

CONTACTS

Biogastechnik Süd GmbH
Am Schäferhof 2
88316 Isny, Allemagne

Téléphone +49 (0) 7562 / 970 85-40
Fax +49 (0) 7562 / 970 85-50
E-mail i.chenu@biogastechnik-sued.de

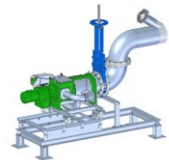
www.biogastechnik-sued.de/fr



Information juridique: La présente description du processus ainsi que ses annexes, dessins et photos sont la propriété de la société Biogastechnik Süd GmbH, Isny. Tous droits réservés. Tous les textes et graphiques sont soumis aux droits d'auteur et autres lois relatives à la protection de la propriété intellectuelle. Il est interdit de les copier ou de les modifier dans un but commercial ou pour les transmettre à des tiers.



Sepogant Direkt Variantes

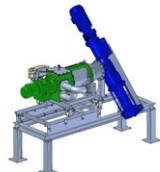


TT-PSS-D
avec un S

Option
Plateforme (murale)



TT-PSS-D
avec goulotte de déversement



TT-PSS-D
avec pompe directe



SEPOGANT DIREKT

Cycle sans émissions de séparation du lisier et du digestat

Produit de haute qualité

- ▶ Construction compacte avec entretien facile
- ▶ Faibles coûts d'entretien
- ▶ Grande durabilité de la vis sans fin, car elle est équipée de plaquettes en métal dur
- ▶ Bon fonctionnement fiable même avec des matières problématiques, comme par ex. fumier à longues fibres ou les matières plastiques
- ▶ Jusqu'à 350.000 m³ de capacité de fonctionnement de la vis sans fin
- ▶ Efficace sur le plan énergétique, car la puissance électrique connectée du moteur est de 2,2 kW
- ▶ Plus sûr grâce au fonctionnement automatique et à la finalisation de la surveillance pneumatique
- ▶ Efficace en énergie avec un convertisseur de fréquence
- ▶ Armoire de commande moderne avec accès à distance

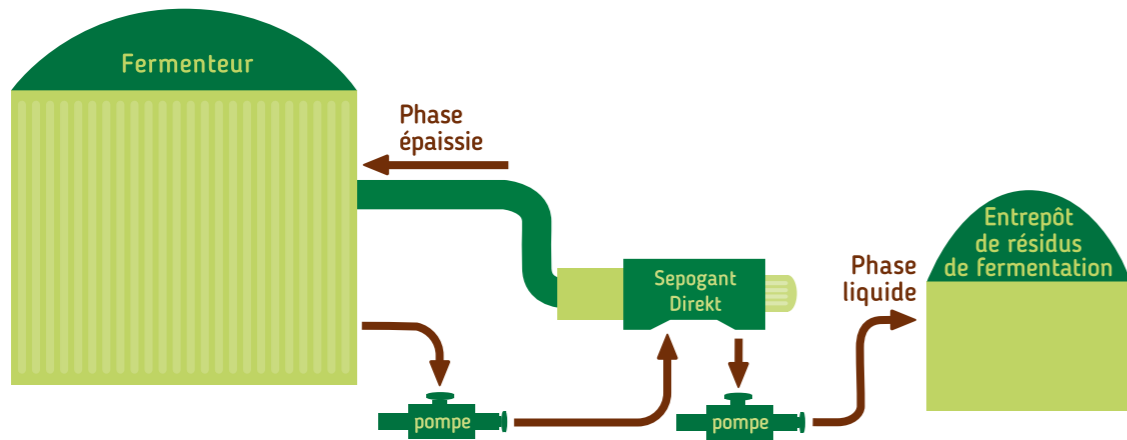
Nous avons la solution!

Un cycle fermé sans émission de la séparation

Avec production de gaz supplémentaire!

Émissions - Protection de l'air

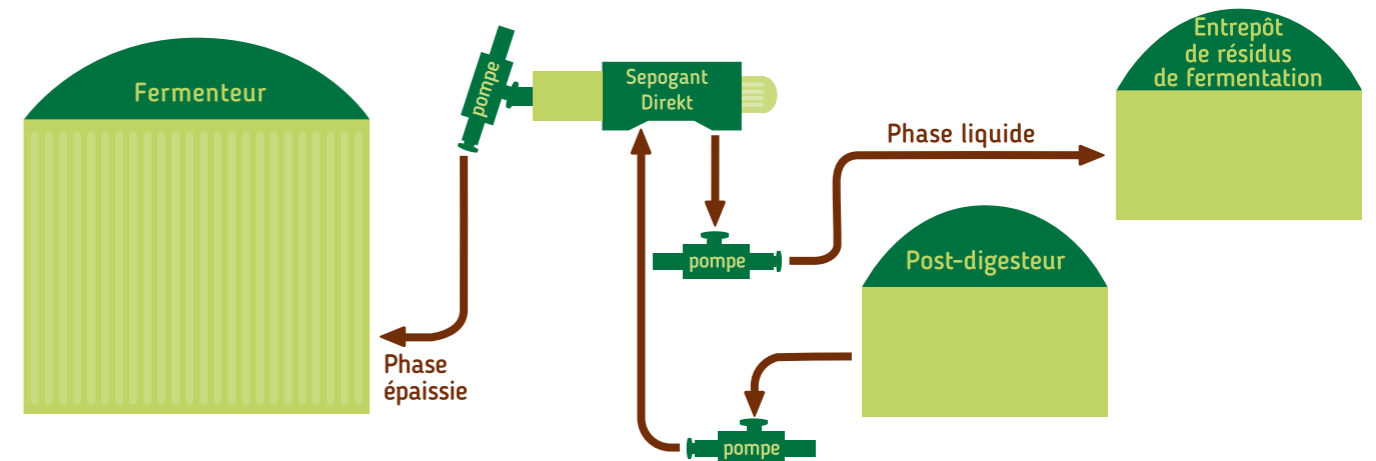
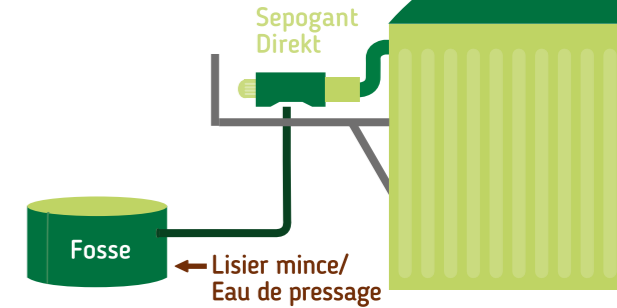
Exigences légales - avec nous, pas de problème!



- ▶ **Intégration dans l'installation existante**
- ▶ **Économie de chaleur industrielle** dans le fermenteur
- ▶ **Aucun permis de construire nécessaire**
- ▶ **En option:** possible avec un broyeur humide en amont
- ▶ **En option:** avec traitement par ultrasons

- ▶ **Cycle fermé et sans émission** de la séparation du lisier et du digestat
- ▶ **Meilleure exploitation** du potentiel de gaz de 5% à 10%
- ▶ **Pas de pertes d'ammoniac ni de coûts supplémentaires** de transport/stockage
- ▶ **Economie de substrat** en raison de l'utilisation complète du substrat
- ▶ Economie de volume de stockage de digestat
- ▶ Economie d'agitateurs

§
Efficacité énergétique:
Subvention possible!



Nous n'épandons plus que du liquide!

