



Maintenance limitée



FILTRE Série 160 sur bâti en inox

Débit jusqu'à 750 l/s (2700 m³/h) à 100µ.

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

Sur bâti, il est prévu pour être installé directement dans un bassin ou un canal en béton.

Caractéristiques générales :

- ⇨ Moteur 0,55 kw.
- ⇨ de 8 à 32 plaques de filtration.

Points forts :

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



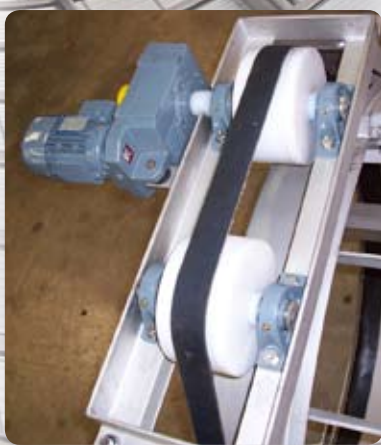
☆ TOILES EN ACIER INOX ☆
HAUTE QUALITÉ

Tableau indicatif des débits traités (l/s) :

| Filter modèle : | | 8-160 | 12-160 | 16-160 | 20-160 | 24-160 | 28-160 | 32-160 |
|---|-------------------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | Taille des perforations | | | | | | | |
| Eau chargée maxi 10 mg/l solides en suspension Sortie de pisciculture | 26µ | 55 | 82 | 110 | 136 | 164 | 190 | 220 |
| | 36µ | 94 | 140 | 184 | 230 | 280 | 330 | 380 |
| | 40µ | 112 | 170 | 222 | 280 | 330 | 390 | 450 |
| | 63µ | 140 | 210 | 280 | 350 | 420 | 480 | 550 |
| | 80µ | 164 | 244 | 310 | 390 | 470 | 550 | 640 |
| | 100µ | 195 | 290 | 370 | 460 | 550 | 650 | 750 |
| Eau chargée maxi 25 mg/l solides en suspension Circuit fermé | 36µ | 55 | 80 | 112 | 135 | 165 | 190 | 215 |
| | 40µ | 74 | 110 | 146 | 185 | 225 | 255 | 290 |
| | 63µ | 102 | 150 | 200 | 255 | 300 | 350 | 400 |
| | 80µ | 155 | 196 | 250 | 320 | 385 | 450 | 510 |
| Pour des charges en mes supérieures à 25 mg/l nous consulter | | | | | | | | |
| Puissance moteur (w) | | 550 | 550 | 550 | 550 | 550 | 550 | 550 |
| Débit d'eau (l/s) Rincage à 3 bars | | 0,2 | 0,4 | 0,6 | 1,0 | 1,2 | 1,4 | 1,6 |
| Surface de la toile (m2) | | 3,44 | 5,16 | 6,88 | 8,6 | 10,32 | 12,04 | 13,76 |
| Nombre de plaques | | 8 | 12 | 16 | 20 | 24 | 28 | 32 |



Rampe réversible ouverte pour un accès simple et rapide aux buses.



Entrainement et suspension du tambour par courroie poly V (Solution simple et robuste).



Filtere 32-160 sur bâti en sortie de site aquacole.

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