



Adoucisseur d'eau ÉLECTRONIQUE FIRST

Débit de **1 à 3 m³ / H**

Volume résine de **10 à 30 L**

L'ADOUCISSEUR ÉLIMINE LE CALCIUM ET LE MAGNÉSIUM EN EXCÈS, PAR LE PASSAGE DE L'EAU À TRAVERS UN MÉDIA DE RÉSINE ADOUCISSANTE.

La régénération périodique du système se fait avec de la saumure (eau saturée en sel). La vanne de ce système est conçue pour permettre un fonctionnement fiable, minimisant la quantité d'eau et de sel nécessaire au processus de régénération.

AVANTAGES MATÉRIELS

Un MATÉRIEL COMPLET.

- Large gamme de 10 à 30 L
- Livré avec un réglage de la dureté résiduelle, cet appareil inclut tous les accessoires nécessaires à son installation (raccord de trop-plein, tuyau de vidange et colliers de serrage), ainsi qu'une notice d'installation détaillée. Une filtration en amont est conseillée pour maximiser ses performances.
- Tous les modèles sont livrés avec flotteur double sécurité, by-pass

APPLICATIONS

L'adoucisseur d'eau Monobloc FIRST retient le calcaire (les sels entartrants) présent dans l'eau pour protéger des applications qui nécessitent un traitement d'eau professionnel :

- Les réseaux E.C.S.
- Les circuits de chauffage et de climatisation.
- Protections des machines à laver et des fours vapeur.
- Alimentation de process industriel (tours aéroréfrigérantes, chaudières, circuits techniques, eau de refroidissement...).

POURQUOI ADOUCIR SON EAU ?

Améliorez votre confort : peau moins sèche, linge plus doux, fin des traces de calcaire sur la vaisselle, les sanitaires, etc.

Réalisez des économies : protéger les canalisations et appareils domestiques des dommages causés par le tartre ou le calcaire.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	FIRST 10 A37934	FIRST 20 A37935	FIRST 30 A38987
Volume de résine (L)	10L	20L	30L
Capacité du bac (en Kg)	25	75	60
Capacité de traitement (en°F m3)	55	110	165
Débit instantané (8°F)	1,8 m3	3,7 m3	5,5 m3
Type de régénération	Volumétrique	Volumétrique	Volumétrique
Autonomie d'eau adoucie entre 2 régénérations pour une eau brute à 30°F	1,8 m3	3,7 m3	5,5 m3
Fréquence d'alimentation	50 à 60 Hz	50 à 60 Hz	50 à 60 Hz
Hauteur	63,5 cm	111 cm	111 cm
Largeur	32,5 cm	32,5 cm	32,5 cm
Profondeur du bac	50,5 cm	50,5 cm	50,5 cm
Garantie*	2 ans	2 ans	2 ans



*La garantie s'applique uniquement sous conditions de réaliser annuellement l'entretien, le contrôle de l'adoucisseur et de respecter les directives de pose (hors accessoires et options)

CARACTÉRISTIQUES COMMUNES

- Tension d'alimentation : 230 V - AC - 50 Hz
- Pression fonctionnement conseillé : 2 - 6 bar
- Température ambiante : 2 à 45°C
- Consommation électrique en service : 3 W environ
- Température de l'eau : 2 à 38°C
- Entrée/Sortie : 20/27 M
- Affichage digital et système de programmation simplifiée
- Contrôle intelligent des consommations
- Mitigeur pour le réglage de la dureté résiduelle



ACCESSOIRES ET CONSOMMABLES

DÉSIGNATION	CODE ARTICLE
Porte-Filtre 9"3/4 avec purge et insert en laiton 20/27 F	A24786
Kit installation pour adoucisseur d'eau monobloc	A42014
Kit filtration pour adoucisseur d'eau monobloc	A42015
TEST TH - Test de dureté de l'eau	A24136
Equerre de fixation simple + 4 vis	A24800
Clé de démontage	A24807
Cartouche 9"3/4 Meltblown 20µm	A24813
Sel sac de 25 kg	A25101
Kit d'analyse TH Mono-réactif	A41001
Désinfectant résine bidon 0,5 L	A38443

SCHEMA DE FILIÈRE

