

ECOWATER®
S Y S T E M S



Your Water. Perfected.*



eVOLUTION Refiner

Le Refiner eVOLUTION est la solution complète pour améliorer la qualité de votre eau. Il traite les problématiques liées au calcaire et filtre les substances altérant le goût et l'odeur de l'eau telles que le chlore. Disponible en versions Boost et Power.



* Votre Eau. À la Perfection.

eVOLUTION

Refiner Boost - Power



Your Water. Perfected.



		REFINER BOOST	REFINER POWER
Type de vanne		1" Simple Disque	
Connectivité Wi-Fi		✓	✓
Couvercle bac à sel		Amortisseurs de fermeture intégrés	
Détecteur de manque de sel		✓	✓
Éclairage bac à sel		✓	✓
Capacité d'échange maxi. par régénération	°f.m ³	56	167
Capacité d'opération moyenne par régénération	°f.m ³	40	122
Consommation de sel par régénération	kg	0,4 - 1,6	1,0 - 3,4
Volume maximum d'eau traitée entre 2 régénérations*	m	1,86	5,56
Pourcentage d'eau utilisé pour la régénération par rapport au volume d'eau adoucie fourni*	%	3	3
Débit de service	m ³ /h	0,9	2,0
Perte de charge @ Débit de service	bar	0,17	0,45
Charbon actif	litres	5,1	9,3
Capacité du charbon actif pour une eau à 0,75 ppm de chlore	m ³	3 000	5 500
Quartz	litres	2,3	2,8
Capacité du bac à sel	kg	65	90
Hauteur	cm	88,0	114
Largeur	cm	35,5	35,5
Profondeur	cm	51	51
Pression mini-maxi	bar	1,4 - 8,6	
Température mini-maxi	°C	4 - 49	
Alimentation électrique	Transformateur: 100 240 Volts / 50 - 60 Hz / 195 mA / 28 V		

*Fonctionnement sur la capacité maximale avec une dureté de 30°f.

VOTRE CONCESSIONNAIRE



Liste non exhaustive des éléments réduits par le charbon actif (**):

- Chlore
- Larges molécules organiques
- Ozone
- Trihalométhanes
- Tetrachloroéthylène
- Toluène
- Trichlorométhanes
- Chlorure de vinyle
- Methyl tert-butyl ether (MTBE)
- Pesticides
- Phénol
- Herbicides
- Benzène
- Solvants
- Xylènes
- Quelques métaux lourds (limité)
- Arsenic (limité)
- Ibuprofène
- Caféine
- Paracétamole
- Plus de 50 composés organiques volatils.

(**) Cette liste est strictement basée sur les informations reçues des fournisseurs de charbon actif, des recherches d'EcoWater Systems. La réduction ou la suppression des contaminants dépendent de plusieurs facteurs (température, pH, niveau de contamination de l'eau, etc). Par conséquent, l'élimination de ces contaminants ne peut être confirmée que par un laboratoire de test.