



Mode d'emploi et Instruction de montage des adoucisseurs **FLECK**

Fleck 5600 SXT
BI-BLOC



Fleck 5600 SXT
MONOBLOC



Pour visualiser notre tutoriel en ligne,
scannez ou rendez-vous à cette adresse :

<https://youtu.be/yHebbQfUTGo>

Sommaire

○ Description de l'appareil	Page 2
○ Préconisations	Page 2
○ Installation	Page 4
○ Mise en service	Page 7
○ Programme et réglages	Page 12
○ Dépannages et incidents	Page 15
○ Maintenance et garantie	Page 19

Description de l'appareil

L'adoucisseur Fleck 5600 SXT et ses accessoires sont livrés dans un carton. Dans l'emballage, sont présents :

- La présente notice de montage et d'entretien
- Le bac à sel avec sa trappe, sa bouteille de résine échangeuse d'ions, et tête de commande de l'adoucisseur
- Le tuyau de saumurage (de la tête de commande vers le bac à sel)
- Le tuyau d'évacuation des eaux de régénérations
- La vanne By-Pass déjà équipée par nos soins en sortie ¾" Mâle.
- 3 Kg de sel pour adoucisseur d'eau

En option

- Le porte-filtre et sa cartouche anti-sédiment, sortie 3/4" avec son support mural
- La cartouche filtrante
- Un kit d'installation comprenant :
 - Un lot de flexibles sanitaire F/F sortie 3/4" DN15
 - Une paire de joints Gripp pour cuivre Ø16mm
 - Une paire de joints Gripp pour cuivre Ø18mm
 - Deux coudes Mâle/Mâle 3/4"
 - Une pochette de joints Ø3/4"
 - Une pochette d'attaches plastique
 - Un testeur de dureté
 - Un lot de sphères vertes anti-colmatage

Préconisations

Cet appareil est un appareil technique, il convient de lire attentivement cette notice avant d'entreprendre son installation, sa mise en service, toute intervention, et de se conformer aux instructions décrites, ainsi qu'aux limites d'utilisation. Il convient au propriétaire de l'appareil que les personnes ayant accès au dispositif connaissent cette notice, et que celle-ci ait été comprise. En cas de doute, notre service après-vente est à votre disposition pour vous apporter l'assistance nécessaire dont vous auriez besoin.

Pression

Une pression minimale de 1,4 bar est nécessaire pour que la vanne régénère correctement.

Ne jamais dépasser 8,5 !



Installez impérativement un réducteur de pression en amont de l'installation si la pression est égale ou supérieure à 4 bars.

Raccordement électrique

Assurez-vous que l'alimentation électrique ne peut pas être coupée par un interrupteur en amont de l'installation.

Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit impérativement être remplacé par une personne qualifiée.

Plomberie existante

Elle doit être en bon état, et conforme à la réglementation en vigueur. En cas de doute, il est préférable de la remplacer. L'installation d'un préfiltre anti-sédiment en amont d'installation est vivement recommandée.

Température de l'eau

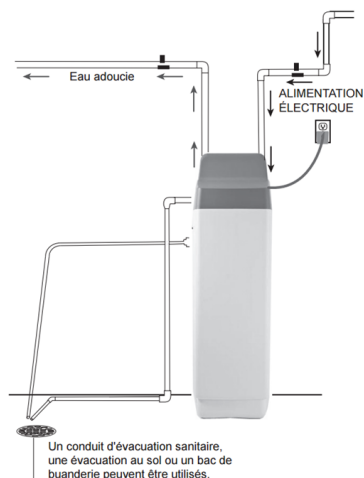
La température de l'eau ne doit pas excéder 43°C.



L'installation ne doit pas être soumise à des conditions de gel (risque de détérioration très grave).

L'installation

Schéma de raccordement standard (sans filtre)



Raccordement du by-pass sur la vanne



Raccordez le by-pass au compteur de l'adoucisseur d'eau, tel que visible sur la photo ci-contre.

Positionnez les deux brides de fixation, puis serrez la vis centrale à l'aide d'un tournevis plat.

Tournez la manette en direction de la position « By-Pass ».

Raccordement du bac à sel

Pour la version bi-bloc uniquement



Raccordez le tuyau transparent Ø3/8" provenant du bac à sel à la tête de commande de votre adoucisseur d'eau.

Poussez le tuyau à l'intérieur du coude visible sur la photo jusqu'à la butée



Il est important de bien enfoncer le tuyau dans le coude pour assurer l'étanchéité.

Vérifiez le diamètre des tuyauteries

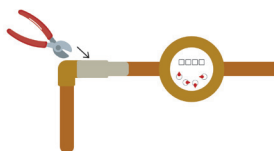


Les instructions suivantes sont valables pour la tuyauterie Ø16 ou Ø18. Si votre installation sanitaire est en cuivre d'un autre diamètre, ou PER et Polyéthylène), des raccords rapides adéquats sont disponibles en grande surface. Préférez les raccords de type « à compression » ne nécessitant pas d'outillage onéreux pour la mise en œuvre, à l'inverse des raccords à glissements.

Vérifiez le diamètre du tube cuivre (16 ou 18) extérieur pour identifier les raccords correspondant à l'aide d'un pied à coulisse.

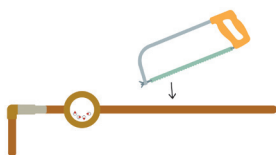
Avant de débiter l'installation, vérifiez que l'emplacement de votre adoucisseur d'eau est bien en amont de vos équipements électroménagers ou chaudière, et après votre compteur d'eau individuel.

Fermez la vanne d'arrivée d'eau générale



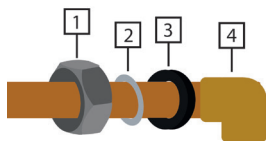
Fermez l'arrivée d'eau principale, puis faire chuter la pression des tuyaux en ouvrant un robinet d'eau froide.

Coupez le tuyau d'arrivée d'eau après compteur



Vérifiez le diamètre du tube de cuivre (16 ou 18 en extérieur).
Coupez votre tuyau d'eau d'arrivée d'eau en laissant un espace de +/- 20 cm (si possible).

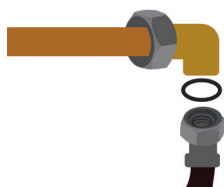
Positionnez les joints Gripp



Choisissez le joint gripp selon le diamètre de votre tuyau.

Positionnez les joints gripp prévus à cet effet sur votre tuyauterie (entrée et sortie).

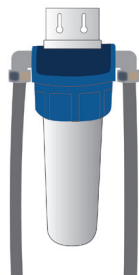
Raccordez les flexibles



Serrez l'ensemble.

Serrez les flexibles coudes (entrée et sortie) sans oublier d'y mettre les joints d'étanchéités.

Installation du pré-filtre antisédiment (recommandé)



Raccordez le préfiltre en flexible en amont de l'installation en respectant le sens de montage indiqué ci-dessous :

In* = Entrée eau non filtrée provenant directement de votre arrivée d'eau

Out* = Sortie eau filtrée vers l'entrée du by-pass de votre adoucisseur d'eau (sera assemblé à l'étape suivante).

Raccordement en eau de l'adoucisseur



Raccordez les flexibles au by-pass de votre adoucisseur d'eau en respectant le sens de circulation de l'eau.

SORTIE en eau adoucie vers votre réseau d'eau

ENTRÉE en eau dure provenant de votre arrivée d'eau générale ou de votre pré-filtre.

Raccordement de l'évacuation d'eau de régénération



Raccordez le tuyau d'évacuation à la tête de commande de l'adoucisseur d'eau. Assurez l'étanchéité à l'aide du collier de serrage inox. (Fourni dans le kit d'installation)
Raccordez la seconde extrémité du tuyau d'évacuation aux eaux usées. S'il n'y a pas de vidange basse, le tuyau souple de sortie égout de la vanne peut remonter jusqu'à une hauteur de 4m au-dessus du sol.

Note sur le trop plein :

Tous nos adoucisseurs d'eau sont livrés avec un flotteur double sécurité, anti-débordement de bac à sel.

Le raccordement au trop plein est facultatif avec un adoucisseur équipé de flotteur double-sécurité.

Cependant, pour raccorder le trop plein situé sur l'arrière du bac à sel, il est nécessaire d'avoir une évacuation basse (gravitaire) située à proximité de l'appareil. (Non fourni) Voir schéma page 5.

Mise en eau

L'adoucisseur est désormais raccordé en position by-pass, sans être branché électriquement.

Ouvrez l'arrivée d'eau principale, et laissez couler un point d'eau froide à proximité durant quelques minutes jusqu'à ce que les conduits soient rincés de tout corps étrangers résiduels. Puis fermez votre point d'eau froide.



Contrôlez que l'installation ne présente pas de fuite.

Mise en service

Tournez lentement la vanne by-pass en position service et laissez couler l'eau dans la bouteille de résine (cette opération n'est pas visible). Lorsque l'écoulement d'eau s'arrête, ouvrez lentement un robinet d'eau froide dans la maison.

L'eau va sortir par saccade et peut-être légèrement marron ou mousseuse. Laissez couler le robinet jusqu'au moment où l'eau redeviendra limpide. L'adoucisseur est désormais mis en eau.

Mise en service



Branchez le transformateur sur une prise de courant normalisée en respectant les préconisations décrites dans la présente notice.

La connectique mâle du transformateur doit-être raccordée sur la fiche femelle sortant de la vanne, tel que visible sur la photo ci-contre.

Remplissage du bac à sel

Remplissez d'eau le bac à sel environ 3cm au-dessus du lot de sphères anti-colmatage (en option). Dans le cas contraire, remplissez jusqu'à l'obtention d'un niveau d'eau de +/- 20cm. Remplissez le bac de votre adoucisseur d'eau avec du sel régénérant (de préférence en pastilles).

Utilisation au quotidien

Niveau de sel

Vérifiez le niveau de sel présent dans le bac, et le remplir si nécessaire. Le niveau de sel doit-être au minimum à 30% de la capacité du bac à sel. Il ne faut pas voir le niveau d'eau au-dessus du sel.

Une fois par an, il est recommandé de laisser descendre le niveau de sel au niveau de l'eau, de façon à éviter un colmatage du sel en fond de bac.

Heure actuelle

Vérifiez que votre adoucisseur est toujours à l'heure. En cas de déréglage, se référer au réglage de l'heure, dans « programmes et réglages » de la présente notice.

Fonctionnement pendant une coupure de courant

Durant une coupure de l'alimentation électrique, toutes les données sont stockées pour être restaurées une fois le courant rétabli. Ces données peuvent être stockées pendant des années sans perte. L'électronique sera inopérante, l'affichage éteint et tout départ en régénération sera retardé. L'électronique restaure toutes les informations à partir du moment où l'alimentation a été interrompue. La vanne n'enregistre pas le volume utilisé pendant la coupure d'alimentation. Lors du rétablissement, l'affichage de l'heure clignotera pour indiquer qu'il y a eu une coupure de l'alimentation.

Fonctionnement pendant une coupure de courant



Indicateur de service :

Vanne en service : icône allumée

Régénération le soir icône clignotante



Indicateur d'information, visible en mode diagnostic et erreur



Indicateur en mode programmation



Indicateur de débit

x1000

Indicateur de multiplication : la lecture de la valeur doit être multipliée par 1 000

Programme et réglages



Bouton de régénération.

Boutons de réglage des valeurs.

L'adoucisseur est branché électriquement. Le programmeur est alors rétro-éclairé.

Réglage de l'heure

Appuyez et maintenez le bouton sur une des deux flèches jusqu'à ce que l'icône avec le crayon s'affiche et les lettres « TD » apparaissent en affichage.

Utilisez les deux flèches pour ajuster puis appuyez sur le bouton de régénération pour revenir en service.

Deux types de régénération



Le déclenchement d'une régénération après l'installation est inutile.

Il y a deux solutions pour déclencher une régénération manuelle.

Solution 1 : Appuyez sur le bouton de régénération puis relachez. L'icône robinet se mettra à clignoter, pour annuler la demande de régénération appuyez sur le bouton de régénération l'icône s'arrêtera de clignoter. La régénération commencera à l'heure pré-réglée.

Solution 2 : Appuyez et maintenez pendant 5 secondes le bouton régénération, la régénération démarrera immédiatement.

Réglage de la dureté de sortie (ou résiduelle)



Le réglage de la dureté résiduelle s'effectue via la vis de réglage (également appelé mixing) situé sur le côté de votre vanne.

Sortie d'usine, le mixing est complètement fermé, ce qui équivaut à 0°TH, soit une eau totalement adoucie.

Plus le mixing est ouvert (graduation plus large), plus l'eau sera dure.

Nous recommandons d'effectuer des tests via des quarts de tours du mixing, afin d'obtenir la dureté souhaitée.

Pour chaque nouveau test de dureté, il est important de laisser couler un point d'eau froide quelques minutes pour obtenir la nouvelle valeur réglée.

Le contrôle de la dureté s'effectue via un testeur de dureté (mono ou tri-réactif). Nous déconseillons vivement l'utilisation de « test bandelette » pour un réglage précis.

Utilisation du testeur TH (en option dans le kit d'installation)

Le testeur TH mono-réactif a été conçu pour une utilisation après adoucissement. Seules quelques gouttes du produit mono-réactif seront utiles pour effectuer un test.

Utilisation du testeur de dureté

Veuillez trouver ci-dessous l'utilisation selon le testeur réceptionné :

Testeur 5 mL



Rincez le récipient à l'aide de l'eau à analyser. Puis versez l'eau à analyser dans le récipient prévu à cet effet à hauteur de 5mL seulement. Et enfin, versez gouttes après gouttes le produit mono-réactif dans le récipient, rebouchez pour agiter le récipient entre chaque goutte.

La solution passera alors d'une couleur rouge à une couleur verte. Le nombre de gouttes ajoutées avant le changement de couleur correspondra à la dureté de l'eau.

Testeur 20 mL



Rincez le récipient à l'aide de l'eau à analyser. Puis versez l'eau à analyser dans le récipient prévu à cet effet à hauteur de 20mL seulement. Et enfin, versez gouttes après gouttes le produit mono-réactif dans le récipient, rebouchez pour agiter le récipient entre chaque goutte.

La solution passera alors d'une couleur mauve à une couleur bleue. Le nombre de gouttes ajoutées avant le changement de couleur correspondra à la dureté de l'eau.

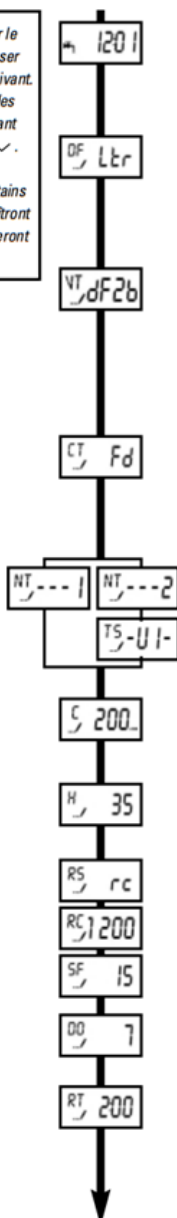
Ainsi... 3 gouttes = **3°TH**
7 gouttes = **7°TH**
10 gouttes = **10°TH** ... etc

Programme et réglages



Les réglages ci-dessous sont déjà effectués par AQUA 2000. Ils sont indiqués à titre informatif. Nous vous invitons à ne pas les modifier.

1. Appuyer une fois sur le bouton pour passer d'un affichage au suivant.
2. Ajuster les valeurs des paramètres en utilisant les boutons $\wedge$ et $\vee$.
3. En fonction de la programmation, certains affichages n'apparaîtront pas et d'autres ne seront pas réglables.



Vannes :
5000 - 5600 - 4600
2510 - 2750 - 2850
2910

Mettre l'heure sur **12:01**, sortir du mode "heure du jour" en appuyant sur . Appuyer ensuite simultanément sur les boutons $\wedge$ et $\vee$ pendant 5 secondes.

1. Unité d'affichage (DF)

- Gallon [GAL]
- Litre [Ltr]

2. Type de vanne (VT)

- Co-courant, 1 phase de détassage (standard) [dF1b]
- Co-courant, 2 phases de détassage [dF2b]
- Filtre, sauf 5000 [F1tr]
- Contre-courant, Aspiration en premier [UFbd]
- 5000 Filtre [UFtr]
- Autre [Othr]

3. Type de régénération (CT)

- Chronométrique [t c]
- Chronométrique hebdomadaire [dAY]
- Volumétrique retardé [F d]
- Volumétrique immédiat [F I]

4. Type de vanne (NT)

Vanne 9000-9100-9500

Bouteille en service
Ex. : bouteille 1 en service

5. Capacité du système

Visualisé en mode volumétrique
- Format métrique $m^3 \times tH$,
ex : 200 x 1000 l x °tH
soit 200 $m^3 \times tH$

6. Dureté de l'eau à l'entrée (H)

Visualisé en mode volumétrique
- Format métrique, degré français

7. Type de réserve (RS)

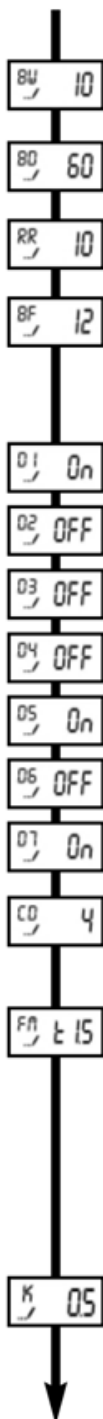
- 7.1 Réserve avec un volume fixe (RC)
Ex. : 1200 litres
- 7.2 Facteur de sécurité en % (SF)
Ex. : 15% de la capacité comme réserve

8. Forçage calendaire (DO)

Ex. : - Régénération tous les 7 jours

9. Heure de régénération (RT)

Ex. : - Régénération à 2 heures du matin



10. Réglage des temps de cycles

10.1 Détassage (BW)

Ex. : 10 min

10.2 Aspiration & Rinçage lent (BD)

Ex. : 60 min

10.3 Rinçage rapide (RR)

Ex. : 10 min

10.4 Renvoi d'eau dans le bac à sel (BF)

Ex. : 12 min

11. Définir les jours de régénération de la semaine

Visualisé en mode chronométrique hebdomadaire

11.1 - régénération le lundi

11.2 - pas de régénération le mardi

11.3 - pas de régénération le mercredi

11.4 - pas de régénération le jeudi

11.5 - régénération le vendredi

11.6 - pas de régénération le samedi

11.7 - régénération le dimanche

11.8 - Jour de la semaine à indexer

Ex. : jeudi

12. Type de compteur

- 3/4" turbine

[t 0 . 7]

- 3/4" palette

[P 0 . 7]

- 1" turbine

[t 1 . 0]

- 1" palette

[P 1 . 0]

- 1" 1/2 turbine

[t 1 . 5]

- 1" 1/2 palette

[P 1 . 5]

- 2" palette

[P 2 . 0]

- autres compteurs

[G E n]

Compteur non Fleck®

Visualisé en mode compteur [GEn]

Ex. : 0.5 impulsions / litre

[0 . 5]

Retour en mode service

CAPACITÉ DU SYSTÈME (C)

Non visualisé en mode chronométrique

Ce paramètre est identifié par la lettre C. La capacité du système est en m³ x °tH, utilisant le multiplicateur x1000.

La plage de réglage est 0.1 x1000 → 99.9 x1000
ou 100 x1000 → 9999 x1000

Le système calculera le volume d'eau à traiter avant qu'une régénération soit requise en se basant sur cette donnée et le paramètre suivant.

Ex. : 99.9 x1000 l x °tH soit 99.9 m³ x °tH

Ex. : 100 x1000 l x °tH soit 100 m³ x °tH

5 999

5 100

En unité métrique

DURETÉ DE L'EAU À TRAITER (H)

Non visualisé en mode chronométrique

Ce paramètre est identifié par la lettre H. Il permet de programmer la dureté à traiter, c'est-à-dire la différence entre la dureté de l'eau à l'entrée et la dureté résiduelle en sortie du système. Le système utilise ce paramètre et le précédent pour calculer la capacité d'eau adoucie.

Ex. : 40 °tH en entrée - 5 °tH en sortie = 35 °tH

40 °tH en entrée - 0 °tH en sortie = 40 °tH

H 40

SÉLECTION DU TYPE DE RÉSERVE (RS)

Non visualisé en mode chronométrique

- Facteur de sécurité : ce paramètre est identifié par les lettres SF. Le réglage est exprimé en pourcentage de la capacité d'eau adoucie que le système devra garder comme réserve. Tout changement de la capacité du système ou de la dureté d'entrée affectera la capacité d'eau adoucie calculée par le système et par conséquent le volume de réserve.

Le réglage maximum est de 50%.

Ex. : -15% de la capacité comme réserve

- pas de réserve, régler sur zéro

SF 15

- Réserve fixe : ce paramètre est identifié par les lettres RC. Le réglage est exprimé en volume, l'unité dépend du choix dans le paramètre unité d'affichage. Le volume maximal qui peut être pris comme réserve est la moitié de la capacité d'eau adoucie calculé par le système. Ce mode de réserve fixe n'est pas affecté par le changement des paramètres capacité du système et la dureté de l'eau à l'entrée.

Ex. : - 1200 litres de réserve

- pas de réserve, régler sur zéro

RC 1200

Remarque :

Si les paramètres capacité du système (C), dureté de l'eau (H) ou la réserve (RS) viennent d'être modifiés durant la programmation, la carte recalcule la capacité du système.

FORÇAGE CALENDRAIRE (DO)

Ce paramètre est identifié par les lettres DO. Il permet de régler le nombre maximum de jours pendant lesquels le système peut rester en service sans régénération. Le réglage de ce paramètre est obligatoire en mode chronométrique et optionnel en mode volumétrique.

Remarque : l'électronique exigera qu'il y ait au moins un jour de régénération activé en mode chronométrique.

Ex. : - régénération tous les 7 jours

- pas de forçage

DO 7

DO OFF

Dépannages et incidents

Incident	Cause	Remède
Le conditionneur d'eau ne se régénère pas.	A- L'alimentation électrique vers l'unité a été interrompue B- La minuterie est défectueuse C- Panne de courant	A- Veillez à assurer une alimentation électrique continue (contrôlez le fusible, la bougie, la chaîne ou l'interrupteur) B- Remplacez la minuterie C- Réinitialisez l'heure du jour
Eau dure	A- La vanne by-pass est ouverte B- Il n'y a pas de sel dans le bac à saumure C- Grille d'injecteur obstruée D- Une quantité insuffisante d'eau s'écoule dans le bac à saumure E- Dureté du réservoir d'eau chaude F- Fuite au niveau du tube distributeur G- Fuite de vanne interne	A- Fermez la vanne de bypass B- Ajoutez du sel dans le bac à saumure et maintenez le niveau de sel au-dessus du niveau d'eau C- Nettoyez la grille de l'injecteur D- Vérifiez la durée de remplissage du bac à saumure et nettoyez le contrôleur de débit de la conduite à saumure s'il est obstrué E- Des rinçages répétés du réservoir d'eau chaude sont requis F- Vérifiez que le tube distributeur n'est pas fissuré. Vérifiez le joint torique et l'adaptateur de tube G- Remplacez les joints et les entretoises ou le piston
L'unité utilise trop de sel	A- Réglage de sel incorrect B- Le bac à saumure contient trop d'eau	A- Vérifiez la consommation et le réglage du sel B- Voir « Le bac à saumure contient trop d'eau »
Perte de la pression d'eau	A- Accumulation de fer dans la conduite vers l'adoucisseur d'eau B- Accumulation de fer dans l'adoucisseur d'eau C- L'entrée du contrôleur est obstruée en raison de la présence de matériaux étrangers qui se sont détachés des tuyaux suite à de récents travaux réalisés sur la plomberie	A- Nettoyez la conduite vers l'adoucisseur d'eau B- Nettoyez le contrôleur et ajoutez du nettoyant pour minéraux dans le lit de minéraux. Augmentez la fréquence de régénération C- Retirez le piston et nettoyez le contrôleur

Incident	Cause	Remède
Perte de minéraux par la conduite de mise à l'égout	A- Air dans le système d'eau B- Dimension incorrecte du contrôleur de débit de la conduite de mise à l'égout	A- Vérifiez que le système est équipé d'un système d'élimination de l'air adéquat. Vérifiez que le puits n'est pas à sec B- Vérifiez que le débit de mise à l'égout est adéquat
Fer dans l'eau traitée	A- Lit minéral sale	A- Vérifiez le détassage, le saumurage et le remplissage du bac à saumure. Augmentez la fréquence de régénération. Augmentez la durée de détassage
Le bac à saumure contient trop d'eau	A- Contrôleur de débit de la conduite de mise à l'égout obstrué B- Système d'injecteur obstrué C- La minuterie ne s'enclenche pas D- Débris étrangers dans la vanne de saumure E- Débris étrangers dans le contrôleur de débit de la conduite de saumure	A- Nettoyez le contrôleur de débit B- Nettoyez l'injecteur et la grille C- Remplacez la minuterie D- Remplacez le siège de la vanne de saumure et nettoyez la vanne E- Nettoyez le contrôleur de débit de la conduite de saumure
L'adoucisseur n'aspire pas de saumure	A- Le contrôleur de débit de la conduite de mise à l'égout B- Injecteur obstrué C- Grille d'injecteur obstruée D- La pression de la conduite est trop faible E- Fuite de contrôleur interne F- L'adaptateur de service ne s'enclenche pas	A- Nettoyez le contrôleur de débit de la conduite de mise à l'égout B- Nettoyez l'injecteur C- Nettoyez la grille D- Augmentez la pression de la conduite à 20 psi. E- Remplacez les joints, les entretoises et le piston F- Vérifiez le moteur d'entraînement et les interrupteurs
Le contrôleur s'enclenche continuellement	A- Interrupteur mal réglé, cassé ou court-circuité	A- Déterminez si l'interrupteur ou la minuterie sont défectueux et procédez à un remplacement, ou remplacez l'intégralité de la tête motrice
Le débit de la conduite de mise à l'égout est ininterrompu	A- La vanne n'est pas correctement programmée	A- Vérifiez le réglage de la minuterie et le positionnement du contrôleur. Remplacez la tête motrice si le positionnement est incorrect

Incident	Cause	Remède
Le débit de la conduite de mise à l'égout est ininterrompu	B- Débris étrangers dans le contrôleur C- Fuite de contrôleur interne	B- Retirez la tête motrice et inspectez l'alésage. Retirez les débris étrangers et contrôlez le contrôleur à plusieurs positions de régénération C- Remplacez les joints et le piston

Code erreur

Code erreur	Type d'erreur	Cause	Réinitialisation et récupération
0	Erreur de détection de came	L'entraînement de la vanne a mis plus de 6 minutes à passer à la position de régénération suivante	Débranchez l'appareil et rebranchez-le. Laissez le contrôleur tenter de retrouver la position. Vérifiez que le capteur optique est en place avec les câbles connectés à la carte de circuit imprimé. Vérifiez que le moteur et les organes d'entraînement sont en bon état et correctement assemblés. Contrôlez la vanne et vérifiez que le piston se déplace librement. Remplacez l'appareil et observez son comportement. Si l'erreur se produit de nouveau, débranchez l'appareil, mettez-le en by-pass et contactez le support technique.
1	Erreur de moteur tournant en continu / Erreur de détection de cycle	Le contrôleur a rencontré une entrée de cycle inattendue	Débranchez l'appareil et examinez la tête motrice. Vérifiez que tous les contacteurs de came sont connectés à la carte de circuit imprimé et fonctionnent correctement. Accédez au mode de programmation des réglages principaux et vérifiez que le type de vanne et le type de système sont correctement définis. Déclenchez une régénération manuelle et vérifiez que l'unité fonctionne correctement. Si l'erreur se produit de nouveau, débranchez l'appareil et communiquez avec le soutien technique.

2	Échec de régénération	Le système ne s'est pas régénéré pour plus de 99 jours (ou 7 jours si le type de contrôleur est réglé sur jours de la semaine)	Réalisez une régénération manuelle pour réinitialiser le code d'erreur. Si le système est contrôlé par un compteur, vérifiez qu'il mesure le débit en faisant couler l'eau de service et en observant l'indicateur de débit sur l'écran. Si l'unité ne mesure pas le débit, vérifiez que le câble du compteur est correctement branché et que le compteur fonctionne correctement. Entrez dans le mode de programmation des réglages principaux et vérifiez que l'unité est correctement configurée en fonction de la vanne. Vérifiez que la contenance correcte a été sélectionnée pour le système, que le forçage calendaire est correctement défini et que le compteur est correctement identifié. Si l'unité est configurée sur les jours de la semaine, vérifiez qu'au moins un jour de la semaine est activé. Rectifiez le réglage si nécessaire.
3	Erreur de mémoire	Défaillance de la mémoire du tableau de contrôle	Réalisez une réinitialisation générale et reconfigurez le système en utilisant le mode de programmation des réglages principaux. Après avoir reconfiguré le système, faites passer la vanne par une régénération manuelle. Si l'erreur persiste, appelez le support technique.
UD	Synchronisation de l'entraînement supérieur	Changement de programmation de l'installation en cas de panne de courant.	La vanne reprend automatiquement un fonctionnement normal.

Maintenance et garantie

Pour assurer un fonctionnement fiable et optimal de votre adoucisseur, une maintenance annuelle est primordiale. En effet, certains composants de ces appareils peuvent-être amenés à subir une usure qui peut être amoindrie grâce aux entretiens annuels.

Cas d'exclusion de la garantie : Une utilisation autre que sur l'eau potable, non conforme à la notice technique livrée avec cet appareil, une absence d'entretien périodique comme préconisé dans la présente notice, les dégâts causés par le gel, une température supérieure à la normale indiquée, l'orage ou toute surtension sur le réseau électrique, une pression supérieure à la pression maximale indiquée, une projection de liquide, un nettoyage non préconisé.

Besoin d'aide ?

Contactez-nous,
nous sommes à votre disposition



Appelez-nous au
03 27 33 11 90

OU

Envoyez-nous un mail
à l'adresse :
sav@aqua2000.fr

Satisfaction garantie

Vérifiez par vous-même sur

[TRUSPILOT.COM](https://www.trustpilot.com)



★ **Trustpilot** **4,8 / 5**



EXCELLENT