

FAIVRE



FILTRE A TAMBOUR serie 120 sur cuve inox



Maintenance limitée



☆ TOILES EN ACIER INOX ☆
HAUTE QUALITÉ

FILTRE Série 120 avec réservoir inox (option PEHD)

Débit jusqu'à 280 l/s (1008 m³/h) à 100μ*

Il convient parfaitement pour les circuits fermés en eau douce ou eau de mer.

Caractéristiques générales :

- ☞ Moteur 0,25 kw.
- ☞ 3, 6, 9 ou 12 plaques de filtration.
- ☞ Le tambour tourne à 3 tours/min.

Points forts :

- ✓ Support de maille en inox 304L ou 316 L
- ✓ Système de rinçage optimisé pour économiser l'eau.
- ✓ Machine construite entièrement en acier inoxydable AISI 304L ou AISI 316L (eau de mer).
- ✓ Machine de construction extrêmement robuste.
- ✓ Entretien réduit. (Pas de chaîne, mais une courroie)



Rampe réversible ouverte



HAUTE QUALITÉ



OPTION

Pour utilisation en eau de mer chaude ou tropicale, l'acier inox peut être remplacé par du **PEHD** (Polyéthylène haute densité). Photo ci-contre.



Tableau indicatif des débits traités (l/s) :

Filter model :		3-120	6-120	9-120	12-120
	Taille des perforations				
Eau chargée maxi	26μ	20	40	60	80
10 mg/l					
solides en	36μ	35	70	102	130
suspension					
Sortie de	63μ	51	105	155	200
pisciculture					
	80μ	59	111	180	240
	100μ	70	130	210	280

Attention :

Débit limité à **62 l/s** avec entrée et sortie en **315 mm**

Débit limité à **79 l/s** avec entrée et sortie en **350 mm**

Débit limité à **105 l/s** avec entrée et sortie en **400 mm**

Débit limité à **157 l/s** avec entrée et sortie en **500 mm**

Eau chargée maxi	26μ	18	36	54	72
25 mg/l					
solides en	36μ	24	48	72	96
suspension					
Circuit fermé	63μ	33	66	99	132
	80μ	42	84	126	168

Pour des charges en mes supérieures à 25 mg/l nous consulter

Puissance moteur (w)		250	250	250	250
Débit d'eau (l/s) rinçage à 3 bars		0,2	0,4	0,6	0,8
surface filtrante totale (m2)		1,29	2,58	3,87	5,16
Nombre de plaques		3	6	9	12

Photos et données techniques non contractuelles, la société Faivre se réserve le droit de modifier les caractéristiques de ses machines quand elle le souhaite.