

**MS****FILTRES PREMIUM,  
EFFICIENTS ET  
ENDURANTS**

### 1 CONSTRUIT POUR DURER

Les filtres MS sont équipés d'une cuve en polyester laminé et renforcé à la fibre de verre pour garantir **une résistance élevée dans le temps**.

**ROBUSTE**

### 2 FILTRATION EFFICACE

MS est compatible avec différents media filtrants selon votre exigence : verre de filtration Zodiac® Crystal Clear pour **une filtration efficace à 20 microns\*** et une expérience de baignade optimale, ou sable traditionnel.

**FILTRATION  
FINE**

### 3 MAINTENANCE FACILE

Le couvercle supérieur transparent permet **une visualisation aisée lors des opérations de maintenance** (contre-lavage du filtre à l'aide de la vanne multivoie par exemple).

La **vidange est facilitée** par le large double drain à la base de la cuve (lors de l'hivernage ou pour le remplacement du media filtrant).

**ENTRETIEN  
FACILE**

### LE SAVIEZ-VOUS ?

Les filtres MS ont été testés et qualifiés selon la norme EN 16713-1 garantissant une efficacité de filtration optimale.



\*Efficacité de filtration du verre Zodiac® Crystal Clear (vendu séparément) testé selon la norme EN 16713-1. Rétention des particules de 20 microns à 91%. Réduction de la turbidité de 78% sur 20 cycles (exigence minimum = 50%).

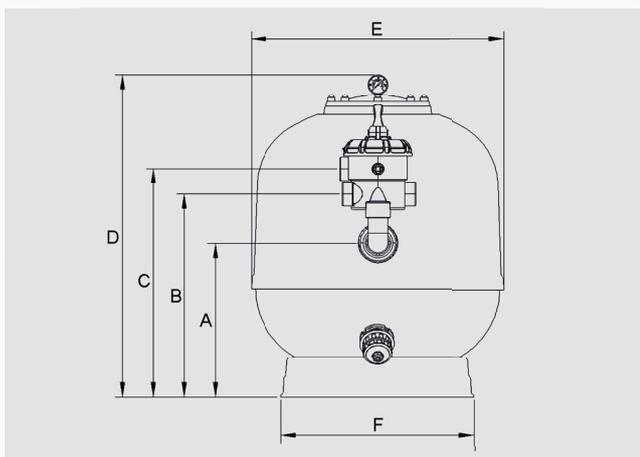
## DONNÉES TECHNIQUES

	MS 470	MS 530	MS 650	MS 800	MS 950
Diamètre externe cuve (mm)	475	532	645	798	950
Débit maxi (m <sup>3</sup> /h)*	8.0	10.2	15.8	23.3	30.0
Surface filtrante (m <sup>2</sup> )	0.16	0.2	0.32	0.47	0.66
Diamètre connexions filetéés	1 1/2"			2"	
Pression de travail (bar ou kg/cm <sup>2</sup> )	0.2 à 0.8 (pompe à vitesse variable) / 0.4 à 1.4 (pompe à vitesse simple)				
Pression maximum (bar ou kg/cm <sup>2</sup> )	2.5				

\* Pour une vitesse de filtration de 50 m<sup>3</sup>/h/m<sup>2</sup>

### DIMENSIONS (MM)

	MS 470	MS 530	MS 650	MS 800	MS 950
Dégagement sous la vanne	310	320	375	390	420
A	340	350	405	430	460
B	465	475	530	660	690
C	529	539	594	736	766
D	705	745	815	984	1027
E externe	475	532	645	798	950
E interne	450	510	635	770	920
F	347	400	490	625	705



### ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE



Kit vanne multivoie «Classic»



Capuchon de remplissage



Kit manomètre et  
purge d'air



Kit visserie

### LES +

- Cuve renforcée garantie 10 ans.
- Couvercle transparent facilitant la visualisation interne.
- Large double drain pour une vidange aisée.
- Vanne multivoie latérale à 6 positions (maintenance).

### PRODUIT ASSOCIÉ : VERRE DE FILTRATION CRYSTAL CLEAR

- 100% composé de cristaux de verre pur, ce verre de filtration est plus efficace que le sable habituellement utilisé. Il permet une finesse de filtration d'environ 20 microns.
- Il permet en plus d'économiser jusqu'à 75% d'eau lors des lavages de filtre.



### POUR QUELLES PISCINES ?

1 TOUS TYPES DE PISCINE



2 BASSINS JUSQU'À 170 M<sup>3</sup>



**10 ANS**  
GARANTIE  
SUR CUVE

