

Pourquoi **un adoucisseur** ?

pour supprimer le calcaire et ses méfaits



→ L'Eau douce grand confort !



CUISINE
Une vaisselle sans tache, des éviers qui brillent, sans calcaire.



SALLE DE BAINS
La douche et le bain agréables, la peau est douce et les cheveux éclatants.



INSTALLATION
Vous protégez votre installation et diminuez les pannes.



WC/TOILETTES
Des sanitaires sans calcaire, vous économisez sur les produits pour sanitaires.



ELECTROMENAGER
Vous prolongez la durée de vie de vos appareils et économisez sur les produits anti-calcaire.



GAIN DE TEMPS
L'entretien de la maison et le ménage facile



LINGE DOUX
Du linge moelleux, vous utilisez moins de produits de lavage et assouplissants. Le blanc sans grisaille, ni calcaire

Cadre Réglementaire

- **Entretien obligatoire** (décrets 2001-1220, 95-353).
- La norme européenne de potabilité fixe le seuil minimum de dureté à 15°f et plafonne la teneur en Na+ à 150 mg/l.
- L'eau adoucie ne peut être distribuée comme potable dans les lieux publics ou recevant du public, il faut prévoir un circuit d'eau adoucie réservé aux machines et applications à protéger. Nous conseillons l'anti-tartre POLAR pour traiter l'eau potable dans ce cas (voir p. 20).

Conseils Installation

- Alimenter l'adoucisseur en eau potable filtrée à 100 microns ou plus fin. Si l'eau n'est pas potable une désinfection ACDA et chloration est indispensable.
- Pression de travail 2 à 4,5 bar. Au-delà prévoir un réducteur de pression.
- Si l'eau contient du fer, chaque PPM de fer est équivalent à 7°f de TH. Dépasser la norme de fer peut endommager votre adoucisseur (0,2 mg/l), au-delà déferriser (p 36).
- Réduire la dureté de plus de 32 °f rend l'eau corrosive et non potable. Il faut traiter

l'eau chaude contre la corrosion (p. 12-13) et "dessaler" l'eau avec un purificateur par osmose inverse pour la boire (nous consulter).

Réglage

- Nous recommandons une dureté de 8 à 12 °f chez vous, 6 °f pour les machines professionnelles, 15 °f pour un lieu public (décrets 95-353).
- Au-dessus de 10 °f, il faut prévoir un traitement anti-corrosion après l'adoucisseur.



Il protège votre famille des rougeurs et des irritations de la peau, vous permet de retrouver des cheveux doux et éclatants de santé.

Dans votre maison, il met à l'abri toutes vos installations d'eau chaude et froide, électroménager, balnéo, sanitaires, il redonne à votre linge la souplesse et la douceur du neuf...

→ Sans calcaire... du plaisir, des économies

Fini l'entartrage

Protégez votre peau
des rougeurs et des irritations...

Protection de votre installation

d'eau chaude, de votre électroménager et de vos sanitaires

Économie d'énergie

une couche de calcaire de 3 mm entraîne une surconsommation de 30% d'énergie

Économie de réparation

évite les dépenses imprévues

Économie et écologie

l'eau adoucie améliore l'efficacité des produits ménagers, évitant ainsi un surdosage important de produits de lavage, d'entretien, de bains, de shampooing...

Fini les dépenses anti-calcaire

les produits "anti-calcaire" sont très coûteux et les formules blanchissantes contre le calcaire deviennent inutiles

Facilite le lavage et réduit les tâches ménagères

d'où un gain de temps important et un gain d'argent considérable.

Adoucisseurs IQ



IQ15 APPART

IQ15 MAISON C

IQ15 MAISON ET IQ15 VILLA

→ page 24

Gamme Standing "BBC"

Sécurité Électrique 



Ptidoux2

Toudoux2

→ page 26



Gamme Collectivités-tertiaire
→ page 42

→ Gagnez plus de 945 €/an

voir détail p. 15

Le suivi

- Compléter le niveau de sel tous les deux mois.
- Une à deux fois par an : nettoyer et désinfecter avec ACNET ; mesurer la dureté avec le kit ACTH, ajuster le réglage si nécessaire.

L'entretien

- Entretien obligatoire par un professionnel une fois par an pour les installations domestiques.

→ Service POLAR

Mise en service, Entretien et SAV.

Appelez le SAV POLAR® au
01 48 69 36 27 ou
www.polar-france.com



Comment ça marche ?

- L'adoucisseur capte le calcaire, puis lorsque la bouteille est pleine, il le rejette à l'égoût à l'aide du sel régénérant. Le système se rince et reprend son service automatiquement.

