

LAVEUR-COMPACTEUR A VIS ALPHA-MEVA

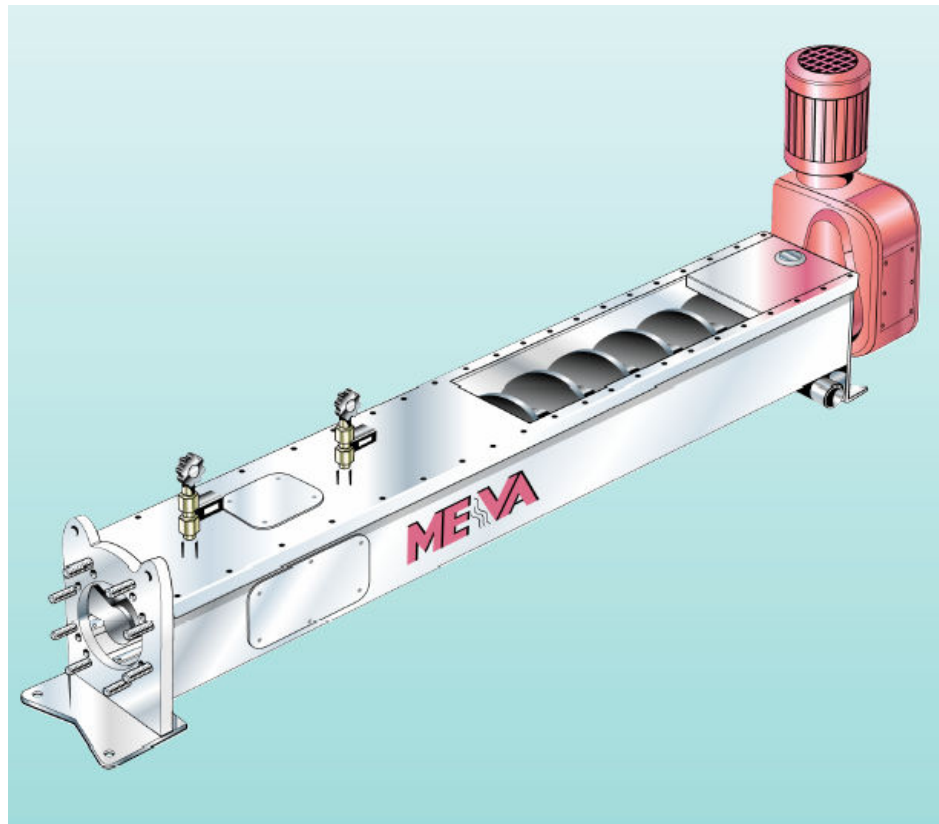
Description

Le laveur-compacteur à vis ALPHA-MEVA SWP est le résultat du perfectionnement de la presse à vis, sur le marché depuis des années et qui a fait ses preuves. Il est conçu pour le traitement des déchets de dégrillage grossier et fin, et réduit leur masse par la recirculation des matières organiques dégradables dans le processus d'épuration.

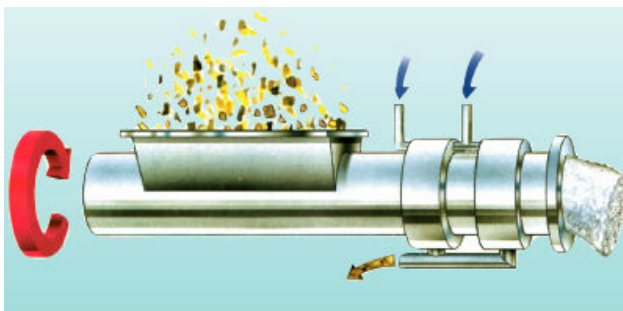
Principe de fonctionnement

Les déchets de dégrillage arrivent par la trémie dans la vis spéciale qui les transporte vers la zone de rinçage, où ils seront tassés et précompactés; L'introduction d'eau sous pression pendant cette opération délave les matières dégradables. Après ce rinçage, les déchets atteignent la zone d'égouttage – compactage où ils sont compactés puis évacués par un orifice de décharge.

Ce processus de transport, lavage et compactage est continu.



Le laveur-compacteur à vis ALPHA-MEVA SWP: économique et fiable



Avantages du laveur-compacteur à vis ALPHA-MEVA:

- Recyclage des matières organiques dégradables dans le circuit de traitement
- Diminution de poids jusqu'à 50%
- Siccité des matières solides jusqu'à 50%
- Capacité élevée
- Consommation d'énergie réduite
- Diminution des coûts d'élimination
- Construction entièrement en acier inoxydable
- Carénage de protection complet

Gamme des laveurs-compacteurs ALPHA-MEVA

Type *	SWP20	SWP25	SWP30
Capacité	1 m ³ /h	1.5 m ³ /h	2 m ³ /h
Puissance d'entraînement	3 kW	4 kW	4 kW
Hauteur	330 mm	380 mm	430 mm
Vit. de rotation de la vis	23 u/min ⁻¹	23 u/min ⁻¹	23 u/min ⁻¹
Long. trémie d'admission	variable	variable	variable

* D'autres types sont disponibles sur demande