

L'adoucisseur d'eau élimine le calcaire présent dans l'eau dure pour protéger vos installations, améliorer votre confort et prolonger la durée de vie de vos équipements.

01 PROFIL DE BASE

- Nom**
Adoucisseur d'eau
- Fonction**
Réduit la dureté de l'eau en retirant le calcium et le magnésium dissous.
- Principe**
Échange d'ions : les ions calcium et magnésium sont remplacés par des ions sodium.
- Utilisation**
Résidentielle, commerciale et industrielle.
- Bénéfices principaux**
 - ✓ Protège les installations
 - ✓ Réduit l'entartrage
 - ✓ Prolonge la durée de vie des équipements
 - ✓ Améliore le confort d'utilisation
 - ✓ Économise l'énergie et les produits d'entretien



VANNE DE CONTRÔLE
Gère les cycles de fonctionnement et la régénération.



RÉSINE ÉCHANGEUSE
Les billes de résine captent le calcaire présent dans l'eau.



DISTRIBUTEUR
Assure une répartition uniforme de l'eau à travers la résine.



BAC À SEL
Contient le sel régénérant (NaCl) nécessaire à la régénération de la résine.



SAUMURE
Solution d'eau salée utilisée pour nettoyer la résine lors de la régénération.



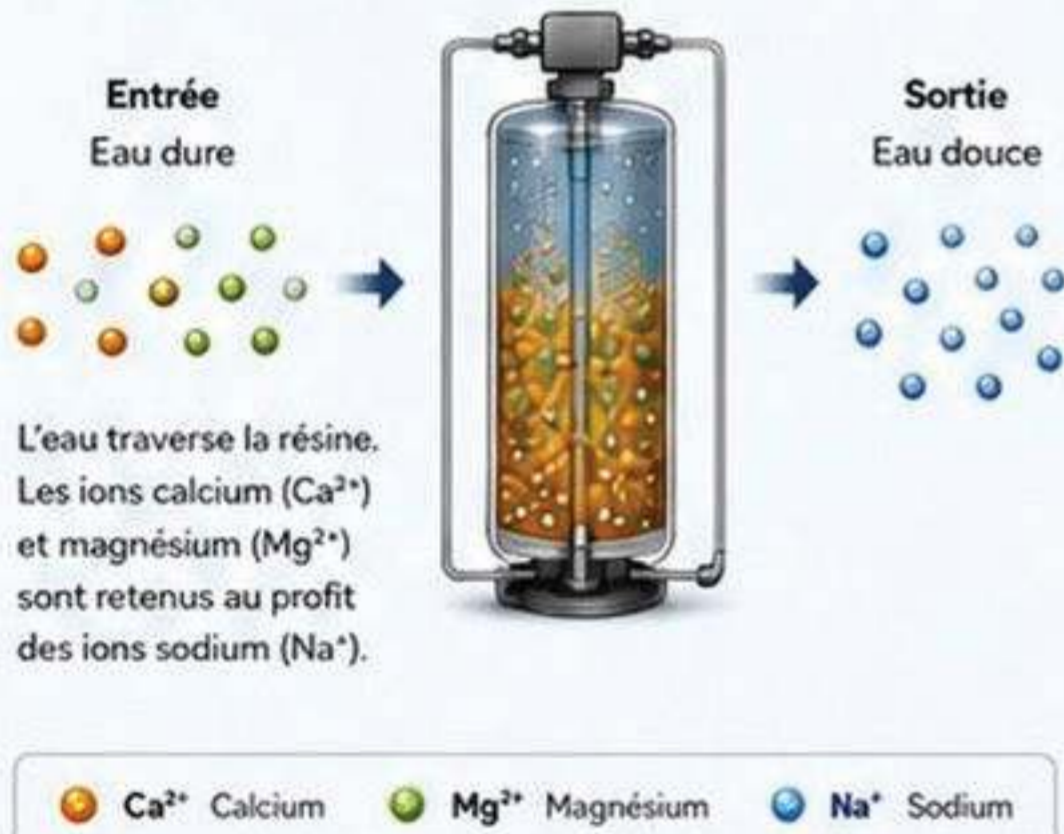
CRÉPINE INFÉRIEURE
Retient la résine et permet la circulation de l'eau traitée.

02 TOP 5 AVANTAGES

- 1**  **Protège vos installations**
Évite l'entartrage des canalisations, chauffe-eau, machines, robinetteries, etc.
- 2**  **Économies d'énergie**
Moins de calcaire = meilleure performance des équipements chauffants.
- 3**  **Confort amélioré**
Eau douce agréable pour la peau, les cheveux et le linge.
- 4**  **Durée de vie prolongée**
Réduit l'usure et les pannes des appareils électroménagers et installations.
- 5**  **Entretien facilité**
Moins de dépôts de calcaire = moins de nettoyage et de produits chimiques.

03 COMMENT FONCTIONNE UN ADOUCISSEUR D'EAU ?

1. CYCLE DE PRODUCTION (Eau adoucie)



2. CYCLE DE RÉGÉNÉRATION (Nettoyage de la résine)




04 LE SEL POUR ADOUCISSEUR

- Sel en pastilles haute pureté
- Dissolution lente et régulière
- Sans impuretés (anti-tartre, anti-agglomérant)
- Conforme EN 973 qualité A

Conseil : Utilisez uniquement du sel spécial adoucisseur pour garantir la performance et éviter d'endommager le système.



05 ENTRETIEN & BONNES PRATIQUES


- ✓ Vérifier régulièrement le niveau de sel dans le bac.
 - ✓ Utiliser du sel de qualité adapté.
 - ✓ Nettoyer le bac à sel 1 à 2 fois par an.
 - ✓ Vérifier les réglages de la vanne de contrôle.
 - ✓ Faire contrôler votre installation par un professionnel.
-  **Fréquence recommandée : 1 entretien annuel.**

06 RISQUES & PRÉCAUTIONS

- ⚠ Ne jamais utiliser de sel de table ou de sel inadapté.
- ⚠ Éviter l'humidité dans le bac à sel.
- ⚠ Ne pas couper l'alimentation électrique pendant une régénération.
- ⚠ En cas d'absence prolongée, vérifier le niveau de sel avant le départ.

Une eau non adoucie = risque d'entartrage, surconsommation d'énergie et pannes prématurées.

07 POUR QUI ?

-  Maisons individuelles
-  Appartements
-  Commerces
-  Hôtels & restaurants
-  Industries
-  Collectivités

08 LE CALCAIRE : L'ENNEMI INVISIBLE

Conséquences d'une eau dure :





-  Tartre dans les canalisations
-  Réduction de l'efficacité énergétique
-  Usure prématurée des appareils
-  Surconsommation de produits d'entretien
-  Peau et cheveux plus secs

09 EAU DURE vs EAU ADOUCIE

- | | | |
|---|------------------|--|
| <p>EAU DURE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Laissé des traces et dépôts • Moins de mousse • Peau sèche • Entartrage rapide • Consommation élevée | <p>VS</p> | <p>EAU ADOUCIE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Propre et sans traces • Mousse abondante • Peau douce • Installations protégées • Économies durables |
|---|------------------|--|

10 EN RÉSUMÉ

L'adoucisseur d'eau est un investissement intelligent pour protéger vos installations, améliorer votre confort et réaliser des économies durables au quotidien.

-  PROTECTION
-  CONFORT
-  ÉCONOMIE
-  DURABILITÉ