

# UNITÉ DE TAMISAGE CLASSIFICATEUR & DÉGRAISSEUR

## DESCRIPTION

Les LARGE UNIT sont des classificateurs à sable avec trémies longitudinales qui séparent le sable par simple gravité et grâce au mouvement tourbillonnant créé par un souffleur qui sépare le sable des matières organiques. Le sable se retrouve sur la vis d'Archimède pour être transporté dans un réservoir de collecte. L'huile et la graisse est aussi mise en suspension pendant le processus. Un extracteur incliné (type tamis élévateur) ramasse et évacue les sables. Le système d'élimination des graisses est constitué d'une série de plaques déplacées par une chaîne qui racle l'eau et amène la graisse dans une trémie. L'eau riche en matière organique sort de la machine par débordement.



Unité de traitement de matières de vidange, produits de curage



Classificateur à trémie  
longitudinale



Classificateur à trémie  
longitudinale avec dégraisseur