

Filtre à pression Exotuf

Une force et une fiabilité supérieures

Les cuves de filtration Exotuf sont conçues pour faire face à la pression cyclique de l'étang de baignade moderne. Ce sont des vaisseaux d'injection de précision, d'une solidité et d'une fiabilité supérieures.

Les filtres Exotuf sont idéaux pour les bassins de natation équipés de pompes puissantes.

- Filtration sur milieu granulaire
- Vanne multidirectionnelle de 40 mm pour faciliter l'utilisation
- Pression estimée à 250 kPa
- Résistant à la corrosion et aux UV

Une solidité supérieure

Les filtres Exotuf sont considérés parmi les filtres les plus puissants de leur catégorie. Le corps du filtre est moulé par injection avec précision dans des tolérances minimales pour une résistance structurelle accrue. Les filtres Exotuf avec une pression de 250 kPa sont idéaux pour les bassins de natation équipés de pompes puissantes.



Vanne multidirectionnelle de 40 mm avec poignée ergonomique et connexions rapides

Verre transparent pour le contrôle du backwash

Manomètre pour déterminer la capacité du filtre

Le collier de serrage pour vanne multidirectionnelle 40 mm assure une orientation à 360° de la vanne multidirectionnelle et facilite l'installation et l'entretien

Résistant aux UV et à la corrosion

Répartition du débit d'eau équilibrée hydrauliquement, pour maximiser la filtration et le lavage à contre-courant

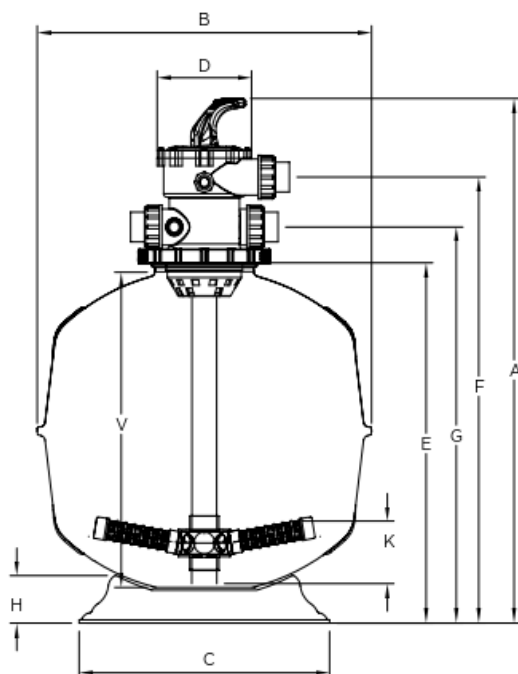
Grande base de filtre pour un montage stable sur le sol

Spécifications techniques

Modèle No.	E600
Vanne dimension (mm)	40
Diamètre intérieur (mm)	600
Surface de filtration (m2)	0,28
Profondeur du lit (mm)	250
Débit maximal* (l/min)	226
Contenu étang max. (litres)	81.000
Min. Backwash (l/min)	189
Volume masses filtr. (litres)	89
Perles de verre (kg)	144
Verre brisé 0.5-1mm (kg)	118
Sable 16/30 (kg)	130
Zéolithe 1- 2.2 (kg)	107

*Débit résident basé sur une vitesse de 48m3/h/m2. La taille maximale du bassin est basée sur un turnover de 6 heures.

Température de fonctionnement maximale de 50°C

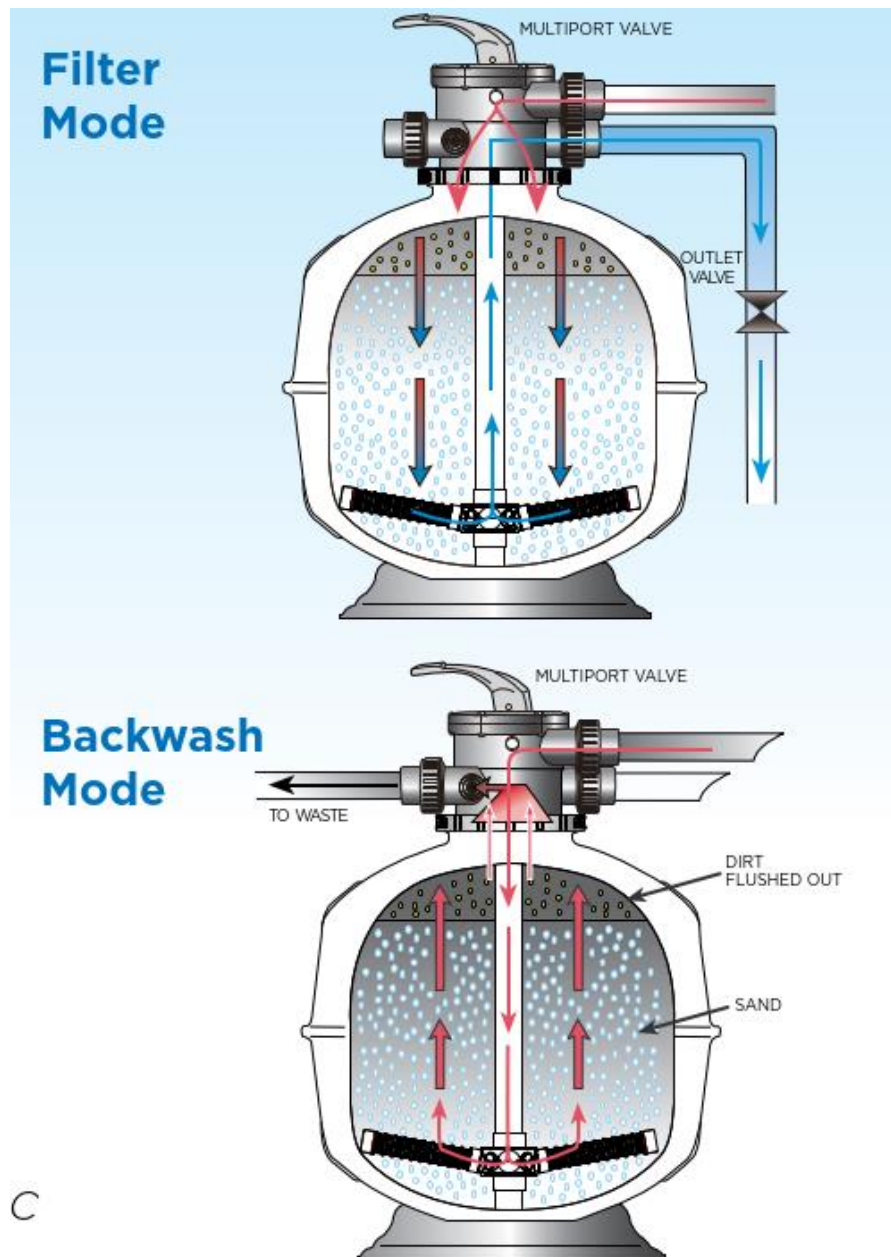


Dimensions (mm)

Modèle	Vanne	A	B	C	D	E	F	G	H	V	K
E600	40	942	650	484	182	655	799	708	88	560	115

Facilité d'entretien

Pour nettoyer le filtre, il suffit de tourner la vanne multivoies du filtre de la position "filter" à la position "backwash", ce qui inverse le flux d'eau dans le filtre et rince le lit filtrant.



C



DISTRIPOND
PROFESSIONAL WATER GARDEN SOLUTIONS