

Guide d'installation et d'utilisation de la cabine de douche EcoSpa 95G



dimensions 95 x 95 x 235

Cher client, nous vous remercions pour la confiance que vous portez à la société AURLANE et vous félicitons pour votre choix de cabine. Lisez attentivement ces quelques pages qui vous guideront pour votre installation et votre utilisation de la cabine de douche en toute sécurité.

Remarques très importantes avant installation :

1/ L'installation de cette cabine de douche nécessite d'être réalisée par un professionnel du sanitaire. Notre société décline toute responsabilité et se réserve le droit de ne pas assurer sa garantie dans le cas où ce produit ne serait pas installé par du personnel qualifié.

2/ La pression de l'eau alimentée doit être comprise entre 3 et 4 bars. Le dépassement de ces limites influence l'utilisation normale du produit. Si la pression de l'eau est très basse, il est conseillé d'installer une pompe de pression, contacter pour cela votre distributeur de matériel sanitaire. Si la pression est trop importante, la tuyauterie de la cabine risque de fuir.

3/ LA CABINE ECOSPA EST UN PRODUIT MIS EN EAU ET TESTE EN USINE , AFIN DE GARANTIR L'ETANCHEITE DES ELEMENTS PRE-MONTES (BUSES DE MASSAGE, ROBINETTERIE, SIPHON D'EVACUATION, ETC.) TOUTEFOIS IL EST POSSIBLE QUE CERTAINS ELEMENTS BOUGENT OU SE DESSERRENT DURANT LE TRANSPORT. C'EST POURQUOI IL EST INDISPENSABLE DE CONTROLER L'ETANCHEITE DES ELEMENTS AVANT LA PREMIERE UTILISATION DE LA CABINE ET LA MISE EN EAU DEFINITIVE. SI LORS DE CET ESSAI, DES SUINTEMENTS D'EAU APPARAISSENT A LA BASE DES BUSES DE MASSAGE OU DE LA ROBINETTERIE, BIEN VERIFIER QUE LES GOUTTES SONT RECUPEREES PAR LA GOUTTIERE EXTERIEURE DU RECEVEUR ET NE S'ECOULENT PAS AU SOL.

4/ Si votre cabine comporte de l'électronique, tous les branchements électriques doivent être conformes aux règles de sécurité et aux normes européennes en vigueur. Aucune garantie ne sera assurée dans le cas où ce produit ne serait pas installé de façon conforme aux réglementations en vigueur.

Avant de procéder à l'installation de votre cabine de douche, munissez vous des outils suivants : un niveau, un pistolet et un tube de gel silicone transparent (si montage avec silicone), un tournevis cruciforme, une clef anglaise ou un pince fine, et une perceuse.

Présentation du produit

Les cabines de douche AURLANE utilise un acrylique de très haute qualité qui garantit une grande longévité au produit. La structure en aluminium de la paroi vous assure, quant à elle une garantie anti-corrosion. L'utilisation de verre sécurité, de matériaux nobles et de composants ultra-fiables ainsi qu'une fabrication rigoureuse confèrent à la cabine AURLANE non seulement une garantie de sécurité mais aussi de fiabilité.

NB : notre Société s'efforce toujours d'améliorer la qualité du produit et d'effectuer des modifications sur ses modèles pour améliorer leur confort d'utilisation. Nous sommes désolés si les informations ou les descriptifs donnés dans ce livret diffèrent quelque peu du produit acheté.

Rappel des règles de sécurité

1/ Afin de vous prévenir contre toute infection bactérienne, il est important de nettoyer de façon régulière votre cabine de douche. Veuillez respecter pour cela les consignes de nettoyage et de ne pas utiliser n'importe quel produit d'entretien.

2/ Ne pas utiliser d'autres appareils électriques à l'intérieur de la cabine en particulier des appareils produisant de la vapeur ou des humidificateurs.

3/ Attention dans le cadre de l'utilisation de la cabine par des enfants : ne laisser l'utilisation de la cabine sans surveillance qu'à des enfants responsables qui ont reçu des instructions de la part de leurs parents et qui ont bien compris l'utilisation d'une telle cabine de douche. Il n'est toutefois pas conseillé de laisser l'utilisation de cette cabine de douche aux enfants sans surveillance des parents ? Ces derniers doivent s'assurer que l'enfant ne joue pas avec la cabine de douche.

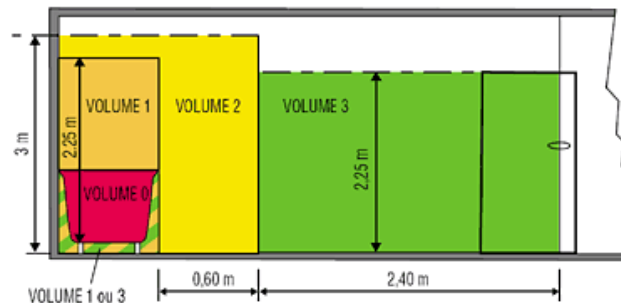
4/ Cette cabine ne doit pas être utilisée par des personnes (y compris des enfants) à mobilité, disposition sensorielle ou mentale réduites à moins qu'elles soient sous surveillance ou aient reçu des instructions par les personnes responsable de leur sécurité.

5/ L'alimentation électrique de la cabine doit être faite avec une alimentation dédiée et monophasée de 220-240V avec une prise de terre et un branchement mural permanents. L'alimentation doit disposer d'un disjoncteur différentiel maximal de 30mA.

6/ Dans le cas où le câble d'alimentation serait détériorée, ce dernier doit être remplacé par un électricien qualifié de façon à éviter tout risque électrique.

7/ Cette cabine répond aux normes CE de la communauté européenne. Toutefois, l'installation électrique doit être réalisée par un électricien qualifié. Cette installation doit être conforme à la norme NF en vigueur à la date d'installation ainsi qu'aux consignes définies dans les normes DIN VDE 0100 / section 701. Il est notamment important de respecter les volumes d'installation et le raccordement à la terre. Assurez-vous que votre électricien connaît ces normes.

Rappel concernant les volumes : l'espace de la salle de bains se divise en quatre volumes, chaque volume impliquant des consignes de sécurité à respecter



Volume 0 : la baignoire ou la douche

Tout matériel électrique (sèche-cheveux, rasoir, téléphone portable, etc.) est interdit.

Volume 1 : au-dessus la baignoire ou du bac à douche

Ne sont autorisés que les appareils d'éclairage ou les interrupteurs alimentés en Très Basse Tension de Sécurité 12 V (TBTS 12 V). Pour ces appareils électriques, on veillera à ce qu'ils portent la marque CE et soient protégés contre les projections d'eau.

Volume 2 : 60 cm autour de la baignoire ou du bac à douche

Pour ce volume, tous les matériels tels qu'appareils de chauffage électrique ou appareils d'éclairage doivent être de classe II, porter la marque CE et être protégés contre la pluie (seules sont admises les prises "rasoirs" équipées d'un transformateur de séparation).

Volume 3 : au-delà des 60 cm

Pour ce dernier volume, sont admis les appareillages électriques et les matériels électriques de classe I, les prises de courant de type 2P + T et les boîtes de connexion. Ils doivent porter la marque CE et être protégés contre les chutes verticales de gouttes d'eau (ou IPX 1).

8/La pression de l'eau alimentée doit être comprise 2 à 4 bars. Le dépassement de ces limites influence l'utilisation normale du produit et peut engendrer un dégât des eaux. Veillez à ne pas utiliser de vieux flexibles d'alimentation en eau pour le raccordement de la robinetterie à votre réseau

Installation du receveur

Positionner le receveur à son endroit de pose. A l'aide d'un niveau et en réglant les vis des pieds du receveur, assurez-vous que ce dernier soit parfaitement horizontal.



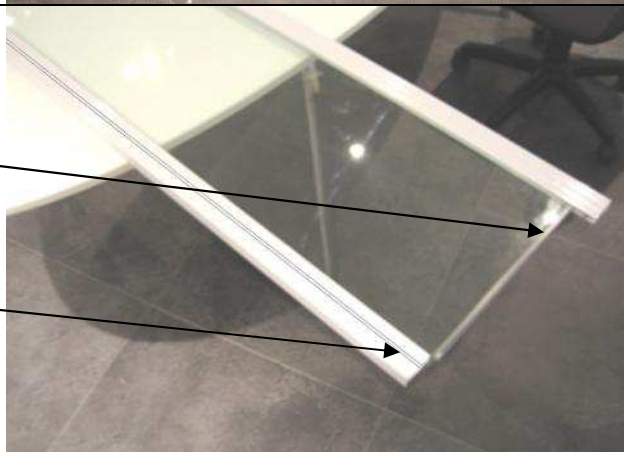
La paroi est composée de 2 rails en alu arrondis, de 2 parois fixes (pré-montés sur des profilés) et 2 portes coulissantes.

Le rail du haut est repéré la présence d'un joint en plastique assurant l'étanchéité entre le toit de la cabine et le profilé.

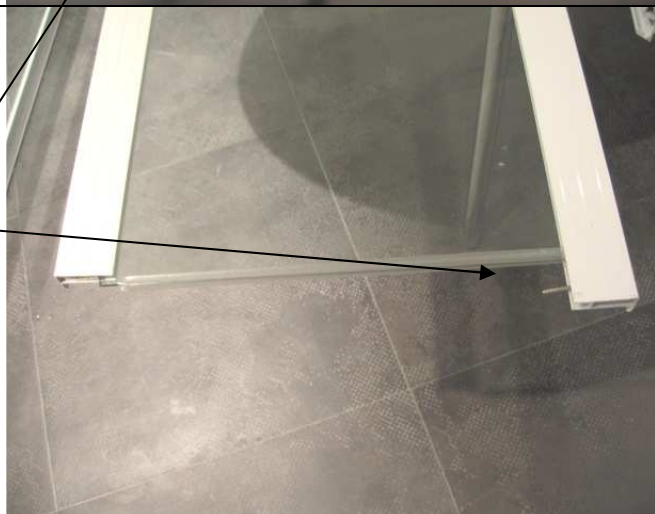
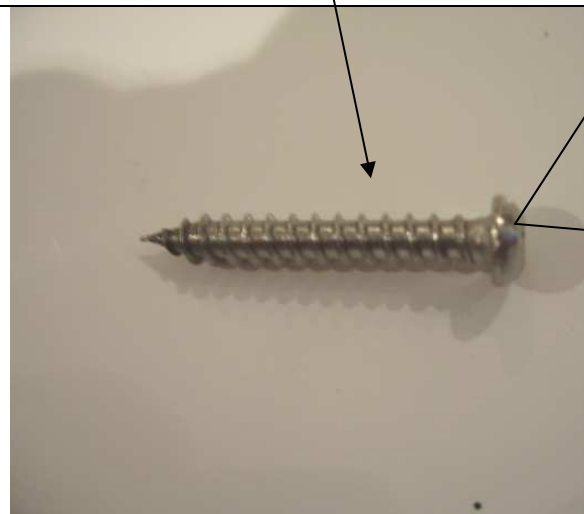
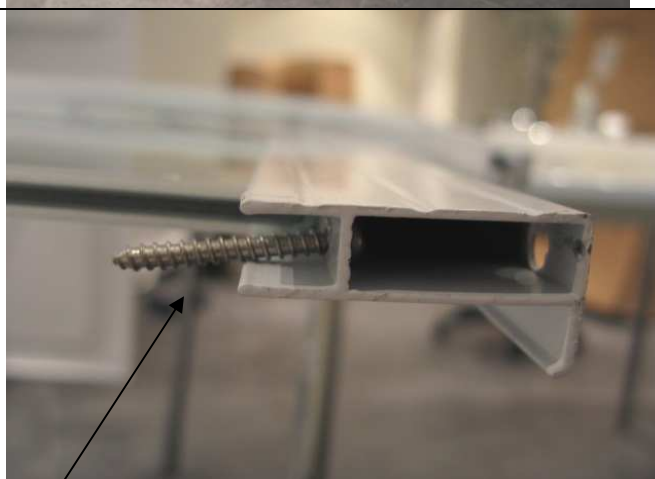


Poser une paroi fixe a plat sur une table. Attention à ce que le joint d'étanchéité translucide soit présent sur le haut et bas de la paroi

Insérer les long joints à bavette transparents dans les rails de chacun des 2 profilés verticaux les plus courts.



Insérer la vis longue dans le profilé

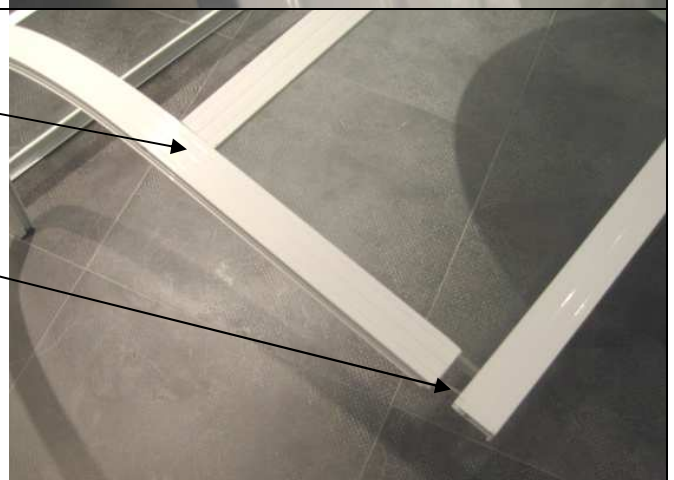


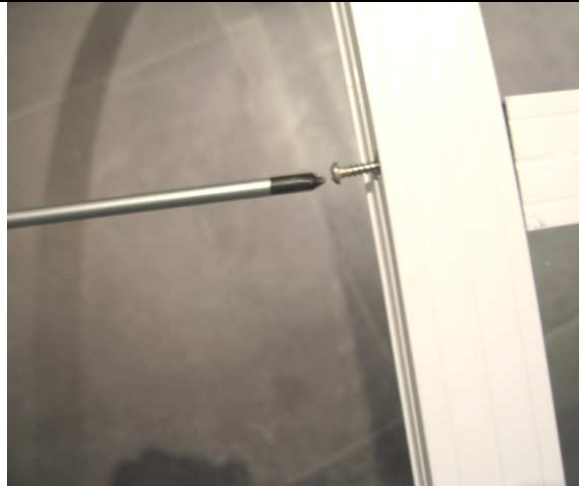
Insérer la paroi en verre fixe dans le profilé courbé et le visser solidement.
Déposer au préalable de la graisse sur le joint souple transparent pour faciliter cette opération.



A l'aide d'une même vis, visser le profilé arrondi sur l'autre profilé

La pièce en plastique qui se trouve à l'intérieur du profilé doit mordre la vis





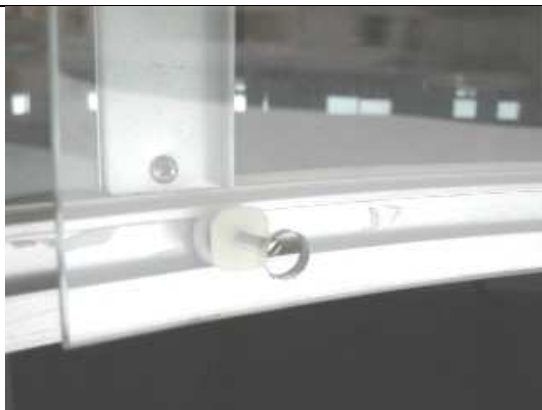
Un coin de votre paroi est monté.
Renouveler l'opération pour monter les 3 autres coins de la paroi. Veillez à bien poser sur la table horizontalement le côté que vous assemblez pour vous simplifier la tâche. N'hésitez pas à utiliser une visseuse électrique. Les vis sont parfois difficiles à serrer pour assurer le bon maintien de la paroi en verre.



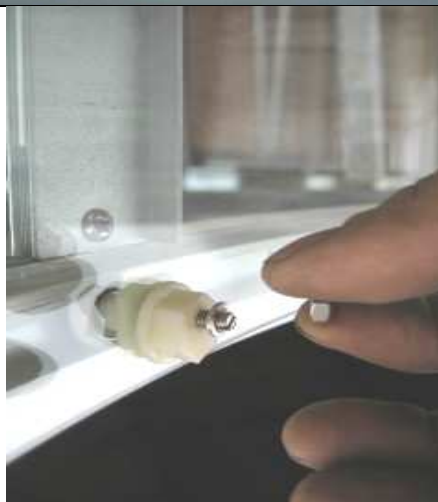
Oter le capuchon des 8 roulettes et dévisser les entièrement.
Insérez ces 8 roulettes de portes dans les rails des profilés arrondis.

les roulettes doubles doivent être situées sur la partie haute de la façade.

Les roulettes simples sont destinées à la partie basse de la façade.



Poser les deux parois coulissantes en insérant une roulette par trou.
Vissez ensuite les roulettes comme sur la photo ci-contre.



Encastrer ensuite les différents joints sur chacune des portes coulissantes : le long joint d'étanchéité en plastique transparent du côté opposé à la fermeture, le joint magnétique du côté de la fermeture et les joints courts, en haut et en bas de chacune des portes.
Découper légèrement ces derniers joints au niveau des trous des roulettes pour permettre leur fixation.



Fixer ensuite les poignées sur les 2 parois coulissantes



Ajustez la fermeture des portes en serrant les roulettes à l'aide d'un tournevis plat et d'une pince. Vérifier si le joint magnétique de fermeture est bien emboîté à fond sur chacune des deux portes coulissantes

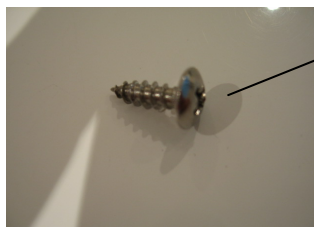


Installation du fond

Positionner la façade en verre que vous venez de monter sur le receveur. Le haut de la paroi est repéré par la présence du joint mou transparent d'étanchéité avec le toit de la cabine.

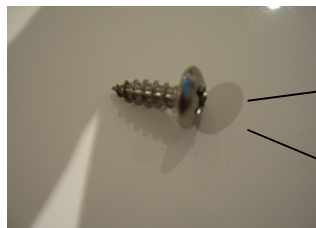
Positionner l'un des deux fonds en verre sur la partie arrière du receveur.

Fixer ce fond en verre aux montants verticaux de la façade en verre à l'aide des vis autotarraudeuses.

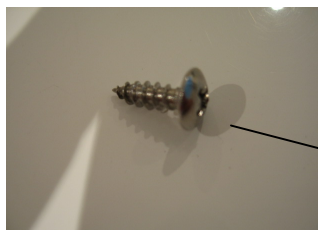


Une fois l'un des deux fonds en verre fixé à la façade, positionner le fond courbé en acrylique blanc à l'aplomb du fond en verre.

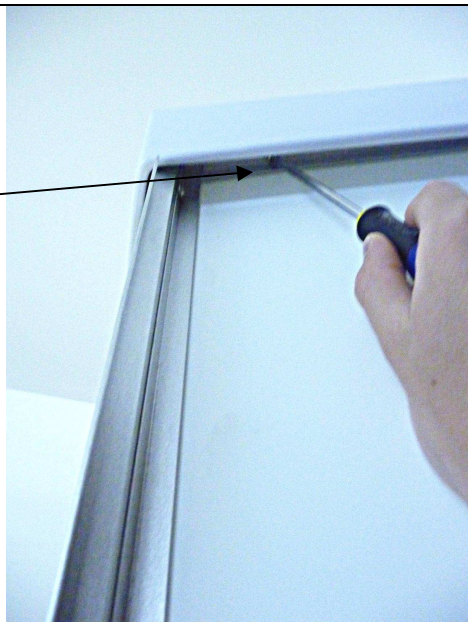
Visser ces deux éléments à l'aide des vis autotarraudeuses.



Afin de fixer les fonds en verre au receveur, percer les trous dans le receveur à l'aide d'une perceuse et d'une mèche fine (1mm). Les trous dans le receveur doivent être percés dans l'alignement des trous pré-perçés à la base du fond en verre.



Posez le toit sur le dessus et fixez le sur la cabine à l'aide des vis et boulons.



Fixer la douche de tête à l'alimentation en eau grâce au long tuyau et à l'embout en PVC blanc.



Raccordements de la pompe

Fixez en l'emboîtant le tuyau transparent de l'interrupteur pneumatique de la pompe situé sur le fond en acrylique.



Passer le plus gros tuyau par le trou situé à l'arrière du receveur.



Après avoir vérifié le bon positionnement du joint torique noir, visser ce même tuyau à la sortie mâle de la pompe et serrer fermement à l'aide d'une clef.



Vous devez obtenir le résultat figurant sur la photo ci-contre. Vérifier que le petit tuyau transparent de l'interrupteur est bien branché sur la pompe. →

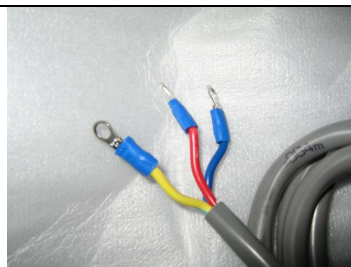
IL EST INDISPENSABLE DE VERIFIER QU' AUCUNE FUITE NE SE MANIFESTE A CE RACCORDEMENT LORS DE LA PREMIERE UTILISATION EN EAU DE LA POMPE.



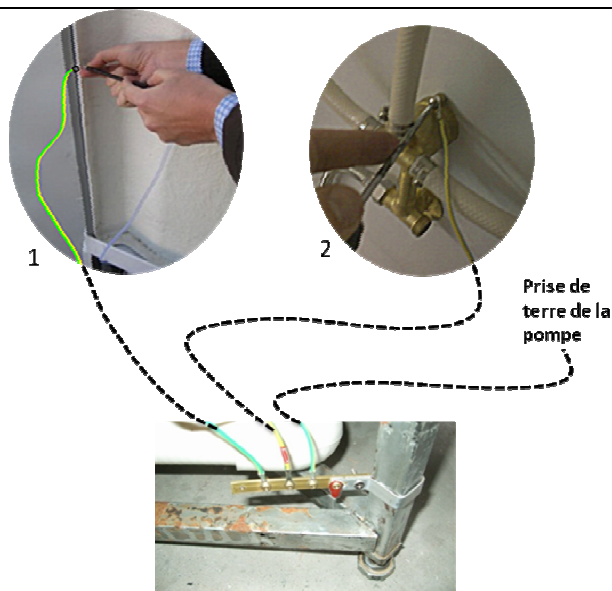
Raccordement électrique de la pompe

Cette cabine répond aux normes CE de la communauté européenne. Toutefois, l'installation électrique doit être réalisée par un électricien qualifié. Cette installation doit être conforme à la norme NF en vigueur à la date d'installation ainsi qu'aux consignes définies dans les normes DIN VDE 0100 / section 701.

L'alimentation électrique de la cabine doit être faite avec une alimentation dédiée et monophasée de 220-240V avec une prise de terre et un branchement mural. L'alimentation doit disposer d'un disjoncteur différentiel de 30mA



Attention : avant la mise en route de la pompe, il est indispensable d'effectuer la mise à la terre des différentes parties métalliques de la cabine. Ce raccordement concerne la structure en aluminium de la façade de douche ainsi que la robinetterie. Merci de suivre le schéma ci-dessous et de raccorder ces 2 éléments à la masse située sur la structure métallique des pieds du receveur à l'aide des 2 fils électriques de couleur jaune/vert ou noir fournis



<p>Fixation du système d'ouverture et fermeture de la bonde</p>	
<p>Positionnez sur le fond en verre (dans le trou prévu à cet effet, côté extérieur de la cabine) le bloc arrière du mécanisme d'ouverture et fermeture de la bonde.</p>	
<p>Côté intérieur de la cabine, positionnez le joint, puis la rondelle chromée.</p>	
<p>Fixez puis vissez le cache chromé.</p>	
<p>Vous devez obtenir le résultat ci-contre</p>	

<p>Fixation de l'arrivée d'eau pour la douchette à main</p>	
<p>Côté intérieur, positionnez la sortie d'eau chromée dans le trou prévu à cet effet dans le fond en verre.</p>	
<p>Côté extérieur, fixez cet élément à l'aide de l'écrou fourni en plaçant le joint côté extérieur.</p>	
<p>Fixation du support de douchette à main</p>	
<p>Positionnez le support chromé côté intérieur de la cabine face aux 2 trous alignés verticalement en haut du fond en verre.</p>	
<p>Côté extérieur, visser le support de douchette avec 2 vis à boulons en prenant soin de positionner le joint à l'extérieur.</p>	

<i>Finition</i>	
<p>Fixez la douchette à son flexible et le même flexible de l'autre coté sur son support d'alimentation.</p> <p>Insérer le caillebotis en bois sur le receveur de douche.</p>	
<i>Raccordement de l'arrivé d'eau et de l'évacuation</i>	
<p>Raccorder le pas de vis de la bonde au siphon et à l'évacuation générale de la maison (diamètre 40mm). Vérifier bien l'étanchéité de la bonde et du siphon avant de mettre en eau.</p> <p>Visser les 2 flexibles d'alimentation sur l'arrière de la robinetterie puis sur vos arrivées d'eau chaude et d'eau froide. Attention à ne pas serrer trop fort ces flexibles, vous risqueriez de les dessertir.</p>	
<i>Pose du siège</i>	
<p>Le siège s'encastre dans le fond acrylique de la cabine.</p> <p>Ce siège peut être retiré facilement afin de faciliter le nettoyage de la cabine.</p>	
<i>Utilisation et nettoyage de la cabine</i>	
<p>UTILISATION : Votre cabine dispose de 2 robinets principaux situés sur la partie droite de la cabine :</p> <p>L'inverseur (robinet du haut) vous permet de sélectionner la fonction de votre douche. Il existe 2 positions: la douchette à main et le bec de remplissage du bac. A vous de choisir la fonction en tournant l'inverseur sur la position choisie.</p> <p>Le mitigeur (en dessous de l'inverseur) vous permet de régler la température et le débit de l'eau : à gauche, l'eau chaude et à droite l'eau froide.</p>	

Remarques Importantes

Cette cabine de douche est un produit conçu pour contribuer aux économies des sources d'énergie. Si votre installation d'eau chaude utilise un chauffe-eau au gaz, il est idéal de choisir un chauffe-eau de 6-8 litres.

La pression de l'eau alimentée doit être comprise 2 à 4 bars. Le dépassement de ces limites influence l'utilisation normale du produit. Si la pression de l'eau est très basse, il est conseillé d'installer une pompe de pression, contacter pour cela votre distributeur de matériel sanitaire. Si la pression est trop importante, la tuyauterie de la cabine risque de fuir.

NETTOYAGE : Le nettoyage quotidien de l'ensemble de la cabine de douche peut être fait à l'aide d'un chiffon ou d'une éponge (coté mousse) contenant un produit ou une crème d'entretien. **Attention à ne pas utiliser des agents de nettoyage contenant de l'acétone ou bien de l'eau ammoniacale (eau de Javel) ou encore tout agent chloré**, les parois en acrylique pourraient jaunir rapidement, la peinture des profilés aluminium pourrait cloquer et les parties chromés rouiller. Veillez à nettoyer régulièrement la cabine et particulièrement les vitres avec un produit anticalcaire.

Utilisation de la cabine en mode recyclage (circuit fermé)

- 1) Tourner l'inverseur sur la position du bec de remplissage du bac
- 2) Ouvrir le mitigeur d'eau et sélectionner la température d'utilisation
- 3) Fermer la bonde en tournant le système d'ouverture et fermeture situé sur le coté gauche de la cabine
- 4) Remplir le bac jusqu'au témoin de remplissage situé sur le côté gauche (vu de l'extérieur) du bac. L'eau doit apparaître dans le petit réservoir cylindrique témoin situé sur le coté gauche du caillebotis.
- 5) Appuyer sur l'interrupteur pneumatique de la pompe.
- 6) Répartir la provenance de l'eau recyclée (douche de tête ou hydrojets) à l'aide des deux variateurs de pression. Il est possible de régler le débit de l'eau grâce à ces deux variateurs.

ATTENTION : BIEN S'ASSURER QU'AU MOINS L'UN DES DEUX VARIATEURS SOIENT EN POSITION OUVERTE LORS DE LA MISE EN ROUTE DE LA POMPE. SI LES DEUX VARIATEURS SONT EN POSITION FERMEE, LA POMPE RISQUE UNE SURCHAUFFE CE QUI POURRAIT L'ENDOMMAGER.

- 7) En cas de baisse de la température de l'eau lors d'une utilisation prolongée en mode recyclage, il est possible d'ouvrir le robinet en position eau chaude pendant quelques secondes afin de réchauffer l'eau dans le circuit fermé. Le surplus d'eau sera alors évacué par le trop-plein et l'eau sera ainsi renouvelée.
- 8) Une fois la séance de massage ou l'utilisation de la douche de tête terminée, éteindre la pompe à l'aide de la commande pneumatique et vider l'eau contenue dans le bac en ouvrant la bonde.