

Laissez-nous

perfectionner  
votre eau et

maximiser  
votre tranquillité d'esprit.

CONDITIONNEUR D'EAU ECOWATER SÉRIE 3700

# ECR3702

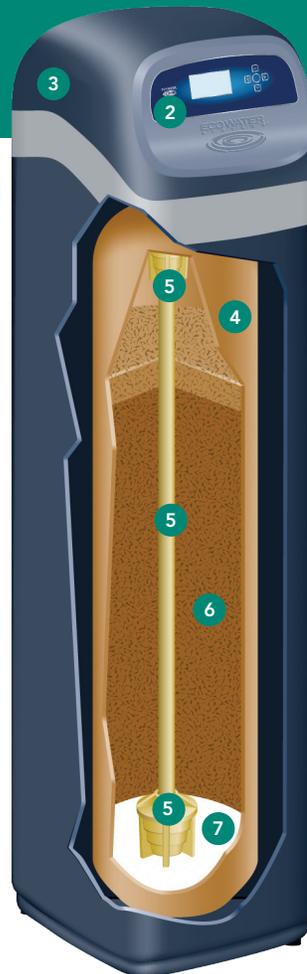
La toute dernière technologie pour le traitement de l'eau

- 1 Surveillance à l'aide d'un téléphone intelligent et la technologie HydroLinkPlus® Wi-Fi**  
HydroLinkPlus® – la technologie Wi-Fi permet d'envoyer des messages pour vous alerter lorsqu'il y a une consommation d'eau excessive ou continue, une erreur sur l'appareil, des rappels pour l'entretien ou le niveau de sel bas, y compris des alertes de détection de quantité d'eau excessive renvoyée vers le drain.  
HydroLink® – Télécommande à communication bidirectionnelle brevetée également disponible.

#### Compteur d'eau

Permet le dosage de produits chimiques, l'utilisation des commutateurs d'écoulement et la collecte d'informations sur la consommation de l'eau.

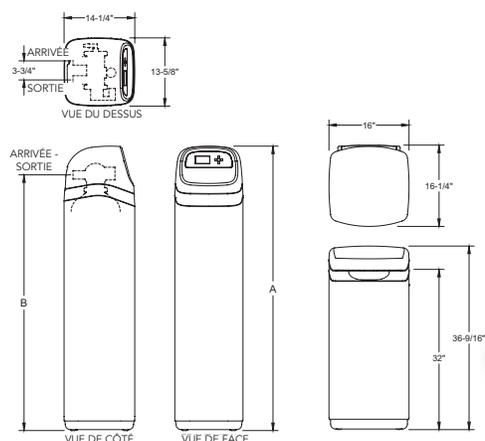
- 2 Module de demande électronique breveté**  
Sophistiqué et facile à utiliser, le module électronique capture les habitudes de consommation d'eau et contrôle la fréquence des régénérations selon les besoins prévus.
- 3 Finition de haute qualité**
- 4 Bac de résine renforcé de multiples couches de fibre de verre**  
Revêtement durable qui ne se détériore pas, ne rouillera pas et ne corrodera pas.
- 5 Tube vertical de 1 pouce avec distributeurs autonettoyants**  
Tube de un pouce de diamètre qui augmente le débit et assure une quantité adéquate d'eau selon la demande. Les distributeurs démontrent un excellent débit et sont nettoyés automatiquement par la pression de l'eau à contre-courant.
- 6 Lit de résine stratifiée breveté**  
Un mélange de résine stratifiée permet une filtration supérieure et l'élimination du fer sans diminuer le débit de l'eau.
- 7 «Sous-lit» de quartz lavé**  
Permet une régénération plus en profondeur de la résine.
- 8 Vanne de saumure à action positive**  
La fabrication de l'emboîtement élimine l'usage de solvants pouvant contaminer l'eau. L'action positive de la vanne empêche les débordements.



# ECR3702

CONDITIONNEUR D'EAU  
ECOWATER SÉRIE 3700

## DIMENSIONS



	ECR3702 R30	ECR3702 R40	ECR3702 R70
Taille nominale du réservoir de résine	10" Diam. x 35"	10" Diam. x 47"	12" Diam. x 54"
A	45"	57"	63"
B	39 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> "	51 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> "	57 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> "

## SPÉCIFICATIONS

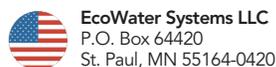
	ECR3702R30	ECR3702R40	ECR3702R70
Efficacité (gr./lb. @ dose min. de sel en lb.)	5 160 @ 1,6	5 150 @ 2,2	5 310 @ 6,2
Capacité (gr. @ dose max. de sel en lb.)	30 200 @ 11,3	40 100 @ 14,8	71 500 @ 25,6
Débit certifié (gpm @ lb/PO <sup>2</sup> )	11 @ 8	12 @ 13	12 @ 11
Débit intermittent (gpm @ lb/PO <sup>2</sup> ) <sup>1</sup>	16,5 @ 15	13,6 @ 15	17,0 @ 15
Débit intermittent (gpm @ lb/PO <sup>2</sup> ) <sup>1</sup>	25,8 @ 30	21,6 @ 30	22,0 @ 30
Lit de résine stratifiée (lb.)	47	63	109
Gravier de quartz (lb.)	10	10	12
Dureté maximale de l'eau (grains par gallon)	60	75	125
Teneur maximale de fer en eau claire (ppm-Fe) <sup>2</sup>	12	15	15
Quantité moyenne d'eau utilisée à chaque régénération (gal.) <sup>3</sup>	38	51	104
Capacité de stockage de sel (lb.)	300	300	300
Pressions limites de l'eau d'alimentation (lb/PO <sup>2</sup> ) <sup>4</sup>	20-125	20-125	20-125
Limites des températures de l'eau d'alimentation (°F/°C)	40-120 / 4-49	40-120 / 4-49	40-120 / 4-49
Limites des températures ambiantes (°F/°C)	35-150 / 2-66	35-150 / 2-66	35-150 / 2-66
Raccord de plomberie fourni (pouce)	1	1	1

Exigence électrique, 120V, 50/60Hz, (24V DC, 500 mA, transformateur fourni)

<sup>1</sup>Le débit intermittent ne représente pas le débit maximale utilisé pour déterminer la capacité et l'efficacité nominale de l'appareil. L'utilisation continu de l'appareil à un débit supérieur au débit certifié peut affecter la performance et l'efficacité de l'appareil. La validité du débit est vérifiée NSF. <sup>2</sup>Une teneur plus élevée de fer en eau claire peut réduire l'efficacité de l'appareil. Se reporter au guide de l'utilisateur pour plus de détails. L'état du Wisconsin exige un traitement supplémentaire si l'eau contient plus de 5 ppm de fer en eau claire. <sup>3</sup>Lorsque l'appareil est utilisé à une pression d'eau de 35 lb/PO<sup>2</sup>. <sup>4</sup>La pression maximale à utiliser au Canada est de 7,0 kg/cm<sup>2</sup>.



Votre eau. À la perfection.



EcoWater Systems LLC  
P.O. Box 64420  
St. Paul, MN 55164-0420



EcoWater Canada Ltd.  
5240 Bradco Blvd.  
Mississauga, Ontario  
Canada L4W 1G7



EcoWater Systems  
Europe N.V.  
Geelseweg 56 2250 Olen  
Belgium



Kunshan EcoWater Systems Co. Ltd.  
483 San Xiang Rd.  
Kunshan, Jiangsu Province, PRC 215335