

**Clarke  
Energy**<sup>®</sup>  
GROUPE KOHLER

Ingénierie - Installation - Maintenance

**JENBACHER**  
INNIO

**Biopack  
250 – 300 – 500**

**ClarkeEnergy**<sup>®</sup>  
GROUPE KOHLER

Ingénierie - Installation - Maintenance

Contactez le Service Commercial

[france@clarke-energy.com](mailto:france@clarke-energy.com)

Tel. +33 (4) 42 90 75 75

Christophe Chauvel / Responsable Commercial

Port. +33 (6) 18 90 55 89

Mail: [christophe.chauvel@clarke-energy.com](mailto:christophe.chauvel@clarke-energy.com)

111 rue Marcel Dassault – ZAC des Chabauds – 13320 Bouc Bel Air – France

[www.clarke-energy.com/fr](http://www.clarke-energy.com/fr)

Pour contacter nos bureaux internationaux :

[www.clarke-energy.com/fr/contact/](http://www.clarke-energy.com/fr/contact/)

 **QUALIMÉTHA**

# Clarke Energy :

## Ingénierie – Installation – Maintenance

Clarke Energy, société appartenant au Groupe Kohler, est le distributeur agréé et partenaire de service pour la division des moteurs à gaz INNIO Jenbacher dans 26 pays à travers le monde.

Nous fournissons non seulement des moteurs à gaz fiables à haut rendement, mais également l'expertise et les ressources requises pour fournir un support produit sans équivalent.

Ce partenariat est le reflet de notre fiabilité et de la qualité de nos services.

Nous poursuivons notre développement en personnalisant continuellement notre offre à vos besoins.

A ce jour, nous avons plus de 809 moteurs installés en France, d'une puissance totale de 1,69 GW électrique.



# Biopack 250 - 300 - 500

- Produit adapté à la méthanisation Agricole et Territoriale
- Meilleur rapport qualité/prix du marché
- Système Leanox® : Optimise le rendement électrique
- Très forte disponibilité
- Mise en service et contrat de maintenance jusqu'à 20 ans
- 80 000 heures de fonctionnement sans grosse révision avec un coût de maintenance réduit

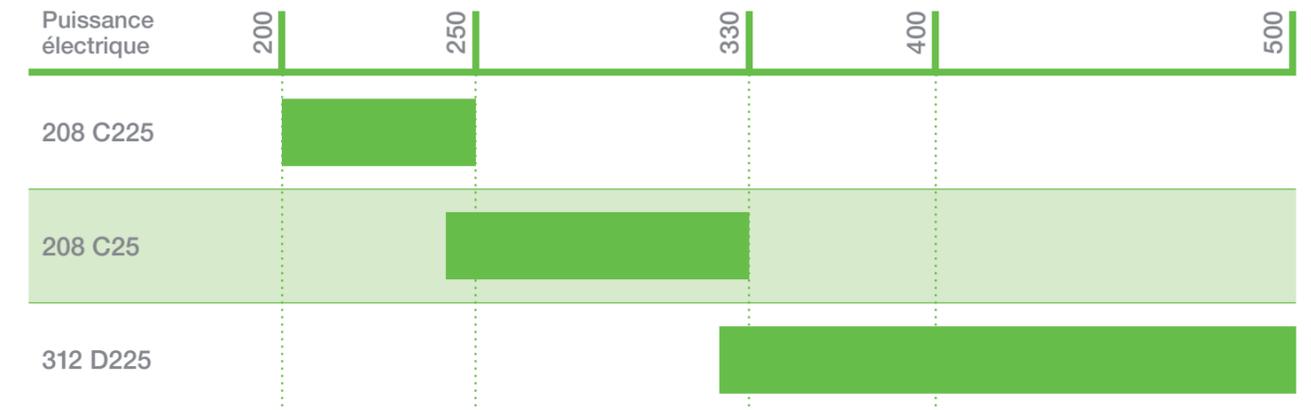
Nos moteurs petite puissance :	208 C225	208 C28	208 C25	312 D228	312 D225
Emissions NOx mg/Nm³ à (15% O2) <	190	95	190	95	190
Puissance électrique (kW)	249 kW	300 kW	330 kW	499 kW	499 kW
Rendement électrique	39,10%	37,50%	38,60%	38,80%	41,30%
Rendement thermique	44,90%	41,90%	48,80%	44,90%	42,90%
Durée de vie – Grande révision	80 000 heures				

# Biopack 250 – 300 – 500

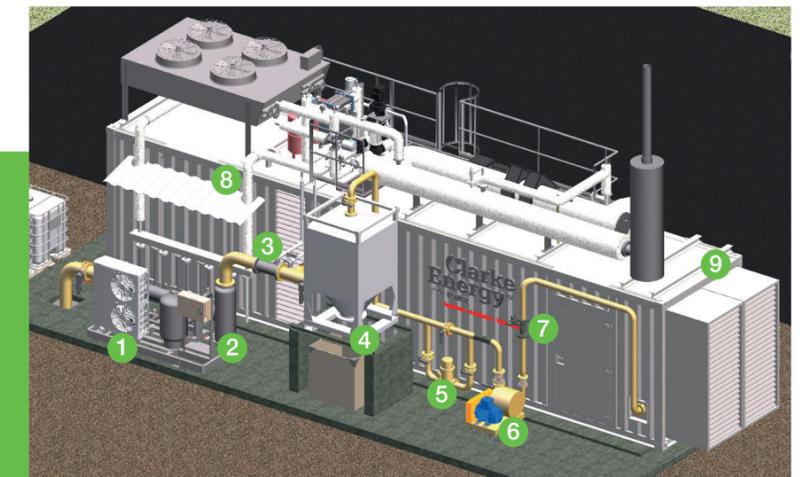
## Qualité – Fiabilité – Intégrité – Responsabilité

Votre puissance moteur « à la carte » : Possibilité d'augmenter la puissance de votre moteur à n'importe quel moment, même déjà installé et en fonctionnement.

Contactez le Service Commercial  
france@clarke-energy.com  
Tél. +33 (4) 42 90 75 75



# Notre Biopack :



1. Sécheur fiable & économique (faible consommation)
2. Séparateur de condensation haute performance
3. Post réchauffeur
4. Cuve charbon actif - Grande capacité & facile d'exploitation
5. Filtre microparticules
6. Surpresseur – Qualité industrielle (Fiable & faible consommation)
7. Débitmètre et mesure CH4
8. Panoplie de distribution eau chaude
9. Container insonorisé\* – Compatible réglementation 2910C Local huile intégré

\*65db(A) à 10 mètres