



# Adoucisseur d'eau MONOBLOC Elégant vanne FLECK

Débit de **1 à 3 m<sup>3</sup> / H**

Volume résine de **10 à 30 L**

LE PRINCIPE D'ADOUCCISSEMENT RETENU EST LA PERMUTATION SODIQUE SUR RÉSINE ÉCHANGEUSE D'IONS.

À l'épuisement de la capacité de la résine, une régénération est effectuée automatiquement par déclenchement volumétrique. La résine est rechargée en sodium à partir d'une saumure préparée dans le bac à sel.

## AVANTAGES MATÉRIELS

### Un MATÉRIEL COMPLET.

- arge 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 Start 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

	ELEGANT 10 A30093	ELEGANT 20 A30094	ELEGANT 30 A30095
Volume de résine (L)	10L	20L	30L
Capacité du bac (en Kg)	25	75	60
Capacité de traitement	55°F m3	110°F m3	165°F m3
Autonomie d'eau adoucie entre 2 régénérations pour une eau brute à 30° F	1,8 m3	3,7 m3	5,5 m3
Consommation de sel par régénération (kg)	1,5	3	4,5
Consommation d'eau par régénération	125 L	150 L	175 L
Hauteur	67 cm	114 cm	114 cm
Largeur	32 cm	32 cm	32 cm
Profondeur du bac*	50 cm	50 cm	50 cm
Débit de pointe	1,8 m3/h	3,7 m3/h	5,5 m3/h

\*Prévoir 10 cm supplémentaire pour le by-pass

### 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 : 4 W environ
- Température de l'eau : 1 à 35°C
- Entrée/Sortie : 26/34 F
- By-pass inox
- Régénération volumétrique/chronométrique
- Attestation de conformité sanitaire (ACS)
- Agrémentation consommation humaine par le ministère de la santé

Les adoucisseurs sont soumis à une écotaxe.

Tous les modèles sont livrés avec flotteur double sécurité, by-pass, réglage de la dureté résiduelle, raccord trop plein, 2 m de tuyau de vidange+ 2 colliers de serrage, manuel technique d'installation



## 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

## SCHÉMA DE FILIÈRE

