



Le cribleur curage **AQUAMEO TPC** est conçu spécifiquement pour le traitement des matières de curage. Il est doté d'une trémie d'alimentation adaptée aux résidus sableux.

L'alimentation des sables dans la trémie peut être réalisée :

- directement par chargeur,
- à l'aide d'un grappin,
- par vis inclinée de convoyage.



AVANTAGES

- Simple d'utilisation, entièrement automatisé
- Lavage en continu du tambour, de la trémie d'alimentation et de la trémie tampon
- Capacité de 1 à 3T/h
- Construction
Inox 304L ou 316L





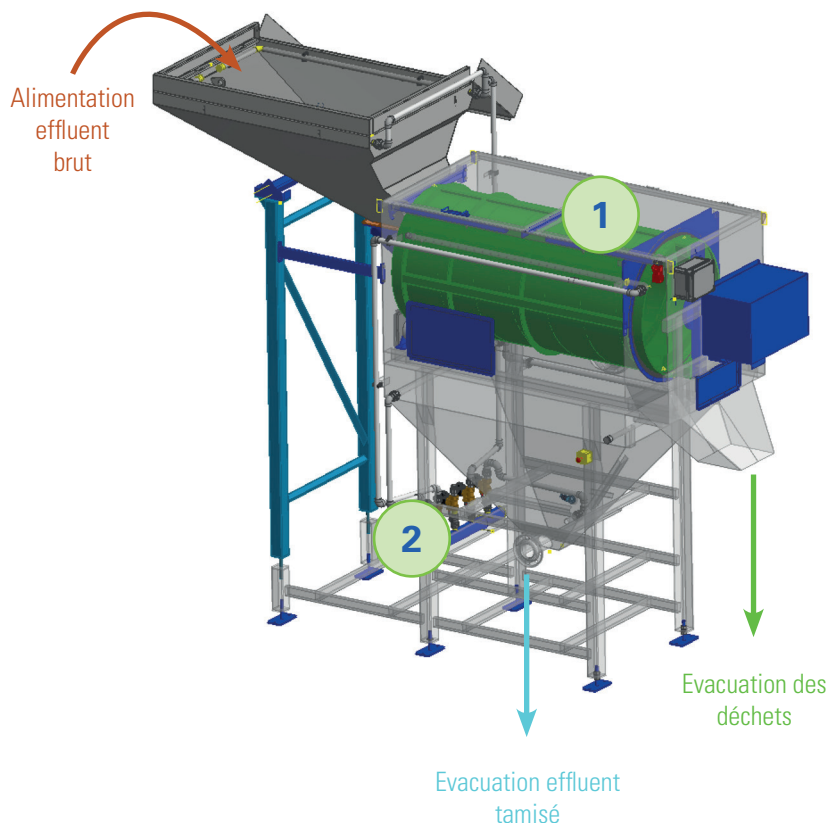
PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Le cribleur curage **AQUAMEO TPC** permet de cribler les matières de curage. Il assure la séparation des sables et des gros déchets (>10 mm).

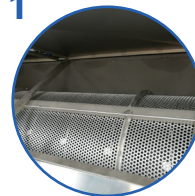
Les sables traversent la tôle perforée (flux vertical de l'intérieur vers l'extérieur). Les déchets sont piégés et expulsés à l'extrémité du tambour (flux horizontal) grâce à une spire d'évacuation solidaire du tambour.

L'alimentation du tambour en matière de curage se fait de manière discontinue à l'aide d'un grappin mécanique à déchargement progressif. Celui-ci se vide dans une trémie qui alimente gravitairement le trommel.

Les sables se déposent dans le bas du trommel puis sont repris par une pompe. Les déchets grossiers sont évacués directement via une goulotte vers une benne ou vers un système de convoyage.



1



Tambour de tamisage
Perforation
de 10 à 30 mm

2



Rampes de lavage
pilotées par
électrovanne pour
une consommation
d'eau optimale



GAMME

Description	
Type TPC	de 1580 à 2580
Diamètre de tambour	800 mm
Longueur de tambour	de 1500 mm à 2500 mm



EMO sas,
4 rue Lépine – PA La Richardière, BP 53209, 35530 Noyal sur Vilaine, France
+ 33 (0)2 99 86 02 03 - emo@emo-france.com

www.emo-france.com

Certification ISO9001 - ISO14001



Une entreprise **SEMOSIA**
GROUP