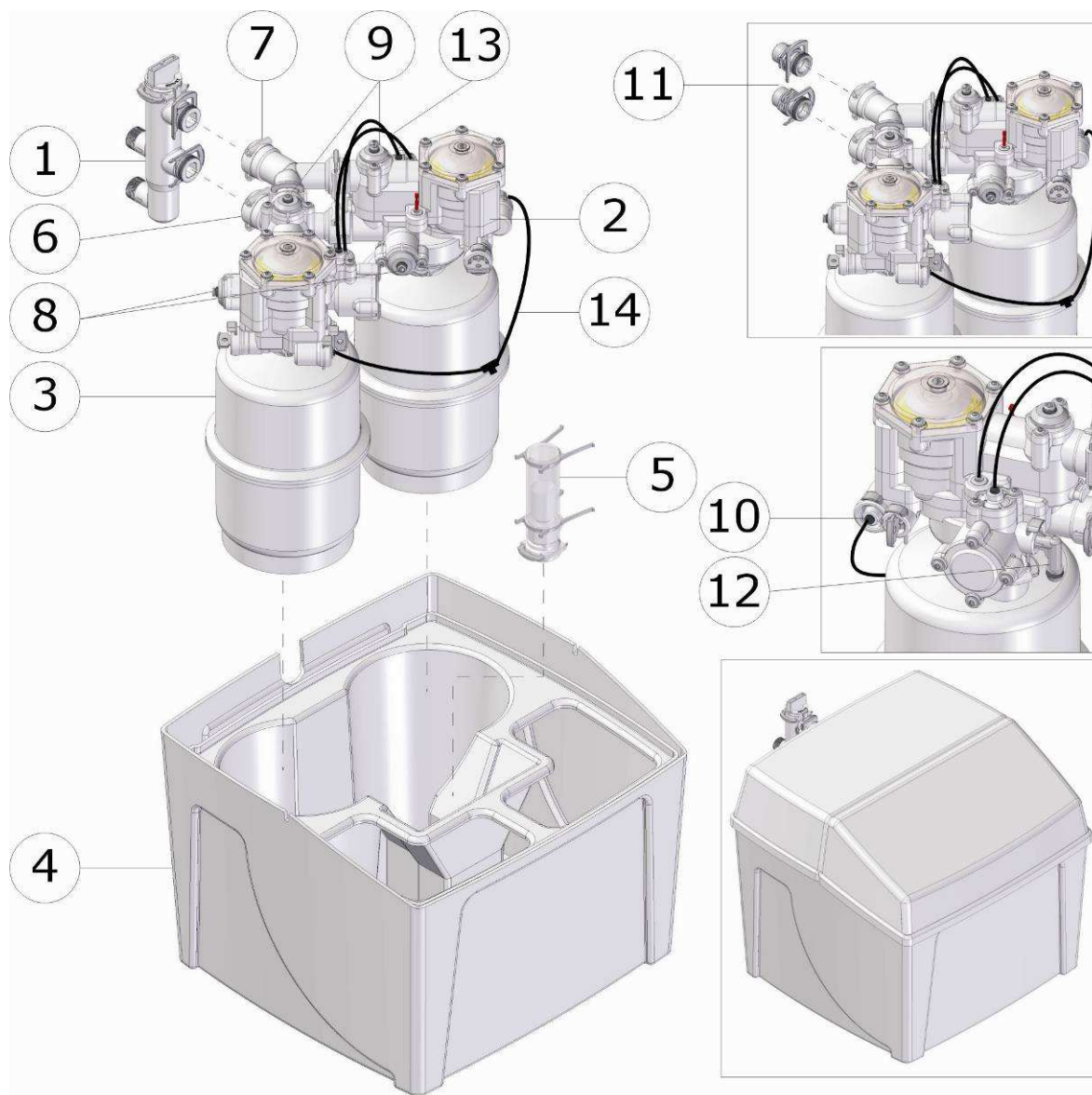




GUIDE D'INSTALLATION

Yleaudis330 Duplex Compact

1. Pièces:



- | | | | |
|----|--------------------------------|-----|--------------------------------|
| 1. | BYPASS | 8. | REGLAGE DURETE RESTANTE |
| 2. | LOGEMENT DE VANNE | 9. | REGLAGE DURETE ENTRANTE |
| 3. | RESERVOIR A RESINE | 10. | VERS LA VANNE DE SAUMURE |
| 4. | CONTAINER POUR SEL ET APPAREIL | 11. | RACCORDS (1/2", 3/4", 1") |
| 5. | VANNE DE SAUMURE (flotteur) | 12. | VERS L'EGOUT |
| 6. | EAU ENTRANTE | 13. | CONDUITS DE COMMUNICATION |
| 7. | EAU SORTANTE | 14. | CONDUITS VERS VANNE DE SAUMURE |

2. Mesures de précaution:

- Veillez à avoir à votre portée l'outillage nécessaire avant de commencer le placement.
- Suivez toutes les prescriptions légales locales.
- **Lisez ce guide d'installation.** En cas de questions ou de remarques, veuillez prendre contact avec votre fournisseur.
- Contrôlez la pression d'entrée: minimum 1 bar (dynamique), max. 8 bar (statique) (15 PSI- 116 PSI). Si nécessaire, diminuez la pression d'entrée.
- Ne placez pas l'adoucisseur d'eau à côté d'une source de chaleur (la température environnante doit être inférieure à 50°C).
- Protégez du gel l'adoucisseur et le conduit d'évacuation (12).
- Veillez à avoir sous la main le guide d'installation le plus récent. Contrôlez ce point auprès de votre fournisseur.

3. Installation:

3.1 Fermez le robinet principal et veillez à ce qu'il n'y ait plus de pression dans les conduits. Pour ce faire, ouvrez un robinet.

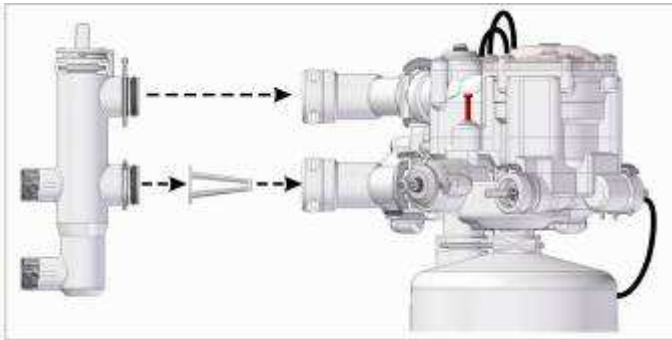
3.2 Contrôlez si les conduits de communication sont correctement raccordés.

Voyez la photo ci-dessous: il faut qu'un conduit (Ø4mm) aille de la connexion rapide à boule rouge vers l'autre connexion à boule rouge. Le deuxième conduit va de la connexion à boule bleue vers l'autre connexion à boule bleue.

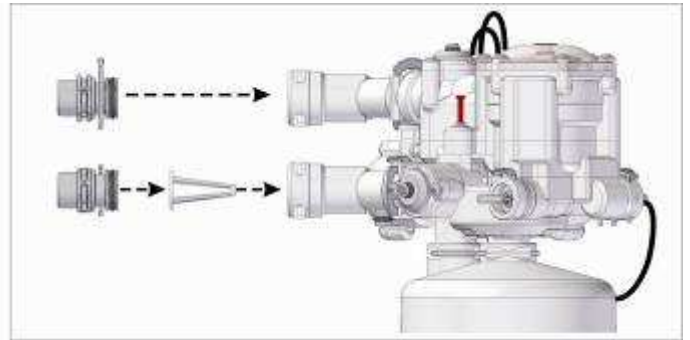


3.3 Interrompez le conduit principal après le robinet principal et raccordez-le directement à l'adoucisseur (avec les raccords) ou au Bypass (recommandé). Suivez les flèches pour l'entrée et la sortie de l'eau tant sur l'adoucisseur que sur le Bypass. **Veillez à ce que le petit filtre sur l'entrée ne tombe pas.**

3.3.1



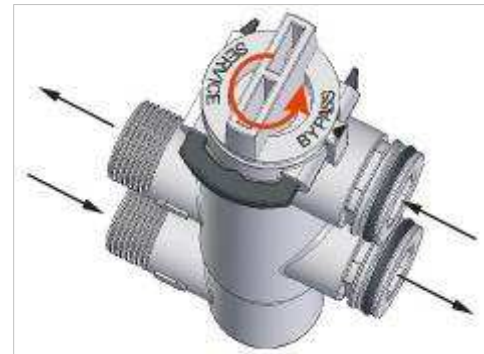
Avec Bypass



Avec raccords directs

Le Bypass possède un raccord de $\frac{3}{4}$ ". Les raccords directs sur l'adoucisseur sont disponibles en $\frac{1}{2}$ ", $\frac{3}{4}$ " et 1".

Attention: pour le placement de l'appareil, mettre le Bypass en position "bypass" et **non** en position "service".

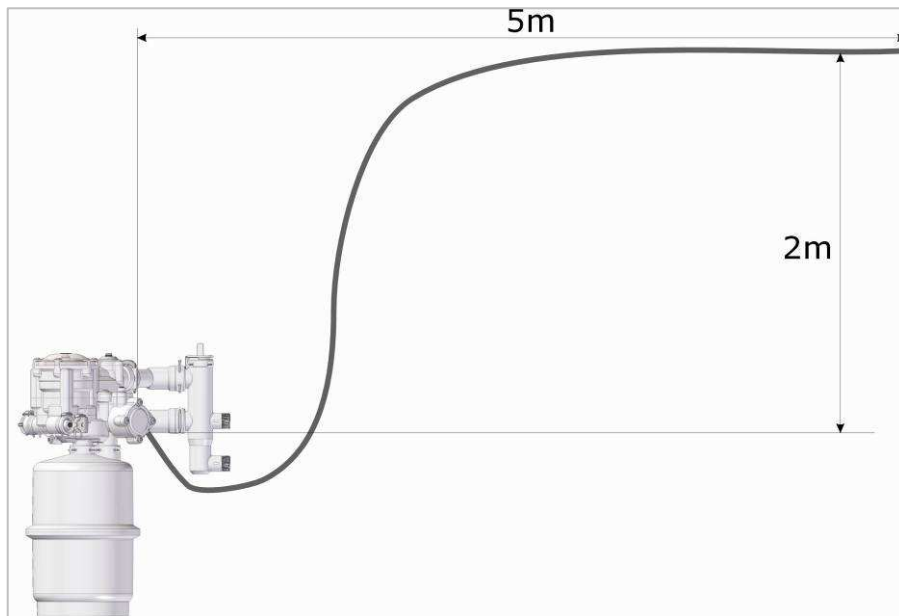


3.3.2

Reliez les deux coudes d'évacuation (#12) au moyen d'un conduit d'évacuation flexible de 13mm (en option), sur un conduit d'évacuation présent dans les environs. Utilisez éventuellement une pièce en Y pour relier les deux conduits. Ce conduit d'évacuation peut être renforcé en spirale pour éviter qu'il ne présente à terme des resserrements et/ou des coudes. Ceci garantit un bon fonctionnement de l'appareil. Veillez à ce que l'évacuation soit protégée contre le gel et la chaleur (min. 5°C max. 50°C).

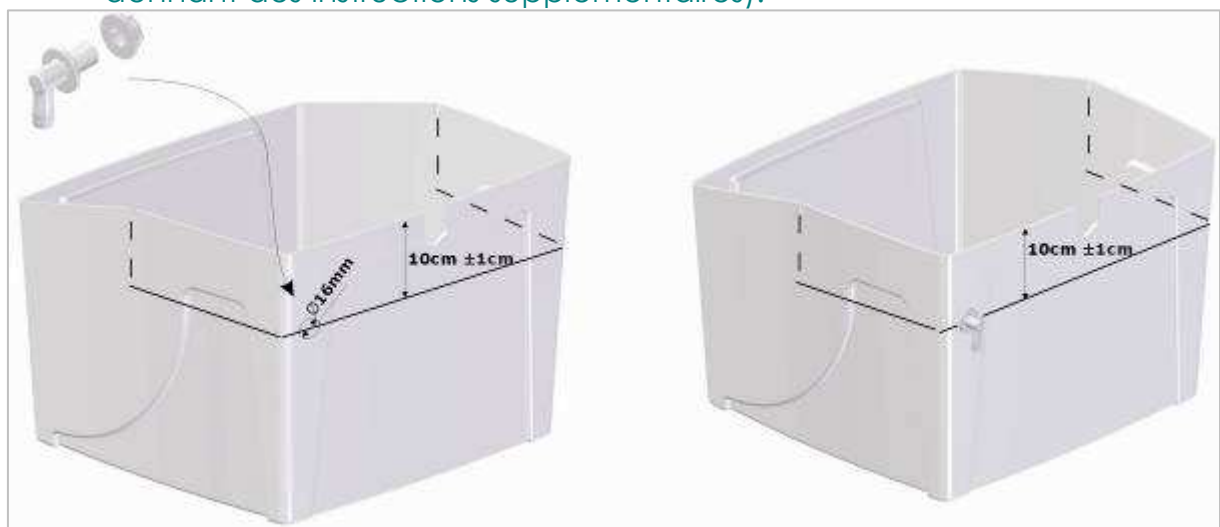


ATTENTION: Pour le raccordement du conduit d'évacuation flexible sur un conduit d'évacuation fixe, reportez-vous aux prescriptions locales.



Hauteur et distance max du tuyau d'évacuation

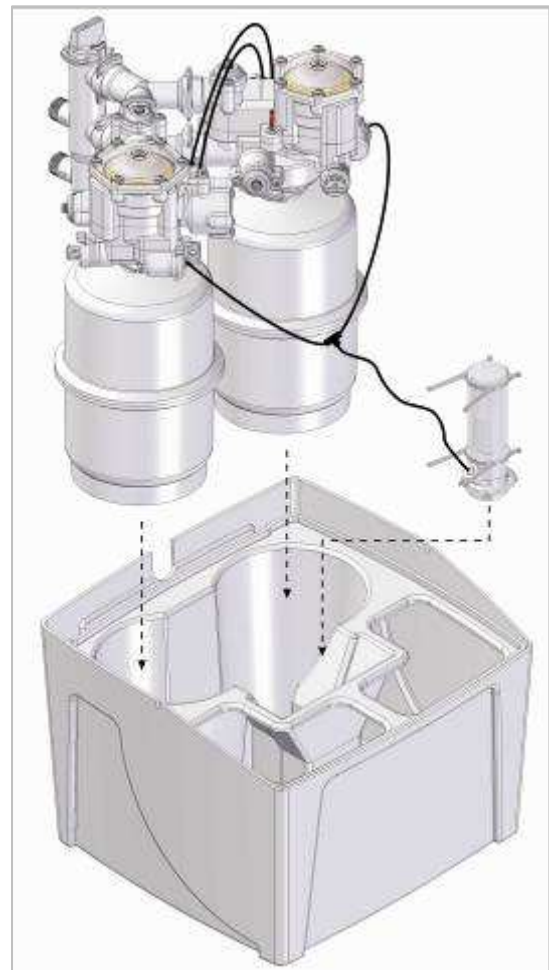
- 3.4** N'oubliez pas d'installer le trop-plein fourni avec l'appareil. Commencez par faire un trou d'un diamètre de 16 mm dans le container. Vous pouvez choisir son emplacement mais il doit se trouver à environ 10 cm du bord supérieur du container. Après avoir foré le trou, vissez le coude du trop-plein au moyen de l'écrou fourni. Ecartez également les résidus ainsi que tous les morceaux de plastique tombés dans le container durant le forage. (L'emballage contient un dépliant donnant des instructions supplémentaires).



3.5 Reliez la vanne de saumure à l'adoucisseur. Pour ce faire, reliez le raccord en T qui réunit les deux conduits venant des unités à la vanne de saumure (#5), au moyen d'un conduit flexible de 4 mm. Introduisez le conduit aussi loin que possible dans les connexions rapides (jusqu'à fixation). Veillez à ce qu'il n'y ait pas de coude dans le conduit et que celui-ci ne soit bloqué en aucun point.



3.6 Placez ensuite l'appareil et la vanne de saumure dans le container. Le Bypass ou les raccords directs doivent passer dans l'encoche prévue. Placez la vanne de saumure dans l'espace prévu au milieu du container (comme indiqué sur l'illustration à droite). Veillez à ce que la vanne soit place le bon côté vers le haut, et qu'elle repose jusqu'au fond du bac.



4. Réglages:

4.1 Réglage de la dureté: (= numéro 9 sur l'illustration en page 1)

Mesurez la dureté de l'eau entrante au moyen d'un kit de mesure de dureté (non fourni). Utilisez des réglages en ppm de CaCO_3 .

(10 ppm CaCO_3 = 1°fh) (1°dh = 1,78°fh)

Régalez le réglage de dureté sur la dureté mesurée. Utilisez pour cela la clé à 6 pans n° 5.



Remarque: réglez toujours les deux unités sur la même valeur.

4.2 Réglage de la dureté restante: (= numéro 8 sur l'illustration en page 1)

Ce réglage permet d'ajouter une dureté restante à l'eau sortante. Installez la dureté restante désirée (la dureté sortante) au moyen de la clé à 6 pans n°5. Le réglage est proportionnel à 1/10 – 1/5 – 1/... de la dureté totale de l'eau entrante.

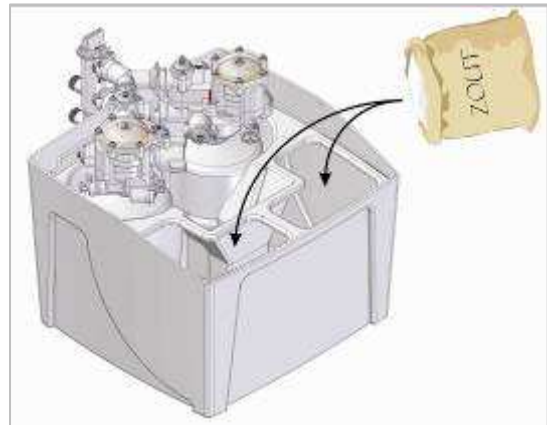


Remarque: réglez toujours les deux unités sur la même valeur.

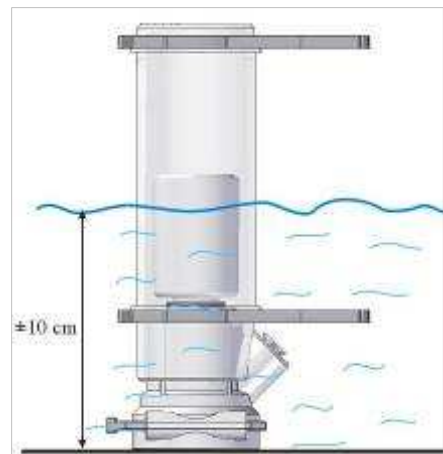
5. Mise en marche:

5.1 Laissez le Bypass en position "bypass", ouvrez le robinet principal et laissez couler l'eau pendant quelques minutes pour éviter que des impuretés n'entrent dans l'adoucisseur. Si vous n'utilisez pas de Bypass, ouvrez lentement le robinet principal comme décrit au point **5.4**.

5.2 Remplissez de sel le container à sel dans l'espace prévu. **N'utilisez que des tablettes de sel spécifiques convenant aux adoucisseurs d'eau.**



5.3 Versez de l'eau dans le bac à sel jusqu'à ce que le niveau d'eau atteigne la hauteur de 10cm (4"). (le flotteur de la vanne de saumure doit flotter)



5.4 Tournez lentement le Bypass en position "service". Ouvrez le robinet principal si vous n'utilisez pas de Bypass.

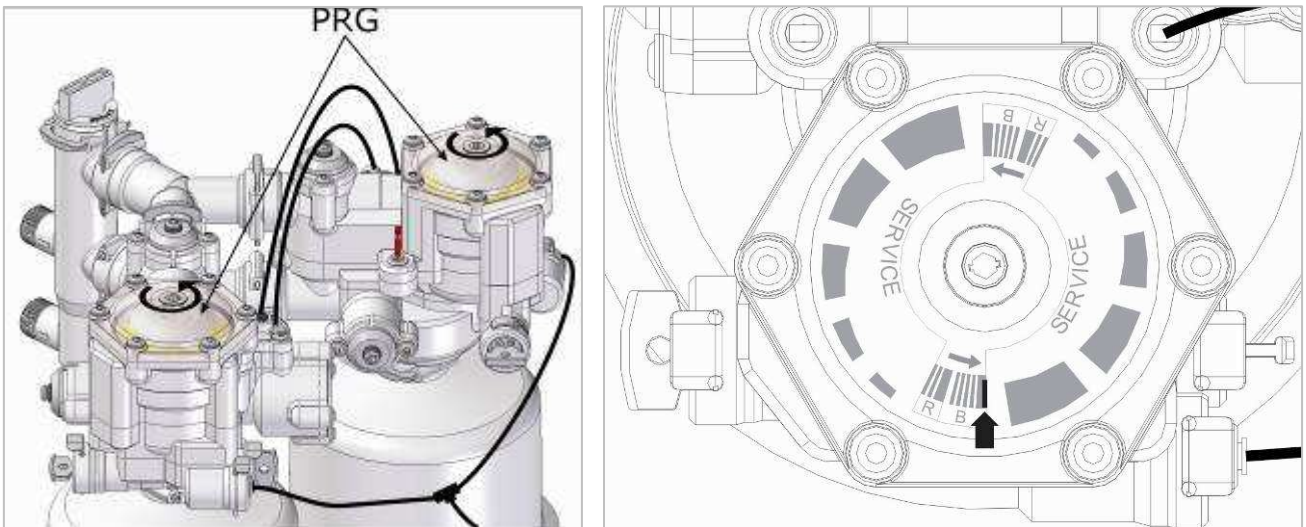


5.5 Ouvrez un robinet en aval de l'adoucisseur. Il se peut qu'une quantité d'air passe par le robinet. Cela provient de l'adoucisseur et ne se produit qu'une fois (uniquement lors de la mise en marche). Lorsqu'il ne ressort plus que de l'eau (plus d'air), refermez ce robinet.

5.6 Exécutez une régénération manuelle.

5.6.1

Choisissez une des deux unités pour exécuter la régénération manuelle. Utilisez une clé à 6 pans n°5 pour faire fonctionner le programmeur (PRG) manuellement.



Tournez le PRG dans le sens opposé des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il se trouve dans la position indiquée sur l'illustration de droite. Lorsque la flèche et la ligne du couvercle transparent arrivent à la hauteur de la lettre "B" (brining- saumurer), la régénération démarre. Le PRG tombe un peu vers le bas à ce moment (c'est visible et audible). La lettre "R" signifie refill (le remplissage du container avec de l'eau à la fin de la régénération).

Pour s'assurer que l'appareil se trouve en régénération, un petit débit d'eau doit aller vers l'évacuation et le niveau d'eau dans le bac à sel doit baisser.

5.6.2

Laissez la régénération de l'adoucisseur se faire entièrement. Cette procédure dure environ 12 minutes. Une fois la régénération terminée, il n'y a plus d'eau coulant par l'évacuation; cela indique donc que la régénération est terminée.

5.6.3

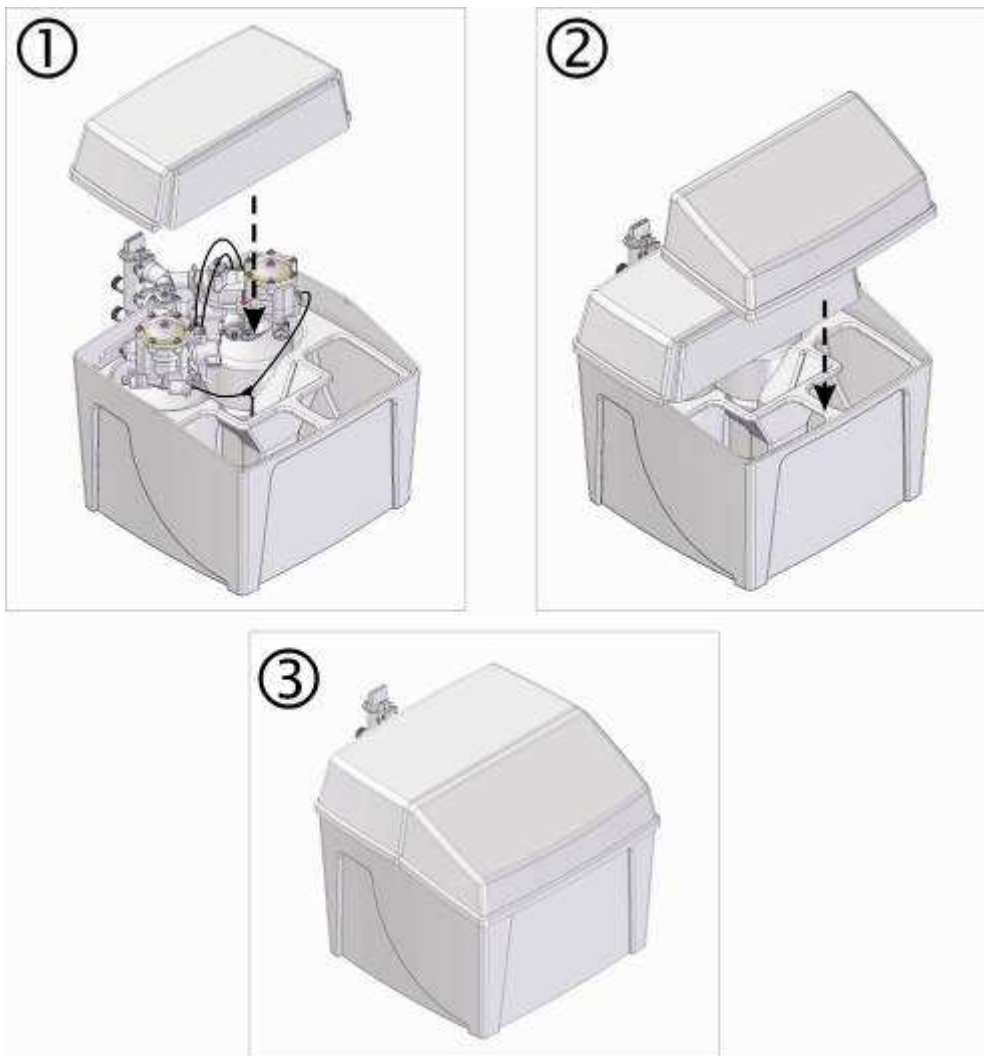
Laissez couler quelque temps de l'eau d'un robinet en aval de l'adoucisseur pour rincer les conduits de l'eau dure restante.

5.6.4

Testez la dureté en aval de l'appareil au moyen d'un "kit de test de dureté" (non fourni). Si nécessaire, adaptez le réglage de dureté restante.

5.7 Placez les deux couvercles sur le container; d'abord le couvercle qui va sur l'adoucisseur Duplex (1), et ensuite le couvercle sur la partie de devant (2).

Pour des remplissages de sel, seulement le couvercle de devant doit être enlevé (= le couvercle sur l'illustration 2)



Forez un trou pour le conduit d'évacuation à l'égout. Choisissez son emplacement en fonction de l'endroit de l'évacuation. Ce trou **NE** peut **PAS** se trouver en dessous du trop-plein.

Reliez le trop-plein à l'évacuation.


REMARQUES:

Il est conseillé de faire placer l'adoucisseur par un professionnel. Bien que l'adoucisseur soit probablement l'adoucisseur le plus simple et le plus fiable du marché, il est nécessaire de prendre toutes les précautions et de respecter la **réglementation locale**.

Le guide d'installation a été conçu pour aider l'installateur professionnel, en tenant compte du fait que cette personne possède principalement des connaissances en matière d'adoucisseurs hydrauliques et de plomberie ménagère.

Le bon fonctionnement de l'appareil ne peut être garanti que s'il est correctement placé.

Un contrôle annuel de votre adoucisseur vous garantira le fonctionnement optimal ainsi qu'une longue durée de vie de votre appareil.

L'équipe  *est fière de sa prestation, en particulier de la production de ce que nous croyons être l'adoucisseur le plus efficace, disponible aujourd'hui sur le marché. De même, nous sommes fiers de pouvoir vous souhaiter la bienvenue en tant que client et vous assurons de faire tout ce qui est en notre mesure pour mériter votre confiance.*



108 avenue Jean Jaurès
51100 REIMS FRANCE
T +33 3 26 07 74 48
F +33 3 59 08 75 23
contact@yleaudis.com
www.yleaudis.com