

Le stripper à plateaux permet l'élimination des produits volatiles (COV) présents dans les eaux polluées. Il est conçu de manière à faciliter les opérations de maintenance en permettant un accès direct aux plateaux entièrement amovibles.



ST 10

MATERIAUX

- 100 % Inox 304 L

AVANTAGES

- Porte frontale : accès direct à l'ensemble des plateaux qui sont entièrement amovibles
- Manutention possible par transpalette, chariot élévateur ou grue (anneaux de levage)
- 2 brides DN15 pour mise en place d'une visualisation de niveau
- 4 piquages 1" F pour mise en place de détecteurs de niveau
- 1 piquage 1/4" F pour mise en place d'un manomètre de contrôle

SPECIFICATIONS

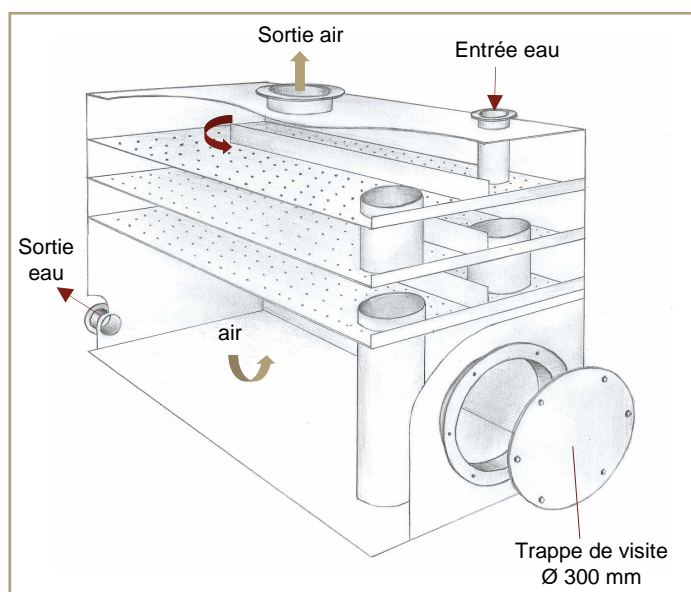
Modèle	ST 5	ST 10	ST 20	ST 30
Débit maximal	5 m ³ /h	10 m ³ /h	20 m ³ /h	30 m ³ /h
L x l x h	1600 x 1250 x 1580	1600 x 1250 x 1780	2200 x 1250 x 1780	2500 x 1500 x 1780
Entrée / Sortie eau	Brides DN50	Brides DN65	Brides DN65	Brides DN80
Entrée / Sortie air	Brides DN80	Brides DN100	Brides DN100	Brides DN100 (x4)
Nombre de plateaux	2	3	3	3

Au-delà d'un débit de 30 m³/h, l'emploi d'une tour de stripping est recommandé

PRINCIPE

Le stripper comporte deux ou trois plateaux amovibles, percés de trous de faibles diamètres. L'eau polluée suit par gravité un parcours défini le long de chaque plateau de manière à ce que le fil d'eau reste constant.

L'air, insufflé sous le dernier plateau, traverse perpendiculairement les couches d'eau successives, entraînant avec lui les polluants volatiles.



OPTIONS

- Soufflante à canal latéral
- Pompe de reprise des eaux traitées
- Instrumentation (manomètres, sondes de niveau...)
- Armoire électrique de commande