



**HAYWARD®**

## **SwimClear™**

»»» Single-Element Cartridge Filter  
»»» Filtre à une cartouche filtrante

**LOWEST IN HEAD LOSS,  
HIGHEST IN EFFICIENCY  
PLUS FAIBLE PERTE DE CHARGE,  
PLUS GRANDE EFFICACITÉ**





## INCOMPARABLE EFFICIENCY

SwimClear™ filters are simply the most efficient single-element cartridge filters ever produced. Designed for greater hydraulic efficiency, they boast the industry's lowest head loss—saving pool owners more energy and money.



## QUICK & EASY MAINTENANCE

A recessed pressure gauge and manual air relief allow for easy access to SwimClear's head assembly while also sealing the filter against contamination. And with the lowest body height on the market, cleaning and changing filter cartridges is easier than ever.



## SIMPLE INSTALLATION

With 2" x 2½" union connections, SwimClear is quick and easy to retrofit in virtually any application. An Easy-Lok™ ring design and ergonomic handles offer confident filter handling while preventing contact with fiberglass-based surfaces.

## EFFICACITÉ INCOMPARABLE

Les filtres SwimClear<sup>MC</sup> sont tout simplement les filtres à une cartouche filtrante les plus efficaces jamais fabriqués. Conçus pour une meilleure efficacité hydraulique, ils présentent la perte de charge la plus faible de l'industrie, ce qui permet aux propriétaires de piscine d'économiser de l'énergie et de l'argent.

## ENTRETIEN

### RAPIDE ET FACILE

Un manomètre et une vanne manuelle de mise à l'air libre encastrés donnent un accès facile à la tête du filtre SwimClear, tout en scellant le filtre contre toute contamination. Et, avec la plus petite hauteur de levée sur le marché, nettoyer et changer les cartouches du filtre est plus facile que jamais.

## INSTALLATION SIMPLE

Grâce à des raccords unions de 2 po x 2½ po, le filtre SwimClear peut facilement remplacer presque tout autre filtre. Une conception comprenant un anneau Easy-Lok<sup>MC</sup> et des poignées ergonomiques vous permettent de manipuler le filtre avec aisance, tout en empêchant tout contact avec les surfaces en fibre de verre.

## SWIMCLEAR CARTRIDGE FILTERS

Filter Type	Cartridge element: 100 ft <sup>2</sup> ; 150 ft <sup>2</sup> ; 200 ft <sup>2</sup> [9.29 m <sup>2</sup> ; 13.94 m <sup>2</sup> ; 18.58 m <sup>2</sup> ]
Filter Tank	High-strength, injection-molded, glass-reinforced copolymer
Filter Element	Reinforced polyester
Performance Range	100 to 120 GPM, 379 to 455 LPM
Dimensions	C100S: 30½" H x 18¼" W" [775 mm x 464 mm]* C150S: 33¾" H x 18¼" W" [857 mm x 464 mm]* C200S: 38¾" H x 18¼" W" [984 mm x 464 mm]*

## FILTER PERFORMANCE DATA

MODEL NUMBER	EFFECTIVE FILTRATION AREA	DESIGN FLOW RATE**	TURNOVER	
			8 HOURS	10 HOURS
Residential	C100S	100 ft <sup>2</sup> / 9.29 m <sup>2</sup>	100 GPM / 379 LPM	48,000 gal / 182 kl
	C150S	150 ft <sup>2</sup> / 13.94 m <sup>2</sup>	120 GPM / 455 LPM	57,600 gal / 218 kl
	C200SC	200 ft <sup>2</sup> / 18.58 m <sup>2</sup>	120 GPM / 455 LPM	57,600 gal / 218 kl
Public	C100S	100 ft <sup>2</sup> / 9.29 m <sup>2</sup>	38 GPM / 142 LPM	18,240 gal / 68 kl
	C150S	150 ft <sup>2</sup> / 13.94 m <sup>2</sup>	56 GPM / 213 LPM	26,880 gal / 102 kl
	C200SC	200 ft <sup>2</sup> / 18.58 m <sup>2</sup>	75 GPM / 284 LPM	36,000 gal / 136 kl

\*Based on lock ring—width at base is 13" [330mm].

\*\*Determined by pump size and piping system hydraulics; 2" piping is recommended for flow rates of 90 GPM (341 LPM); Residential Design Flow rates based on 1 GPM/ft<sup>2</sup>; Public Design Flow rates based on 0.375 GPM/ft<sup>2</sup> (15.26 LPM/m<sup>2</sup>)

» [haywardpool.ca](http://haywardpool.ca) » 1-888-238-7665

SwimClear Filters are listed by:



Pumps » Filters » Heating » Cleaners » Sanitization » Automation » Lighting » Water Effects » White Goods

Hayward is a registered trademark and Easy-Lok and SwimClear are trademarks of Hayward Canada and Hayward Industries, Inc. © 2018 Hayward Industries, Inc.

LITSC18C

