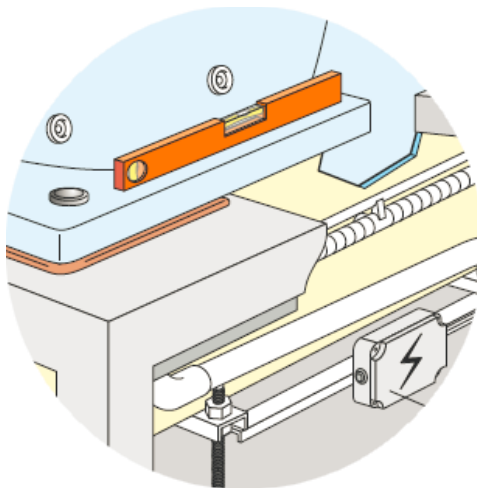


# CONDÔR

## CAHIER TECHNIQUE D'INSTALLATION DE LA BAIGNOIRE BALNÉO



Fabriqué en France





## PREAMBULE

*Utilisation - Equipement nécessaire - Outils*

### 1-PREPARATION DU CHANTIER 5

*Emplacement-Raccordement à l'eau- Habillage-Alimentation électrique-  
Aération- Pense-bête de l'installation-Mémo rapide*

### 2-RECEPTION DE LA BAIGNOIRE BALNEO 8

*Déballage- Avant l'installation*

### 3-POSE DE LA BALNEO 9

*Réglage du niveau – Mise en place de la baignoire*

### 4-RACCORDEMENT DE LA ROBINETTERIE 11

### 5-LE BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE 12

*La liaison équipotentielle- L'alimentation électrique- Fixation de la Balnéo*

### 6-MISE EN MARCHE ET CONTRÔLES 13

### 7-FINITION ET HABILLAGE 13

*Étanchéité et jonction avec le mur- Habillage- La fabrication d'un tablier-  
Baignoire sous plan- Les tabliers fournis*

### 8-BAIGNOIRE ILOT BALNEO 15

*Généralités- Installation*

### 9-LES OPERATIONS D'ENTRETIEN 17

*Après chaque bain- Entretien du système- Détartrage- l'entretien de la surface*

### 10-GARANTIE 18

### ANNEXES 19

*Positionnement des moteurs et de la robinetterie*

*Aussi unique que vous l'êtes*

*Fiche de demande de devis*

# PRÉAMBULE

Nous vous remercions d'avoir fait le choix d'une Balnéo Condor, à laquelle nous avons apporté le plus grand soin, afin d'assurer votre bien-être et la durabilité du produit.

En dehors du raccordement électrique, l'installation d'une baignoire Balnéo ne requière pas de connaissances techniques poussées mais il est recommandé de suivre les instructions ci-dessous pour assurer le bon fonctionnement du produit dans la durée.

Pour toute question n'hésitez pas à contacter notre service technique au numéro figurant au dos de la notice ou sur [sav@condorbalneo.fr](mailto:sav@condorbalneo.fr)



Le non-respect des conseils d'utilisation et des méthodes de pose entraînera l'annulation de la garantie.

## UTILISATION

Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil. Il convient de ne pas laisser sans surveillance les enfants, pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

La consommation d'alcool n'est pas recommandée avant et durant le bain.

### EQUIPEMENT NÉCESSAIRE

- ☐ Mastic silicone pour acrylique anti moisissures
- ☐ Des cornières blanches
- ☐ Un ruban de téflon
- ☐ Ruban de masquage et de protection peintre
- ☐ Des tasseaux 25X25 imputrescibles, un kit d'installation Condor ou des cornières en aluminium
- ☐ Des chevilles et des vis selon le support
- ☐ Des flexibles d'alimentation inox
- ☐ Un T 15/21 laiton (pour le raccordement du rinçage s'il y a lieu) et pour le système In-Bride
- ☐ Un flexible d'évacuation Ø 40mm
- ☐ Une boîte de connexion étanche IP55
- ☐ Des dominos ou connecteurs rapides
- ☐ Câble électrique jaune et vert de section 2,5 mm<sup>2</sup> au minimum et cosses
- ☐ Une sortie de câble
- ☐ Un interrupteur différentiel 30 mA
- ☐ Un joint mousse isophonique
- ☐ Chiffons en coton ou essuie tout

### OUTILS

- ☐ Scie à métaux
- ☐ Cutter
- ☐ Mètre
- ☐ Crayon graphique
- ☐ Niveau avec règle alu
- ☐ Marteau
- ☐ Visseuse (avec embout octogonal pour ouvrir l'emballage de la Balnéo)
- ☐ Perceuse
- ☐ Forêt à béton
- ☐ Tournevis cruciforme et plats
- ☐ Scie cloche (en particulier pour l'installation de la Robinetterie)
- ☐ Pince coupante
- ☐ Jeu de clés plates
- ☐ Pince à dénuder
- ☐ Pistolet à cartouche



# 1-PRÉPARATION DU CHANTIER

## EMPLACEMENT

Pour installer la Balnéo, dégagez la pièce au maximum. La Balnéo doit être posée sur un sol fini (carrelage, béton ciré, marbre,...). Les murs doivent être carrelés. La Balnéo viendra en appui contre le carrelage. Si votre sol ou vos murs ne sont pas carrelés, appliquez une peinture d'étanchéité. Ne pas mettre la Balnéo en-dessous du niveau du plancher de la salle de bains à moins de prévoir une bonde de sol sous la baignoire.

S'assurer que le plancher soit plat et de niveau afin de minimiser les réglages et pour le bon fonctionnement du produit.

Si vous avez des contraintes au niveau de l'emplacement des moteurs, de la robinetterie ou du clavier, il faudra en faire part au fabricant au moment de la commande afin d'apporter les modifications nécessaires avant la mise en fabrication.



La baignoire ne doit subir aucune modification sans accord préalable écrit du fabricant. En particulier, pas de déplacement de moteurs ou de sciage. Seule l'installation de la robinetterie permet le perçage de la baignoire.



Durant toute la durée des travaux, veillez à protéger la baignoire des chocs et des rayures

liés à des chutes d'objets (outils, carrelage,...) de la proximité des sources de chaleur et des produits chimiques (décapants, solvants,...)

## RACCORDEMENT A L'EAU

Le raccordement des canalisations d'alimentation et d'évacuation d'eau doit être réalisé conformément au DTU de plomberie en vigueur. Si la robinetterie n'est pas murale et se pose sur gorge, il faudra prévoir une alimentation par des flexibles tressés inox et prévoir de la place pour passer la main. Il est d'usage que la robinetterie soit placée au-dessus du trop-plein de la baignoire. Pour certains systèmes, une arrivée d'eau froide est nécessaire pour le fonctionnement du système de rinçage. Dans ce cas, prévoir un T sur l'arrivée d'eau froide. Pour être sûr d'avoir de la place sous la plage de la robinetterie faites parvenir votre schéma au fabricant.

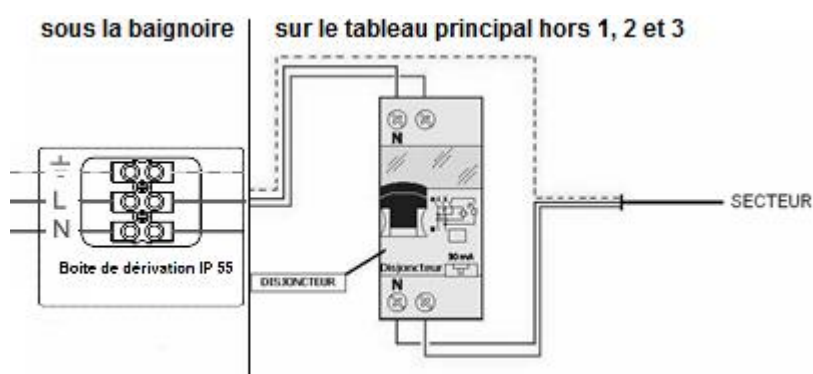
Pour l'évacuation, prévoir une sortie de diamètre 40 qui sera reliée par un tuyau souple au siphon du vidage de la baignoire.

## HABILLAGE

- Si la Balnéo est prévue avec un habillage en maçonnerie : Prévoir une trappe d'accès et une ventilation côté pompe. La trappe d'accès doit nécessiter l'usage d'un outil pour l'ouverture et porter une étiquette avec la mention « attention, déconnecter l'appareil du réseau électrique avant toute intervention » et être équipée d'une grille d'aération de 10x10 cm au minimum. En général, les dimensions de la trappe doivent être suffisantes pour permettre diverses opérations de maintenance ou réparation sur les organes de la Balnéo, sans dépose de la baignoire.

- Si la Balnéo est livrée avec un tablier, suivre les indications d'installation du tablier et laisser un espace en dessous et/ou au-dessus du tablier pour assurer l'aération.
- Si la Balnéo n'est pas livrée avec un châssis support, il faudra prévoir le maintien des bords de la baignoire (voir chapitre pose de la baignoire)

## ALIMENTATION ÉLECTRIQUE



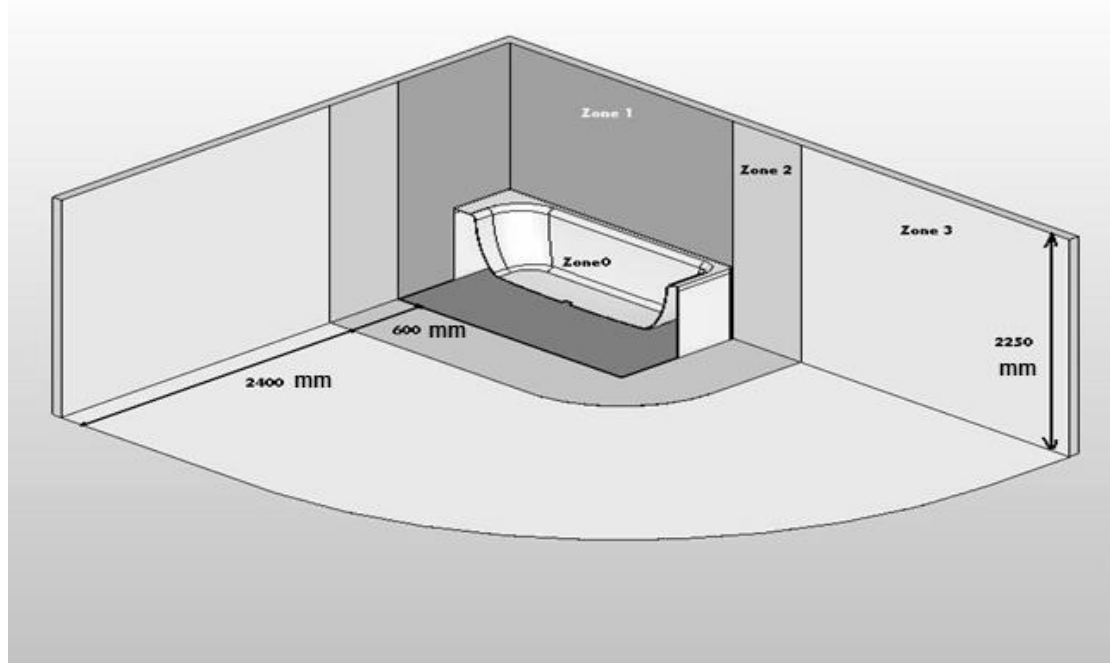
L'installation électrique doit être réalisée par un électricien qualifié.

Elle doit être assurée par un circuit monophasé indépendant raccordé à la terre. La section minimum des conducteurs est de 2,5 mm<sup>2</sup>. La ligne doit être protégée au tableau électrique par un dispositif différentiel 30 mA et par un coupe-circuit ou un disjoncteur divisionnaire de 16 A.

La ligne peut cheminer en encastré, sous goulotte ou tube IRL. Cette installation est à fournir par vos soins. Le raccordement électrique de la baignoire doit se faire dans une boîte de connexion étanche IP 55 (encastrée ou en saillie) équipée d'une sortie de câble. Il faut relier les parties métalliques de la Balnéo à la liaison équipotentielle de la salle de bains : C'est obligatoire (norme NF C15-100), prévoyez donc un câble supplémentaire d'une section allant de 2,5 à 6mm<sup>2</sup>.

## AÉRATION

Il est recommandé d'installer un dispositif d'aspiration des buées dans la salle de bain et de renouveler régulièrement l'air de la salle de bains.

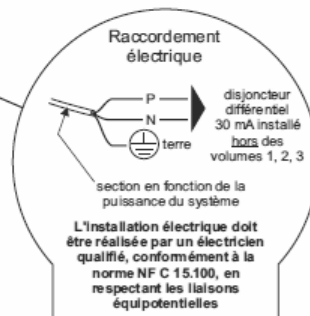
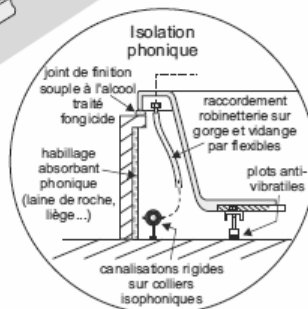
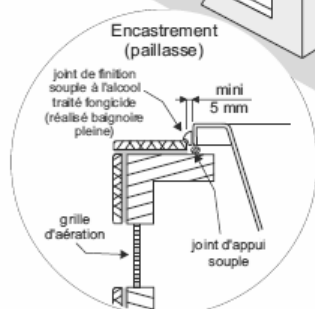
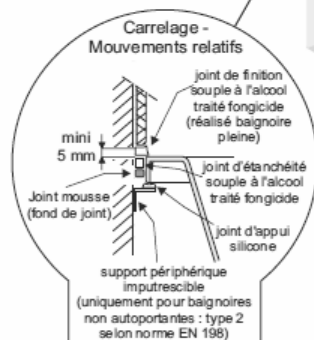


## INSTRUCTIONS GÉNÉRALES D'INSTALLATION DES BAIGNOIRES BALNÉO



Utiliser les tabliers proposés par les constructeurs, ou bien réaliser une ou des trappes de visite adaptées à toute intervention et dépose.

Ces trappes ne doivent être démontables qu'au moyen d'un outil.



Ce document est indissociable du texte d'accompagnement

DT 04-B-1/2

Conformément aux instructions publiées par l'Association Française des Industries de la Salle de Bains - 2011/06

## MEMO RAPIDE

En aucun cas, la baignoire Balnéo et son équipement ne doivent subir de modification (sciage, découpe de renfort, déplacement de pompe...) autre que le perçage pour le montage de la robinetterie ou des poignées (foret et scie cloche, perçage à réaliser côté belle face).

Avant la mise en place de la Balnéo, s'assurer que celle-ci et son équipement n'ont pas subi de détérioration. Contrôler son état.

- Pour la manipulation de la Balnéo, soulever celle-ci uniquement par ses bords, en aucune façon par la tuyauterie ou tout autre élément constituant son système. Le niveau des bords supérieurs de la baignoire doit être ajusté.
- Dans le cas d'une installation avec robinetterie sur gorge, le raccordement de celle-ci à l'alimentation doit être réalisé par des tuyauteries flexibles, les conduites doivent être fixées à l'aide de colliers isophoniques.
- Le vidage doit être raccordé à la conduite d'évacuation par un tuyau flexible, et la conduite doit être fixée à l'aide de colliers isophoniques.
- L'installation électrique doit être effectuée par un électricien qualifié conformément à la norme NFC 15100 en respectant les liaisons équipotentielles.
  - L'alimentation du boîtier électrique de la baignoire doit être obligatoirement protégée par un dispositif de protection à courant différentiel résiduel de 30 mA ainsi qu'un dispositif de séparation omnipolaire ayant une distance d'ouverture des contacts d'au moins 3 mm ou par un disjoncteur différentiel de 30

mA assurant les deux fonctions précédemment citées. Ceux-ci doivent être installés hors des volumes 0, 1, 2 et 3.

- L'alimentation électrique sous la Balnéo ne doit pas comporter d'éléments métalliques (armure ou gaine même inaccessible). Elle doit être réalisée par des conducteurs isolés dans un conduit isolant ou des câbles multi-conducteurs avec gaine isolante de type: A05 W-F, FR-N05 W-U et R, U 1000 R2V ...(la section est à déterminer en fonction de la puissance du système).

Les plots antivibratiles fournis avec la Balnéo ne doivent pas être déposés, ni modifiés, ni scellés.

Il est recommandé d'habiller les parois intérieures sous la baignoire d'un matériau absorbant phonique (atténuation du bruit aérien) avec de la mousse alvéolée, de la laine de roche...

Pour la construction de l'habillage, il est impératif de tenir compte de l'encombrement de l'équipement sous la Balnéo. Cet encombrement pourra nécessiter, suivant le modèle de la Balnéo, un habillage en débordement extérieur.

Sur tous les bords de la baignoire en contact soit avec le support soit avec les cloisons, il est nécessaire d'intercaler un joint mousse pour assurer une isolation acoustique (atténuation des bruits solidiens).

Réaliser une ou des trappes de visite adaptées à toute intervention ou dépose (pompe, turbine, coffret électronique, vidage...). Si l'installation le permet, il est souhaitable de réaliser un habillage totalement démontable.

Les trappes de visite ou l'habillage doivent être démontables uniquement à l'aide d'un outil.

L'habillage ne doit pas être hermétique : prévoir une ventilation permettant une circulation d'air. Une fois tous les branchements effectués, procéder à une mise en eau avec un essai de fonctionnement avant de terminer l'habillage de la Balnéo.

## 2-RÉCEPTION DE LA BAIGNOIRE BALNÉO

### DÉBALLAGE

Votre Balnéo Condor a été emballée avec le plus grand soin dans un coffrage en bois démontable. Il permet de vérifier l'état du produit à sa réception en présence du livreur et de refermer l'emballage dans l'attente de l'installation de la Balnéo. Pour cela, il suffit d'enlever les vis au niveau des patins de la palette et retirer la cage en bois en la soulevant. Deux personnes sont nécessaires pour cette opération. Enlevez ensuite les pièces extérieures (cerclage, bois,...) puis les emballages solidaires du produit (mousse de protection, film recouvrant...)



Vérifiez le produit et indiquez la mention « cassé » sur le bon de transport en cas de sinistre constaté et refusez la livraison. La mention « sous réserve de déballage » n'est pas reconnue et la garantie en cas de dommage (chocs ou abrasions) n'est plus valable après la prise de la livraison

Par la suite :

- 1- Contrôlez si le contenu du colis correspond bien à votre commande : couleur, tablier, vidage, châssis, poignées, perçage ou toute autre option.
- 2- Pour déplacer le produit, ne jamais utiliser les tuyauteries de la Balnéo pour sa manutention et sa mise en place (Utiliser seulement les rebords ou le châssis). La turbine/compresseur ne sont pas fixés de façon définitive, il convient de les maintenir lors de la manipulation.



Si vous n'installez pas immédiatement la Balnéo, stockez là à plat à l'abri de la chaleur et du gel et de préférence dans son emballage d'origine après avoir vérifié son contenu.

#### AVANT L'INSTALLATION

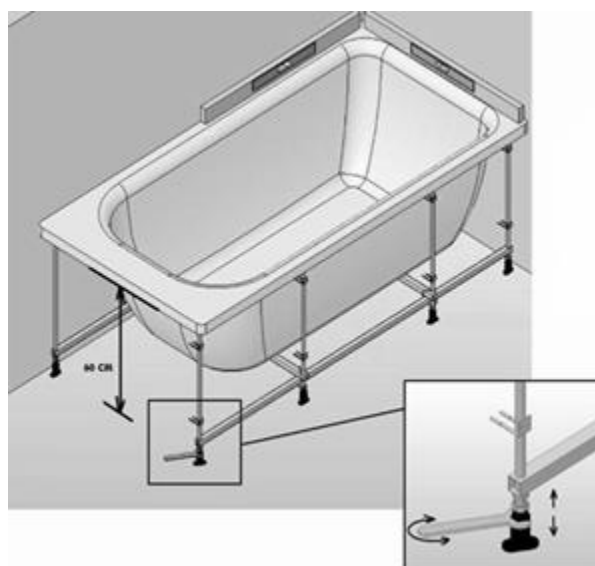
Coupez le courant de la salle de bains au tableau général du logement et fermez les robinets d'arrêt des canalisations d'eau. Si vous devez utiliser un outil électrique, vous le brancherez dans une autre pièce à l'aide d'une rallonge. Si vous avez besoin de vous éclairer, munissez-vous d'une baladeuse suffisamment puissante. Vérifiez bien que vous avez tous les éléments et accessoires de la baignoire.

## 3-POSE DE LA BALNÉO

#### RÉGLAGE DU NIVEAU

Installez la baignoire à l'emplacement prévu et contrôlez son horizontalité au niveau à bulle dans le sens de la largeur et de la longueur. Si le sol n'est pas plan, rattrapez le niveau en vissant ou dévissant les pieds. Laissez les pieds libres et non scellés.

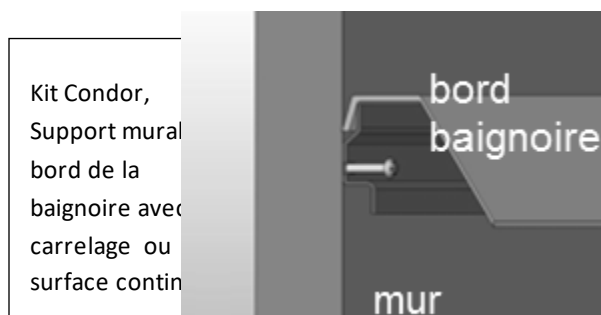
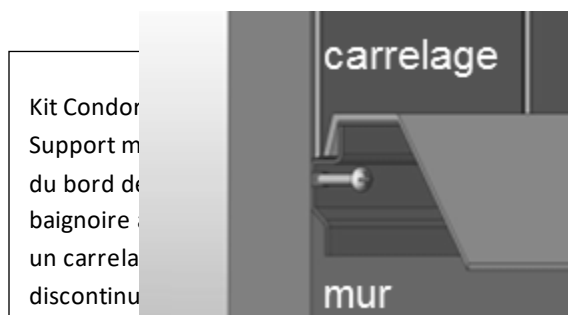
Reportez au crayon sur les murs d'appui le bord supérieur et inférieur de la plage de la baignoire. C'est à ce niveau que doivent se situer les supports.



#### MISE EN PLACE DE LA BAIGNOIRE

##### A- Baignoire avec supportage maçonné

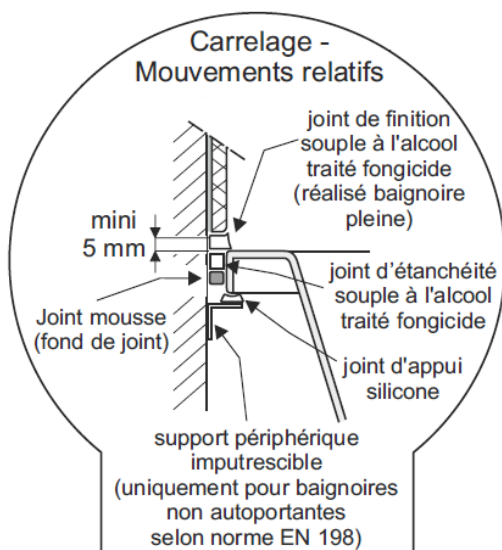
Le supportage doit être effectué par l'installateur selon la norme EN198. Les rebords de la baignoire doivent reposer sur un kit d'installation Condor ou encore sur une cornière en aluminium anodisé ou éventuellement sur des tasseaux traités.



Il est nécessaire de maintenir la baignoire sous son fond et sous sa périphérie. Le niveau des bords supérieurs de la baignoire doit être ajusté. Le supportage du fond doit être assuré

par le piétement fourni. Le supportage périphérique doit être réalisé sur tous les côtés de la baignoire; il peut être assuré de différentes façons :

- support des bords côté cloisons : profilé imputrescible fixé au mur ou maçonnerie hydrofuge (carreau de plâtre hydro, béton cellulaire...). Il est nécessaire d'intercaler un joint d'appui silicone



- Côté bords libres : maçonnerie hydrofuge (carreau de plâtre hydro, béton cellulaire...).

Pour l'accès à la robinetterie et au vidage, il est nécessaire de réaliser une ou des trappes de visite adaptées à toute intervention. Il est nécessaire, après mise en place de la baignoire sur son supportage périphérique, que **tous les pieds soient en contact avec le sol. Les bords de la baignoire ne doivent pas être en contact direct avec les cloisons.**

Un joint d'étanchéité souple à l'alcool traité fongicide (cordon de silicone ou bourrelet de compression...) doit

être mis en place sur toutes les faces de la baignoire côté cloison.

Il ne doit pas y avoir de blocage vertical ni latéral : tout scellement de la baignoire contre ou dans la (ou les) cloison(s) d'appui est à proscrire.

Le revêtement mural et le revêtement de sol (encastrement pailleasse) doivent être réalisés de manière à laisser un espace libre d'au moins 5 mm entre le bord de la baignoire et le revêtement (carrelage, marbre...).

La liaison entre les revêtements et la baignoire doit être assurée par un joint souple de finition (silicone à l'alcool traité fongicide ou similaire), réalisé sans interruption, ceci après avoir préalablement rempli la baignoire d'eau.

L'utilisation de ciment blanc pour assurer la liaison entre les revêtements et la baignoire est à proscrire.

## B- Baignoire avec supportage (châssis)

Coller un joint mousse type Compriband TRS sur le rebord de la baignoire en liaison avec les cloisons afin ne pas transmettre les bruits et les vibrations à travers les cloisons.

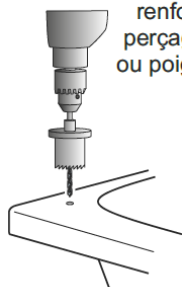


- Installer la Balnéo hors tension.
- Ne jamais sceller les pieds au sol.
- Isolez la baignoire avec un matériau isophonique.
- Raccordez tous les éléments de façon souple.
- Une baignoire ne doit jamais être solidaire des murs et/ou du sol afin de ne pas transmettre des nuisances sonores ou d'éventuelles vibrations et d'éviter les mouvements relatifs.
- Les jeux nécessaires sont de 5 mm sur le périmètre et de 5 mm dans le sens de la hauteur.

Pour aller plus loin, il est possible de placer la Balnéo sur des plots antivibratiles et de coller des panneaux d'insonorisation sur les murs et le/ les tablier (s).

## 4-RACCORDEMENT DE LA ROBINETTERIE

La baignoire ne doit subir aucune modification (sciage, meulage de renfort...) autre que le perçage pour robinetterie ou poignées.



Une fois l'emplacement de votre robinetterie choisi,

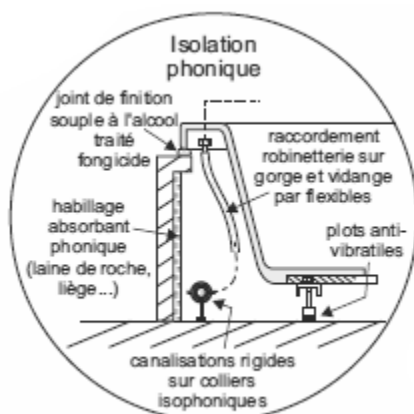
- repérer et marquer le point de perçage
- vérifier sous la plage, le passage de la robinetterie et l'absence d'éléments techniques
- protéger la baignoire avec un adhésif
- percer à l'aide d'une scie cloche, toujours par le dessus, côté acrylique (lisse)

Monter la robinetterie\* sur la baignoire selon les indications du fabricant.

Robinetterie avec une douche posée sur la plage de la baignoire : prévoir la possibilité de remplacer le flexible en cas de détérioration du flexible ou de fuites d'eau. Pour cela, il pourra être nécessaire de déposer la baignoire. Pour éviter cela, la robinetterie peut être placée du côté extérieur ou encore être équipée d'un système spécial sur demande.



Il convient de ne pas placer la barre de douche (s'il y a lieu) dans l'axe du passe coque de la douche sur gorge afin de réduire le passage de l'eau à travers le passe coque.



Vérifiez que les tuyaux d'arrivée d'eau sont propres en laissant passer de l'eau à l'intérieur et cela en particulier en cas d'installation neuve. Rapprochez la baignoire des arrivées d'eau en laissant un espace suffisant pour passer entre la cuve et le mur.

Raccordez la conduite d'évacuation au siphon de la bonde avec le flexible souple de diamètre 40mm.

Raccordez les flexibles sur les arrivées d'eau, puis sur les entrées du mitigeur. Attention à ne pas inverser l'eau chaude et l'eau froide ! (très important dans le cas d'un robinet thermostatique).

\*La robinetterie est une option, vérifiez votre bon de commande pour contrôler sa présence.

Malgré un contrôle d'usine, vérifiez le serrage de votre robinetterie avant branchement.

# 5-LE BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE

## LA LIAISON ÉQUIPOTENTIELLE

Pour assurer la liaison équipotentielle, les éléments suivants doivent être raccordés à une borne située sur le châssis ou le support de la pompe.

- La pompe
- Le compresseur ou la turbine s'il y a lieu
- Le boîtier électrique
- Le châssis

Ensuite faire la liaison entre la borne et la terre

## L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

Commencez par dérouler le câble électrique jusqu'au boîtier étanche en passant par le passe-câble. Vous devez dévisser le couvercle du boîtier pour accéder aux bornes de connexion.

Raccordez ensuite le câble dans la boîte de connexion murale. Vérifiez le serrage des dominos ou des connecteurs rapides et refermez la boîte.

Passez le câble électrique dans le serre-câble inférieur du boîtier. Branchez le fil de phase (marron) sur la borne marquée L, le neutre (bleu) sur N et le fil rayé jaune/vert sur la "terre".

## FIXATION DE LA BALNÉO

La baignoire doit être désolidarisée des murs, par un matériau isophonique et imputrescible. Un joint mousse adhésif, par exemple type Compriband TRS ou un épais cordon de mastic silicone pour ne pas transmettre les vibrations aux parois du logement. Isolez aussi les attaches ou les cornières, et replacez la baignoire dessus en la calant définitivement. Faire un test d'étanchéité de la Balnéo en eau avant la fixation.



Le support de pompe, le châssis, le compresseur et la turbine comportent un certain nombre d'éléments de réglage pour tenir compte des contraintes d'installation. Aussi, il est important de vérifier que les éléments ne se touchent pas directement. En particulier, la pompe ne doit pas toucher la cuve de la baignoire et la turbine / compresseur ne doit pas toucher le châssis ou aucun éléments métallique. La turbine / compresseur doit se poser au sol et avoir au moins un périmètre de 5 mm autour.



Turbine (blower) sur systèmes Diapason, In-bridge Air pulsé et les autres systèmes avec air



Compresseur sur systèmes In-visible et In-bridge Air détente uniquement

## 6-MISE EN MARCHÉ ET CONTRÔLES

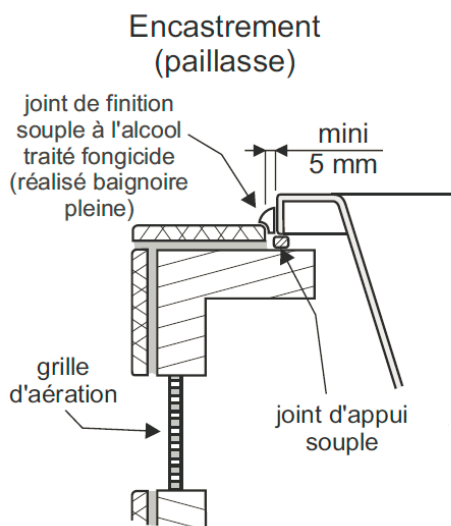
1. Vérifiez que l'installation soit correctement alimentée en électricité (230 Volts). A la mise sous tension, le clavier de commandes s'allume.
2. Nettoyez soigneusement le dessous de la baignoire (La turbine et le compresseur aspirent l'air en dessous de la Balnéo).
3. Remplissez la baignoire d'eau froide, les buses doivent être totalement immergées à l'exception de la cascade de remplissage et celle du massage cervical. Suivez les instructions d'utilisation selon le système.
4. Faites fonctionner le système et contrôlez le fonctionnement des injecteurs d'air et de chaque jet d'eau.
5. Effectuez minutieusement un contrôle d'étanchéité avec le système en fonctionnement pendant au moins 15 minutes. L'étanchéité a été contrôlée en atelier, malgré cela, des fuites éventuelles peuvent être causées par le transport et la manipulation. C'est la raison pour laquelle cette opération est indispensable.
6. Videz la baignoire. Vérifiez le cycle d'assèchement (pour les systèmes équipés en air) et le système de rinçage pour les systèmes équipés de rinçage par l'eau.
7. Nettoyez le filtre de la crépine s'il y a lieu (systèmes In-Visible).

## 7-FINITION ET HABILLAGE

### ÉTANCHÉITÉ ET JONCTION AVEC LE MUR

L'opération se fait baignoire pleine, après avoir carrelé. Nettoyez les surfaces à jointer et délimitez le joint par deux bandes d'adhésif de masquage.

Déposez un cordon régulier de mastic silicone d'une épaisseur de 5 mm minimum et laissez prendre 5 à 10 minutes, avant de lisser à l'aide d'une cale plastique ou au doigt mouillé. Retirez l'adhésif avant la vulcanisation du mastic !



Laissez la baignoire pleine le temps de séchage et puis la vider.

### HABILLAGE

L'habillage de la baignoire doit permettre l'aspiration d'air nécessaire au bon fonctionnement du système.

### LA FABRICATION D'UN TABLIER

Si vous souhaitez un tablier à carreler, il doit être installé de façon fixe, démontable uniquement à l'aide d'un outil et disposant d'une trappe d'accès de grande dimension (40 cm x 40 cm mini) et d'une grille d'aération d'au moins 10 cm x 10 cm avec des ouvertures de 4 mm maximum.

Les différentes prises d'air ne doivent en aucun cas se faire en extérieur ni par le vide sanitaire mais dans des pièces tempérées.

- L'étanchéité au silicone se fait baignoire pleine.
- Retirez l'adhésif avant la vulcanisation du mastic.
- L'accessibilité à tous les éléments du système est souhaitable.
- Le démontage de l'habillage doit pouvoir se faire simplement et rapidement sans casser le carrelage.

## BAIGNOIRE SOUS PLAN

Des baignoires Balnéo peuvent s'installer sous un plan en bois, Corian®, marbre,...

Pour cela, il faudra bien choisir le modèle de baignoire avec plage plane comme sur les modèles Vanda ou Thun. Il est important de préciser cela à la commande et de commander la baignoire avec châssis. Le montage doit prévoir un certain nombre de choses en particulier le déplacement du clavier de commande et la possibilité de retirer la Balnéo.

## LES TABLIERS FOURNIS

Pour les baignoires disposant de tabliers fournis, le montage prévoit déjà l'accessibilité et l'aération nécessaire.

### Installation d'un tablier minimaliste :

Le tablier minimaliste est un tablier lisse, rigide, composé de deux panneaux acryliques qui contiennent en sandwich un nid d'abeille, de la résine et de la fibre. Des plaques en acier zingué sont noyées dans la résine et doivent venir en face des aimants. Il existe deux versions.

- Tablier face et retour (version 1)
- Tablier face seule (version 2)
- Tablier sur un châssis. Dans ce cas le tablier est présenté en usine, il suffit de faire les réglages nécessaires en particulier par rapport au sol.

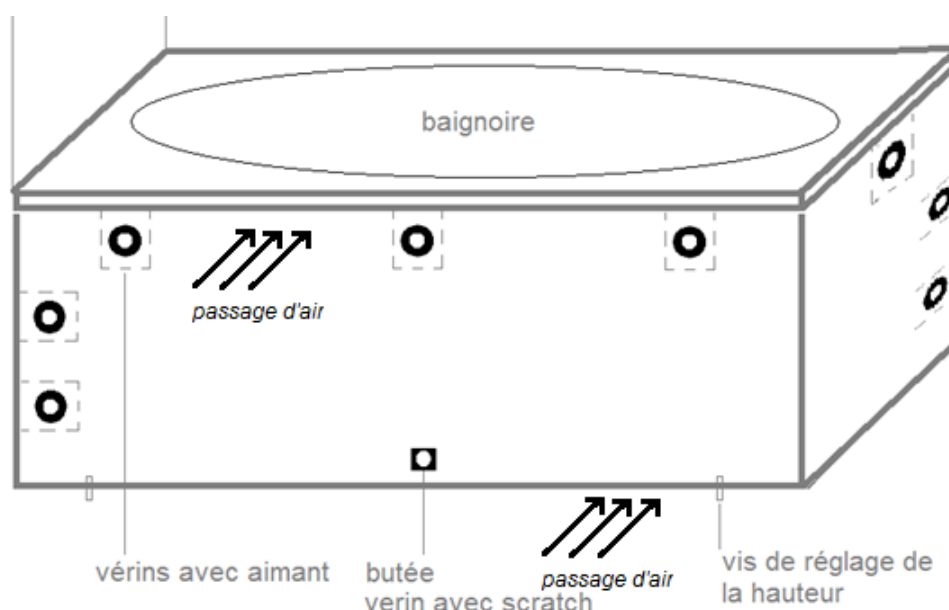
### Fourniture :

- 7 x Equerre, vérin et aimant pour version 2
- 8 x Equerre, vérin et aimant pour version 1
- 1 x Equerre, rotule et scratch

### Installation :

- Positionnez le tablier à son emplacement en retrait sous la plage et réglez la hauteur à l'aide des deux vis. Marquez la surface au sol et l'emplacement des plaques de métal zingué collées à l'arrière du tablier.

- Positionnez la butée et le vérin au sol en tenant compte de l'épaisseur du tablier
- Positionnez les équerres et vérins sous la plage de la baignoire en les vissant sur des cales de bois préalablement collées au silicone. (Dans certains cas, l'espace peut manquer sous la plage de la baignoire. Dans ce cas, collez un tasseau de bois sous la plage pour servir de butée et vissez les aimants directement dessus)
- Positionnez et installez les équerres sur les deux murs en tenant compte de l'épaisseur du vérin et de l'aimant. Utilisez des vis et des chevilles adaptées à la nature du support.
- Réglez le tablier en fonction de la butée au sol et des aimants sur les murs et sous la plage de la baignoire. Ajustez si nécessaire.
- Mettez un joint silicone au sol et au mur si besoin et s'il s'agit d'une baignoire simple. Lorsqu'il s'agit d'une baignoire Balnéo, il faudra prévoir le passage d'air en dessous et/ou au-dessus pour aérer le système sous la baignoire.
- Le démontage du tablier se fait à l'aide d'une ventouse



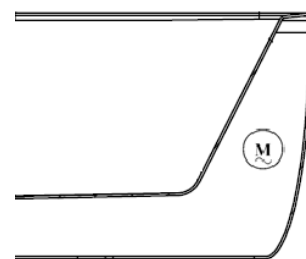
## 8- BAIGNOIRE ILOT BALNÉO

La baignoire ilot Balnéo a exactement les mêmes normes électriques que n'importe quelle baignoire Balnéo. Pour cela, lire les paragraphes de 1 à 6. Mais si son installation est plus simple, elle demande quelques précautions :



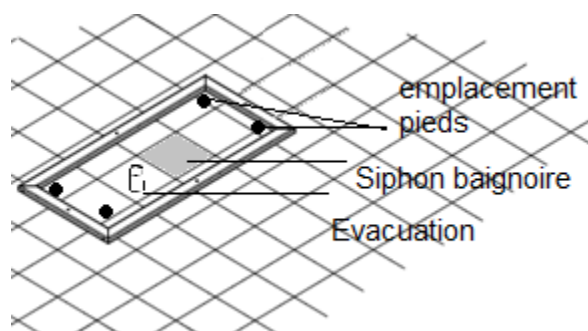
## GÉNÉRALITÉS

- 1- La manipulation d'une baignoire îlot doit être faite au minimum avec 2 personnes.
- 2- Ne jamais démonter les tabliers : La Balnéo en îlot est toujours livrée avec des tabliers montés et réglés en usine. Il convient de la manipuler avec la plus grande précaution, en particulier lorsqu'il s'agit de tabliers avec habillage grain cuir et lors des opérations de manutention et de passage dans l'escalier. Si cela n'est pas possible, avertir le service commercial et technique lors de la commande.
- 3- Robinetterie : Il est préférable que la robinetterie soit sur pied ou montée en usine. Si le montage de la robinetterie doit se faire sur le chantier, il faudra prévoir le passage en dessous de la plage et l'indiquer sur le schéma lors de la commande.
- 4- Evacuation : Laisser un espace de 240X240 mm sous le vidage de la baignoire pour laisser la place au siphon. L'évacuation doit se trouver à côté de cet espace.



## INSTALLATION

- 1- Vérifiez la Balnéo et présentez-la à son emplacement. Réglez la hauteur des pieds et laissez un petit espace entre le tablier et le sol pour le passage de l'air. Ensuite, placez-la sur des cales à environ 15 cm du sol (Il n'est pas recommandé de pencher la baignoire sur le côté même posée sur une couverture).
- 2- Marquez l'emplacement des 4 pieds du fond de la baignoire à l'aide d'un carton et rapportez l'emplacement sur le lieu d'installation de la Balnéo. Fabriquez autour des pieds un cadre en tasseaux imputrescibles ou bien en cornières en aluminium. Fixez le cadre au sol (ou collez-le au ruban double face s'il y a des tuyaux de chauffage au sol ou autre passage de gaines).
- 3- Connectez l'électricité, le vidage, la liaison équipotentielle et éventuellement la robinetterie.
- 4- Placez les pieds de la baignoire dans le cadre. Vérifiez l'espace de 5mm minimum autour de la turbine/compresseur.
- 5- Faites les essais en eau pendant 1 heure et contrôlez le dessous de la baignoire.



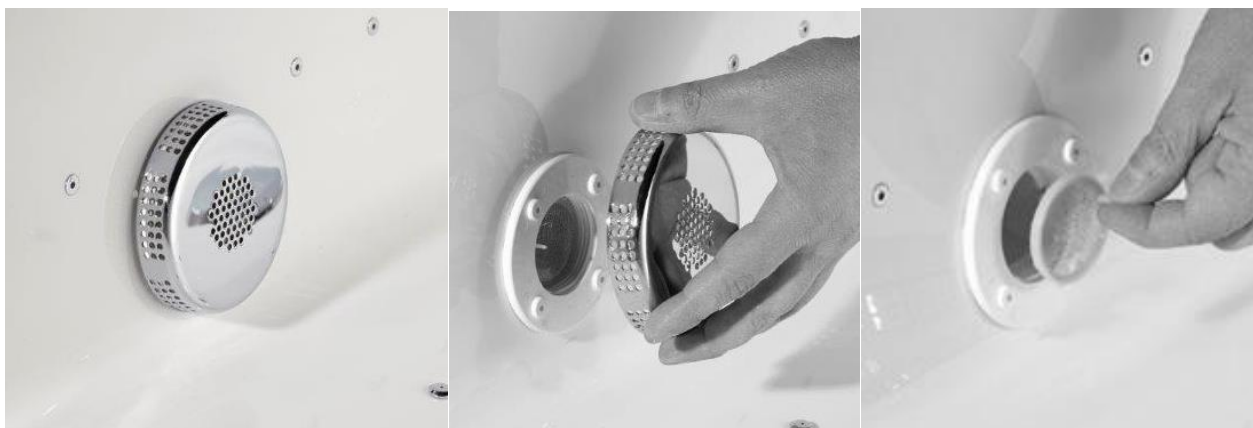


## 9- LES OPÉRATIONS D'ENTRETIEN

### APRÈS CHAQUE BAIN

Sur les systèmes de la gamme In-Visible, rincez la baignoire avec la douchette à main et éventuellement la sécher avec un chiffon doux pour enlever les traces de calcaire.

Rincez le filtre à l'intérieur de la crépine en la démontant de l'intérieur du bain.



### ENTRETIEN DU SYSTÈME

- Systèmes In-Tonic et In-Mix: Remplissez d'eau tiède la baignoire et ajoutez 20cl de liquide désinfectant Condor. Faites tourner la Balnéo quelques secondes en choisissant le massage par cadences et cela 2 à 3 fois. Au bout de 30 minutes, videz la baignoire et la rincer.
- Systèmes Piano, Forte, Vivace, In-Bride Mini, In-Bride : Injectez de l'Activ Condor en bombe dans les jets en s'assurant que la mousse sorte de l'ensemble des jets et de la crépine d'aspiration. Laissez agir entre 30 à 60 minutes. Remplissez d'eau tiède la baignoire et la faire tourner pendant quelques minutes en choisissant le massage par cadences. Videz et rincez la baignoire.

L'entretien est à répéter tous les 2 mois environ et surtout avant un arrêt prolongé de la baignoire en particulier avant les vacances d'été et lorsque la salle de bains n'est pas suffisamment aérée.



## DÉTARTRAGE

Remplissez la baignoire d'eau chaude et versez un demi-litre de vinaigre blanc. Choisir le massage créneau et la faire tourner durant un cycle. Quand la Balnéo s'arrête, videz la baignoire et rincez là.

Le détartrage au vinaigre blanc est à faire tous les 4/6 mois en fonction de la fréquence d'utilisation et la dureté de l'eau .

## L'ENTRETIEN DE LA SURFACE

Nous vous conseillons d'utiliser des produits doux et non abrasifs (pas de poudre à récurer, ni de solvant...). Du savon ou encore un peu de liquide vaisselle sur une éponge douce. Une fois par an, vous pouvez utiliser une crème Condor pour enlever les petites rayures et le calcaire. Pour le blanc mat, utilisez la face verte type « gratounette ».



Il est recommandé de ne pas utiliser un produit moussant, de sels de bain ou d'huiles de bain. Si vous voulez utiliser cela de façon occasionnelle, il est recommandé de faire un entretien après chaque bain comme cela est indiqué ci-dessus.

# 10-GARANTIE

La baignoire Balnéo CONDOR constitue un tout solidaire. Elle est garantie 3 ans à partir de la date d'expédition. Les deux premières années, la garantie couvre la main d'œuvre, les pièces et le déplacement du technicien. La troisième année la garantie se limite à l'envoi des pièces en échange standard.

A titre d'exemple, quelques causes de résiliation définitive de la garantie :

- Baignoire vendue pour exposition
- Accessibilité difficile ou impossible aux équipements de la baignoire
- Dommages causés lors du transport et non signalés
- Aération insuffisante de la baignoire
- Alimentation électrique non conforme
- Toute modification apportée au matériel sans accord préalable
- Fonctionnement des moteurs à sec
- Balnéo utilisée à titre professionnel
- L'utilisation inappropriée de la Balnéo comme un spa ou une piscine en laissant l'eau à l'intérieur durant des heures.

# ANNEXES

## POSITIONNEMENT DES MOTEURS ET DE LA ROBINETTERIE

En règle générale, les moteurs sont positionnés derrière le dossier et ne dépassent pas du volume de la baignoire. Pour les baignoires ilot, toute la machinerie se trouve entre les deux coques.

Pour les baignoires symétriques à encastrer, en angle et en ilot, le clavier est du côté du trop-plein du vidage, toujours à la portée de la main gauche de l'utilisateur principal. Les moteurs seront derrière le dossier de l'utilisateur principal.

La robinetterie se trouve généralement au-dessus du vidage (si le remplissage se fait par le trop plein du vidage). Lorsqu'il y a un bec cascade intégré, la robinetterie peut se trouver en face du vidage ou sur les côtés. A préciser sur la commande.

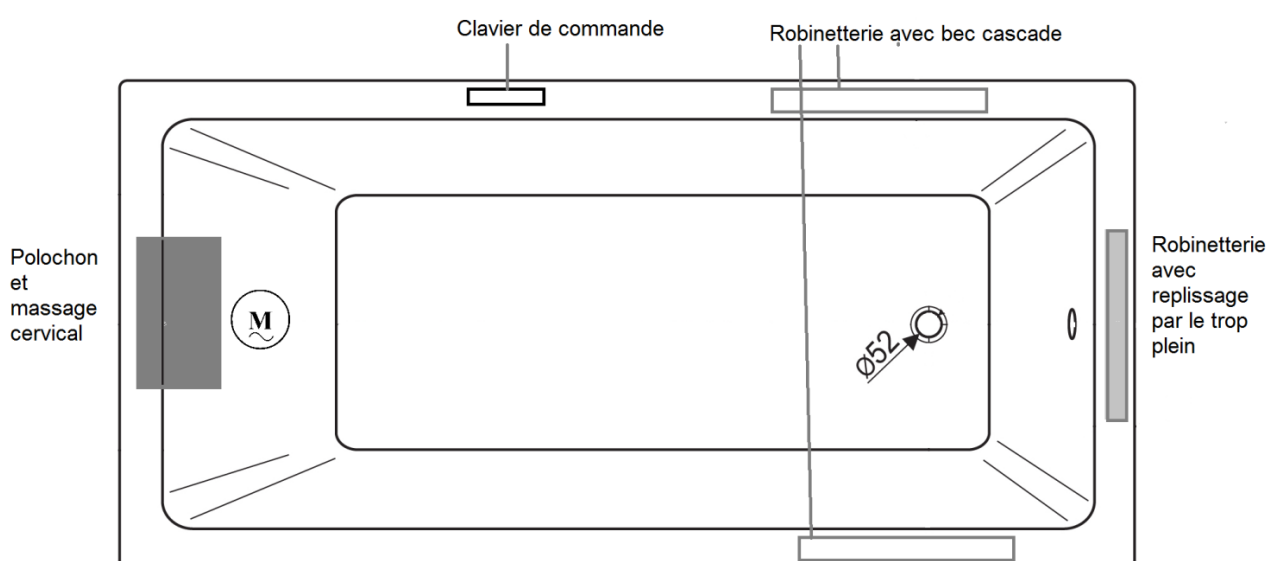
D'autres dispositions sont possibles selon les modèles et selon la demande, ne pas hésiter à nous solliciter.

Vous trouverez ci-dessous quelques exemples à valider avec la double page du produit sur le catalogue général.

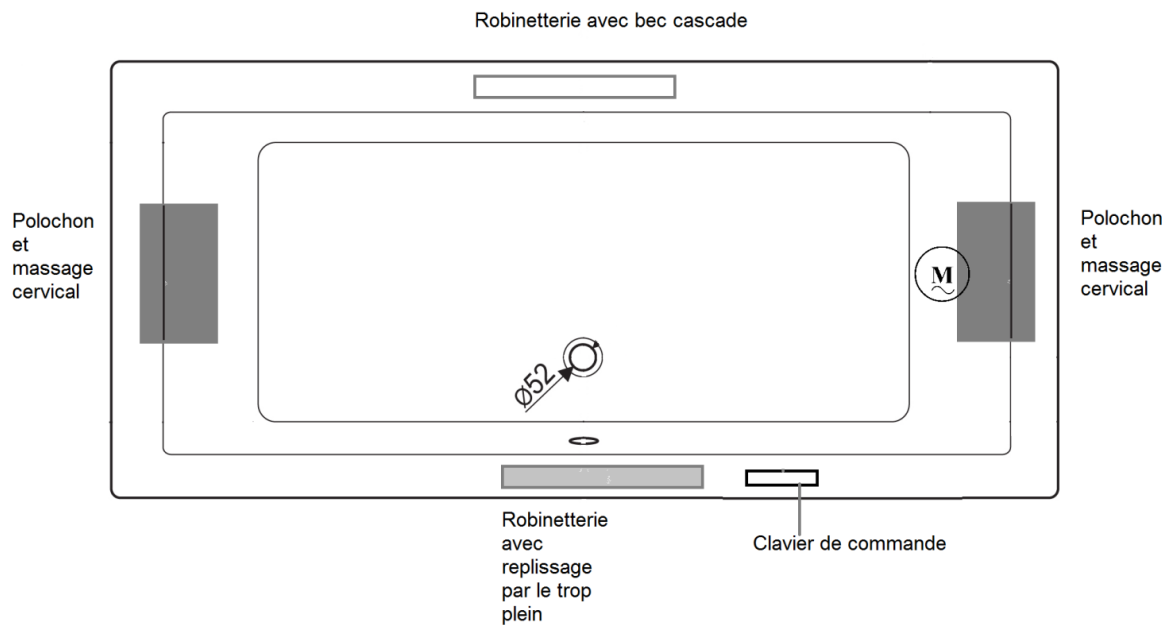


Le bec cascade de massage cervical est positionné juste en dessous du polochon repose tête. Si le polochon n'est pas commandé, il sera positionné plus haut. Pour l'installer, il faut toujours un aplat en haut du dossier.

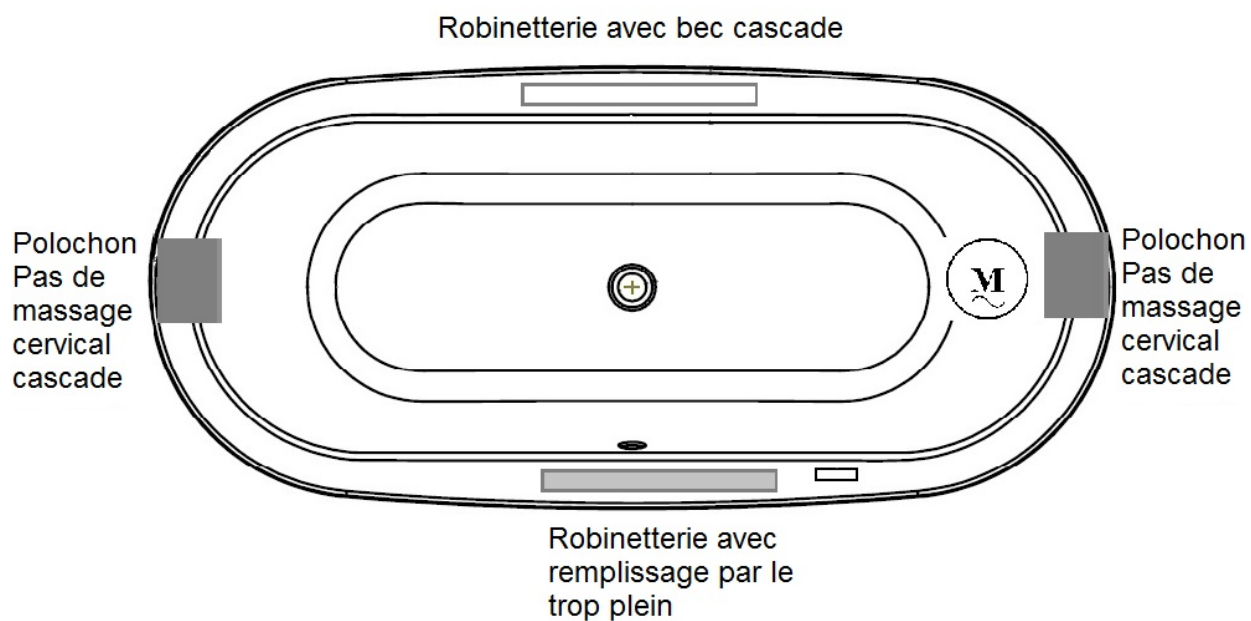
### 1- Baignoire Balnéo pour une personne



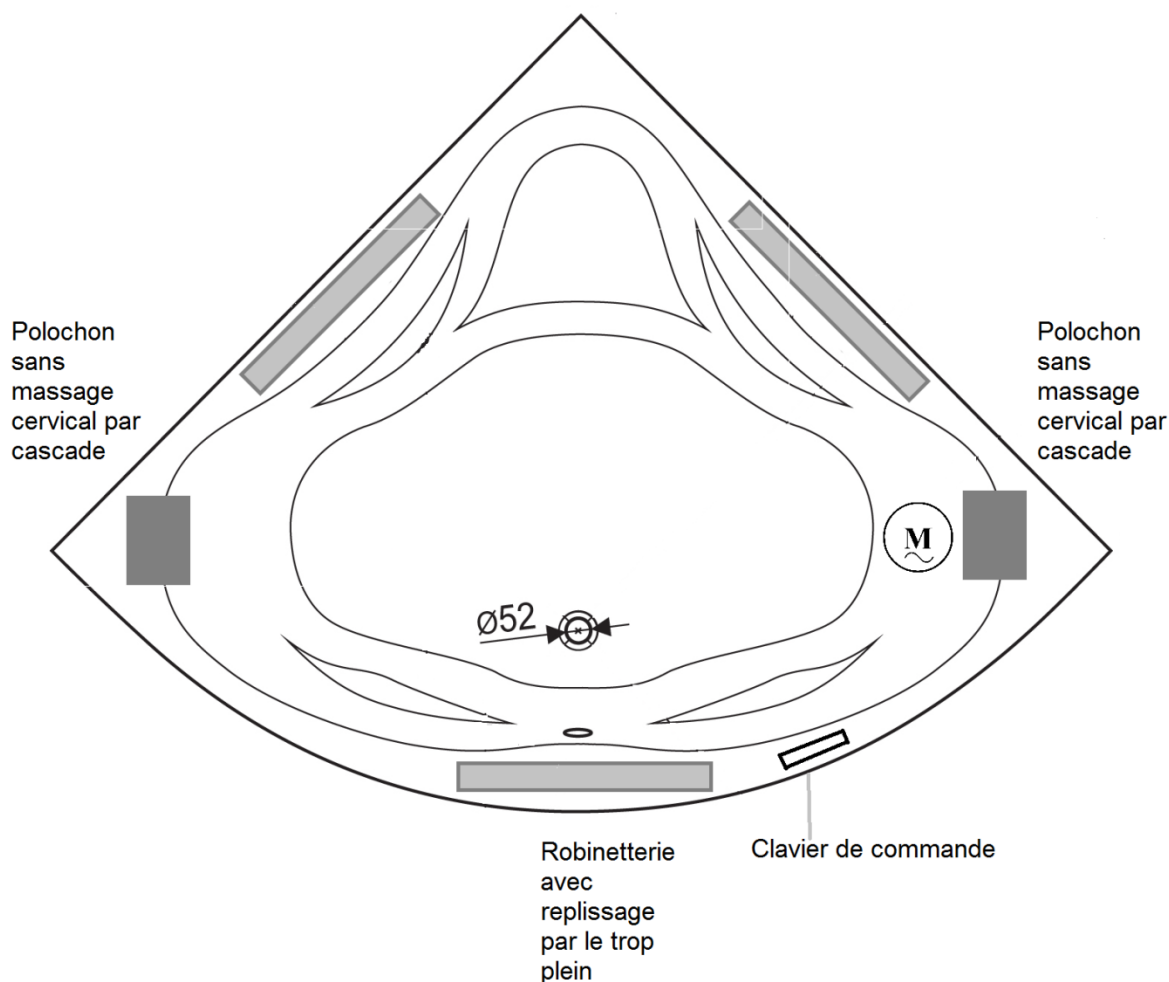
## 2- Baignoire Balnéo symétrique



## 3- Baignoire Balnéo ovale



#### 4- Baignoire Balnéo angle



#### AUSSI UNIQUE QUE VOUS L'ÊTES

Si nous avons autant de baignoires dans notre gamme, c'est pour s'adapter à chaque type de situation et vous apporter un confort maximal. En cas de doute, notre service technique est là pour vous apporter des solutions avant même la mise en fabrication.

Ensuite, chaque pièce est fabriquée à la main et contrôlée individuellement pour que chaque bain soit une expérience unique.

FICHE DE DEMANDE DE DEVIS N°... DATE .. /../20..

Choix du modèle de baignoire.....

Dimension.....

Etablissement vendeur, cachet et signature

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Nom du client ..... | Installateur.....  |
| CP..... Ville.....  | Entreprise.....    |
| Rue .....           | CP..... Ville..... |
| Etage.....          | Adresse.....       |
| Tél. ....           | Tél. ....          |
| Mail.....@.....     | Mail .....@.....   |

**Choix du système :**

- |                                   |                                             |
|-----------------------------------|---------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> IN-BRIDE | <input type="checkbox"/> XTREM              |
| <input type="checkbox"/> DISCRETO | <input type="checkbox"/> DERMACLEAN         |
| <input type="checkbox"/> FORTE    | <input type="checkbox"/> Système à la carte |
| <input type="checkbox"/> PIANO    |                                             |

**Choix des options :**

- |                                                                        |                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Réchauffeur d'eau 1000 W                      | <input type="checkbox"/> Robinetterie thermostatique 3 trous avec bec cascade              |
| <input type="checkbox"/> Choix emplacement commandes et moteurs        | <input type="checkbox"/> Robinetterie thermostatique 3 trous avec vidage à remplissage     |
| <input type="checkbox"/> Massage cervical cascade, 1 ou 2              | <input type="checkbox"/> Mitigeur 3 trous avec bec cascade                                 |
| Vidage laiton chromé signé Condor (compris)                            | <input type="checkbox"/> Mitigeur 3 trous avec vidage à remplissage                        |
| <input type="checkbox"/> Vidage à remplissage à raccorder              | <input type="checkbox"/> Montage robinetterie selon plan Robinetterie murale               |
| <input type="checkbox"/> Chromothérapie 8 Leds                         | <input type="checkbox"/> Poignées laiton chromé                                            |
| <input type="checkbox"/> Musique par Bluetooth                         | <input type="checkbox"/> Montage poignées                                                  |
| <input type="checkbox"/> Polochon couleur et passepoil au choix 1 ou 2 | <input type="checkbox"/> Tablier minimaliste face + retour                                 |
| <input type="checkbox"/> Baignoire blanche finition mate               | <input type="checkbox"/> Tablier minimaliste face                                          |
| <input type="checkbox"/> Mélangeur 4 trous avec bec cascade            | <input type="checkbox"/> Tablier thermoformé                                               |
| <input type="checkbox"/> Mélangeur 4 trous avec vidage à remplissage   | Tablier à fabriquer sur place                                                              |
|                                                                        | <input type="checkbox"/> Habillage grain cuir, 25 coloris au choix, plus-value sur tablier |
|                                                                        | <input type="checkbox"/> Châssis selon plan de positionnement tabliers                     |
|                                                                        | <input type="checkbox"/> Bombe de désinfectant                                             |
|                                                                        | <input type="checkbox"/> Liquide désinfectant                                              |

*Reportez sur le schéma, les murs, l'emplacement du vidage et du trop-plein, le côté des tabliers et la place de la robinetterie et toute information que vous jugerez utile.*



Balnéo conçue et fabriquée en France

Service technique Condor Balnéo

Tél. : +33 (0)3 22 20 6789

Fax : +33(0)3 22 20 6777

[sav@condorbalneo.fr](mailto:sav@condorbalneo.fr)

[www.condorbalneo.fr](http://www.condorbalneo.fr)

Document non contractuel, susceptible d' être modifié sans avis préalable. Se conformer à la réglementation en vigueur en fonction de votre pays. Edition France 10/2018