



BOSCH

Invented for life



AQUA Saving

Soft water - Go for it!



L'eau dure dans le ménage

L'eau dure peut causer beaucoup de nuisances et il génère des coûts supplémentaires. Le carbonate de calcium et de magnésium dans l'eau fournissent de la chaux et de blocages dans tous les appareils ménagers et les tuyaux qui sont en contact avec l'eau.

Les effets de l'eau dure:

Dommages aux appareils ménagers. Les éléments chauffants des bouilloires, des cafetières, des machines à laver, des chaudières sont recouverts d'une épaisse couche de chaux qui bloque efficacement le transfert de chaleur. Cela rend ces appareils moins efficaces. Dans les cas extrêmes, cela peut entraîner des dommages. Des réparations coûteuses et difficiles en sont le résultat.

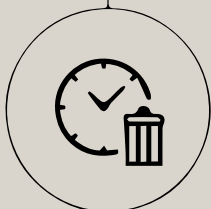
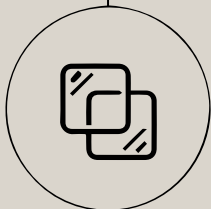
La formation de taches tenaces sur les tuiles, le verre, les douches et les robinets. Chaque fois après évaporation de l'eau, une fine couche de chaux est laissée derrière. Après une période, cette formation de chaux devient plus épaisse et plus difficile à enlever.

Les vêtements lavés dans l'eau dure se sentent désagréables. Pour compenser cet effet, l'adoucisseur de tissu est habituellement utilisé, ce qui est très coûteux à long terme.

Le besoin d'utiliser des produits de nettoyage augmente. Vous pouvez le dire par le coût. Pour obtenir le résultat souhaité du nettoyage, en faisant la vaisselle, en prenant une douche ou tout simplement en se lavant les mains, vous utilisez 3 fois plus de savon ou de détergent qu'avec de l'eau douce.

Peau irritée. Une grande quantité de chaux dans l'eau peut causer diverses formes d'irritation de la peau. Chez les personnes ayant une peau sensible, c'est particulièrement le cas.

Les effets de l'eau dure exigent un effort supplémentaire pour nettoyer votre maison. En conséquence, vous passerez beaucoup plus de temps qu'avec de l'eau douce. L'eau dure garantit que vous n'obtenez jamais l'ancien état de vos appareils ménagers..





Comment résoudre le problème de l'eau dure?

La façon la plus simple et la plus efficace d'adoucir l'eau est d'utiliser Aqua Bosch 2000 S. Cette unité est installée sur les conduites d'eau de votre maison. De cette façon, vos conduites d'eau, appareils ménagers, robinets et tous les autres aspects qui entrent en contact avec l'eau sont fournis avec de l'eau douce.

L'élément de base de l'adoucisseur est la résine d'échange d'ions ou populairement appelé résine. Pendant le débit de l'eau à travers la résine, la chaux est adsorbée. Cette méthode garantit que les ions de calcium et de magnésium, responsables de la dureté (formation de chaux) dans l'eau, sont enlevés. Dans le même temps, les particules de chaux sont remplacées par des ions de sodium et vous avez donc une eau parfaite.

La chaux adsorbée est recueillie dans la chambre de résine. Au moment où la chambre de résine est entièrement remplie, l'appareil se régénérera/rincera. Un grand avantage de nos adoucisseurs d'eau est qu'ils ne rincent que volumétriquement, donc seulement en cas de besoin. C'est la caractéristique d'un dispositif économe en énergie.

Régénération/rinçage signifie laver les résines avec une solution de saumure. Ceci est fait avec la solution de sel, de sorte que le calcium adsorbé et les ions de magnésium sont lavés dans la résine.

Lorsque la régénération est terminée, la chaux est drainée dans l'égout. A ce moment, l'appareil est inactif pendant quelques instants. Par conséquent, il est préférable que ce processus soit effectué la nuit. L'ensemble du processus est entièrement automatisé avec nos appareils par des fonctions électroniques très avancés. Cette électronique se laisse programmer aisément à vos souhaits et est également protégée contre l'eau et la formation de rouille.

La qualité Bosch

L'adoucisseur d'eau Bosch Aqua 2000 S est une marque A de haute qualité Bosch. La technologie éprouvée répond aux normes ECO.

Les appareils sont équipés d'une soupape de sécurité qui agit comme un flotteur. Si le niveau d'eau dans l'adoucisseur d'eau est dangereusement élevé, la vanne de puissance (électronique) est bloquée et l'approvisionnement en eau est protégé contre les fuites. Le contrôle détaillé du détartrage est standard pour tous les appareils. En outre, il y a aussi un tuyau d'évacuation complet pour drainer la chaux après la régénération

Les adoucisseurs d'eau Aqua Bosch 2000 S sont disponibles en quatre tailles: 10, 14, 22 et 26 litres de résine. Ce sont les tailles qui conviennent à différents ménages. Le choix d'un adoucisseur d'eau dépend de la dureté de l'eau en combinaison avec la consommation d'eau dans votre maison.

L'un de nos installateurs certifiés et spécialisés peut vous conseiller en détail. Tous les conseils sont gratuits et non contraignants. C'est parce que nous ne fournissons que la qualité.

Rencontrez les adoucisseurs d'eau les plus économiques...



BOSCH
Invented for life

Bosch Aqua 2000 S	10 L	14 L	22 L	26 L
Quantité résines	10,4	14,2	21,8	26,0
Consommation sel (kg)	0,4	0,6	1	1,2
Débit (m3/h)	2,0	2,8	3,2	4,1
Dérivation (bypass)	Oui	Oui	Oui	Oui
Sécurité	Oui	Oui	Oui	Oui
Connexion (")	3/4	3/4	3/4	3/4
Pression d'eau (barre)	1,3 - 8,5	1,3 - 8,5	1,3 - 8,5	1,3 - 8,5
Rincer	Upfolw	Upfolw	Upfolw	Upfolw
Largeur (mm)	301	301	301	301
Profondeur (mm)	481	481	481	481
Hauteur (mm)	670	835	1080	1080
Garantie (année)	15	15	15	15

AQUA Saving

Soft water - Go for it!