

# BWT-BOY AUTO



## FONCTIONNEMENT

Les filtres BWT LE BOY auto-fonctionnent sur le principe de la filtration de surface mettant en œuvre plusieurs couches de gravier et de sable. Le lavage à contre-courant est automatisé grâce à une vanne automatique à commande hydraulique et électrique.

## APPLICATIONS

Les filtres Le Boy Auto sont conçus pour la filtration des eaux des piscines privatives ou des bassins d'agrément de type fontaines.

## LES ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

Filtre équipé de :

- un corps de filtre en polyester armé de fibre de verre
- une charge filtrante complète de gravier et de sable
- une vanne automatique de lavage à contre-courant
- un coffret de commande

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

type		600	750	900
<b>caractéristiques techniques</b>				
Diamètre du filtre	mm	620	770	920
Hauteur totalement	mm	1 028	1 093	1 178
DB de raccordement	DN/”	50/2”	50/2”	50/2”
Débit à 70 m/h	m <sup>3</sup> /h	6	9	13
Débit à 30 m/h	m <sup>3</sup> /h	9	14	19
Débit à 40 m/h	m <sup>3</sup> /h	2	19	26
Débit à 50 m/h*	ml/h	15	24	32
Poids de la masse filtrante	kg	150	275	425
Pression de service	bar	2,5	2,5	2,5
Pression d'épreuve	bar	3,75	3,75	3,75



**EAU-MEGA Solutions**  
Aquaperformeurs

Partenaire de



EAU-MEGA Solutions EURL. – Siège social : 57 rue Bucourt – 92 210 Saint-Cloud  
Agence IDF : 9 rue Maurice LEBLANC, 78290 Croissy-sur-Seine ; Tel. : 01 30 71 05 73

CAPITAL DE 10 000 EUROS – 853 810 695 R.C.S. Nanterre – SIRET : 853 810 695 00017 – SIREN : 853 810 695 - APE 4322A - T.V.A. intra. : FR45853810695