

# SwimClear



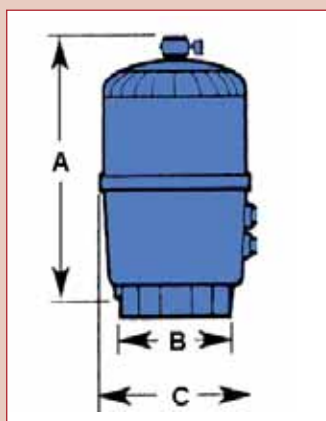
## SwimClear

**Filtre à éléments Filtrants «Ecologique»,  
de grande capacité : haute performance pour  
une utilisation simple et durable.**

- Découvrez les résultats d'une filtration incomparable ainsi que l'entretien facilité du SwimClear d'Hayward, le premier choix des professionnels de la piscine.

**SwimClear: High Capacity Filter Element System.  
High performance. Operational convenience.**

- *Discover crystal clear results and reliable maintenance of Hayward SwimClear filter, pool professionals first choice.*



| (mm)      | A    | B   | C   |
|-----------|------|-----|-----|
| C3025EURO | 870  | 381 | 584 |
| C4025EURO | 1020 | 381 | 584 |
| C5025EURO | 1070 | 381 | 584 |

- Prévoir une hauteur suffisante pour l'ouverture du filtre (hauteur de dégagement mini : 650 mm au dessus du filtre)

- *Allow sufficient height to open the filter (minimum clearance height: 650 mm above the filter)*



## SwimClear

- **Efficace** : Les filtres SwimClear renferment quatre éléments filtrants de grande capacité (surface filtrante allant de 30 m<sup>2</sup> à 49 m<sup>2</sup> selon les modèles) en Polyester renforcé vous offrant une finesse de filtration remarquable (de 10 à 20 µ). Vous profiterez ainsi d'une eau limpide plus longtemps.
- **Robuste** : Les cuves des filtres SwimClear sont injectés en PermaglassXL™ résistants aux conditions d'utilisation les plus difficiles.
- **Compact** : Ses faibles dimensions (par rapport à sa grande capacité de filtration) permettent de l'installer dans n'importe quel local technique ; c'est le filtre idéal pour les bassins intérieur car il ne nécessite pas de contre lavage.
- **Pratique** : Grâce à sa conception en 2 parties, il est très facile d'atteindre les éléments filtrants et ceci, sans démonter les canalisations.
- **Ecologique** : la grande capacité des éléments filtrants permet d'espacer les cycles d'entretien ; ainsi, vous économiserez de l'eau pour le nettoyage (pas de contre lavage).



\*Cuve garantie  
\*Warranty on filter tank



- 1 Manomètre avec indicateur d'encrassement : permet de visualiser aisément l'encrassement du filtre.
- 2 Nouvelle vanne de purge manuelle 1/4 de tour.
- 3 Quatre éléments filtrants de grande capacité (surface filtrante allant de 30 m<sup>2</sup> à 49 m<sup>2</sup>) en Polyester renforcé vous offrant une finesse de filtration remarquable (de 10 à 20 µ). Vous profiterez ainsi d'une eau limpide plus longtemps.
- 4 Collier de serrage central anti-fuite et résistant pour assembler en toute sécurité la partie haute et la partie basse du filtre. Il permet en outre un accès facile à toutes les parties internes sans toucher les tubulures et les connexions.
- 5 Tubulures de vannes en Noryl® pour une grande solidité et une résistance à la chaleur.
- 6 Cuve de filtre très résistante, en Permaglass XL™ injectée, garantie anti-corrosion.

- 1 Combination Pressure and Cleaning Cycle Indicator gauge gives visual indication when cartridge filter elements need cleaning.
- 2 High capacity, rapid release manual air relief valve bleeds air with a quick quarter turn of lever.
- 3 Quad-Cluster™ Cartridge Elements provide 325,425 or 525 ft.2 of filter area and extra dirt-holding capacity for long filter cycles. Precision-engineered extruded core provides extra strength and superior flow.
- 4 Noryl® Bulkhead fittings for extra strength and heat resistance.
- 5 Self-Aligned Tank Top and Bottom make access to servicing Quad-Cluster cartridge elements quick and easy.
- 6 Improved High Strength filter tank molded from new and stronger Permaglas XL™.

## SwimClear

- **Efficient**: a cluster of four high capacity reusable polyester cartridge elements cover a filtering area of 30 m<sup>2</sup> to 49 m<sup>2</sup> (depending on filter type used). Precision-engineered extruded core provides extra strength and superior flow (from 10 to 20 µ).
- **Improved high-Strength Permaglass XL™** filter tank is made from extra long time expectancy, glass reinforced co-polymer made to resist to the toughest applications and environmental conditions, including in-ground cleaning systems.
- **Compact**: Easy to install in any technical housing, (small size compared to its great filtration capacity). This is the ideal filter for indoor pools as no backwash is required.
- **Self-aligned tank top and bottom** make access to servicing Quad-Cluster cartridge elements quick and easy.
- **Ecological**: The high capacity of the filter elements will make you save water as no back wash is required for this filter.

## SwimClear

### SwimClear

| Surface filtrante effective | Débit Théorique Maxi Admissible | E/S    | Poids  | Référence |
|-----------------------------|---------------------------------|--------|--------|-----------|
| Effective filtration area   | Maximal Theoretical Flow Rate   | In/out | Weight | P/N       |
| 30 m <sup>2</sup>           | 73,5 m <sup>3</sup> /h          | 50     | 27 kg  | C3025EURO |
| 39 m <sup>2</sup>           | 96 m <sup>3</sup> /h            | 50     | 31 kg  | C4025EURO |
| 49 m <sup>2</sup>           | 120 m <sup>3</sup> /h           | 50     | 36 kg  | C5025EURO |