



## FILTRES

Comparatif des filtres .....	
Pré-filtre Hydrospin Fluidra .....	
Filtres Top et Side PURE .....	
Filtres Soufflé Top et Side VIPool .....	
Filtres Pro Top et Side Hayward .....	
Filtre Triton Lite Side Pentair .....	
Filtre Libra Side Espa .....	
Filtre Side Lacron by Waterco .....	
Filtre Europa Side Fluidra .....	
Filtre Jupiter Side Certikin .....	
Filtres Triton I et II Side Pentair .....	
Filtres Tagelus I et II Side Pentair .....	
Filtre Side Calplas .....	
Filtre Side Bobineau PURE .....	
Filtre multi-cartouches Clean & Clear + Pentair .....	
Filtre multi-cartouches Clean & Clear Pentair .....	
Filtre à diatomées Quad DE Pentair .....	
Filtre à diatomées FNS Pentair .....	
Platines de filtration PURE .....	
Platines de filtration VIPool .....	
Médias filtrants .....	

## FILTRES À SABLE

Modèle	Volume de bassin (m <sup>3</sup> )	Matériau de la cuve	Débit (en m <sup>3</sup> /h)	Surface de filtration (m <sup>2</sup> )	Poids en sable (kg)	Garantie
Top et Side PURE	20 à 45	PEHD soufflé	6,5 à 14	0,12 à 0,27	50 à 150	2 ans
Soufflé Top et Side VIPool	25 à 80	PEHD soufflé	7,8 à 19,2 6 à 19	0,13 à 0,39	35 à 210	5 ans
Pro Top et Side Hayward	40 à 120 40 à 90	PEHD soufflé	11 à 30 11 à 22	0,20 à 0,64	100 à 350	5 ans
Triton Lite Side Pentair	40 à 90	Résine injectée	10 à 22	0,21 à 0,44	100 à 235	10 ans
Libra Side Espa	45 à 90	Résine injectée	12 à 22	0,21 à 0,45	75 à 300	1 an plein + 4 ans dégressifs
Side Lacron by Waterco	40 à 90	Polyester laminé	10 à 22,5	0,20 à 0,46	100 à 200	2 ans
Europa Side Fluidra	35 à 130	Polyester laminé	9 à 32	0,19 à 0,64	95 à 415	2 ans pleins + 8 ans dégressifs
Jupiter Side Certikin	35 à 130	Polyester laminé	9 à 33	0,19 à 0,68	100 à 375	10 ans
Triton I et II Side Pentair	30 à 130	Polyester monobloc	8,5 à 32	0,17 à 0,64	52 à 420	10 ans
Tagelus I et II Side Pentair	30 à 90	Polyester monobloc	8,5 à 22	0,17 à 0,45	70 à 275	10 ans
Side Claplas	40 à 140	Polyester laminé	10 à 35	0,20 à 0,70	120 à 500	10 ans
Bobin'eau Side PURE	35 à 45	Polyester + enroulement filamenteux	9,5 à 14	0,19 à 0,28	100 à 150	5 ans

## Finesse de filtration



## FILTRES À CARTOUCHE

Le filtre à cartouche convient également aux piscines de petites surfaces, mais n'est pas adapté aux eaux trop calcaires.

### → Description du filtre à cartouches

Les filtres à cartouche Clean & Clear™ et Clean & Clear™ Plus combinent des performances de filtration optimales à une maintenance réduite. Cette conception durable utilise des éléments de filtre spéciaux piégeant les minuscules particules présentes dans l'eau de piscine... dont la taille est de l'ordre de 20 microns.

Le nettoyage est simplifié par le couvercle supérieur permettant un accès aisé aux cartouches.



Nos modèles	Matériau de la cuve	Débit (en m <sup>3</sup> /h)	Surface de filtration (m <sup>2</sup> )	Nombre de cartouches	Garantie (hors cartouche)
Clean & Clear + Pentair	Polypropylène + fibres injectées	27 à 34	22,3 à 48,3	4	10 ans
Clean & Clear Pentair	Polypropylène + fibres injectées	5 à 22,7	7 à 18,6	1	10 ans

## FILTRES À DIATOMÉES

Le filtre à diatomées est le filtre utilisé en piscine, ayant la plus grande finesse de filtration. Il est capable de filtrer les petites particules, afin de rendre l'eau la plus claire possible.

### → Fonctionnement du filtre à diatomées

Le filtre à diatomées est composé de diatomées en poudre, retenues par une membrane filtrante en tissu synthétique.

L'eau, aspirée par la pompe passe dans le filtre. Les diatomées débarrassent l'eau des plus fines particules polluantes et la rendent plus limpide et cristalline.

Le filtre à diatomées est adapté à tous les types de piscine, mais n'est pas adapté aux eaux calcaires, ni au traitement au PHMB.

Il est conseillé de surdimensionner un filtre à diatomées, par rapport au volume de votre piscine. La finesse de filtration d'un tel filtre étant de l'ordre de 2 microns, plus le filtre est correctement dimensionné, meilleur sera le résultat et la fréquence de nettoyage diminuée.

### → Ses avantages

Le filtre à diatomées ayant une grande finesse de filtration (de l'ordre de 2 à 5 microns), la filtration de l'eau est très précise. L'eau de la piscine est parfaitement propre. Par ailleurs, le filtre à diatomées n'est pas encombrant.

L'entretien du filtre à diatomées peut être contraignant, mais l'excellente filtration permet d'économiser des produits de traitement de l'eau.

D'autre part, le débit de filtration ne doit pas être trop rapide. Plus lente, la filtration est plus efficace.

Nos modèles	Matériau de la cuve	Débit (en m <sup>3</sup> /h)	Surface de filtration (m <sup>2</sup> )	Charge de diatomées (kg)	Garantie*
QUAD Pentair	Polypropylène + fibres injectées	20 à 28 maxi	5,6	2,7	10 ans
FNS Pentair	Polypropylène + fibres injectées	20 à 28 maxi	5,6	2,7	10 ans

\* Hors cartouches et éléments filtrants

## PLATINES DE FILTRATION

Modèle	Puissance pompe (en CV)	Débit (en m <sup>3</sup> /h)	Type de vanne	Poids du sable (kg)	Garantie
PURE	0,35	6,5 à 7,9	4 voies Top 6 voies Top	25 à 45	2 ans
VIPool	0,5 à 0,9	4 à 15	6 voies Top	20 à 145	2 ans 5 ans moteur