

Systeme CONVAERO

Un système couvert par membrane

Compostage et bio-séchage

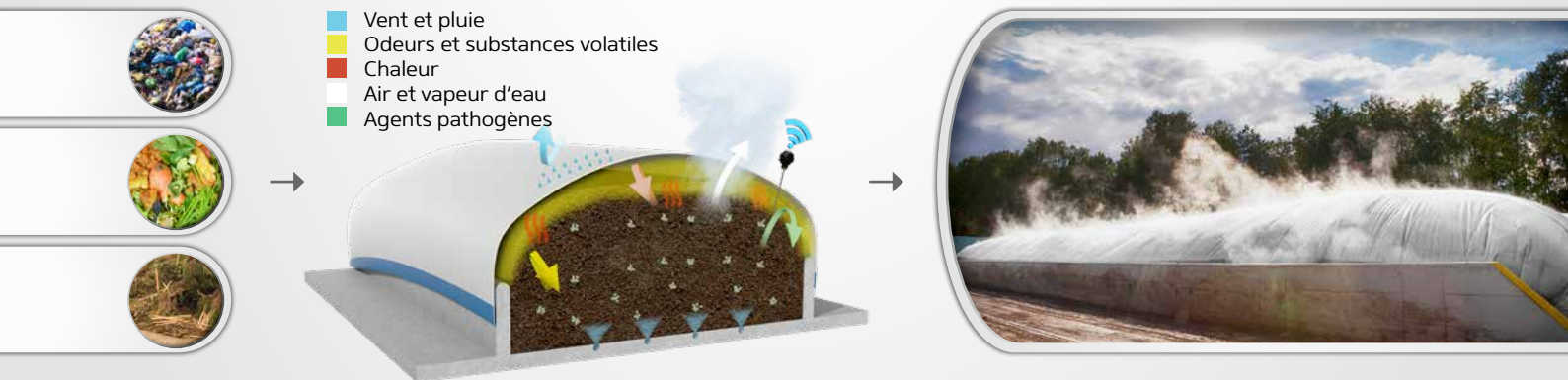
- Plus de problèmes d'odeur
- Temps de séjour plus court
- Faible consommation d'énergie
- Technologie éprouvée avec des références

CONVAERO est une alternative intéressante pour traiter vos déchets, qu'il s'agisse de déchets ménagers, de déchets verts, de déchets organiques, de boues d'épuration ou de digestats.

Les déchets seront hygiénisés et stabilisés après un compostage, ou séchés (20 % ou moins d'humidité) après un bio-séchage. De plus, vous n'avez pas à vous soucier des émissions odorantes. Enfin, vous contribuez à la sauvegarde de l'une de nos ressources les plus précieuses - l'énergie.

Convaero, c'est sophistiqué mais pas compliqué, complexe et pourtant facile à exploiter, flexible, très efficace et abordable.

Vue en coupe d'une baie de bio-séchage CONVAERO



Eggersmann Anlagenbau GmbH

Carl-Zeiss-Straße 6-8
32549 Bad Oeynhausen
Allemagne

Tél. +49 5734 6690-100
Fax +49 5734 6690-140
anlagenbau@f-e.de

Systeme CONVAERO

Un système couvert par membrane

Le **système CONVAERO** est un système couvert par membrane pour le compostage et le bio-séchage. Il est bon marché, peu gourmand en espace et mis en place rapidement. Sa flexibilité permet d'apporter une solution technique pour le traitement de déchets à grande échelle, mais aussi pour les petites installations et dans différentes conditions climatiques. Il permet aussi de faire des essais sur les déchets pour les études de faisabilité.

Le **système CONVAERO** est particulièrement efficace pour résoudre les problèmes d'odeur, ce qui constitue l'un des plus grands défis du traitement des déchets. En outre, la consommation d'énergie est relativement faible par rapport aux autres méthodes de traitement. Le système a fait ses preuves avec des installations de références sur des tailles et des configurations différentes.

Dans le cas du compostage, l'hygiénisation et la stabilisation sont fiables et rapides. Dans le cas du bio-séchage, en sortie, l'humidité résiduelle de la matière peut atteindre 20 % ou moins selon les besoins. Le système CONVAERO peut être utilisé pour traiter des déchets ménagers, des déchets verts, des déchets organiques, des boues d'épuration ou des digestats.

Nous sommes fiers de pouvoir proposer une solution pour répondre à votre problématique de traitement des déchets. N'hésitez pas à nous consulter pour de plus amples informations.