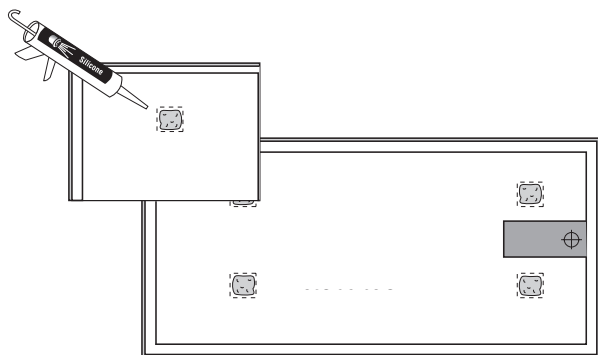
- **Étape 2 :** Retirer le bain uniquement, en veillant à ne pas déplacer la jupe, tracer ensuite le profil intérieur de la jupe au sol avec un crayon de plomb pour ainsi déterminer l'emplacement de la jupe. (Figure 15)

Fig. 15



- **Étape 3 :** Retirer la jupe et repositionner le bain seul en fonction des tracés préalablement effectués.
- **Étape 4 :** Tracer le pourtour des pattes
- **Étape 5 :** Retirer de nouveau le bain.

Fig. 16



- **Étape 6 :** Appliquer un filet de silicone sous la jupe, sous les pattes et les mettre à leur place. (Figure 16)
- **Étape 7 :** Positionner le bain en veillant à bien intégrer les pattes du bain et la jupe à l'intérieur du rebord du bain. Assurez-vous de bien aligner les 2 lignes de références dessinées à l'étape 15.

Remarque: la baignoire doit reposer sur ses pieds ainsi que sur sa jupe. Les pieds doivent être en contact avec le plancher et la jupe avec le rebord du bain en tout temps.

Étape 8 : Laisser le bain dans cette position pendant au moins 24 heures.

Notes: A) Dans le cas d'un bain avec jupe contour, les blocs de bois sont montés et ajustés en usine. Donc, fixer au sol la base de bois à l'endroit souhaité, en veillant au positionnement du drain, puis passer à l'étape 6.

B) En cas d'appel de service, nous vous recommandons les 2 méthodes suivantes pour accès futur :

1. Un panneau d'accès peut-être coupé dans le sol sous la baignoire si les circonstances le permettent.
2. La baignoire peut-être retiré de la jupe si l'entretien l'exige.

C) La structure de ce type de bain n'est pas conçue pour pouvoir s'asseoir sur le rebord, la jupe d'acrylique pourrait craquer, ainsi que le bain lui-même.

D) Un ruban autocollant avec mousse peut être installé entre la jupe et le bain si un bruit de frottement persiste.

INSTALLATION DE LA ROBINETTERIE

- **Étape 1 :** (Robinetterie installée sur la baignoire). Les robinets peuvent être installés sur la baignoire ou sur le podium. On doit prendre des précautions avant de percer l'acrylique.
 - Positionner les cloches à robinet et vérifier si elles sont à niveau avant de percer les trous.
 - Toujours employer un emporte-pièce bien aiguisé dont la mèche est longue d'au moins 10 mm (3/8 po) de la scie.
 - Le trou doit toujours être plus grand que le robinet, car forcer un objet dans un trou trop petit endommagera l'acrylique.
 - Forer lentement et de façon constante, en laissant l'outil faire le travail. Ceci permet de réduire la chaleur qui ferait fondre l'acrylique.
 - Ne pas trop serrer les robinets lors de l'installation pour ne pas endommager l'acrylique.
- **Étape 2 :** une fois la robinetterie installée, faire un essai d'étanchéité. On recommande un essai de 20 minutes. Remplir la baignoire au-dessus du trop-plein et attendre 20 minutes. Si on ne détecte aucune fuite des raccords, poursuivre l'installation.

INSTALLATION DE BAINS AUTOPORTANTS AVEC JUPE NON AMOVIBLE

1. Bien dégager et nettoyer l'espace autour du positionnement du bain pour ne pas risquer d'endommager le bain lors de l'installation.
2. Vérifier le niveau et la résistance du plancher. Le plancher doit être suffisamment de niveau pour permettre d'obtenir l'horizontalité au moyen des cales de réglage. Une baignoire de taille moyenne remplie d'eau peut peser jusqu'à 454 kg (1 000 lb) et le plancher doit être assez résistant pour supporter ce poids.
3. L'installation de base de la plomberie (tuyaux de drain et d'alimentation d'eau) doit être effectuée par un plombier compétent et agréé avant l'installation de la baignoire.
4. **Si des robinets doivent être installés sur le rebord du bain, procéder à l'installation de ceux-ci entre les étapes 12 et 13 de l'installation du bain (installation de robinetterie sur le bain).**
5. Positionner temporairement le bain à son emplacement prévu en veillant à ce que le trou du drain se trouve bien aligné au drain de sol puis tracer le contour du bain au sol. Si le drain de sol n'est pas encore installé, tracer son emplacement au travers du trou du bain, déplacer le bain dans un endroit sécuritaire puis procéder à l'installation du drain de sol selon les normes en vigueur. Remplacer le bain puis valider que le tracé extérieur est toujours bon avant l'installation définitive.

* Si l'adaptateur de drain D-111 est utilisé dans l'installation du bain Vapora F1, il se peut que cet adaptateur doive être encastré dans le plancher.

6. Vérifier le niveau et ajuster si nécessaire en vissant ou en dévissant les pattes de réglages situées sous le bain (ajustement maximum de 1" (25 mm) et en veillant à ce que le bain repose en tout temps sur ses pattes de métal tout en réduisant au maximum l'espace entre la jupe et le sol (la jupe peut reposer au sol mais ne doit en aucun cas supporter le poids du bain).
7. Bloquer les pattes en position en resserrant les contre-écrous lorsque le niveau est confirmé.
8. Coucher le bain sur le coté en ayant préalablement mis une partie du carton d'emballage au sol afin de protéger la surface du bain. Veiller à utiliser un morceau de carton sans agrafes ou autre partie pouvant altérer la surface du bain.
9. Installer temporairement l'ensemble du drain sur le bain en vous référant au guide d'installation du drain et en commençant par la fixation du trop-plein.
10. Placer le bain dans sa position préalablement tracée en veillant à ce que l'extrémité du drain entre bien dans le drain de sol et y soit tenu en place pour l'étape suivante.
11. Dévisser complètement les bagues du trop-plein et du drain puis soulever le bain et le coucher de nouveau sur le coté en veillant à ne pas faire bouger le drain, principalement l'extrémité dans le drain de sol.
12. Serrer fortement la bague d'étanchéité du drain de sol sur l'extrémité du drain.
13. Appliquer un ruban de silicone sous tout le pourtour de la jupe ainsi que sous les pattes de réglage en métal. Nous recommandons de mettre également un cercle de silicone sur les joints d'étanchéité du drain et du trop plein.

14. Placer quatre (4) cales de bois de ¾" d'épaisseur à l'intérieur du tracé au sol sur lesquels viendra se reposer temporairement le bain.
15. Soulever le bain puis le remettre en place en veillant à redescendre bien à la verticale du drain, sans le faire bouger et en veillant à reposer sur les cales de bois.
16. Enlever les cales de bois une à une afin de placer correctement le bain dans son tracé et aligné au drain.
17. Revisser les bagues du trop-plein et du drain en serrant adéquatement.
18. Si nécessaire, ajouter du silicone à l'emplacement des cales de bois, nettoyer les surplus et effacer la marque au sol.
19. **Avant de procéder à l'installation finale, vérifiez l'égouttement en versant de l'eau au fond du bain.** Laisser reposer un minimum de 24 heures avant l'utilisation.

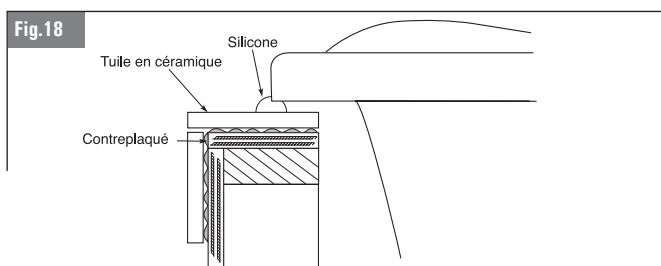
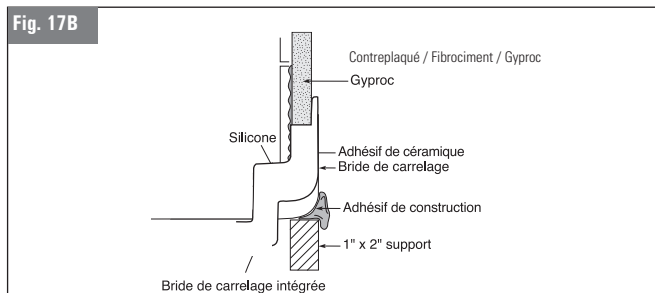
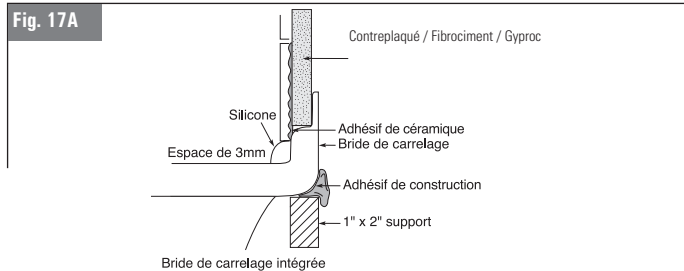
INSTALLATION DE ROBINETTERIE SUR LE BAIN

1. Avant de percer le bain, bien vérifier si le corps des robinets n'est pas trop gros pour s'installer entre le bain et la jupe. Valider que le corps ne viendra pas frapper l'intérieur de la jupe.
2. Vérifier également de ne pas entrer en conflit avec le trop-plein après installation.
3. Valider le niveau des cloches sur les pentes d'égouttement du bain.
4. Marquer l'emplacement des cloches sur le bain.
5. Percer avec des emporte-pièces bien aiguisés d'au moins 3/8" (10mm) de profondeur et d'un diamètre légèrement supérieur au corps du robinet.
6. Percer lentement pour ne pas faire fondre l'acrylique.
7. Procéder à l'installation des robinets en suivant le guide d'installation fourni avec ceux-ci.
8. Ne pas trop serrer les robinets sur le bain afin de ne pas risquer d'endommager l'acrylique.
9. Raccorder à l'alimentation d'eau avec des tuyaux flexibles suffisamment longs et qui respectent les normes en vigueur. Veiller à ce que ceux-ci ne se retrouvent pas coincés sous la jupe ou les pattes du bain lors de son installation.
10. Effectuer un test d'eau avant de procéder aux dernières étapes d'installation du bain.

FINITION DES NICHES, PLATES-FORMES ET PODIUMS

Vous trouverez, ci-dessous quelques conseils pour obtenir une finition étanche d'aspect professionnel.

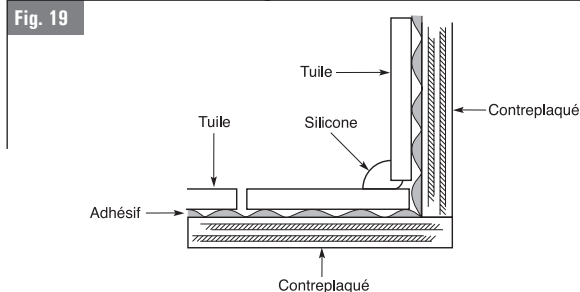
- Les **figures 17A et 17B** indiquent les manières d'installer les matériaux de finition d'une baignoire comportant une bride de carrelage.



ou sur plate-forme.

- Tous les angles de 90°, y compris la jointure des murs et du podium ou de la plate-forme, doivent être scellés au moyen de silicone (*voir la figure 19*).

BRANCHEMENT DU SYSTÈME (installation électrique)



Tous les raccords électriques doivent être effectués par un électricien compétent et agréé, et doivent être conformes au code du bâtiment régional. Il est essentiel d'avoir un panneau d'accès. La plupart des codes du bâtiment exigent l'installation d'un panneau d'accès d'un minimum de 30 x 55 cm (12 x 22 po) pour l'entretien de la tuyauterie, du moteur, du bloc de commande et du clavier. Dans le cas d'un appel de service, le panneau d'accès doit permettre au technicien d'accéder aux pièces défectueuses. Dans le cas échéant, Produits Neptune ne se porte pas responsable des coûts additionnels.

Chaque composante de plus de 6 AMP (pompe, souffleur, ozonateur ou chauffe-eau) doivent être branchées à un circuit exclusif de 15 ampères à disjoncteur de fuite à la terre ou, lorsque la loi le permet, à une prise de courant à disjoncteur de fuite à la terre.

Les systèmes et commandes sont conçus pour fonctionner sur courant alternatif de 110/120 V, 60 Hz (Amérique du Nord).

- **Étape 1 : Couper le courant du circuit de la baignoire au panneau électrique.**
- **Étape 2 :** Connecter le câblage du module de contrôles et/ou de la turbine et/ou de la pompe et/ou du chauffe-eau et/ou de l'éclairage au panneau électrique avec un câble. (*Voir la figure qui représente votre configuration. Vous trouverez votre code de configuration sur un auto-collant apposé sur le fil qui connecte votre clavier au détecteur d'eau.*) Si la distance entre le panneau électrique et la baignoire dépasse 30 m (100 pi), consulter le code du bâtiment pour s'assurer que le câble est de calibre suffisant.
- **Étape 3 : Clavier de commande électronique ou interrupteur :** le trou permettant d'encastrer le clavier de commande ou l'interrupteur est foré en usine. Le clavier et l'interrupteur comportent un joint d'étanchéité auto-obturateur qui les maintiennent en place. Selon le modèle, ils se branchent directement dans le moteur ou dans le module de commande. (*Voir la figure qui représente votre configuration.*)
- **Étape 4 :** Remettre le courant sur la baignoire, activer le clavier en appuyant sur le bouton ON/OFF, remplir le bain d'eau jusqu'au dessus des jets et tester le(s) système(s). (*Voir p.30 pour l'utilisation du clavier*)

- La

bride de carrelage ne remplace pas le calfeutrage. Toujours calfeutrer la baignoire avec du silicone de qualité pour salles de bains (résistant aux moisissures).

- La **figure 18** indique la manière d'installer les matériaux de finition d'une baignoire sur podium

Fig. 20 **Tourbillon**

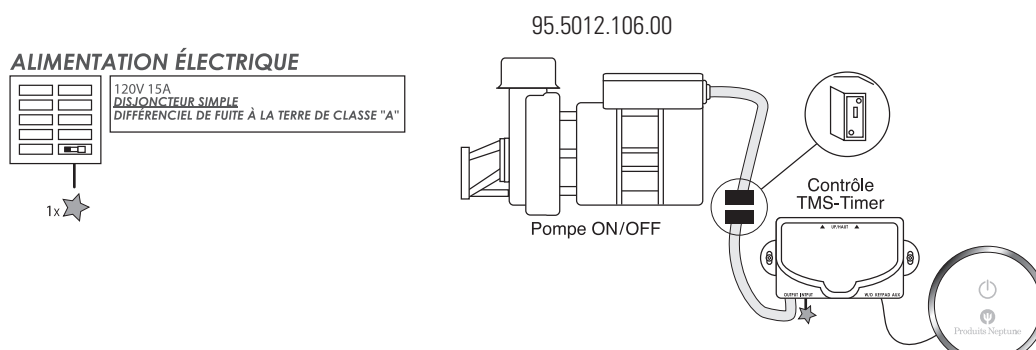


Fig. 21 **Mass-Air**

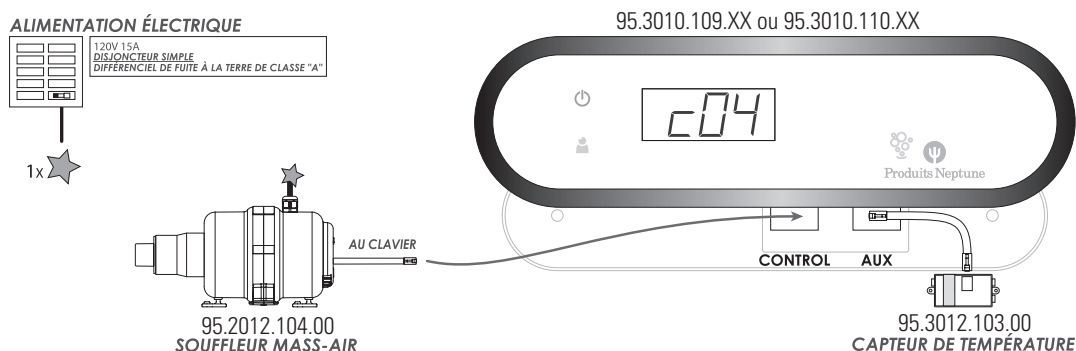


Fig. 22 **Activ-Air**

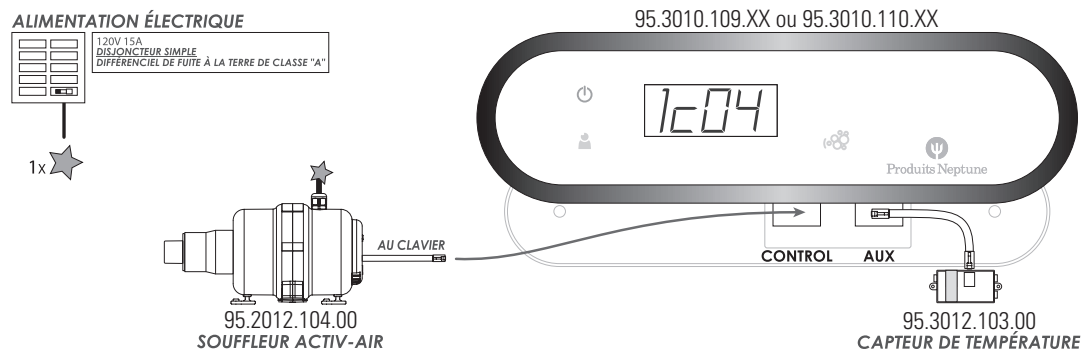


Fig. 23 **Mass-Air + Lumière**

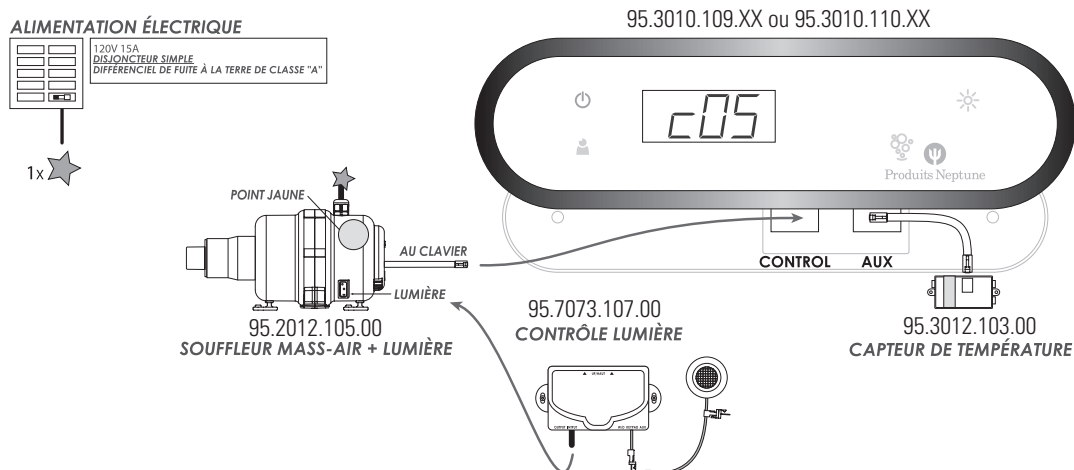


Fig. 24 **Activ-Air
+ Lumière**

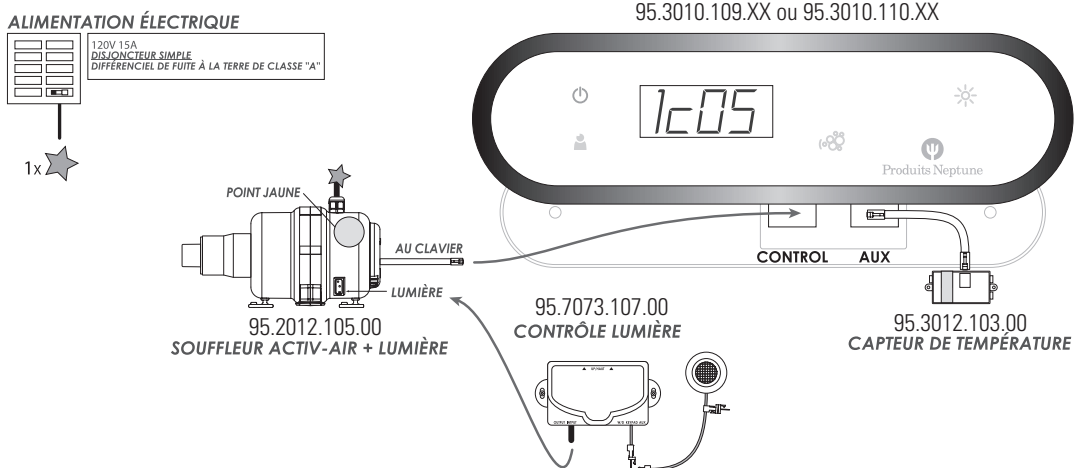


Fig. 25 **Mass-Air
+ Tourbillon**

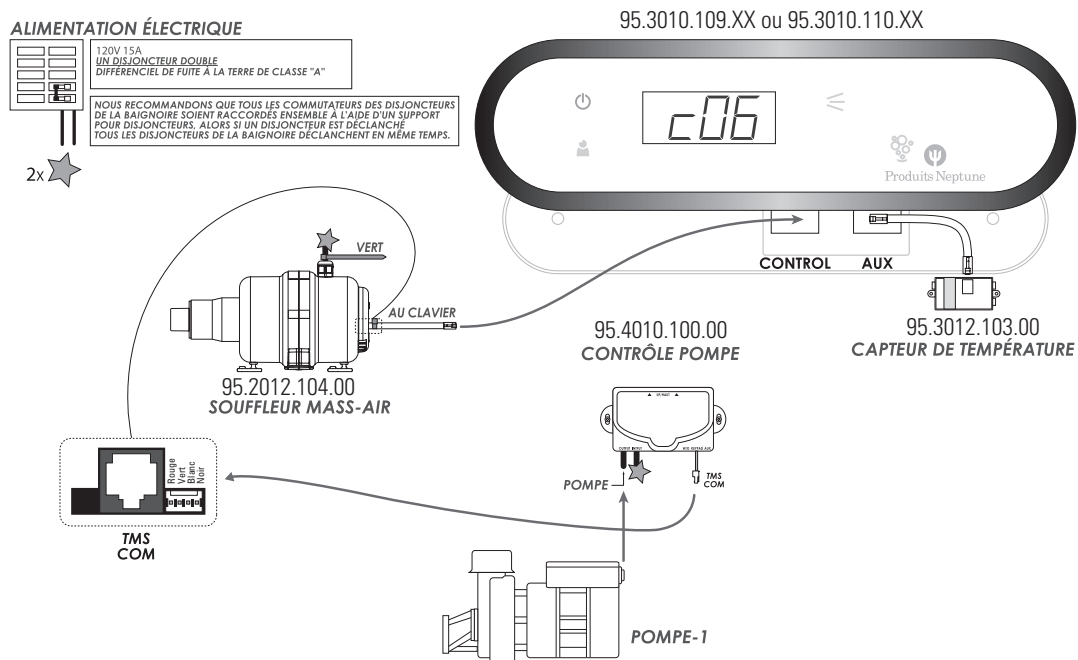


Fig. 26 **Activ-Air
+ Tourbillon**

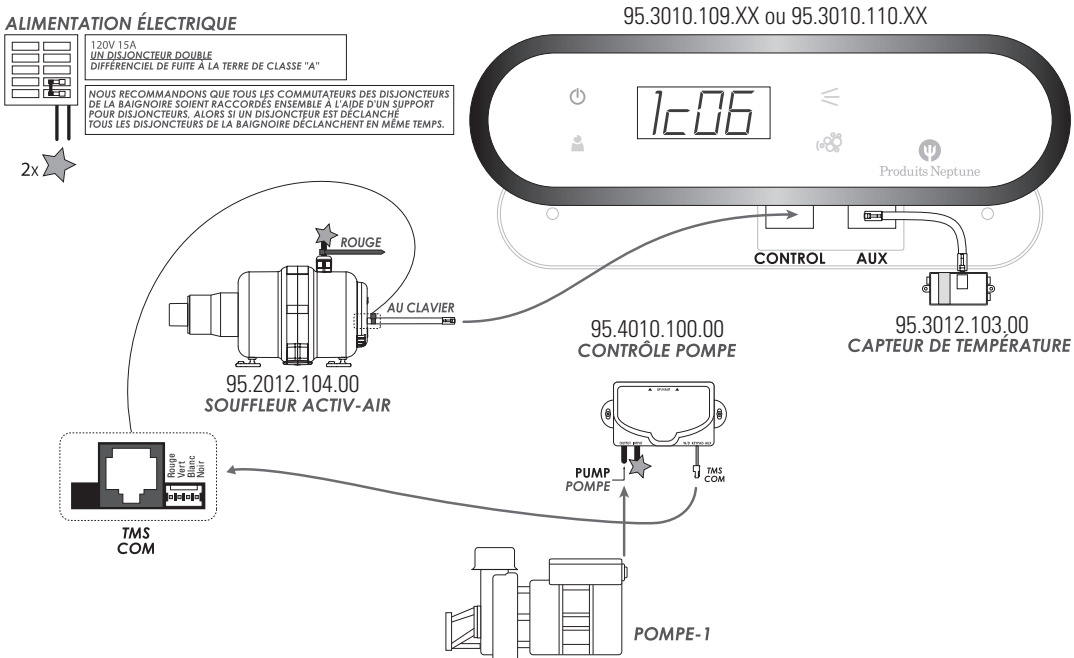


Fig. 29

Mass-Air + Activ-Air

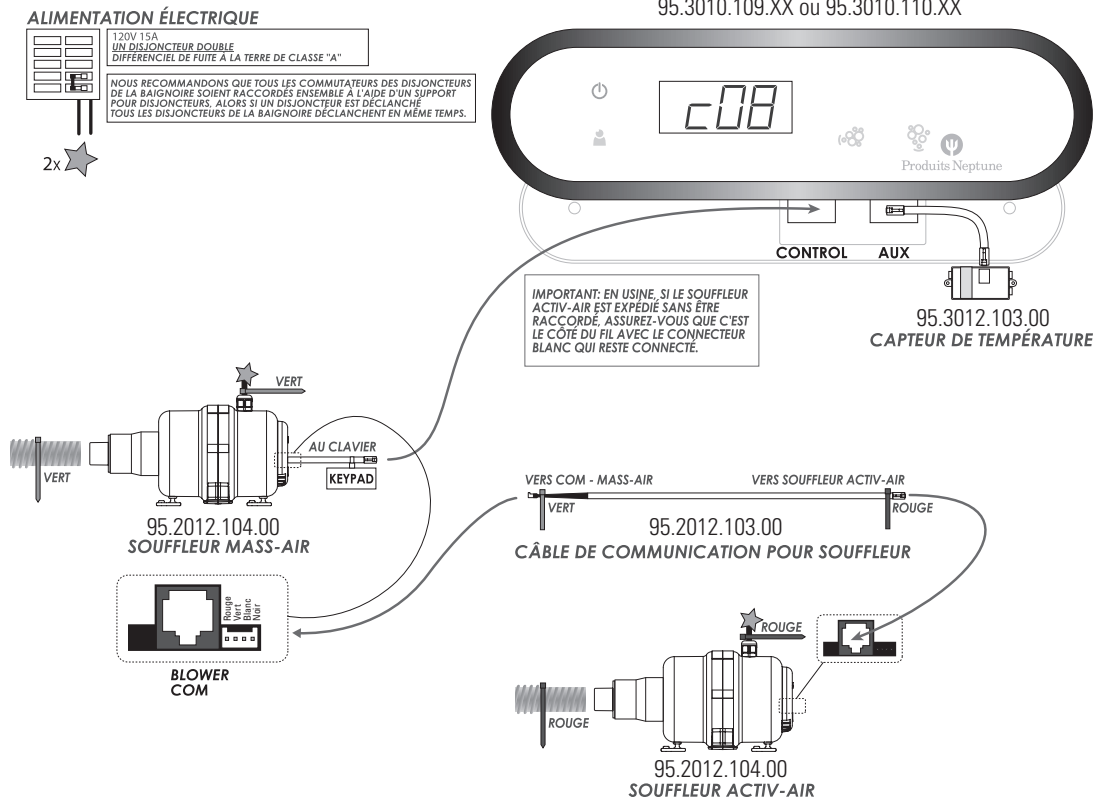


Fig. 30

Mass-Air + Activ-Air + Lumière

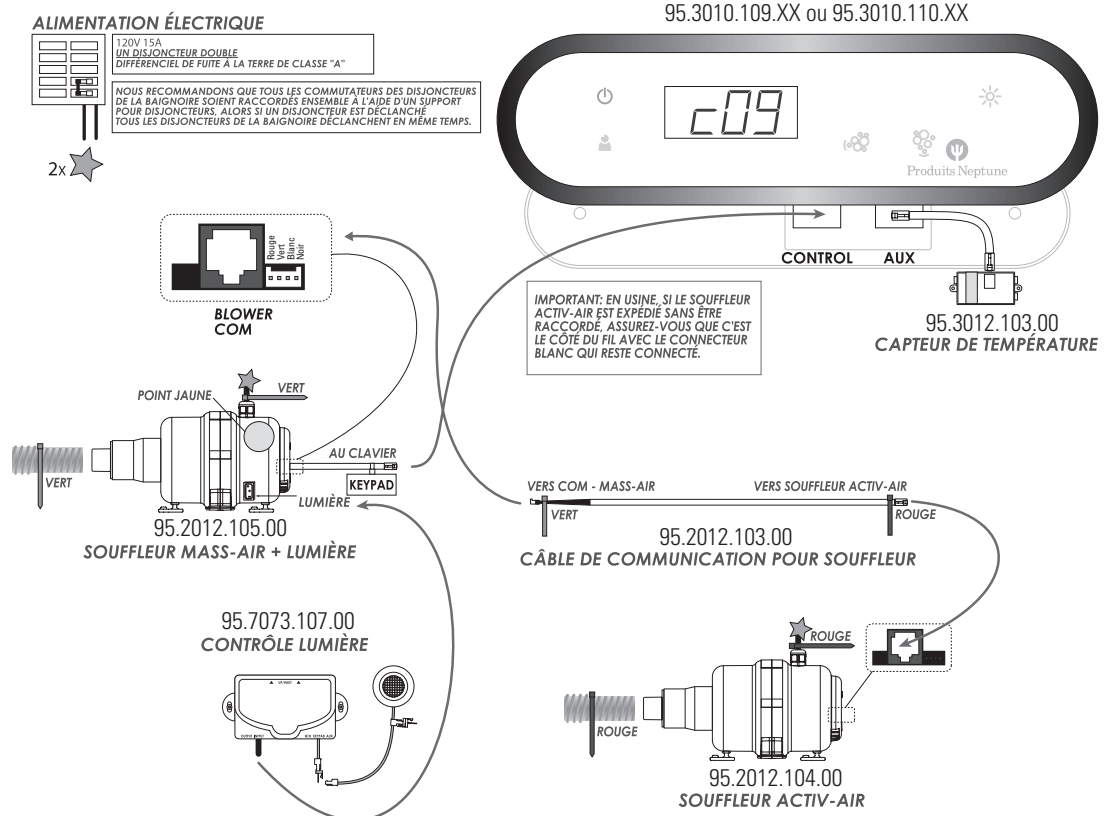


Fig. 31 **2-Tourbillon**

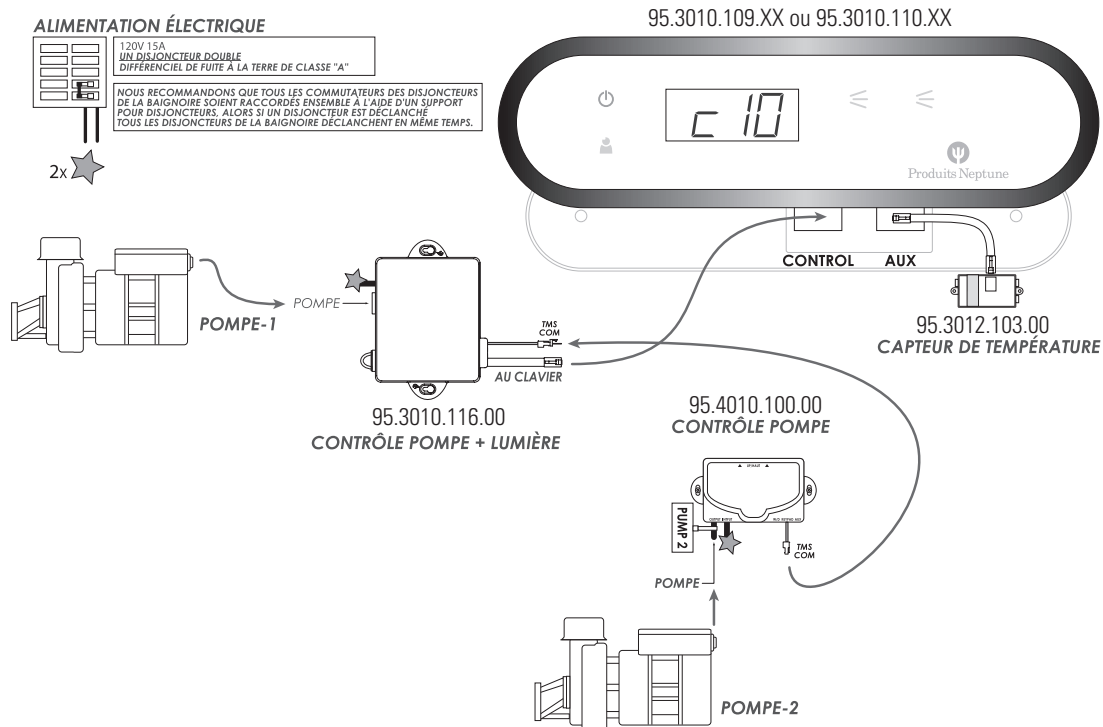


Fig. 32 **2-Tourbillon + Lumière**

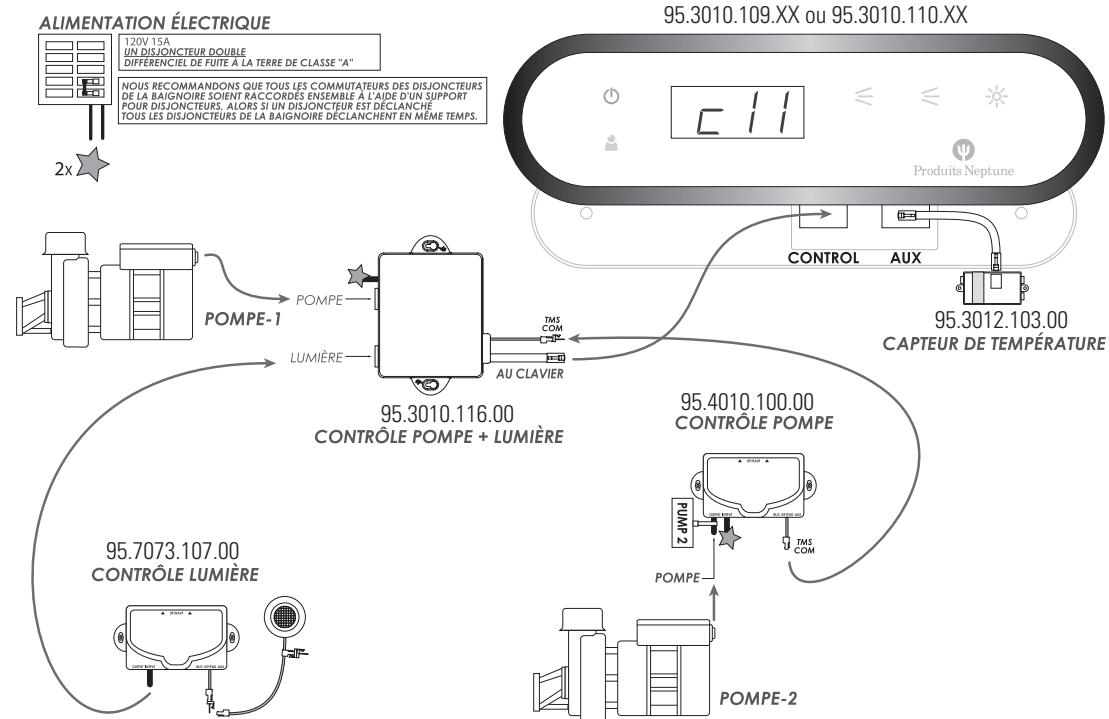


Fig. 35

Mass-Air + 2-Tourbillon + Lumière

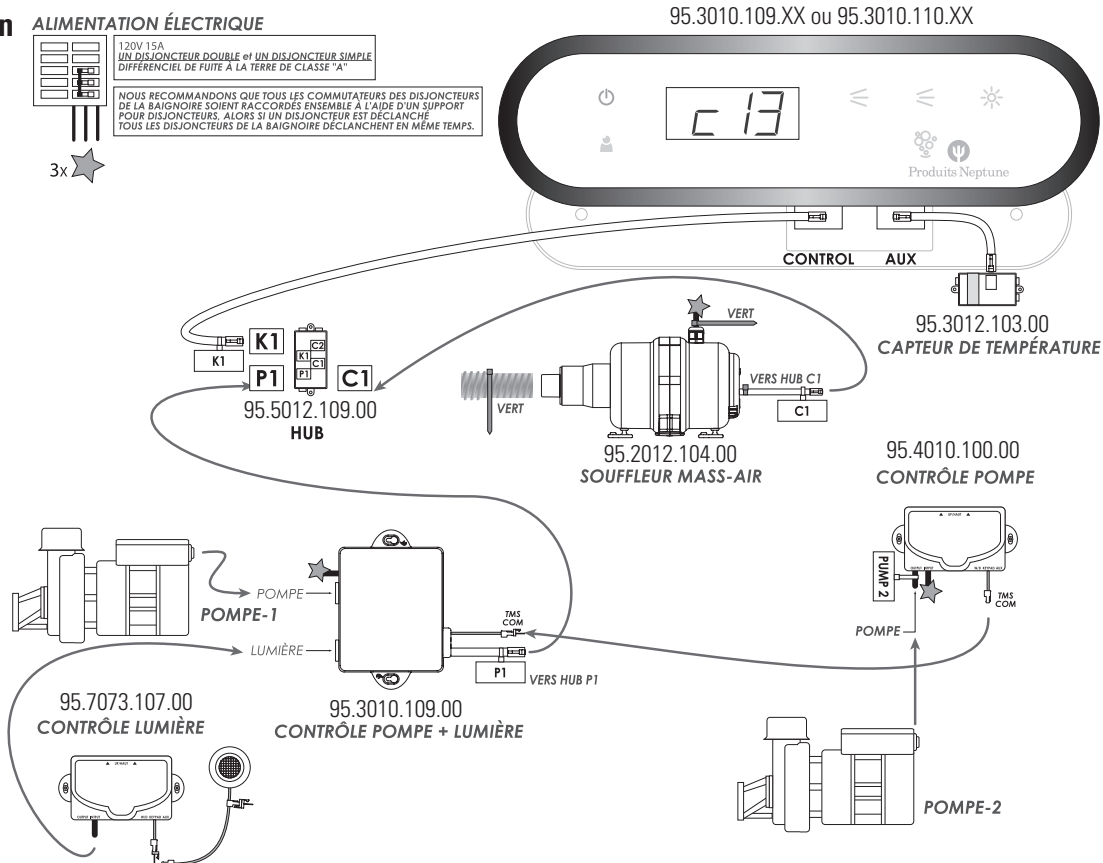


Fig. 36

Activ-Air + 2-Tourbillon + Lumière

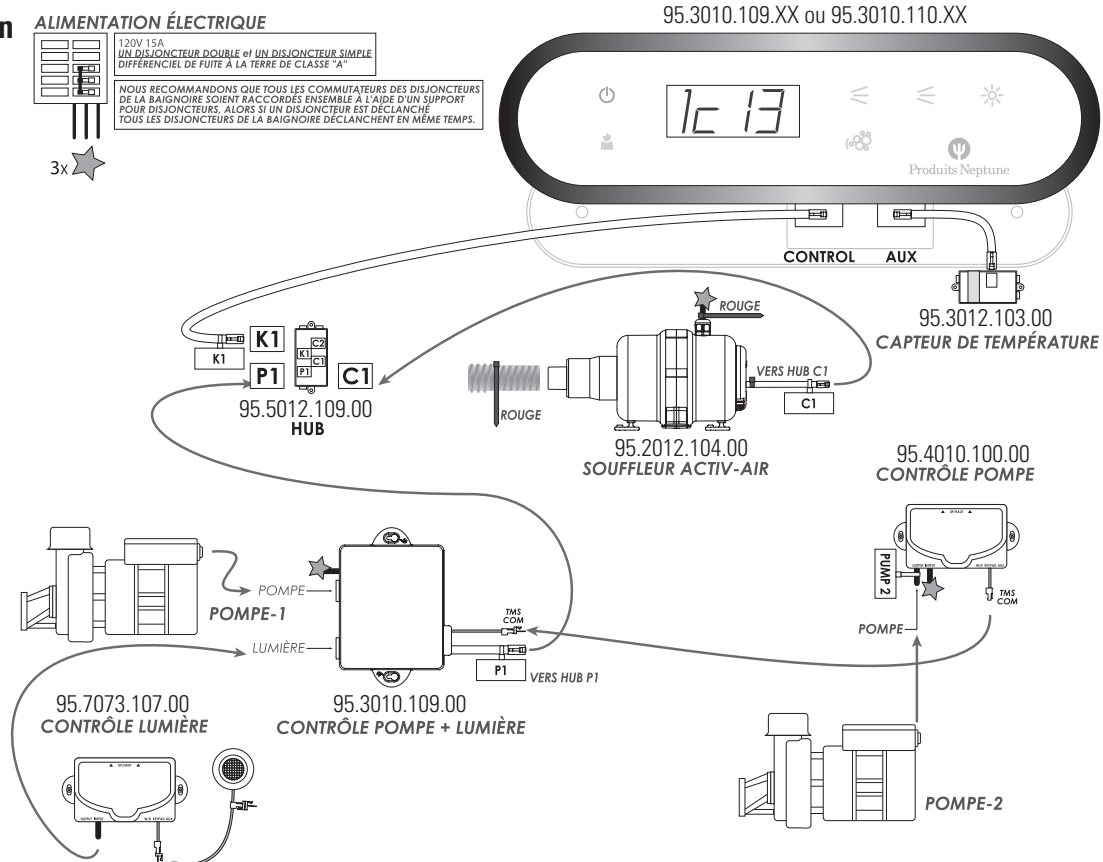


Fig. 37

Mass-Air + Activ-Air + Tourbillon

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

120V 15A
UN DISJONCTEUR DOUBLE et UN DISJONCTEUR SIMPLE
DIFFÉRENCIEL DE Fuite À LA TERRE DE CLASSE "A"

NOUS RECOMMANDONS QUE TOUS LES COMMUTATEURS DES DISJONCTEURS
DE LA BAIGNOIRE SOIENT RACCORDÉS ENSEMBLE À L'AIDE D'UN SUPPORT
POUR DISJONCTEURS. ALORS SI UN DISJONCTEUR EST DÉCLANCHÉ
TOUS LES DISJONCTEURS DE LA BAIGNOIRE DÉCLANCHENT EN MÊME TEMPS.

3x

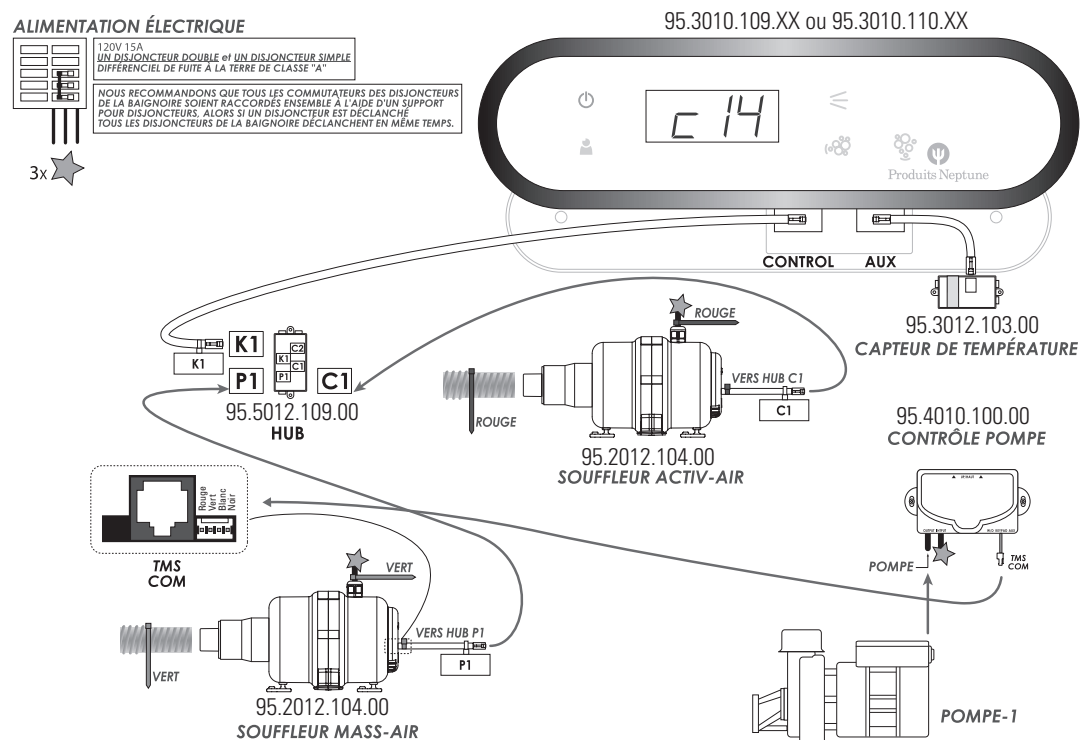


Fig. 38

Mass-Air + Activ-Air + Tourbillon + Lumière

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

120V 15A
UN DISJONCTEUR DOUBLE et UN DISJONCTEUR SIMPLE
DIFFÉRENCIEL DE Fuite À LA TERRE DE CLASSE "A"

NOUS RECOMMANDONS QUE TOUS LES COMMUTATEURS DES DISJONCTEURS
DE LA BAIGNOIRE SOIENT RACCORDÉS ENSEMBLE À L'AIDE D'UN SUPPORT
POUR DISJONCTEURS. ALORS SI UN DISJONCTEUR EST DÉCLANCHÉ
TOUS LES DISJONCTEURS DE LA BAIGNOIRE DÉCLANCHENT EN MÊME TEMPS.

3x

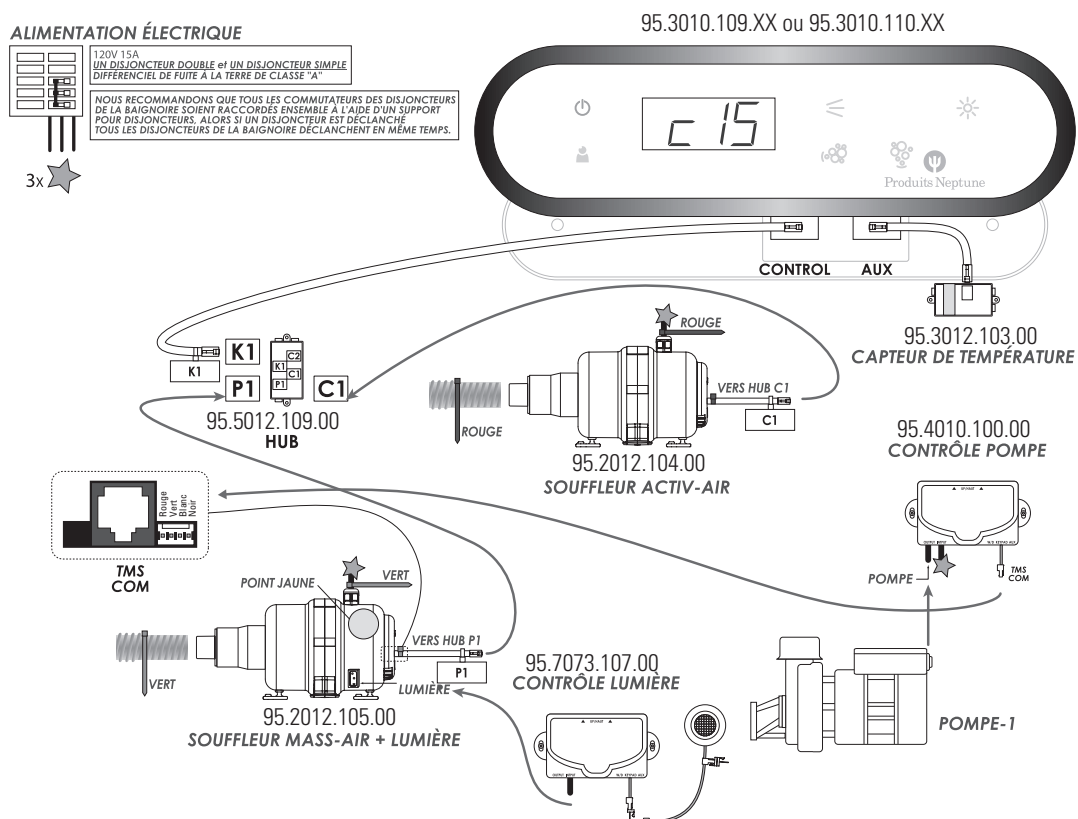


Fig. 41 **Tourbillon
+ Turbo-Air**

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

120V 15A
UN DISJONCTEUR DOUBLE
DIFFÉRENCIEL DE FUIE À LA TERRE DE CLASSE "A"

NOUS RECOMMANDONS QUE TOUS LES COMMUTATEURS DES DISJONCTEURS DE LA BAIGNOIRE SOIENT RACCORDÉS ENSEMBLE À L'AIDE D'UN SUPPORT POUR DISJONCTEURS. ALORS SI UN DISJONCTEUR EST DÉCLANCHÉ, TOUS LES DISJONCTEURS DE LA BAIGNOIRE DÉCLANCHENT EN MÊME TEMPS.

2x

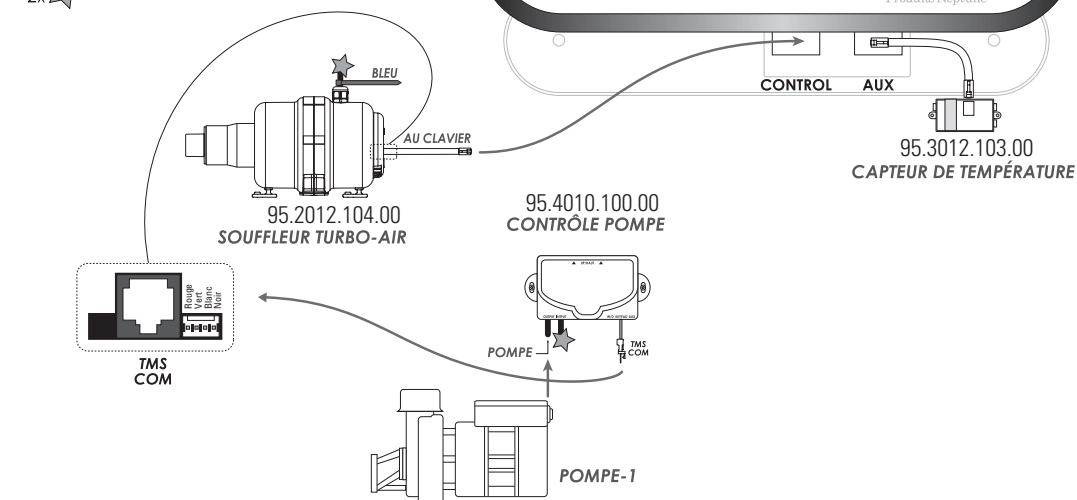


Fig. 42 **Tourbillon
+ Turbo-Air
+ Lumière**

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

120V 15A
UN DISJONCTEUR DOUBLE
DIFFÉRENCIEL DE FUIE À LA TERRE DE CLASSE "A"

NOUS RECOMMANDONS QUE TOUS LES COMMUTATEURS DES DISJONCTEURS DE LA BAIGNOIRE SOIENT RACCORDÉS ENSEMBLE À L'AIDE D'UN SUPPORT POUR DISJONCTEURS. ALORS SI UN DISJONCTEUR EST DÉCLANCHÉ, TOUS LES DISJONCTEURS DE LA BAIGNOIRE DÉCLANCHENT EN MÊME TEMPS.

2x

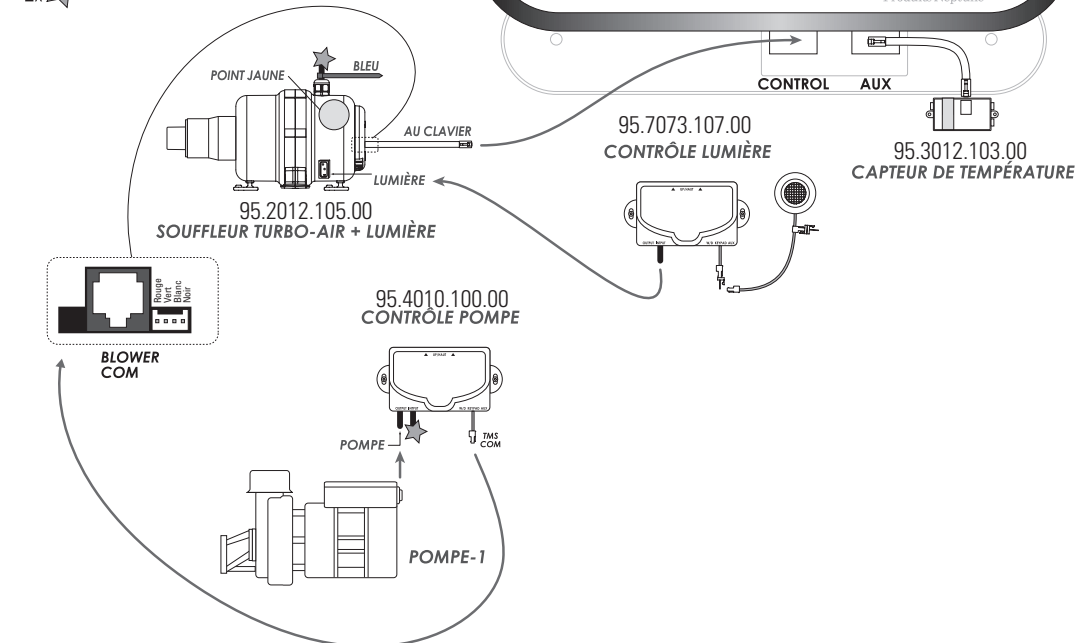
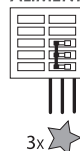


Fig. 43

Mass-Air + Tourbillon + Turbo-Air

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE



120V 15A
UN DISJONCTEUR DOUBLE et UN DISJONCTEUR SIMPLE
DIFFÉRENCIEL DE FUITE À LA TERRE DE CLASSE "A"

NOUS RECOMMANDONS QUE TOUS LES COMMUTEURS DES DISJONCTEURS
DE LA BAIGNOIRE SOIENT RACCORDÉS ENSEMBLE À L'AIDE D'UN SUPPORT
POUR DISJONCTEURS. ALORS SI UN DISJONCTEUR EST DÉCLANCHÉ,
TOUS LES DISJONCTEURS DE LA BAIGNOIRE DÉCLANCHENT EN MÊME TEMPS.

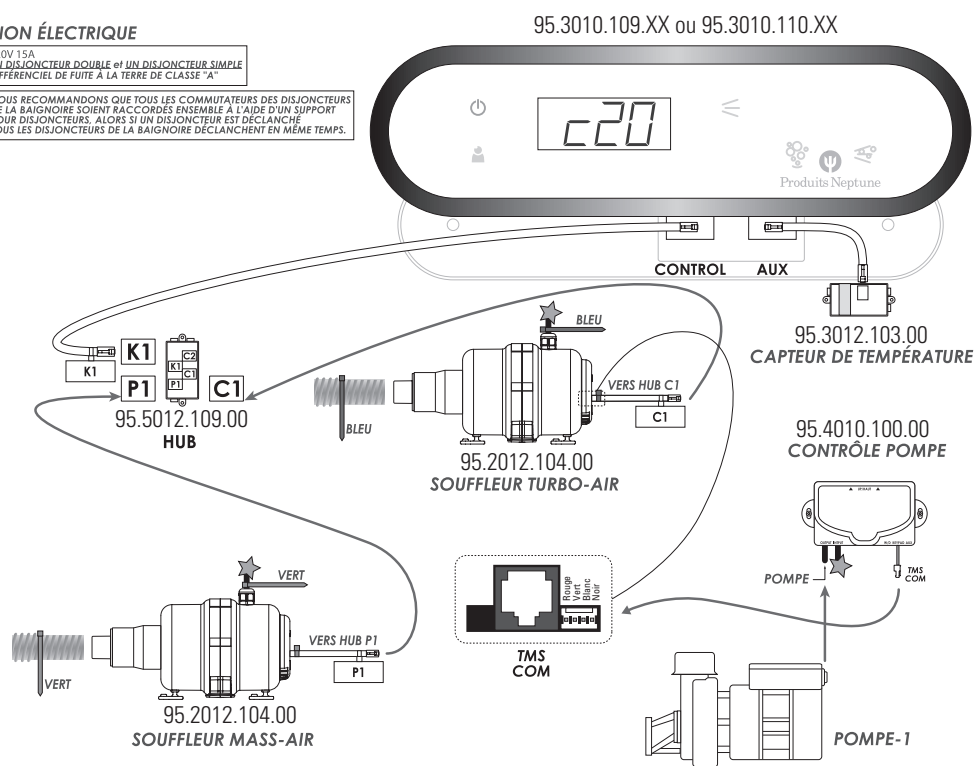


Fig. 44

Activ-Air + Tourbillon + Turbo-Air

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE



120V 15A
UN DISJONCTEUR DOUBLE et UN DISJONCTEUR SIMPLE
DIFFÉRENCIEL DE FUITE À LA TERRE DE CLASSE "A"

NOUS RECOMMANDONS QUE TOUS LES COMMUTEURS DES DISJONCTEURS
DE LA BAIGNOIRE SOIENT RACCORDÉS ENSEMBLE À L'AIDE D'UN SUPPORT
POUR DISJONCTEURS. ALORS SI UN DISJONCTEUR EST DÉCLANCHÉ,
TOUS LES DISJONCTEURS DE LA BAIGNOIRE DÉCLANCHENT EN MÊME TEMPS.

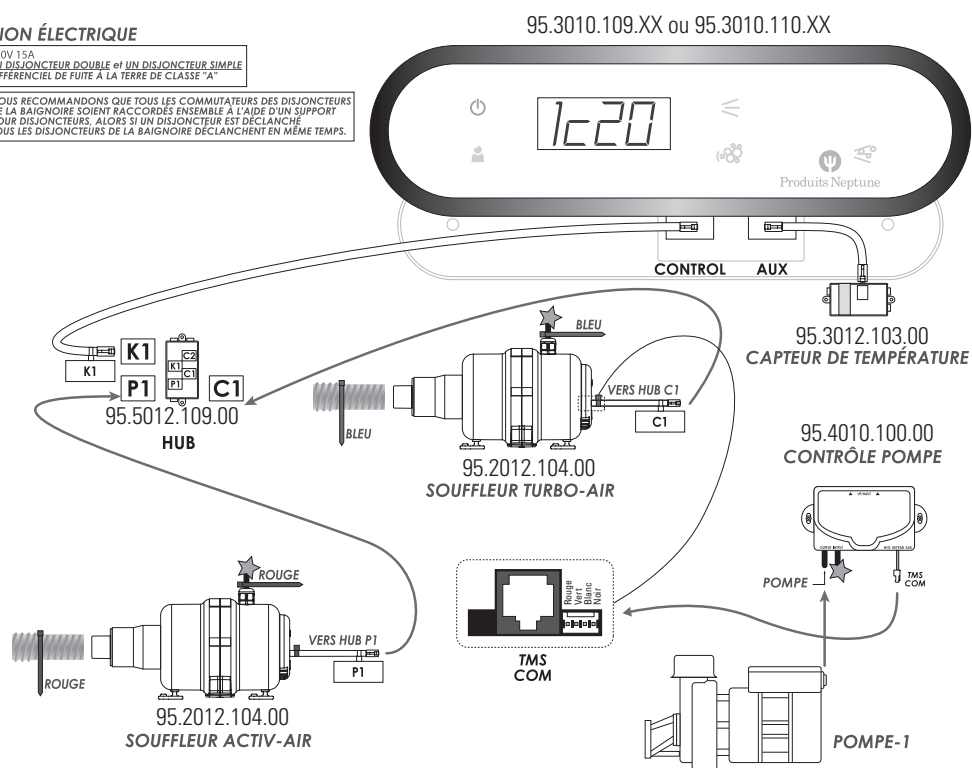


Fig. 45

Mass-Air + Tourbillon + Turbo-Air + Lumière

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

120V 15A
UN DISJONCTEUR DOUBLE et UN DISJONCTEUR SIMPLE
DIFFÉRENCIEL DE FUIE À LA TERRE DE CLASSE "A"

NOUS RECOMMANDONS QUE TOUS LES COMMUTEURS DES DISJONCTEURS DE LA BAIGNOIRE SOIENT RACCORDÉS ENSEMBLE À L'AIDE D'UN SUPPORT POUR DISJONCTEURS. ALORS SI UN DISJONCTEUR EST DÉCLANCHÉ, TOUS LES DISJONCTEURS DE LA BAIGNOIRE DÉCLANCHENT EN MÊME TEMPS.

3x

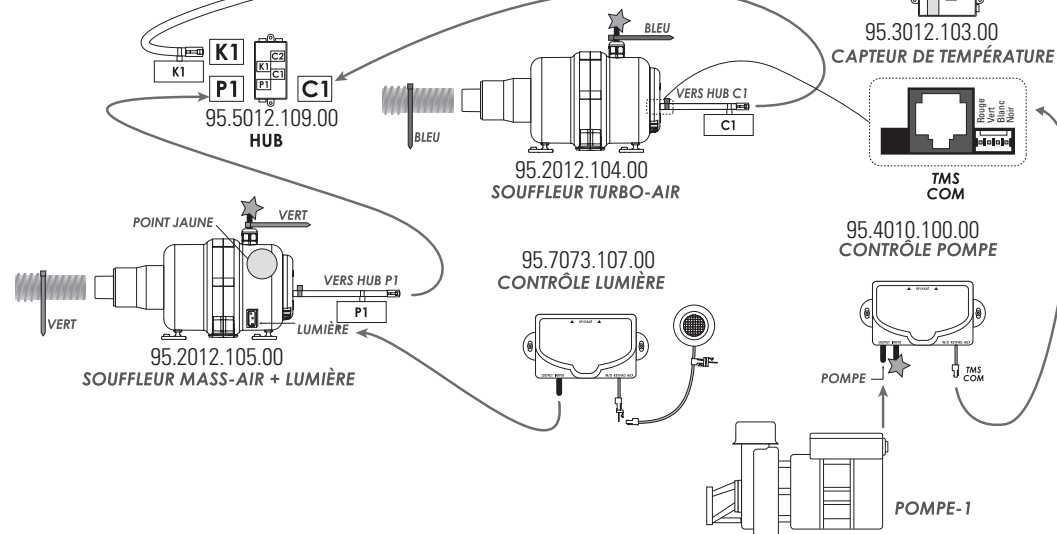


Fig. 46

Activ-Air + Tourbillon + Turbo-Air + Lumière

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

120V 15A
UN DISJONCTEUR DOUBLE et UN DISJONCTEUR SIMPLE
DIFFÉRENCIEL DE FUIE À LA TERRE DE CLASSE "A"

NOUS RECOMMANDONS QUE TOUS LES COMMUTEURS DES DISJONCTEURS DE LA BAIGNOIRE SOIENT RACCORDÉS ENSEMBLE À L'AIDE D'UN SUPPORT POUR DISJONCTEURS. ALORS SI UN DISJONCTEUR EST DÉCLANCHÉ, TOUS LES DISJONCTEURS DE LA BAIGNOIRE DÉCLANCHENT EN MÊME TEMPS.

3x

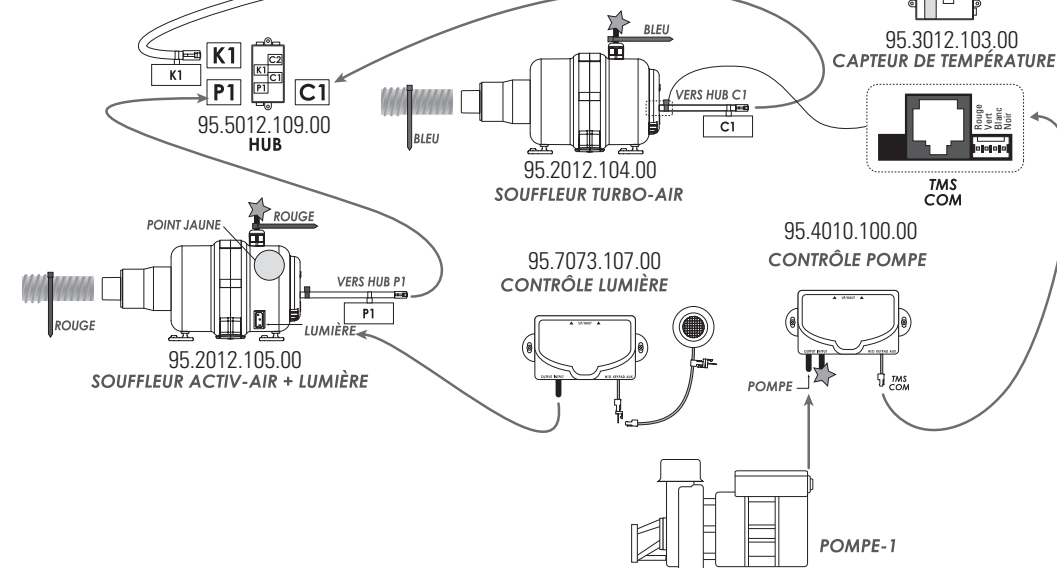


Fig. 47

Mass-Air + Activ-Air + Tourbillon + Turbo-Air

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

120V 15A
DEUX DISJONCTEUR DOUBLE
DIFFÉRENCIEL DE Fuite À LA TERRE DE CLASSE "A"

NOUS RECOMMANDONS QUE TOUS LES COMMUTEURS DES DISJONCTEURS DE LA BAIGNOIRE SOIENT RACCORDÉS ENSEMBLE À L'AIDE D'UN SUPPORT POUR DISJONCTEURS, ALORS SI UN DISJONCTEUR EST DÉCLANCHÉ TOUS LES DISJONCTEURS DE LA BAIGNOIRE DÉCLANCHENT EN MÊME TEMPS.

4x

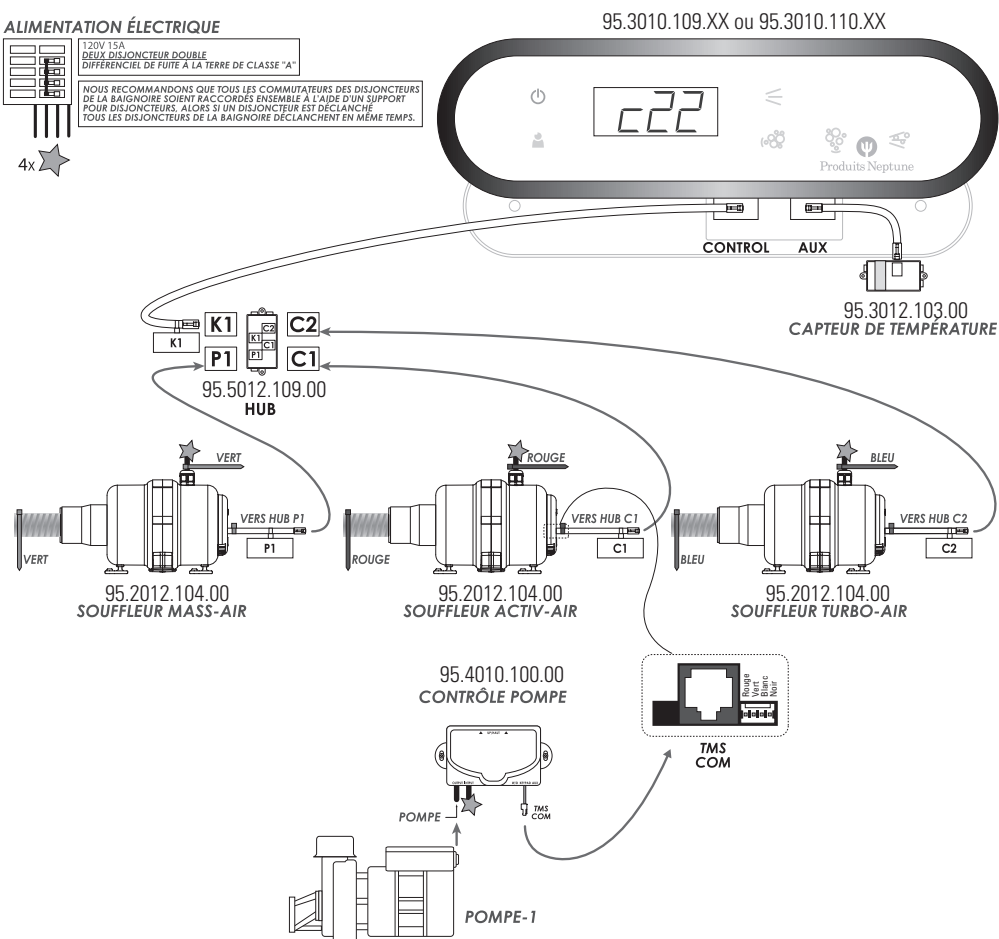


Fig. 48

Mass-Air + Activ-Air + Tourbillon + Turbo-Air + Lumière

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

120V 15A
DEUX DISJONCTEUR DOUBLE
DIFFÉRENCIEL DE Fuite À LA TERRE DE CLASSE "A"

NOUS RECOMMANDONS QUE TOUS LES COMMUTEURS DES DISJONCTEURS DE LA BAIGNOIRE SOIENT RACCORDÉS ENSEMBLE À L'AIDE D'UN SUPPORT POUR DISJONCTEURS, ALORS SI UN DISJONCTEUR EST DÉCLANCHÉ TOUS LES DISJONCTEURS DE LA BAIGNOIRE DÉCLANCHENT EN MÊME TEMPS.

4x

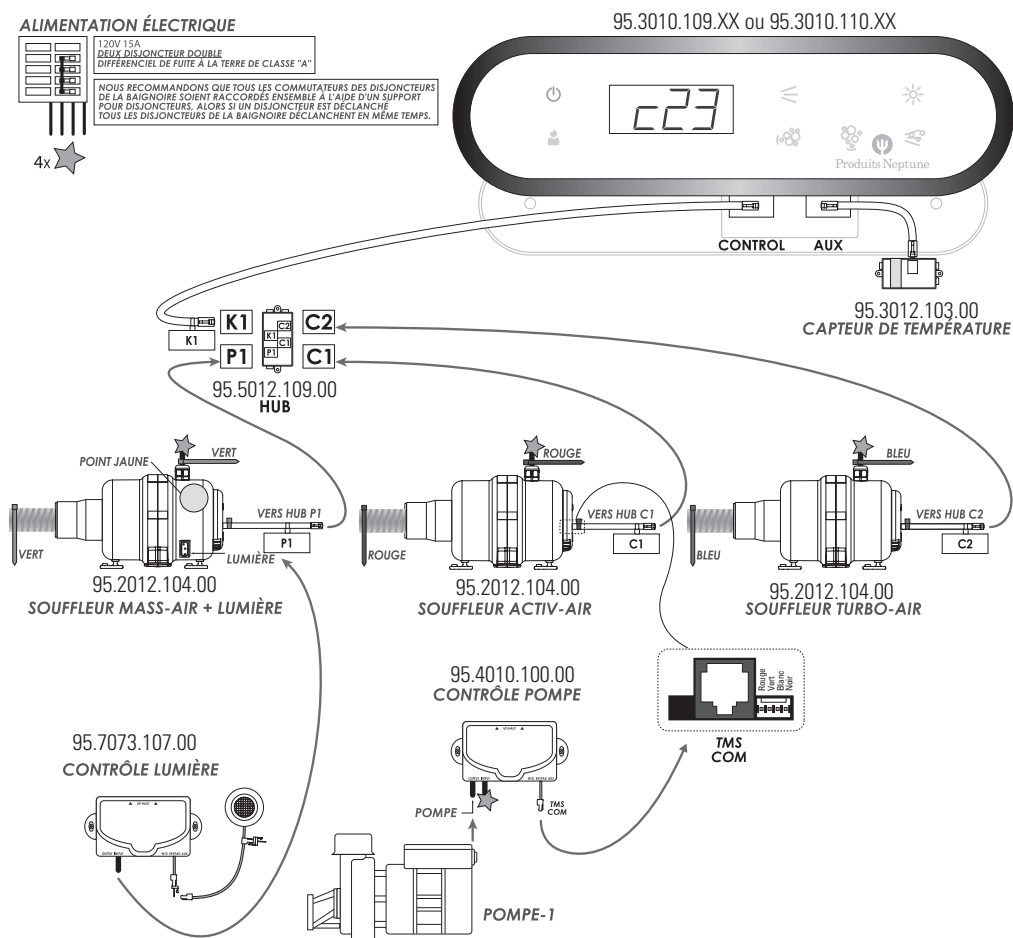


Fig. 49

Mass-Air + Activ-Air + 2-Tourbillon + Turbo-Air

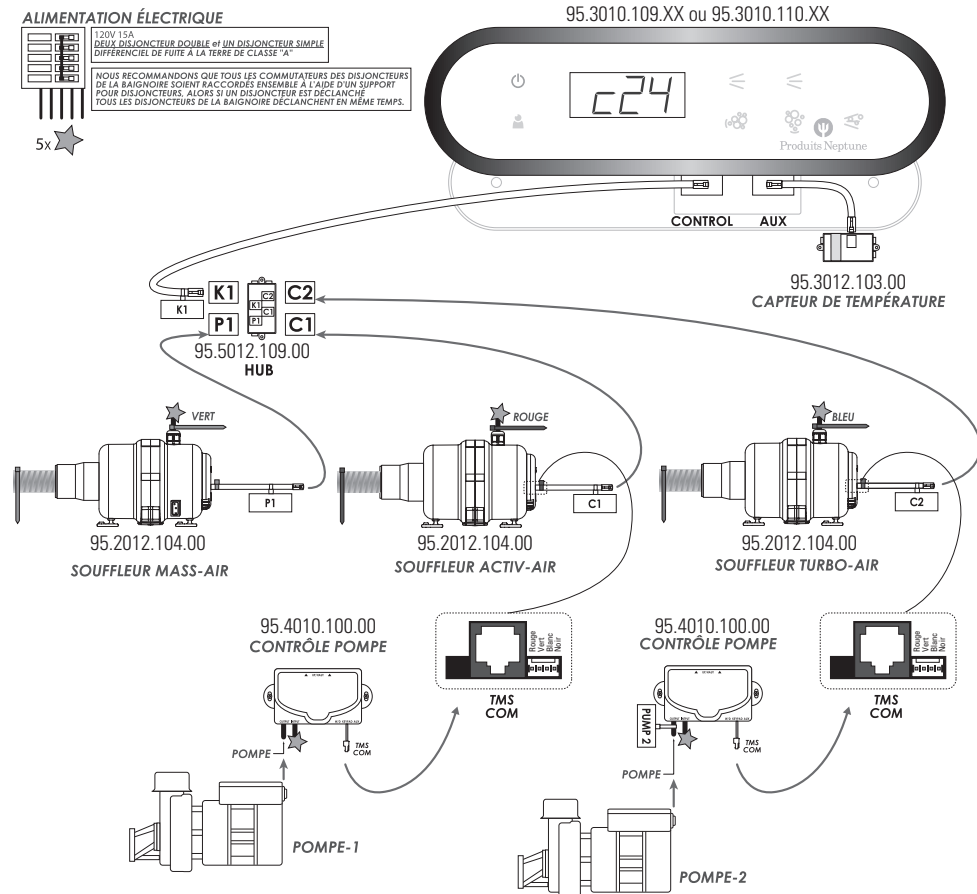


Fig. 50

Mass-Air + Activ-Air + 2-Tourbillon + Turbo-Air + Lumière

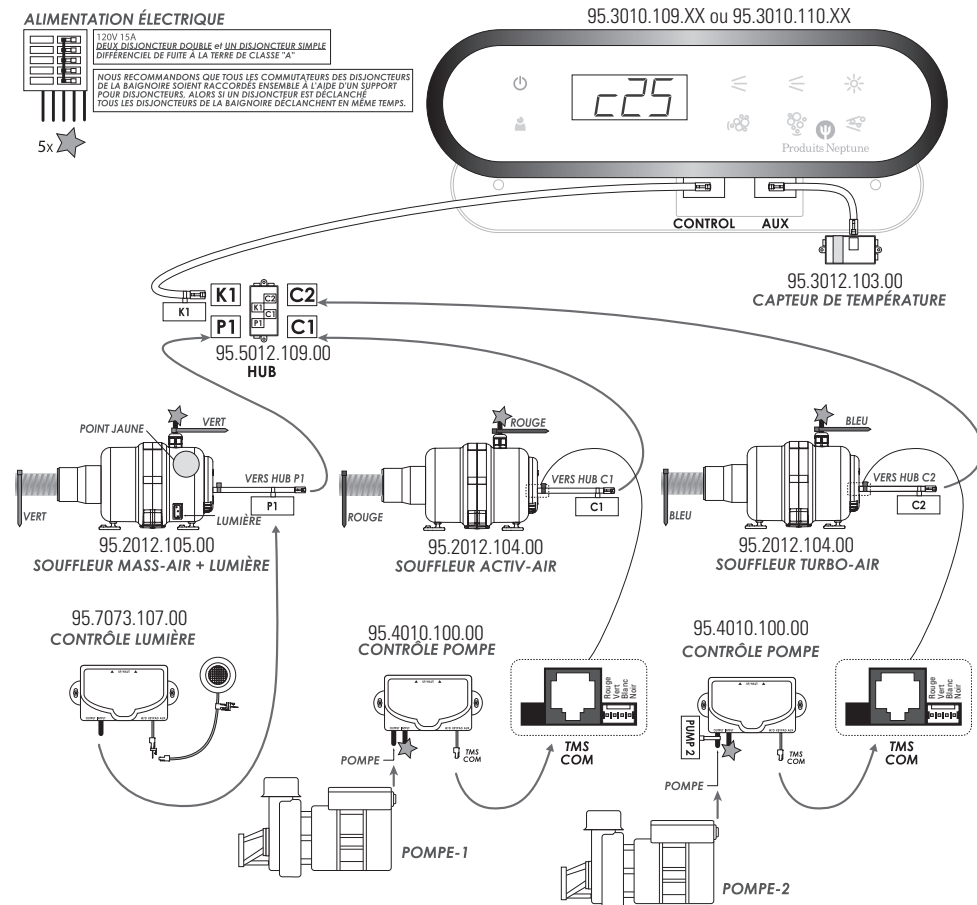


Fig. 51 **2-Tourbillon
+ Turbo-Air**

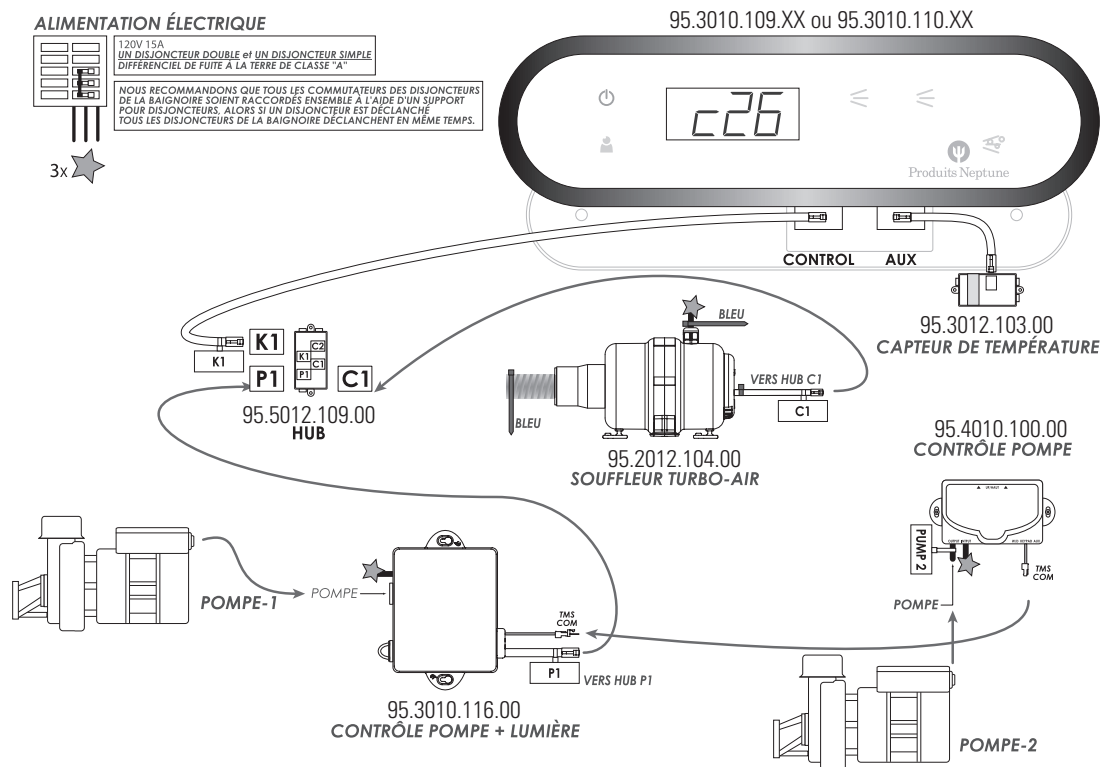


Fig. 52 **2-Tourbillon
+ Turbo-Air
+ Lumière**

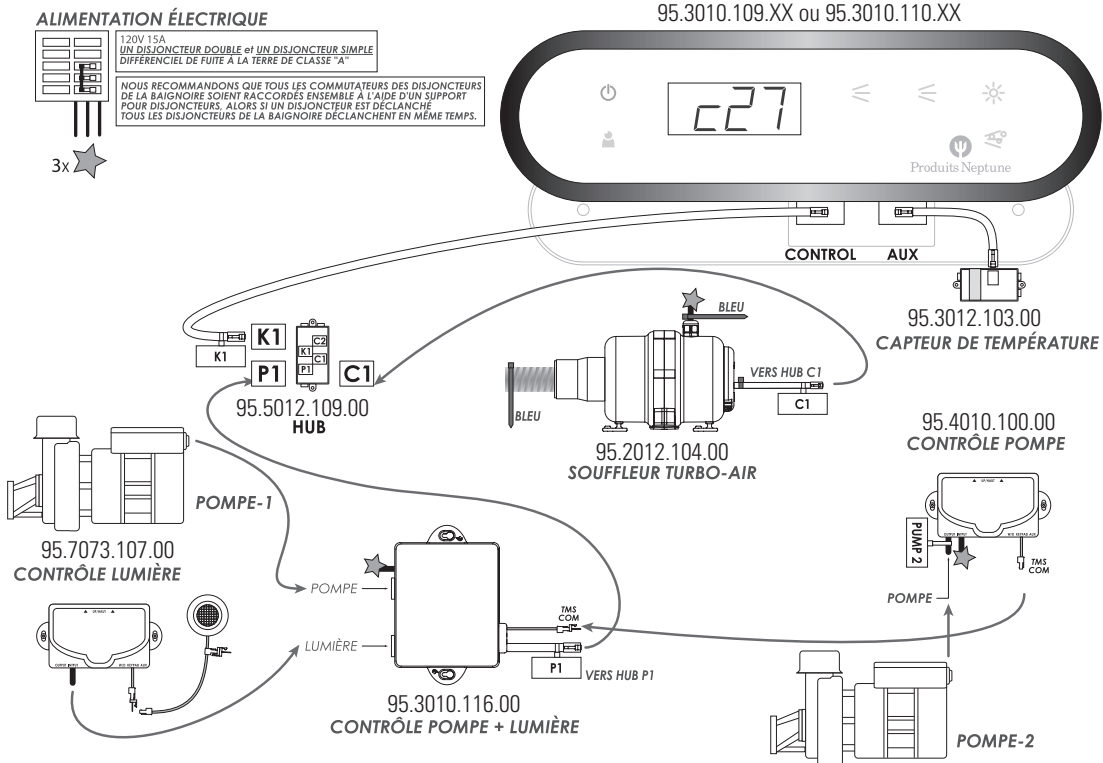


Fig. 53

Mass-Air + 2-Tourbillon + Turbo-Air

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

120V 15A
DEUX DISJONCTEUR DOUBLE
DIFFÉRENCIEL DE FUITE À LA TERRE DE CLASSE "A"

NOUS RECOMMANDONS QUE TOUS LES COMMUTEURS DES DISJONCTEURS DE LA BAIGNOIRE SOIENT RACCORDÉS ENSEMBLE À L'AIDE D'UN SUPPORT POUR DISJONCTEURS. ALORS SI UN DISJONCTEUR EST DÉCLANCHÉ, TOUS LES DISJONCTEURS DE LA BAIGNOIRE DÉCLANCHENT EN MÊME TEMPS.

4x

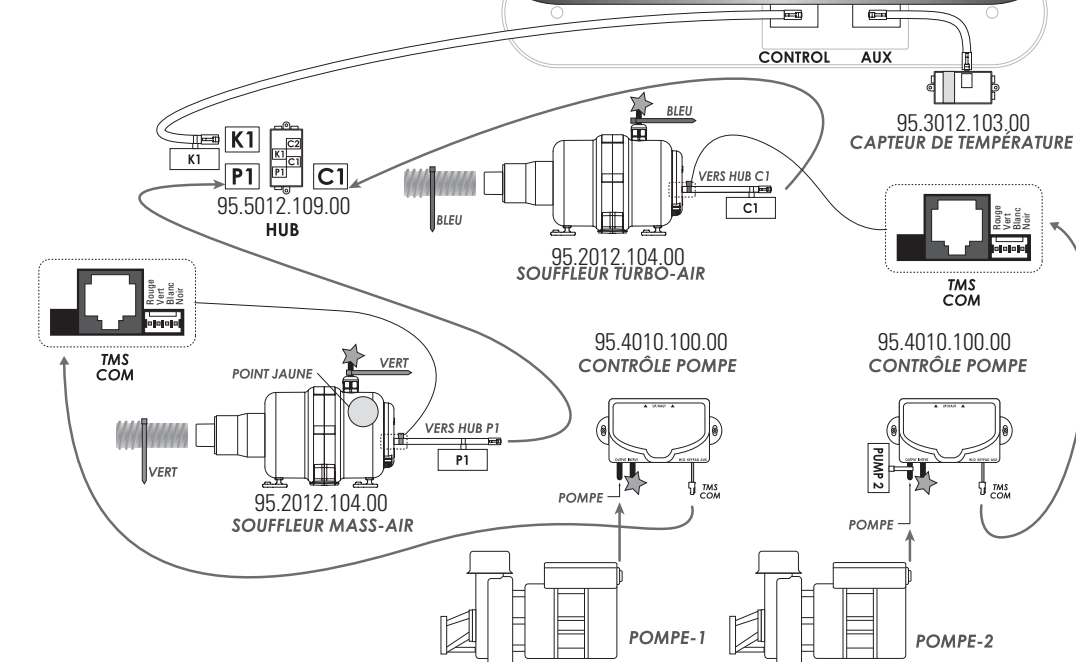


Fig. 54

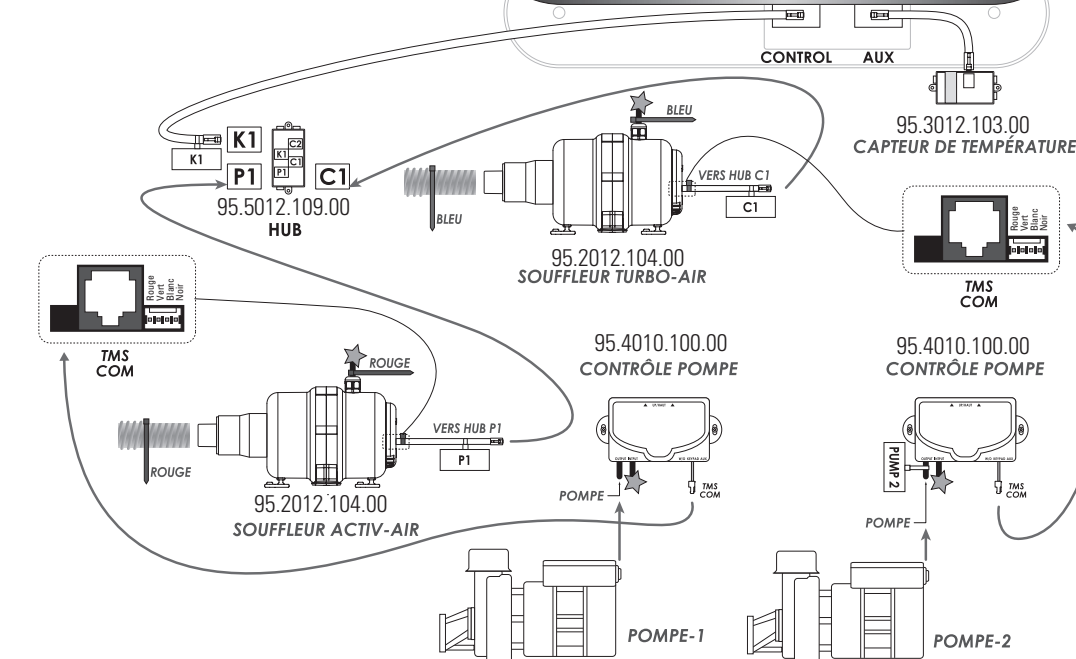
Activ-Air + 2-Tourbillon + Turbo-Air

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

120V 15A
DEUX DISJONCTEUR DOUBLE
DIFFÉRENCIEL DE FUITE À LA TERRE DE CLASSE "A"

NOUS RECOMMANDONS QUE TOUS LES COMMUTEURS DES DISJONCTEURS DE LA BAIGNOIRE SOIENT RACCORDÉS ENSEMBLE À L'AIDE D'UN SUPPORT POUR DISJONCTEURS. ALORS SI UN DISJONCTEUR EST DÉCLANCHÉ, TOUS LES DISJONCTEURS DE LA BAIGNOIRE DÉCLANCHENT EN MÊME TEMPS.

4x



**Activ-Air
+ 2-Tourbillon
+ Turbo-Air
+ Lumière**

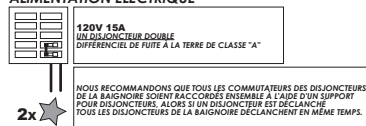


Chauffe-eau



Fig. 58 **Tourbillon + lumière**

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE



95.3010.124.XX ou 95.3010.125.XX



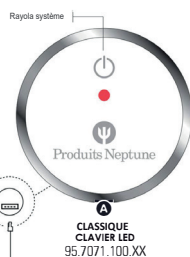
95.5010.110.00
CONTRÔLE POMPE

POMPE

POMPE-1

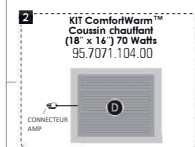
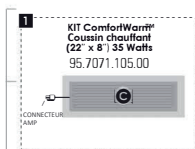
95.7073.100.00
CONTRÔLE LUMIÈRE

Fig. 60 **Rayola***



CLASSIQUE
CLAVIER LED
95.7071.100.XX

95.7071.103.00
**ComfortWarm™
CONTRÔLE (0.6A)**



* Requiert un disjoncteur différentiel de fuite à la terre (DDFT) 15A dédié.

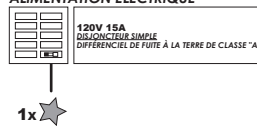


IMPORTANT:
DISJONCTEUR 15A/120V AVEC INTERRUPTEUR
DE CIRCUIT DE DÉFAUT À LA TERRE DE
CLASSE "A" (CIRCUIT 15 AMP/120 VOLT)

CETTE INSTALLATION
EST CONFORME AUX
CERTIFICATIONS UL ET
CSA 120 VOLTS

Fig. 59 **Chromothérapie**

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE



95.5010.108.XX ou 95.5010.109.XX



95.7073.100.00
CONTRÔLE LUMIÈRE

Ozonateur

Le système O₃ permet de purifier chaque pouce de tuyau tourbillon et/ou de conduit d'air après chaque usage afin de prévenir la prolifération bactérienne. L'ozone disséminé dans les conduits permet d'éliminer toute forme de micro-organismes causant des maladies, tel que des bactéries, virus, moisissures, etc.

Même si l'ozone n'est pas un gaz nocif quand utilisé en si petite concentration pour la purification du bain, nous l'avons créé de sorte que le système démarrera seulement sous certaines conditions, et qu'il sera impossible de le démarrer autrement. Voici les étapes du fonctionnement :

- Quand les sondes détectent l'eau dans le bain, le système O₃ s'active automatiquement en mode attente jusqu'à temps que le bain soit vide.
- Dès que le système O₃ ne détecte plus d'eau dans la baignoire, il active une minuterie d'une heure. Suite au temps d'attente, le système O₃ débute alors le processus de nettoyage pour une période de 15 minutes afin de purifier les conduits d'air et/ou les tuyaux du système tourbillon.
- Lorsque le cycle de purification est terminé, le système O₃ s'arrête automatiquement jusqu'à temps qu'une autre détection d'eau soit faite dans le bain.

Il y a 2 niveaux de sécurité incorporés dans le système : une boucle de tuyau autour du module et un « check valve » raccordé au tuyau. Ces 2 niveaux de sécurité préviennent tout retour d'eau possible à l'intérieur du module du système O₃ et de ses composantes. À noter aussi qu'il n'y a aucune maintenance nécessaire avec le système O₃.



**INTERRUPTEUR DIFFÉRENCIEL DE DÉFAUT
DE MISE À LA TERRE DE CLASSE "A"**
15A / 120v

Mode d'emploi

INTERRUPTEUR MARCHE-ARRÊT TOURBILLON OU CHROMOTHÉRAPIE



ACTION	POMPE/LUMIÈRE(S)
1 ^{re} pression (minuterie 20 minutes)	Démarrage
2 ^e pression	Arrêt

INTERRUPTEUR MARCHE-ARRÊT TOURBILLON ET CHROMOTHÉRAPIE



ACTION	POMPE	LUMIÈRE(S)
1 ^{re} pression (minuterie 20 minutes)	Démarrage	Démarrage
2 ^e pression	Arrêt	Arrêt

INTERRUPTEUR MARCHE-ARRÊT RAYOLA



ACTION	
1 ^{re} pression (minuterie 30 minutes)	Haute intensité (lumière allume)
2 ^e pression	Faible intensité (lumière clignote)
3 ^e pression	Arrêt (lumière s'éteint)

COMMANDES MASS-AIR, ACTIV-AIR ET COMBO



TOUCHE	PRESSION	FONCTION	LED	AFFICHEUR
1 ON/OFF	1 ^{re}	Allume à 50 % les LED des touches disponibles pour cette configuration. Le décompte de 20 minutes de la minuterie sera enclenché lorsque qu'un souffleur et/ou une pompe et/ou la lumière seront démarrés. AFFICHAGE DE BASE L'afficheur indiquera la minuterie et la température en alternance.	ON-100 %	20 104°F
	2 ^e	Arrête toutes les fonctions activées et éteint les LED des touches.	OFF	OFF
	-	Le clavier arrête automatiquement, si aucun appareil n'est activé après 5 minutes.	OFF	OFF
	-	Si le détecteur d'eau ne détecte pas d'eau « H2O » affichera à l'écran.		H2O
	-	Si le bain a été rempli d'eau avant que le courant ne soit connecté et que le clavier ne soit activé, « H2O » affichera à l'écran.		H2O
	-	Si « H2O » affiche toujours à l'écran, qu'il y a de l'eau dans la baignoire et que le clavier a été activé avant le remplissage, c'est qu'il y a un problème avec le capteur de température/détecteur d'eau. Celui-ci devra être remplacé.	-	H2O
	-	Si le capteur de température/détecteur d'eau n'est pas branché ou défectueux « --°C » ou « --°F » affichera à l'écran. Dans cet état le système ne fonctionnera pas. Vérifier en premier le branchement, si le tout est bien branché; remplacer le câble entre le clavier et le capteur de température/détecteur d'eau; si ça ne fonctionne toujours pas remplacer le détecteur d'eau.	-	--°C --°F
	-	S'il y a un problème de communication avec le capteur de température/détecteur d'eau « H2O °C » ou « H2O °F » affichera à l'écran. Commencer par vérifier si c'est le câble qui est défectueux en le remplaçant, si « H2O °C » ou « H2O °F » affiche toujours à l'écran c'est le capteur température/détecteur d'eau qui devra être remplacé.	-	H2O°C H2O°F
	Appuyer et maintenir 5 sec.	SÉLECTIONNER LE TYPE D'AFFICHAGE POUR LA TEMPÉRATURE (pas besoin d'eau dans le bain) Avec le clavier éteint appuyer et maintenir la touche 5 secondes. Il apparaîtra sur l'afficheur °F ou °C pour changer de type d'affichage de la température. Simplement appuyer de nouveau sur la touche #1 pour alterner entre °F et °C. Une fois que le type d'affichage désiré est sélectionné, attendre 5 secondes, le symbole clignotera 2 fois et il sera automatiquement enregistré.	ON-100 %	°F °C

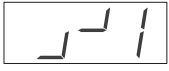
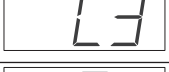
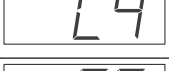
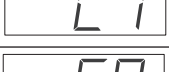
TOUCHE	PRESSION	FONCTION	LED	AFFICHEUR
2 USAGER	1 ^{re}	Usager – 1	ON-100 %	
	2 ^e	Usager – 2	ON-100 %	
	3 ^e	Usager – 3	ON-100 %	
	4 ^e	Usager – 4	ON-100 %	
	5 ^e	Usager – 5	ON-100 %	
	Appuyer et maintenir 2 sec.	SÉLECTIONNER UN USAGER Lorsque le numéro d'Usager que vous voulez sélectionner est à l'écran, appuyer et maintenir la touche 2 secondes. Dans l'afficheur « u » apparaîtra à côté du « 2 », relâcher la pression. « u2 » clignotera deux fois pour indiquer que l'Usager est sélectionné et les fonctions de l'Usager démarreront. Retour à l'affichage de base.	ON-100 %	 Clignote
	Appuyer et maintenir 5 sec.	SAUVEGARDER DES FONCTIONS DANS UN USAGER Démarrer préalablement les appareils dans la fonction désirée. Lorsque le numéro d'Usager dans lequel vous voulez sauvegarder est à l'écran, appuyer et maintenir la touche 5 secondes. Dans l'afficheur « S » apparaîtra à côté du « u2 », relâcher la pression. « Su2 » clignotera deux fois pour indiquer que l'Usager la sauvegarde. Retour à l'affichage de base.	ON-100 %	 Clignote
	-	Afin d'indiquer s'il y a des paramètres de sauvegarder ou non dans un Usager, lorsque vous allez défiler dans les Usagers « no » affichera à côté du numéro d'Usager pour indiquer qu'il n'y a pas de paramètre dans celui-ci.	-	
	-	Vous ne pouvez pas sélectionner un Usager qui n'a pas de paramètre de sauvegardé. Si vous tentez de le faire, l'icône Usager ainsi que le numéro de l'Usager reste affiché et « no » clignotera deux fois.	-	
	-	Si vous voulez effacer les fonctions sauvegardées dans un Usager, vous avez simplement à éteindre tous les appareils, sélectionner l'Usager que vous voulez effacer puis sauvegarder. « no » affichera pour indiquer qu'il n'y a plus rien de sauvegardé dans l'Usager.	-	
	-	Si vous êtes dans un Usager et que vous changez des paramètres, le numéro de l'Usager va clignoter lentement aux 3 secondes pour vous indiquer que les paramètres de l'Usager ont été changés. Il vous sera donc possible de sauvegarder les changements en appuyant la touche Usager pendant 5 secondes.	-	 Numéro de l'Usager Clignote lentement
	-	Lorsque vous sélectionnez un Usager, si des appareils fonctionnent, ils seront éteints, puis rallumés au besoin selon la configuration de l'Usager.	-	
	-	Il y a 5 Usager disponibles. Par défaut, aucun paramètre n'est sauvegardé dans les Usagers.	-	
	-	Le décompte de la minuterie sera remis à zéro et repartira à 20 minutes lors de la sélection d'un Usager.	-	

TOUCHE	PRESSION	FONCTION	LED	AFFICHEUR
3 ON/OFF POMPE - 1	1 ^{re}	Démarre la pompe 1 à la vitesse -1 / Maximum	ON-100 %	
	2 ^e ou Maintenu 1 sec.	Arrête la pompe 1	ON-50 %	Affichage de base

TOUCHE	PRESSION	FONCTION	LED	AFFICHEUR
4 SOUFFLEUR ACTIV-AIR	1 ^{re}	Démarre le souffleur 2 à la vitesse 1 / Minimum	ON-100 %	SP 1
	2 ^e	Démarre le souffleur 2 à la vitesse 2	ON-100 %	SP2
	3 ^e	Démarre le souffleur 2 à la vitesse 3	ON-100 %	SP3
	4 ^e	Démarre le souffleur 2 à la vitesse 4	ON-100 %	SP4
	5 ^e	Démarre le souffleur 2 à la vitesse 5	ON-100 %	SP5
	6 ^e	Démarre le souffleur 2 à la vitesse 6 / Maximum	ON-100 %	SP6
	7 ^e	Mode Vague	ON-100 %	J-1
	8 ^e	Mode Pulse	ON-100 %	J-2
	9 ^e ou Main- tenu 1 sec.	Arrête le souffleur	ON-50 %	Affichage de base

TOUCHE	PRESSION	FONCTION	LED	AFFICHEUR
5 ON/OFF POMPE - 2	1 ^{re}	Démarre la pompe 2 à la vitesse -1 / Maximum	ON-100 %	SP 1
	2 ^e ou Main- tenu 1 sec.	Arrête la pompe 2	ON-50 %	Affichage de base

TOUCHE	PRESSION	FONCTION	LED	AFFICHEUR
6 SOUFFLEUR MASS-AIR	1 ^{re}	Démarre le souffleur 1 à la vitesse 1 / Minimum	ON-100 %	SP 1
	2 ^e	Démarre le souffleur 1 à la vitesse 2	ON-100 %	SP2
	3 ^e	Démarre le souffleur 1 à la vitesse 3	ON-100 %	SP3
	4 ^e	Démarre le souffleur 1 à la vitesse 4	ON-100 %	SP4
	5 ^e	Démarre le souffleur 1 à la vitesse 5	ON-100 %	SP5
	6 ^e	Démarre le souffleur 1 à la vitesse 6 / Maximum	ON-100 %	SP6
	7 ^e	Mode Vague	ON-100 %	J-1
	8 ^e	Mode Pulse	ON-100 %	J-2
	9 ^e ou Main- tenu 1 sec.	Arrête le souffleur	ON-50 %	Affichage de base

TOUCHE	PRESSION	FONCTION	LED	AFFICHEUR
7 LUMIÈRE	1 ^{re}	Démarre la lumière en Blanc	ON-100 %	
	2 ^e	Mode Arc-en-ciel lent	ON-100 %	
	3 ^e	Stop sur la couleur affiché	ON-100 %	
	4 ^e	Aqua	ON-100 %	
	5 ^e	Bleu	ON-100 %	
	6 ^e	Magenta	ON-100 %	
	7 ^e	Rouge	ON-100 %	
	8 ^e	Orange	ON-100 %	
	9 ^e	Jaune	ON-100 %	
	10 ^e	Vert	ON-100 %	
	11 ^e ou Maintenu 1 sec.	Arrête la lumière	ON-50 %	Affichage de base

TOUCHE	PRESSION	FONCTION	LED	AFFICHEUR
8 SOUFFLEUR TURBO-AIR	1 ^{re}	Démarre le souffleur 2 à la vitesse 1 / Minimum	ON-100 %	
	2 ^e	Démarre le souffleur 2 à la vitesse 2	ON-100 %	
	3 ^e	Démarre le souffleur 2 à la vitesse 3	ON-100 %	
	4 ^e	Démarre le souffleur 2 à la vitesse 4	ON-100 %	
	5 ^e	Démarre le souffleur 2 à la vitesse 5	ON-100 %	
	6 ^e	Démarre le souffleur 2 à la vitesse 6 / Maximum	ON-100 %	
	7 ^e	Mode Vague	ON-100 %	
	8 ^e	Mode Pulse	ON-100 %	
	9 ^e ou Main- tenu 1 sec.	Arrête le souffleur	ON-50 %	Affichage de base

Cycle de séchage pour les systèmes à air

Un cycle de séchage d'une minute sera activé 20 minutes après que la baignoire ait été vidée et ce, même si le système n'a pas fonctionné.

Détecteur d'eau

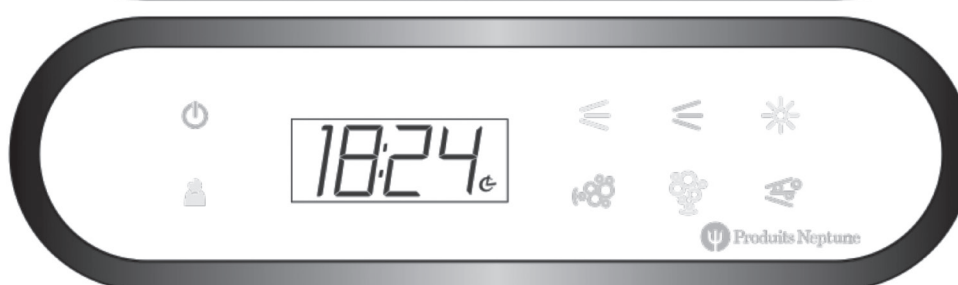
Empêchera la ou les pompes de démarrer s'il n'y a pas suffisamment d'eau dans la baignoire.

● APPAREILS ACTIFS



L'ÉTAT DU DERNIER APPAREIL RESTERA
AFFICHÉ PENDANT 5 SECONDES.

ENSUITE C'EST L'AFFICHAGE DE BASE QUI SERA AFFICHÉ.
LA MINUTERIE ET LA TEMPÉRATURE EN ALTERNANCE



TOURBILLONS À JETS RÉGLABLES

Les jets tourbillons des baignoires Produits Neptune comportent deux caractéristiques : la direction et la propulsion. On peut orienter la buse dans la direction souhaitée et régler la propulsion en faisant pivoter la buse (*voir la figure 61*), ou le contour décoratif dans le cas du jet Maxima, dans le sens des aiguilles d'une montre pour réduire la pression et dans le sens anti-horaire pour l'accroître.

TOURBILLONS À ADMISSION D'AIR

Le système tourbillon Produits Neptune accroît l'effet de massage en aspirant de l'air dans les jets (effet VENTURI). Des contrôles d'air sont directement installés sur la tuyauterie du système tourbillon.

VALVE DÉVIATRICE (*optionnelle*)

Certaines baignoires Produits Neptune munies de jets dorsaux ou de coussins de cou à 2 jets sont pourvues d'une valve déviatrice. Cette soupape (*voir la figure 62*) réachemine l'eau des jets principaux aux jets dorsaux, permettant d'intensifier le massage là où il est le plus nécessaire.

Fig. 61

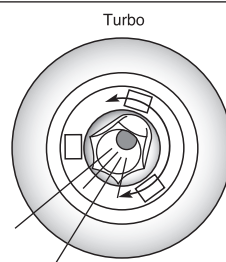
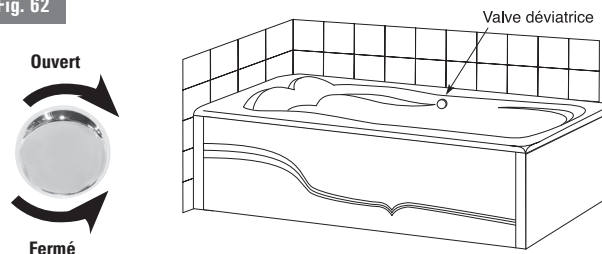


Fig. 62



Dépannage

PROBLÈME	SOLUTION
Il reste de l'eau autour du drain.	S'assurer que la baignoire est de niveau et repose fermement sur ses pieds. (La baignoire comporte une pente d'écoulement.) Mettre la baignoire de niveau au moyen de cales de nivellement.
Le fond de la baignoire ou de la douche bouge pendant l'utilisation.	La baignoire ne repose pas fermement sur ses pieds. Mettre la baignoire de niveau au moyen de cales de nivellement ou utiliser un lit de mortier.
Les côtés de la baignoire descendent pendant le bain.	La bordure ne repose pas fermement sur ses appuis. S'assurer que les appuis de 1 po x 2 po sont bien en contact avec le dessous du rebord. Corriger au besoin.
La pellicule protectrice en plastique ne s'enlève pas.	L'alcool isopropylique peut être utilisé.
Le clavier de commande ne répond pas.	• Vérifier l'alimentation électrique. Au besoin, réenclencher l'interrupteur ou remplacer le fusible. • Vérifier le disjoncteur de fuite à la terre. Réenclencher au besoin. • Si le système est en fonctionnement depuis longtemps, il se peut que l'interrupteur de protection thermique ait éteint le moteur. Fermer le système et le laisser refroidir pendant 30 minutes; essayer de nouveau. • Vérifier les connexions entre le clavier de commande électronique et le module de contrôle ou la pompe.
Le moteur ne s'arrête pas; certaines touches du clavier de commande électronique ne fonctionnent pas.	• Couper le courant au panneau électrique. Vérifier s'il y a eu infiltration d'eau dans le clavier de commande électronique. Laisser sécher le clavier et vérifier si le problème persiste. • Vérifier la présence d'humidité excessive sous la baignoire et autour du clavier de commande électronique et du module de contrôle. Laisser sécher ces appareils et se procurer une ventilation d'appoint, au besoin.
La soufflerie ou la pompe sont trop bruyantes.	• La majeure partie du bruit des systèmes de tourbillon, Mass-Air ou Activ-Air, provient du mouvement de l'eau. • S'assurer que la soufflerie est fermement fixée. • S'assurer que la pompe est fermement en contact avec le plancher. Au besoin, la fixer avec des cales de réglage et de la colle de construction. • S'assurer qu'aucune obstruction ne gêne la prise d'air de la soufflerie et que cette dernière est suffisamment ventilée. • Insonoriser le contour du bain avec des nattes de laine minérale en laissant un espace vide de 2 pi 2 autour de la pompe et/ou du souffleur.
La soufflerie fonctionne, mais aucun air ne sort des buses.	S'assurer que le principal boyau d'air, situé entre la soufflerie et le collecteur d'air, est branché correctement. Au besoin, rebrancher le boyau et vérifier que la vis à blocage est en place.
Les buses d'air des jets sont obstruées.	• Si les buses d'air sont obstruées par un manque d'entretien, remplir la baignoire d'eau et brosser les buses doucement avec une brosse à dents. Démarrer et arrêter le système plusieurs fois. • Retirer les capuchons (Mass-Air & Activ-Air) et le roulement à bille puis nettoyer à l'aide de cotons tige. Utiliser un marteau à tête caoutchoutée pour la réinstallation. • Frapper les buses avec une cuillère pendant que la soufflerie fonctionne (le bain doit être vide). Système Mass-Air seulement.
Le chauffe-air ne semble pas fonctionner. Remarque : le chauffe-air n'est pas conçu pour chauffer l'eau du bain, mais plutôt pour amener l'air de la soufflerie à température corporelle.	• Pour vérifier le fonctionnement du chauffe-air, remplir la baignoire, démarrer la soufflerie et la laisser fonctionner pendant environ 5 minutes. Avec précaution, tâter le boyau souple à la jonction de la soufflerie. Le boyau devrait être chaud. Dans le cas contraire, communiquer avec le distributeur régional. • Si la baignoire est installée sur un mur extérieur, s'assurer que le mur est bien isolé pour éviter les pertes de chaleur. L'air qui pénètre dans la soufflerie doit être à au moins 20° C. • Vérifier si le souffleur ne prend pas l'air froid par le trou du drain et isoler avec des nattes de laine minérale ou de la mousse isolante. • Les personnes qui ont la peau sensible peuvent ressentir un « effet d'air froid » causé par la sensation des bulles d'air sur la peau mouillée, ce qui les fait frissonner. Il suffit de s'éloigner un peu du jet d'air.
L'air provenant des jets semble froid Différence de température	• Il y aura une différence de température de l'air qui sort des jets et l'eau. La température de l'air sera un peu au-dessus de la température de la pièce, soit 22 à 25 degrés Celsius (71 à 77 degrés Fahrenheit), dépendant du nombre de jets dans le bain. L'eau, par contre, est souvent bien plus chaude que cela, soit environ 34 à 40 degrés Celsius (93 à 104 degrés Fahrenheit). • Alors que l'air à 22 à 25 degrés Celsius n'est pas froid, il est simplement moins chaud que l'eau dans le bain. S'il n'y avait pas d'élément chauffant sur le souffleur, la différence entre l'air et l'eau serait encore plus grande.
Le code « H2O » s'affiche à l'écran du clavier	• S'assurer que le courant a été connecté et que le clavier a été activé (Bouton ON/OFF) avant de remplir la baignoire. • Il doit avoir au moins 3 pouces d'eau au dessus des jets tourbillons pour que le détecteur d'eau fonctionne.

Entretien

NETTOYAGE COURANT

Pour protéger le fini acrylique de la baignoire Produits Neptune, on doit la nettoyer avec un savon doux pour vaisselle tel que *Dawn* ou *Sunlight* ou un détergent conçu expressément pour l'acrylique. NE JAMAIS EMPLOYER DE POUDRE ABRASIVE (VIM, AJAX, COMET, etc.), DE DISTILLAT DE PÉTROLE OU D'AUTRES SOLVANTS FORTS POUR NETTOYER LA BAIGNOIRE.

MASS-AIR, ACTIV-AIR

Si la baignoire est pourvue d'un système Mass-Air ou Activ-Air, l'entretien régulier est pratiquement éliminé, car le module de commande électronique comporte un cycle de séchage automatique qui démarre 20 minutes après l'arrêt de la soufflerie, chassant toute l'eau des jets d'air au-dessus de la valve de retour. **Si vous utilisez le bain sans activer le système Mass-Air, Activ-Air vous devez activer et éteindre le système rapidement pour que le cycle de séchage démarre automatiquement 20 minutes plus tard.**

TOURBILLON

Produits Neptune recommande un nettoyage une fois par mois, comme suit :

1. Remplir la baignoire d'eau chaude, 5 cm (2 po) au-dessus des buses des jets.
2. Ajouter 2 tasses de vinaigre ou 1/4 t de savon à lave-vaisselle liquide.
3. Faire fonctionner les tourbillons pendant environ 5 minutes.
4. Laisser l'eau dans la baignoire pendant 1/2 heure.
5. Faire de nouveau fonctionner les tourbillons pendant 5 minutes.
6. Vider la baignoire.

Rincer la baignoire à l'eau froide.

Réparations de l'acrylique

TACHES

Employer de l'alcool isopropylique pour tenter d'enlever une tache particulièrement tenace sur le bain (l'alcool isopropylique est toxique; suivre les consignes de sécurité indiquées sur le contenant et porter des gants de caoutchouc).

PETITES ÉGRATIGNURES

On peut faire disparaître les égratignures superficielles au moyen de cire d'auto (NuFinish, Meguiar) ou pâte de polissage (« compound »).

RÉPARATION DE DOMMAGES IMPORTANTS

Les dommages importants, y compris les égratignures profondes, éclats et les fentes, peuvent souvent être réparés par un technicien compétent que le détaillant Produits Neptune pourra recommander.

Garanties

GARANTIE

Chaque produit de Produits Neptune a été livré à des contrôles rigoureux et nous vous garantissons qu'il répond aux plus hauts standards de qualité. Notre garantie couvre uniquement les pièces et la main d'œuvre nécessaire à la réparation et ne comprend pas les frais additionnels pour le remplacement d'un produit défectueux.

BAIGNOIRES

COQUILLE EN ACRYLIQUE : Produits Neptune garantit les produits en acrylique contre tout défaut de matériel ou de fabrication dans des conditions normales d'utilisation et d'entretien pour une période de vingt (20) ans à compter de la date d'achat originale du produit par le propriétaire/utilisateur, l'entrepreneur ou le constructeur auprès d'un détaillant autorisé.

SYSTÈMES :

Garantie limitée de 10 ans (pièces et main d'œuvre) contre les défauts de fabrication : jets, tuyaux, panneaux de contrôle électronique, pompes, chauffe-eau, souffleurs, boîte noire, ozonateur, filage, etc. et les fuites d'eau liées aux défauts de fabrication.

Garantie limitée de 5 ans contre défauts de fabrication liés aux couvercles de jets colorés dans la baignoire.

OPTIONS

DIVERS : Chromothérapie, coussin cou, poignées et les autres options: Garantie limitée de 5 ans contre défauts de fabrication sur toutes les pièces.

DRAIN : Garantie limitée à vie sur finition Chrome.

PIÈCES

Garantie limitée de 1 an contre les défauts de fabrication.

IMPORTANT !

- La garantie de Produits Neptune ne s'adresse uniquement qu'au propriétaire /utilisateur original pour un usage personnel domestique, et débute à la date d'achat du produit à Produits Neptune par le détaillant. La garantie sera appliquée sur présentation de la facture originale par le propriétaire / utilisateur original. Cette garantie n'est pas transférable à un propriétaire subséquent. Tout produit remplacé ou réparé durant la période de garantie sera couvert pour la période restante de la garantie originale.
- Lorsqu'un produit est vendu en salle d'exposition, la période garantie débute à la date d'achat du produit Produits Neptune par le détaillant.
- Pour l'usage commercial, tous les produits ont une garantie de 1 an contre les défauts de fabrication.
- La présente garantie ne s'applique pas dans le cas d'utilisations ou d'opérations non conformes ou incorrectes, de bris ou de dommages causés par l'usure normale, la faute, la négligence, l'abus, le mauvais emploi, le mauvais usage, le mauvais entretien, l'altération ou la modification du produit, de même que par la corrosion chimique ou naturelle, le feu, l'inondation, les catastrophes naturelles ou tout autre cas fortuit. La présente garantie ne s'applique pas aux taches et aux dysfonctionnements provoqués par une eau ferreuse, une eau dure ou une eau salée.
- Comme tout produit de qualité durable, les produits et les accessoires Produits Neptune ont besoin d'un certain entretien périodique afin de préserver leur fini. Nettoyer votre nouveau produit Produits Neptune avec un savon doux, rincer abondamment avec de l'eau tempérée et assécher avec un linge propre et doux. Ne jamais utiliser de produit nettoyant qui contient des produits abrasifs, de l'ammoniaque, de l'hypochlorite de sodium, de l'eau de Javel, de l'acide, de la cire, de l'alcool ou des solvants. Le fait de ne pas suivre ces instructions d'entretien pourrait annuler la garantie Produits Neptune.
- Aucun retour sur les produits vendus en liquidation.
- Aucune garantie sur les produits vendus en liquidation.
- Aucun retour sur une unité vendue avec un système ou une option.
- Tous les systèmes et options viennent automatiquement de la même couleur que le bain sauf si avis contraire sur le bon de commande.
- Aucun retour de marchandise de plus de 3 mois.