



## INFORMATIONS TECHNIQUES DETENTE & BALNEO

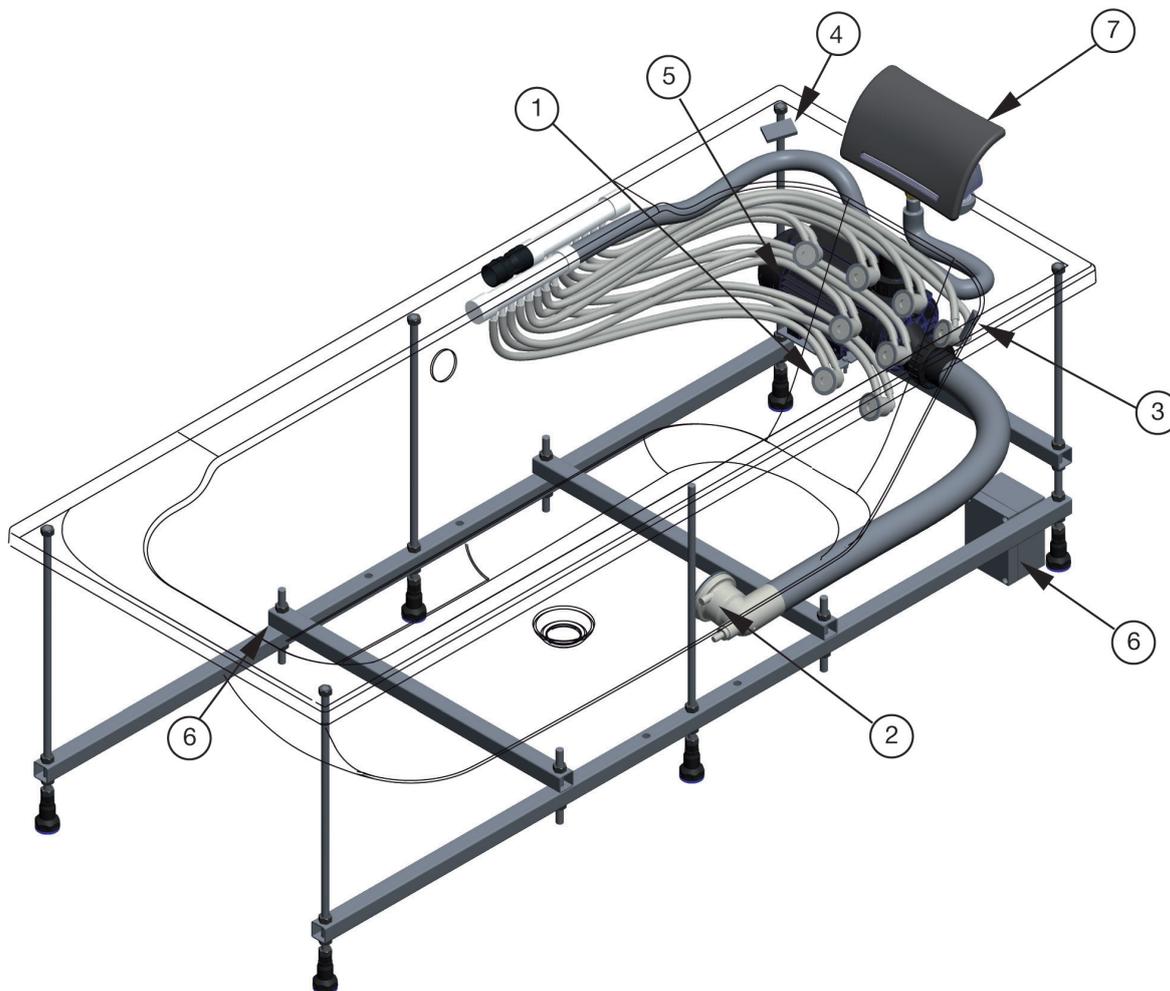
*Jacobs Delafon*  
PARIS

407



# Caractéristiques des balnéo

MASSDREAM



## NOMENCLATURE

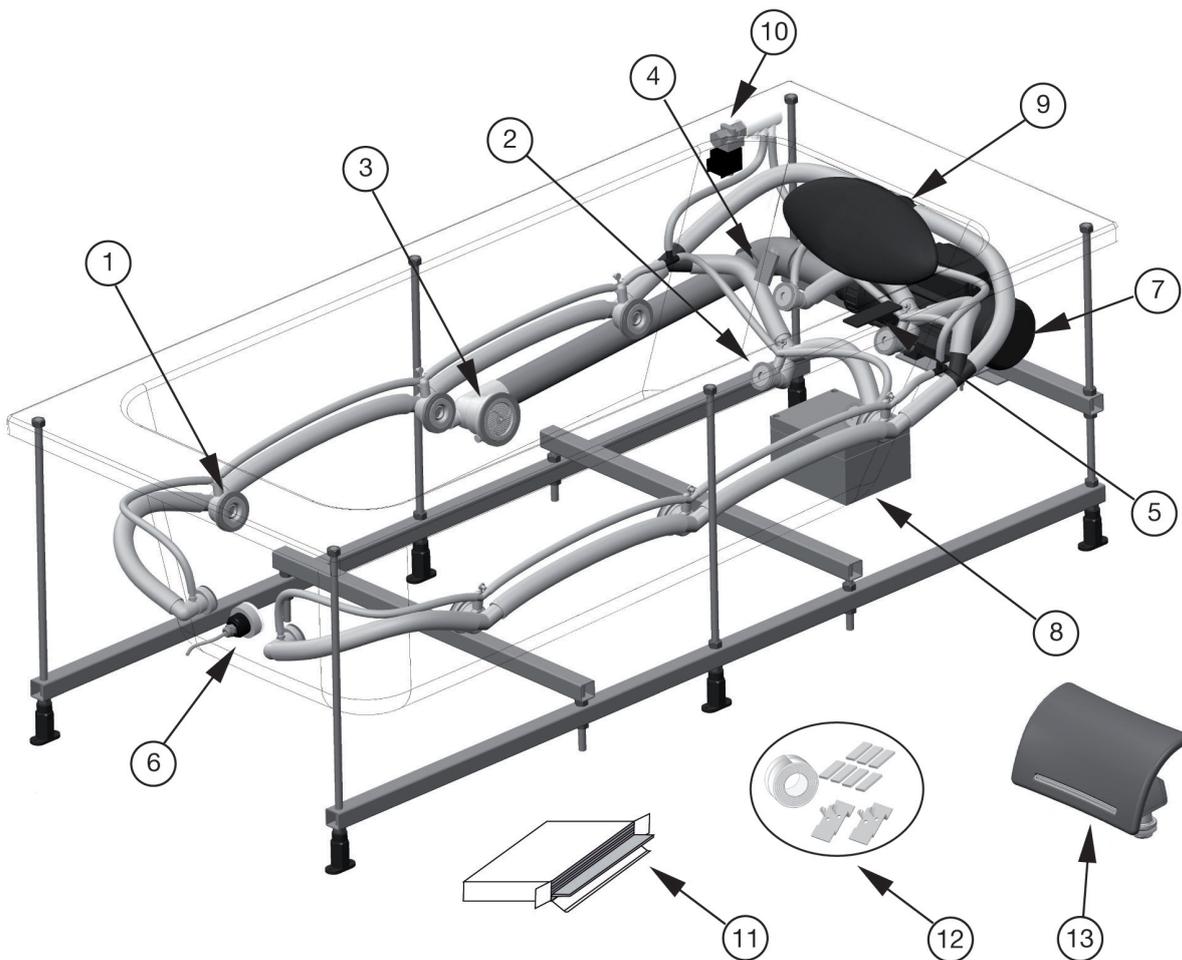
- (1) Mini-buses dorsales
- (2) Crépine d'aspiration
- (3) Détecteur de niveau d'eau
- (4) Détecteur ON/OFF
- (5) Pompe
- (6) Boîtier électronique
- (7) Appui-tête cascade

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Pompe (230 V - 50 Hz)  
 - Puissance : 900 W  
 - Débit maximum : 400 litres/minute  
 - Pression maximale : 1,05 bar

# Caractéristiques des balnéo

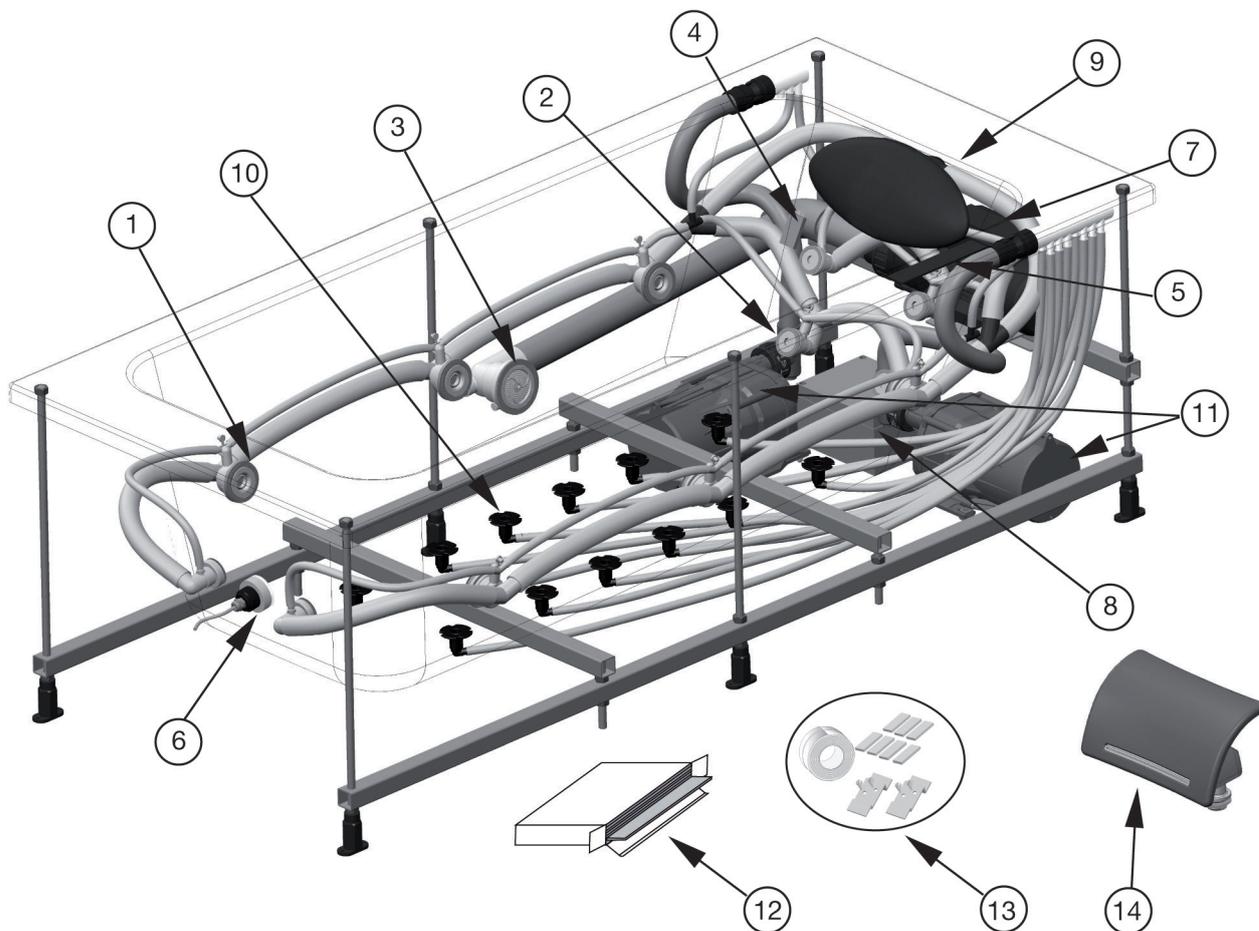
**PLUS**



NOMENCLATURE	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
(1) Buses latérales orientables	Pompe (230 V - 50 Hz) - Puissance : 900 W - Débit maximum : 400 litres/minute - Pression maximale : 1,05 bar
(2) Mini-buses dorsales et plantaires	
(3) Crépine d'aspiration	
(4) Détecteur de niveau d'eau	
(5) Clavier	
(6) Spot chromothérapie	
(7) Pompe	
(8) Boîtier électronique	
(9) Coussin noir (sauf pour Evok : coussin blanc ; et pour Doble : coussin gris)	
OPTION	
(10) Kit silence box	
(11) Kit acoustique	
(12) Appui-tête cascade	

# Caractéristiques des balnéo

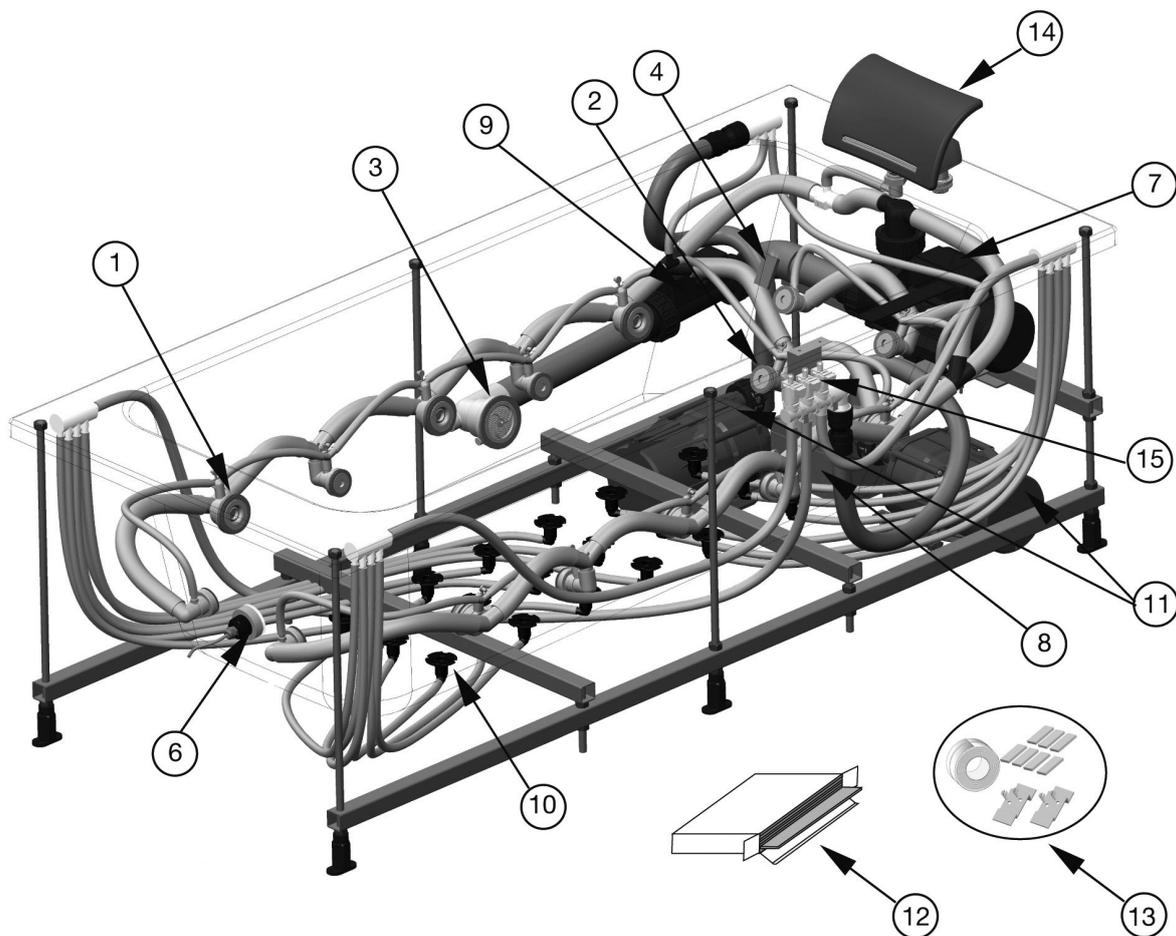
## LUXE



NOMENCLATURE	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
(1) Buses latérales orientables	<p>Moteur pompe (230 V - 50 Hz)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Puissance : 900 W</li> <li>- Débit maximum : 400 litres/minute</li> <li>- Pression maximum : 1,05 bar</li> </ul> <p>Turbine (230 V - 50 Hz)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Puissance : 700 W</li> <li>- Réchauffeur : 300 W</li> <li>- Débit maximum : 54 m<sup>3</sup>/heure</li> </ul>
(2) Mini-buses dorsales et plantaires	
(3) Crépine d'aspiration	
(4) Détecteur de niveau d'eau	
(5) Clavier	
(6) Spot chromothérapie	
(7) Pompe	
(8) Boîtier électronique	
(9) Coussin noir (sauf pour Evok : coussin blanc ; et pour Doble : coussin gris)	
(10) Injecteurs d'air	
(11) Turbines	
(12) Kit silence box	
(13) Kit acoustique	
OPTION	
(14) Appui-tête cascade	

# Caractéristiques des bainéo

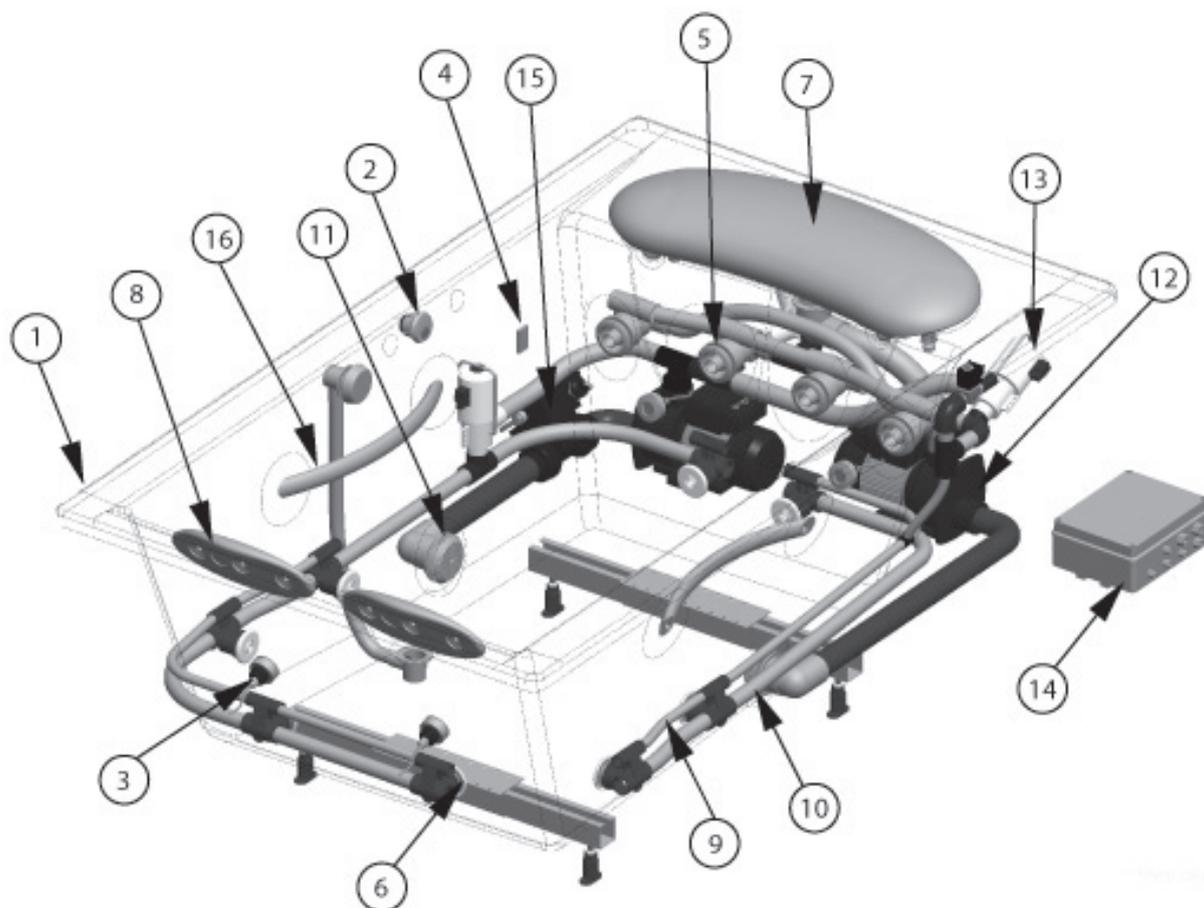
EXCELLENCE



NOMENCLATURE	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
(1) Buses latérales orientables	
(2) Mini-buses latérales, dorsales et plantaires	
(3) Crépine d'aspiration	
(4) Détecteur de niveau d'eau	
(5) Clavier	
(6) Spot chromothérapie	
(7) Pompe	Pompe (230 V - 50 Hz) - Puissance : 900 W - Débit maximum : 400 litres/minute - Pression maximum : 1,05 bar
(8) Boîtier électronique	Réchauffeur (230 V - 50 Hz) - Puissance : 1500 W
(9) Réchauffeur	
(10) Injecteurs d'air	
(11) Turbines	Turbines (230 V - 50 Hz) - Puissance : 700 W - Réchauffeur : 300 W - Débit maximum : 54 m <sup>3</sup> /heure
(12) Kit silence box	
(13) Kit acoustique	
(14) Appui-tête cascade	
(15) Bloc électrovannes	

# Caractéristiques des balnéo

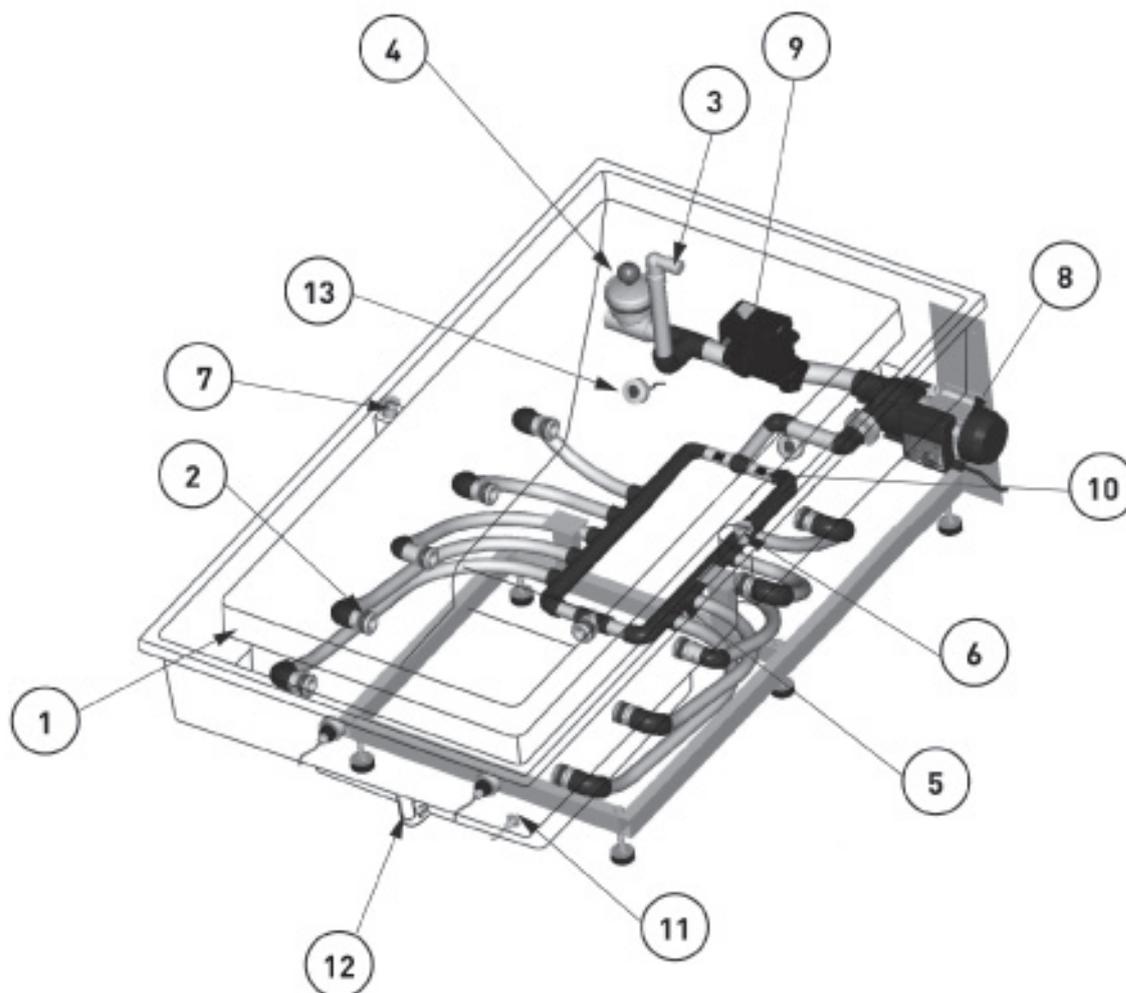
## RIVERBATH



NOMENCLATURE	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
(1) Baignoire	<p>Moteur pompe "cascade" (230 V - 50/60 Hz)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Puissance : 900 W (vitesse variable)</li> <li>- Débit maximum : 333 litres/minute</li> <li>- Pression maximum : 1.15 bar</li> </ul> <p>Moteur pompe "river" (230 V - 50/60 Hz)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Puissance : 900 W (vitesse variable)</li> <li>- Débit maximum : 333 litres/minute</li> <li>- Pression maximum : 1.15 bar</li> </ul> <p>Réchauffeur</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Puissance : 3 000 W</li> </ul>
(2) Clavier de commande	
(3) Spots chromothérapie (uniquement pour E5V1600 et E5V1800)	
(4) Détecteur de niveau d'eau	
(5) Buses supérieures	
(6) Buses orientables	
(7) Coussins cascade	
(8) Coussins	
(9) Réseau d'air	
(10) Réseau d'eau	
(11) Crépine d'aspiration	
(12) Pompes	
(13) Electrovanes	
(14) Boîtier électronique	
(15) Réchauffeur	
(16) Poignées (uniquement en version rectangle)	

# Caractéristiques des balnéo

SOK



NOMENCLATURE	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
(1) Baignoire	<p>Moteur pompe (230 V - 50 Hz)                      - Puissance : 900 W                      - Débit maximum : 267 litres/minute</p> <p>Réchauffeur                      - Puissance : 3 000 W</p>
(2) Buses	
(3) Venturi	
(4) Crépine d'aspiration + sa grille supérieure	
(5) Réseau d'eau	
(6) Clavier chromothérapie	
(7) Clavier Effervescence	
(8) Pompe	
(9) Réchauffeur d'eau	
(10) Clapets	
(11) Détecteur de niveau d'eau	
(12) Vidage	
(13) Spots chromothérapie	

## Hauteur mini/maxi de chaque modèle balnéo

<b>BAIGNOIRES en acrylique</b> hauteur mini/maxi sous retombée avec pied et plot antivibratile épaisseur : 6 mm	<b>BALNEO</b>	
	Hauteur mini	Hauteur maxi
<b>DOMO</b>	555	580
<b>EVOK</b>	610	640
<b>MICROMÉGA DUO</b>	535	570
<b>ODÉON UP</b> rectangulaire	535	565
<b>ODÉON UP</b> asymétrique	525	575
<b>ODÉON UP</b> angle	590	625
<b>PRESQU'ILE</b> angle	560	590
<b>DOBLE</b>	540	585

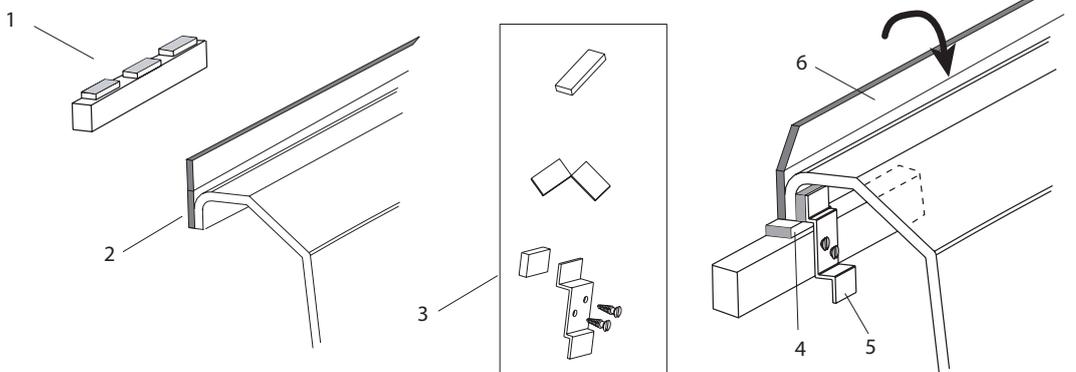
# Montage des bainéo

## KIT ACOUSTIQUE

 (x7)  
Plots antivibratiles à coller sur les supports latéraux (6 plots pour les supports)

(x2)  
 Patte de fixation de la baignoire

 (x1)  
Rouleau isolant



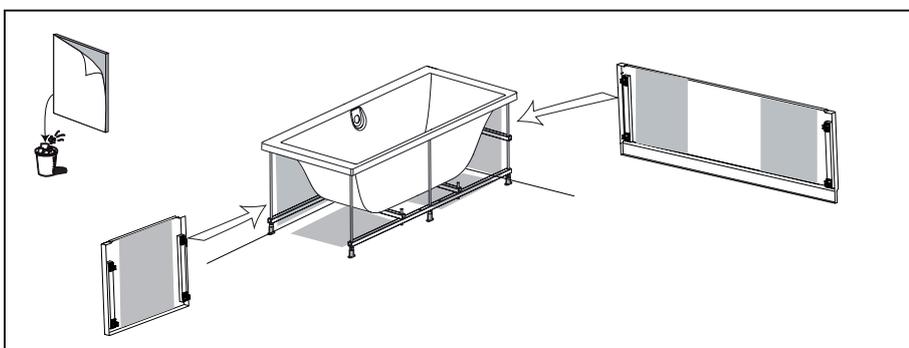
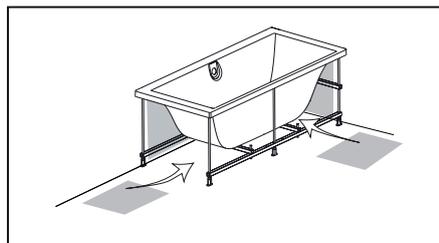
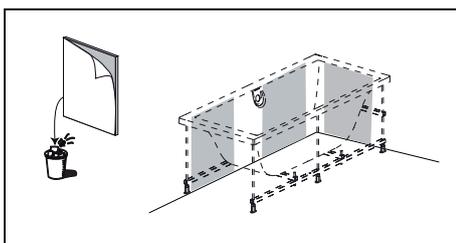
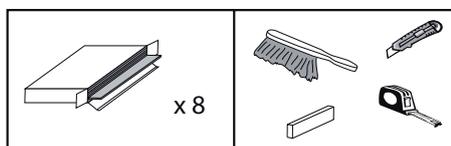
1. Répartir trois plots antivibratiles sur chaque supports périphériques.
2. Coller la partie entièrement adhésive du rouleau sur la retombée de la baignoire, aux endroits où celle-ci sera adossée aux murs.

3. Découper un plot en deux demi plot
4. Placer un demi plot derrière chaque patte de fixation

5. Visser les pattes de fixation
6. Rabattre la seconde partie du rouleau sur les plages de la baignoire (cette partie sera retirée une fois la faïence posée)

## SILENCE BOX

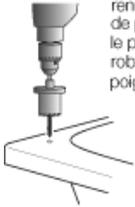
Les murs doivent être propres et secs, dépoussiérez avec une balayette avant de placer les faces adhésives.



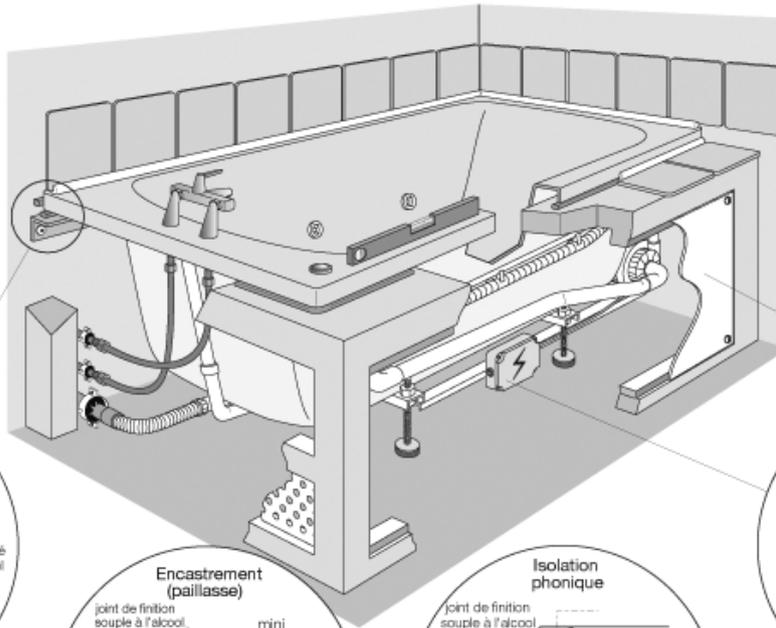
# Montage des bainéo



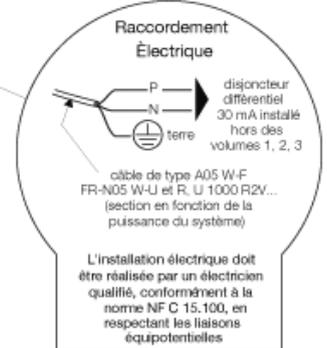
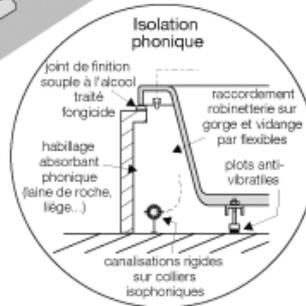
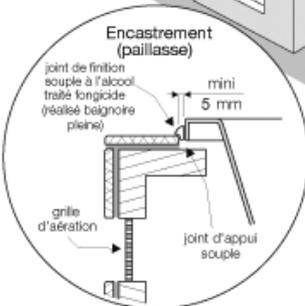
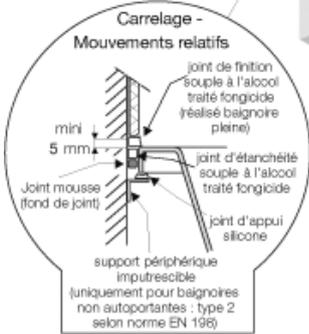
La baignoire ne doit subir aucune modification (sciage, meulage de renfort, déplacement de pompe...) autre que le perçage pour robinetterie ou poignées.



Pendant toute la durée des travaux, protéger la baignoire contre toute agression : brûlure, chocs, rayure, décapsants



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-A-1/2

Conformément aux instructions publiées par le Syndicat Français des Industries de la Douche et de la Baignoire - 2002/07

# Instructions générales d'installation des baignoires balnéo

- En aucun cas la baignoire 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 baignoire, s'assurer que celle-ci et son équipement n'ont pas subi de détérioration. Contrôler son état.
- Pour la manipulation de la baignoire, 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 1, 2 et 3.
- L'alimentation électrique sous la baignoire 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 multiconducteurs 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 anti-vibratiles fournis avec la baignoire 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 baignoire. Cet encombrement pourra nécessiter, suivant le modèle de la baignoire, 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 baignoire.

## Habillage

- L'habillage maçonnerie (carreaux de plâtre hydro, béton cellulaire...) est à préconiser pour l'installation d'une baignoire en maison individuelle.
- Pour l'installation en habitation collective ou hôtellerie, un habillage léger désolidarisé du gros oeuvre (tablier en matériaux de synthèse ou stratifié...) sera préférable.