

FILTRE A DISQUES MANUEL LEADER 3"

APPLICATION

Filtration secondaire de sécurité.

CARACTERISTIQUES

- 3" Brides Arkal, entrée/ sortie.
- Forte résistance à la corrosion.
- Eléments démontables.
- Compression des disques par différentiel de pression.
- Conception robuste.
- Grand volume de filtration pour des débits importants.
- Prises de pression à aiguilles placées en amont et en aval sur le corps du filtre.
- Plusieurs finesses de filtration disponibles.
- Vanne de vidange.



DONNEES TECHNIQUES

	METRIQUE		US	
Diamètre de connection	mm	90	in	3
Surface de filtration	cm ²	1900	in ²	294
Volume de filtration	cm ³	2450	in ³	150
Pression maximum	bar	10	psi	145
Température maximum	°C	70	°F	158

DEBIT MAXIMUM DE FILTRATION / QUALITE DE L'EAU

DEGRE DE FILTRATION	QUALITE DE L'EAU	m ³ /h	gpm
400 - 130 µ	Bonne	50	220
	Moyenne	35	154
55 µ	Bonne	32	141
	Moyenne	22	97
20 µ	Bonne	16	70
	Moyenne	11	48.4

MATERIAUX

Corps en polypropylène.

Elements filtrants en polypropylène.

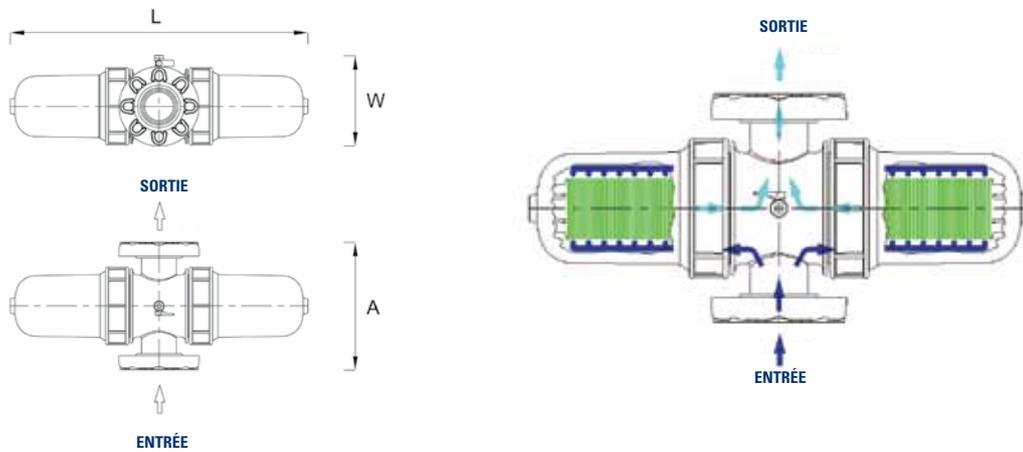
Disques en polypropylène.



DIMENSIONS ET POIDS

D Diamètre entrée / sortie	mm	90	inch	3
L Longueur	mm	742	inch	29 ⁷ / ₃₂
W Largeur	mm	228	inch	8 ³ / ₃₂
A Distance de connexion	mm	320	inch	12 ¹⁹ / ₃₂
Poids	kg	6.3	lbs	13.9

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT INTERNE



TABEAU DE PERTE DE CHARGE

