



## DESHY-BOX

### STATION MOBILE DE TRAITEMENT DES MATIERES DE VIDANGE ET AUTRES BOUES LIQUIDES

Le **DESHY-BOX** est une unité mobile d'épaississement des matières de vidanges et boues liquides imaginée et conçue par VALTERRA. Le **DESHY-BOX** concentre 8 opérations sur une seule station de type benne Ampliroll, deux compartiments le composent :



*Préparation/stockage effluent*



*Pompage/traitement effluent*

#### Opérations réalisées :

- Dépotage par raccord pompier 100 mm
- Dégrillage (dé-grilleur à vis)
- Stockage (18 m<sup>3</sup>)
- Brassage/homogénéisation

#### Opérations réalisées :

- Pompage depuis une fosse vers stockage
- Pompage depuis stockage vers filtre
- Préparation polymère
- Injection polymère

Le DESHY-BOX est équipé d'une réserve d'eau de dilution du polymère et de son propre générateur électrique (option)

La capacité de traitement du DESHY-BOX est de **10 à 20m<sup>3</sup>/h** pour un effluent ayant une concentration de **15 à 60gr/l**.

Le DESHY-BOX doit être couplé avec un filtre qui assurera la séparation de phase. Ce filtre peut-être une benne filtrante, une poche filtrante ou tout autre système. VALTERRA s'engage à vous apporter son expertise et la connaissance des différents produits, et à vous proposer le moyen de filtration le mieux adapté à votre problématique.

[www.dailymotion.com/video/xv7nvi\\_epaississement-des-boues\\_w\\_-\\_-](http://www.dailymotion.com/video/xv7nvi_epaississement-des-boues_w_-_-)

**VALTERRA MATIERES ORGANIQUES SAS**

Contact : Amaury de la Tullaye

Tél : 05 49 29 97 27

Mail : adl.tullaye@valterra.fr