

# Econoflo SXT Water Softener

Many water supplies contain hardness minerals which form a scale and create problems in water heaters, household appliances and plumbing systems.

The Econoflo SXT unit, which combines a simple electronic control valve, removes calcium and magnesium, the hardness minerals, from your water supply. Your laundry will be cleaner and softer, bathing and grooming will be more enjoyable and your costly appliances, fixtures and plumbing will be protected against scale build-up.

## Features

- The easy to read back-lit LED display alternates between the time of day and remaining usable volume prior to regeneration, **guaranteed for 5 YEARS**
- The 5600SXT meter initiated valve regenerates only when needed once a preset volume of water has passed through the softener
- Regeneration cycles are fully adjustable
- An automatic override can be programmed to regenerate the valve after set number of days if regeneration has not been initiated by the meter due to low usage
- The standard regeneration occurs at 2:00 AM, but this can be easily adjusted to any other time of the day
- Diagnostics provide current and historical usage information
- Heavy duty cabinets, brine tanks and mineral tanks with a **10 YEAR guarantee**
- Choice of cabinet or twin tank styles
- Designed for simple operation and service
- Bypass valve for ease of installation and service
- Brine safety valve provides extra overflow protection



Item #19502  
Optional 90° Elbow

## Specifications

Item Number	Model Number	Capacity - grains			Flow Rate		Mineral Tank Size inches	Total Resin cu.ft.	Cabinet or Brine Tank Size inches WxDxH	Salt Capacity lbs	Shipping Weight lbs
		@ 15 lbs/cu.ft.	Factory Set @ 10 lbs/cu.ft.	@ 6 lbs/cu.ft.	Service USGPM	Backwash USGPM					
2100	EFC20SXT	22,500	<b>20,625</b>	15,000	8	1.5	9 x 35	0.75	13 x 18 x 45	190	76.5
2101	EFC30SXT	30,000	<b>27,500</b>	20,000	10	2	10 x 35	1.0	13 x 18 x 45	170	90.5
2102	EFT20SXT	22,500	<b>20,625</b>	15,000	8	1.5	9 x 35	0.75	18 x 35	239	86.5
2103	EFT30SXT	30,000	<b>27,500</b>	20,000	10	2	10 x 35	1.0	18 x 35	230	101.5
2104	EFT40SXT	37,500	<b>34,375</b>	25,000	12	2	10 x 47	1.25	18 x 35	230	123
2105	EFT60SXT*	60,000	<b>55,000</b>	40,000	13	3	12 x 52	2.0	22 x 38	365	185
2108†	EFT90SXT*	90,000	<b>82,500</b>	60,300	15	4	14 x 65	3.0	22 x 38	365	253

\*Items include brine tank grid.  
EFC indicates cabinet model  
EFT indicates twin tank model

† Not certified by WQA.  
Working Temperature = 34-110°F (1-43°C)  
Working Pressure = 20-125 PSIG (137-861 kPa)

Voltage = 120V / 60 Hz  
Pipe Size = 3/4"

- At the stated service flow rates, the pressure drop through these devices will not exceed 15 psig.
- Changing salt settings from factory setting may require changing injector sizes to achieve stated capacities.
- The manufacturer reserves the right to make product improvements which may deviate from the specifications and descriptions stated herein, without obligation to change previously manufactured products or to note the change.



WQA Tested and Certified against CSA B483.1

C

**WaterGroup**

WaterGroup Inc. • Fridley, MN • 1-877-581-1833  
WaterGroup Companies Inc. • Regina, SK • Cambridge, ON • 1-877-288-9888  
www.watergroup.com



#57093EF Rev. 3/11

# L'adoucisseur d'eau Éconoflo SXT

Plusieurs sources d'eau potable contiennent des minéraux durs qui provoquent la formation de tartre. Celui-ci s'accumule dans les chauffe-eau, appareils ménager et systèmes de plomberie.

L'unité Éconoflo SXT, combiné avec une soupape de contrôle électronique simple, retire les minéraux de dureté, le calcium et le magnésium, de votre alimentation d'eau. Vous observerez une lessive plus nette et douce, prendre votre bain ou faire votre toilette vous semblera plus agréable et vos appareils dispendieux, votre plomberie et vos accessoires seront protégés contre l'accumulation d'incrustations.

## Caractéristiques

- L'écran DEL, facile à lire, lit augmente de derrière et **garanti pour 5 ans**, alterne entre l'affichage de l'heure du jour et celui du volume utilisable restant avant la prochaine régénération
- La soupape 5600SXT à amorçage par compteur initie la régénération seulement lorsque nécessaire en comptant un volume d'eau présélectionné passant à travers l'adoucisseur.
- Les cycles de régénération sont complètement ajustables.
- Une interruption automatique peut être programmée pour forcer la soupape en régénération prioritaire après un certain nombre de jours si la régénération n'a pas été initiée par le compteur à cause d'une diminution d'usage.
- La régénération standard à lieu à 02h00, par contre cette heure peut être facilement modifiée à n'importe quelle heure du jour.
- Le Diagnostic fournit le courant et l'information d'usage historique
- Les cabinets, des réservoirs de saumure et des réservoirs minéraux de verre robuste **garantis 10 ans**
- Choix de modèles avec meuble ou avec double réservoir
- Facile à opérer et à entretenir
- Sauter la soupape pour l'aise d'installation et de service
- La soupape de sécurité de saumure fournit encore plus la protection de surplus



No. d'item  
19502  
Coude à angle  
droit optionnel



## Spécifications

No. d'article	No. de Modèle	Capacité - grains			Taux de débit		Réservoir de minéral pouces	Volume de résine pi³	Meuble ou réservoir de saumure pouces WxDxH	Capacité de sel lbs	Poids d'expédition lbs
		à 15 lbs/pi³	Réglé à l'usine à 10 lbs/pi³	à 6 lbs/pi³	Service USGPM	Remous USGPM					
2100	EFC20SXT	22,500	<b>20,625</b>	15,000	8	1.5	9 x 35	0.75	13 x 18 x 45	190	76.5
2101	EFC30SXT	30,000	<b>27,500</b>	20,000	10	2	10 x 35	1.0	13 x 18 x 45	170	90.5
2102	EFT20SXT	22,500	<b>20,625</b>	15,000	8	1.5	9 x 35	0.75	18 x 35	239	86.5
2103	EFT30SXT	30,000	<b>27,500</b>	20,000	10	2	10 x 35	1.0	18 x 35	230	101.5
2104	EFT40SXT	37,500	<b>34,375</b>	25,000	12	2	10 x 47	1.25	18 x 35	230	123
2105	EFT60SXT*	60,000	<b>55,000</b>	40,000	13	3	12 x 52	2.0	22 x 38	365	185
2108†	EFT90SXT*	90,000	<b>82,500</b>	60,300	15	4	14 x 65	3.0	22 x 38	365	253

\*Articles comprenant grillage de réservoir à saumure  
EFC indique modèle cabinet  
EFT indique modèle à réservoirs jumelés

† Not certified by WQA.  
Working Temperature = 34-110°F (1-43°C)  
Working Pressure = 20-125 PSIG (137-861 kPa)

Tension = 120V / 60 Hz  
Grosneur de Tuyau = 3/4"

- Selon les taux fixes de débit de service, la baisse de pression passant à travers ces appareils n'excédera pas 15 psig.
- Modification de réglage du sel autre que celui réglé en usine peut nécessiter un changement de dimension de l'injecteur pour pouvoir atteindre les débits fixes.
- Le manufacturier se réserve le droit d'effectuer des améliorations lesquelles peuvent différer des spécifications et descriptions ci présentes, et cela sans obliger celui ci à modifier les produits manufacturés ou en mentionner le changement.



Testés et certifiés  
par la WQA contre  
CSA B483.1

C

WaterGroup

WaterGroup Inc. • Fridley, MN • 1-877-581-1833  
WaterGroup Companies Inc. • Regina, SK • Cambridge, ON • 1-877-288-9888  
www.watergroup.com

MEMBER  
Water Quality  
ASSOCIATION

#57093EF Rev. 3/11