

Solution de déshydratation des effluents liquides

Déshytube®



Description technique

Déshytube® est une poche filtrante composée de polypropylène dont la résistance est ≥ 70 kN/m dans le sens de la longueur et ≥ 105 kN/m dans le sens de la largeur pour les dimensions les plus utilisées.

Il convient à la déshydratation et à l'élimination de différents types de boues (organiques, minérales...).

Dimensions standards

Circonférence x longueur (ml)	4,3 x 6	8,6 x 6	8,6 x 10	8,6 x 12	12,9 x 10	12,9 x 12
Surface sol (ml)	2,15 x 6	4,3 x 8	4,3 x 10	4,3 x 12	6,45 x 10	6,45 x 12
Contenance volumétrique (m³)	7,8	36	45	54	91	109,2
Contenance en matière sèche (en t)	0,60	2,88	3,60	4,32	7,30	8,76
Volume de boues à 2% (m³)	31	144	180	216	364	437



SIMPLE

PERFORMANT

ÉCONOMIQUE

LIVRAISON RAPIDE

Déshytube® en cours de déshydratation



Boues de lagune déshydratées via notre solution de déshydratation

Déshytube®
Pour la déshydratation
et le stockage des
boues avant valorisation
agronomique ou
élimination

Une réponse adaptée aux contraintes des petites stations d'épuration

Déshytube® améliore et optimise la déshydratation des boues. Son utilisation, simple et économe, est adaptée au fonctionnement des lits de séchage. L'élimination des boues se réalise uniquement lorsque la poche est pleine, cela permet de minimiser les interventions humaines. Valterra peut également assurer l'épandage ou le compostage des boues déshydratées.

Des avantages indéniables

- Haute performance de déshydratation : supérieure à une UMD ou à la centrifugation lors d'un curage de lagune.
- Faible coût d'exploitation : aucune consommation électrique, pas d'entretien.
- Rapidité de mise en œuvre : installation simple et rapide.



Remplissage d'un Déshytube® sur un lit de séchage en station d'épuration

Bénéficiez du savoir-faire et du retour d'expérience des équipes de Valterra



Deshytube® sur une bâche géotextile lors d'un chantier de curage de lagune

Une livraison sous 8 jours

Pour répondre instantanément à la demande et diminuer vos coûts, nous possédons un stock permanent de Deshytube® de dimensions standards. Nous assurons une livraison directement sur site.

Obtenez un devis personnalisé

Si vous ne trouvez pas dans les dimensions standards les Deshytube® adaptés à votre besoin, notre équipe commerciale vous répond au plus vite avec une proposition sur mesure.

Un atout pour la valorisation agronomique

Deshytube® est également une solution de stockage des boues, sans odeur. Elle permet également de décaler les opérations de curage de celles d'épandage. Deshytube® permet, dans le cadre de curages de lagunes, de pouvoir effectuer les chantiers en dehors des périodes réglementaires d'épandages.

Une solution clé en main

Valterra, acteur indépendant, intervient dans les domaines de l'environnement et du traitement des déchets organiques. Valterra dispose des moyens matériels et humains afin de réaliser le curage, le transport, l'épandage et la déshydratation des boues.



Les lixiviats perlent par les pores des Deshytubes® lors de la floculation

Votre agence à proximité

Nom de l'agence / Valterra

Mail du responsable / contact@valterra.com



VALTERRA

contact@valterra.fr

www.valterra.fr