

Honeywell | Home

**Kaltecsoft KS30 : la nouvelle
génération d'adoucisseurs d'eau -
intelligent, digital et économique**

Une eau douce comme vous le voulez !

KS30 - La nouvelle génération d'adoucisseurs d'eau - avec ses performances intelligentes et encore plus performantes, elle va impressionner plus d'un utilisateur

L'adoucisseur d'eau KS30 d'Honeywell transforme l'eau calcaire en eau douce. cela d'une manière très intelligente. Le KS30 fonctionne selon le principe du «salage proportionnel»: contrôlé par ordinateur, une quantité de sel est utilisée qui est en accord avec la fréquence d'utilisation. Le sel et l'eau sont économisés dans le processus d'adoucissement de l'eau, ce qui en fait un outil rentable et respectueux de l'environnement.

Le KS30 est disponible en différents modèles. Grâce à sa petite taille compacte, vous pouvez facilement l'installer dans un tout petit espace. Le KS30 convient donc pour l'installation dans divers projets, des maisons unifamiliales ou encore dans des appartements à surfaces réduites.

Grâce à son bypass multibloc innovant, il est possible de mesurer la dureté de l'eau et programmer l'appareil en fonction de celle-ci. Contrairement à beaucoup d'autres type d'adoucisseurs d'eau, le KS30 peut être configuré très rapidement et ne nécessite que très peu d'entretien.



Avantages du KS30 en bref

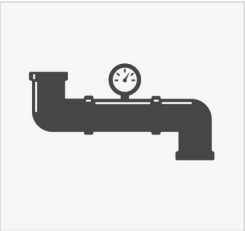
- Facile à installer, même dans un espace confiné
- Mise en service et maintenance faciles grâce à son bypass multibloc intégré qui facilite la mesure de la dureté de l'eau
- Différents modèles pour différentes applications; convient à des maisons unifamiliales tout comme à des immeubles à appartements
- Très faible consommation de sel et d'eau grâce à sa fonction "salage proportionnel"
- Intelligent, calcule le volume nécessaire de production d'eau douce



Bypass multibloc avec robinet de vidange pour une mise en service rapide et simple de l'appareil; maintenance facile

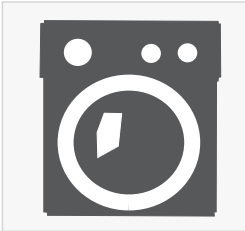
Les avantages d'une eau douce

Le calcaire est généralement inoffensif et contribue même de manière significative à l'équilibre naturel de l'eau. Cependant, la quantité de calcaire contenue dans l'eau potable peut causer des dommages importants aux tuyaux de canalisation, à votre installation de chauffage ou encore à vos appareils ménagers. Vous pouvez prévenir tous ces tracas en rendant votre eau plus douce grâce à l'utilisation d'un adoucisseur.



Protection de votre tuyauterie

Une eau adoucie empêche les grands dépôts de calcaire dans vos canalisations et prévient ainsi les bouchons et la perte d'efficacité de vos conduits.



Augmente la durée de vie de vos appareils ménagers

L'eau douce protège des dépôts de calcaire et des dommages résultants de celui-ci sur vos appareils ménagers.



Entretien et nettoyage facile

Au plus votre eau est adoucie, au moins d'accumulations de calcaire sont possibles dans vos tuyauteries.



Une lessive douce

Une eau douce assure un linge propre et doux sans avoir besoin d'utiliser un assouplissant dans votre machine à laver.

Des performances intelligentes

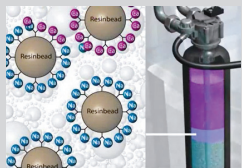
L'adoucisseur d'eau KS30 fonctionne selon le principe de "salage proportionnel". Grâce à son ordinateur intelligent et son processus d'adoucissement d'eau, une faible consommation d'eau et de sel sont nécessaire. Le KS30 a donc une faible teneur en sel et en consommation d'eau.

Son système électronique perfectionné font du KS30 un appareil auto-apprenants capable de mesurer en permanence la consommation moyenne d'eau et de sel. Si la consommation change à long terme, le KS30 réduit ou augmente les performances du Kaltecsoft. L'adoucisseur d'eau KS30 optimise donc automatiquement la consommation pour sur l'installation.

Le saviez-vous

L'adoucisseur d'eau travaille selon le principe d'échange d'ions.

Les pastilles de résine se chargent d'absorber les ions de calcium qui flottent dans l'eau et de les remplacer par 2 ions de sodium.



Les modèles

			
Modèle	KS30E-30	KS30E-60	KS30I-80
Dimensions (h x b x d)	536mm/270mm/483mm	808mm/270mm/483mm	808mm/270mm/483mm
Nombre d'utilisateurs	1 - 3	3 - 8	6 - 12

Données techniques

	KS30E-30	KS30E-60	KS30I-80
			
Diamètre nominal	DN20	DN20	DN20
Nombre d'utilisateurs	1-3	3-8	6-12
Volume d'eau pouvant être adouci à un adoucissement de 21°dH jusqu'à 8°dH ~37°fH jusqu'à 15°fH	2500 l	5000 l	7000 l
Capacité nominale (EN 14743)	30 m³x°dH/ 54°F/ 540 ppm	60 m³x°dH/ 107°F/ 1.070 ppm	85m³x°dH/ 151°F/ 1.510 ppm
Débit volumétrique nominal/débit maximal	1.44 m³/h / 3 m³/h	1.68 m³/h / 3 m³/h	1.68 m³/h / 3 m³/h
Pression	1 - 8 bar	1 - 8 bar	1 - 8 bar
Quantité d'échangeurs d'ions	10 l	20 l	25 l
Capacité du bac à sel	15 kg	25 kg	25 kg
Consommation maximale de sel par conversion	1.5 kg	2.5 kg	3 kg
Consommation maximale d'eau par conversion	85 l	125 l	145 l
Classe de protection	IP51	IP51	IP51
Température de l'eau	5 - 30 °C	5 - 30 °C	5 - 30 °C
Raccordement électrique	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	536/270/483 mm	808/270/483 mm	808/270/483 mm
Hauteur de l'entrée et l'évacuation	400 mm	670 mm	670 mm
Indice de désinfection			

Pour plus d'information

www.honeywelleconomiedenergie.be

Pittway bvba

Hermeslaan 1 H

B-1831 Diegem

Tel. : 02/728.23.86

www.honeywelleconomiedenergie.be

BE-NL3H-0758NLO5 R0918

Sujet à des changements sans préavis

© 2018 Honeywell International Inc.

Honeywell