

FILTRE A TAMBOUR

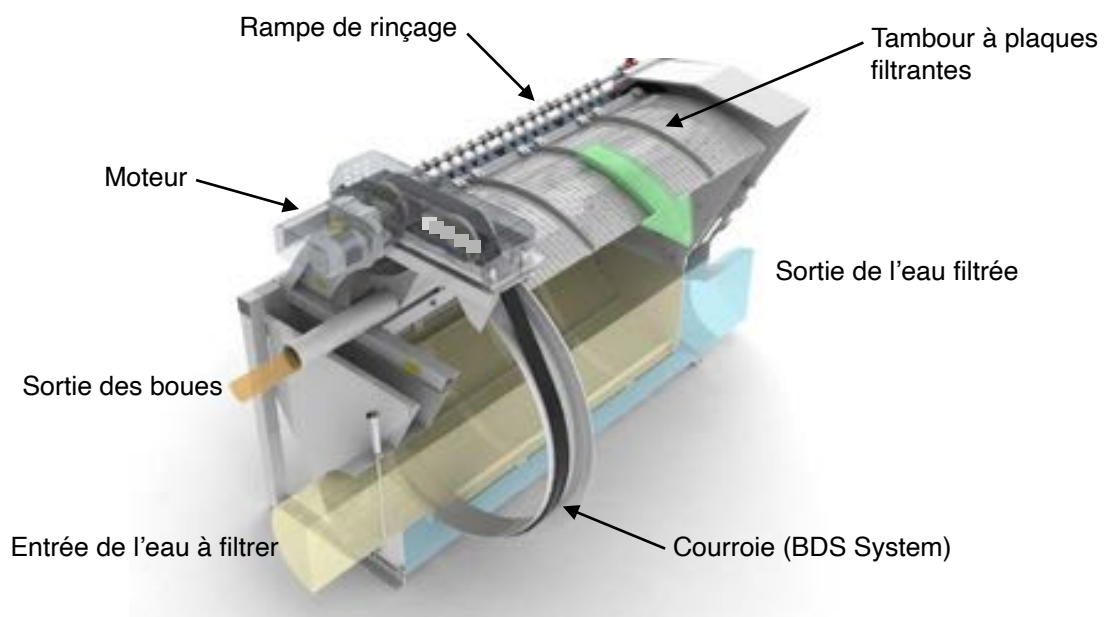
Caractéristiques techniques

- Matière cuve : PEHD, spécifique à l'eau de mer chaude en circuit fermé (> 25°C)
- Matière corps et tambour : Inox
- Débit jusqu'à 39 l/s (140 m³/h) à 100μ
- Moteur 0,25 kW
- 2, 4 ou 6 plaques de filtration
- Tambour à 5 tours/minute
- Maille filtrante en Inox 316L ou polyester
- Système de rinçage optimisé : économie d'eau et protection des mailles filtrantes
- Construction extrêmement robuste
- Entretien facilité : distribution par courroie



Entraînement par courroie

Schéma de fonctionnement



Données techniques

Débits traités				
	Finesse filtration	FAT2-AES	FAT4-AES	FAT6-AES
Eau chargée à maxi 10 mg/l Solides en suspension	20 μ	13	26	39
	30 μ	23	46	39
	40 μ	26	39	39
	60 μ	34	39	39
	80 μ	38	39	39
	100 μ	45	39	39
Filtre à tambour avec réservoir Entrée en \varnothing 239mm, vitesse eau max. 0,8m/seconde				
Eau chargée à maxi 25 mg/l Solides en suspension	30 μ	13	26	39
	40 μ	18	36	39
	60 μ	25	39	39
	80 μ	32	39	39
Charges MES >25 mg/l : nous consulter				
Puissance moteur	W	250	250	250
Débit d'eau, rinçage 3 bar	L/s	0,13	0,20	0,40
Surface de la toile	m ²	0,86	1,72	2,58
Nb plaques		2	4	6
Encombrement				
Longueur totale	mm	1168	1608	2048
Largeur	mm	1080	1080	1080
Hauteur	mm	1250	1250	1250
Maintenance	Prévoir 600mm libres tout autour du filtre			

