

FICHE PRODUIT
UNITE MOBILE DE DESHYDRATATION
DES BOUES

Notre métier :

Location d'unités mobiles de déshydratation des boues issues du traitement des eaux usées urbaines et industrielles.

Descriptif :

Nos unités mobiles sont installées en conteneurs que nous livrons sur l'ensemble du territoire Français.

Nous assurons la mise en place et le repli du matériel ainsi que la formation du personnel d'exploitation.

Principe de fonctionnement :

Nos unités sont équipées de presse à vis.

Cette technologie présente de nombreux avantages par rapport à l'offre existante (filtre presse, centrifugeuse) :

- Faible consommation d'énergie
- Performance de déshydratation identique à la centrifugation
- Fonctionnement fiable et simple
- Intervention du personnel très limité
- Mise en œuvre rapide

Capacité massique	54 à 137	kg MS/h
Siccité des boues déshydratées	16 à 28	%
Fonctionnement continu	24/24	heures
Débit d'alimentation	3 à 15	m ³ /h
Consommation électrique	<8	kwh/TMS
Temps de présence du personnel	<20	min/jour

