



Biogasanlagen

| Was ist Biogas ?



Landwirte sind die idealen Biogasproduzenten, denn Sie haben die größte zur Verfügung stehende Biomasse in "ihrer Hand". Biogas ist nicht nur ein Stoffwechselprodukt, sondern potenzielles Kapital. Ja, mit Biogas lässt sich sogar Geld verdienen.



Beim Abbau organischer Masse unter Luftabschluss (anarob) entsteht Gas. Biogas. Es besteht aus Methan, Kohlendioxid, Stickstoff und weiteren Spurengasen. Biogas kann direkt für Heizzwecke oder mittels eines Blockheizkraftwerkes (BHKW) zur gekoppelten Produktion von Strom und Wärme genutzt werden.

Somit können Sie Ihre eigene Wärme erzeugen und Ihre Energiekosten deutlich nach unten absenken. Somit sparen Sie Geld.



Den erzeugten Strom speisen Sie in das öffentliche Energienetz ein. Die Entgelte, die Sie dafür erhalten, sind für die kommenden 20 Jahre gesetzlich garantiert. Wo sonst erhalten Sie ein Festes Einkommen für mindestens 20 Jahre!



Ihre Biogasanlage macht Sie also auch unabhängig von Marktschwankungen landwirtschaftlicher Produkte.

Investieren Sie in eine sichere Zukunft !



Wie wirtschaftlich ist Biogas ?



Wir sehen uns nicht einfach als bauausführende Firma, sondern sind interessiert eine langfristige Zusammenarbeit zu erzielen. Dies können wir nur, wenn wir das Unternehmen Biogasanlage auf ein sicheres Fundament stellen und dazu gehört für uns im ersten Schritt das unverbindliche Beratungsgespräch.

Zu einem Beratungsgespräch gehört für uns die Besichtigung der örtlichen Gegebenheiten. Wir besuchen Sie in

Ihrem Betrieb vor Ort, um alle nötigen Daten, wie z.B. Gesteungskosten und vorhandenes Input-Material, genau erfassen zu können.

Auf Grundlage dieser Daten erstellen wir Ihnen eine Wirtschaftlichkeitsberechnung Ihrer Biogasanlage. Darin sind alle relevanten Zahlen (z.B. Investitionssumme, Ertragserwartung usw.) enthalten und nachvollziehbar für Sie und Ihre finanzierende Bank dargestellt.



Mit der Wirtschaftlichkeitsberechnung haben Sie eine sichere Entscheidungsgrundlage für den Bau und Betrieb Ihrer Biogasanlage.

Egal ob Sie die Biogasanlage selber oder

über einen Biogasfonds finanzieren - auch in dieser Frage stehen wir Ihnen beratend zur Seite.

Wir sind nur einen Anruf von Ihnen entfernt.



| Maßgeschneidert geplant.

Jede cleangas Biogasanlage ist maßgeschneidert - punktgenau auf Ihre Bedürfnisse und Möglichkeiten zu geschnitten.

Die Erstellung des Bauablaufplans, sowie die notwendigen Genehmigungen gehören selbstverständlich auch zu unserem umfangreichen Sorglospaket dazu.

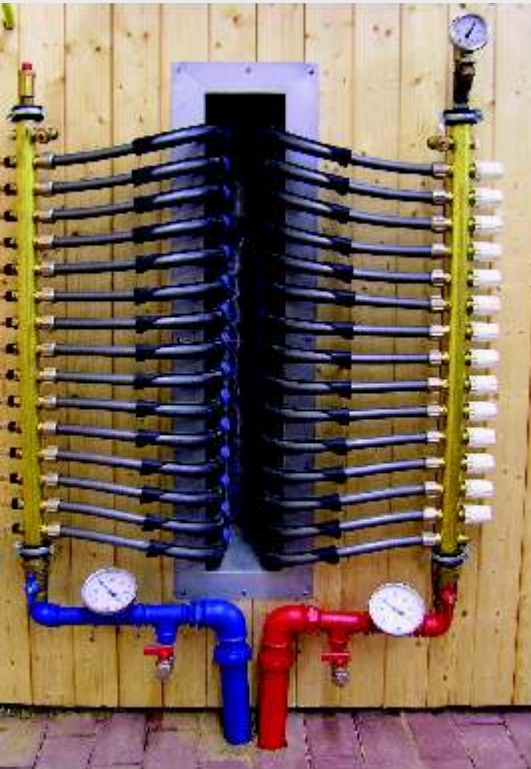
Durch die enge Verknüpfung unserer Planungsingenieure mit allen am Bau beteiligten Mitarbeitern erreichen wir eine kurze Bauzeit und es spart auch allen Beteiligten nicht nur viel Zeit sondern auch Geld.



Je nach Größenordnung der Biogasanlage beträgt die Bauzeit zwischen drei und sechs Monaten, so dass das Geldverdienen auch nicht lange auf sich warten lässt.

Genauso maßgeschneidert wie die Biogasanlage muss die Finanzierung sein. Wir begleiten Sie bei der Finanzierungsplanung, und wenn Sie es wünschen, begleiten wir Sie bei Gesprächen mit Finanzierungsgebern.

Gute Planung - sicherer Ertrag.



| Solide gebaut.



Hier zeigen wir was in uns steckt, und was schon viele Kunden begeistert hat. Auf Grund der detailgenauen Planung Ihrer Biogasanlage im Vorfeld der Genehmigungsphase steht dem zügigen und reibungslosen Bauablauf nichts mehr im Wege.

Eine cleangas Biogasanlage zu erwerben bedeutet ein Produkt höchster Qualität zu erhalten. Mit unseren Produkten bekommen Sie genau durchdachte Systemlösungen - schlüsselfertig übergeben, sicher und langlebig konzipiert.



Selbstverständlich erhalten Sie eine ausführliche Einweisung. Wir werden Sie bei der Inbetriebnahme Ihrer Biogasanlage einige Tage begleiten.

Wir schulen Sie und Ihre Mitarbeiter in der fachgerechten Handhabung. Sie werden sehen, eine cleangas Biogasanlage zu bedienen ist genauso einfach wie Fahrrad fahren.



Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Anlage, nicht bes...
 ist entsprechen... Urheberrechtsschu... 16016 nicht ge...
 Zuwiderb... dungen verpflichten z... ersatz an die Fir...
 für den Fall der Patenterteilung o... rauchmuster-Eintra...

Index	Art der Änderung
Biogasanlagen Mühlenring 6 • 19243 Wittenburg • Tel. 038852 23680 • Fax 038852 236...	
Blatt Nr.: GF 002	

| Das Blockheizkraftwerk.



Die Blockheizkraftwerke sind speziell auf den Betrieb einer cleangas Biogasanlage abgestimmt und werden von uns selbst produziert. Höchste Qualität - Made in Germany.

Bei unseren Blockheizkraftwerken kommt, wie auch bei all unseren Produkten, modernste Technik zum Einsatz. Für die Installation und Wartung dieser hochwertigen Technik setzen wir ausschließlich unser regelmäßig geschultes Fachpersonal ein.

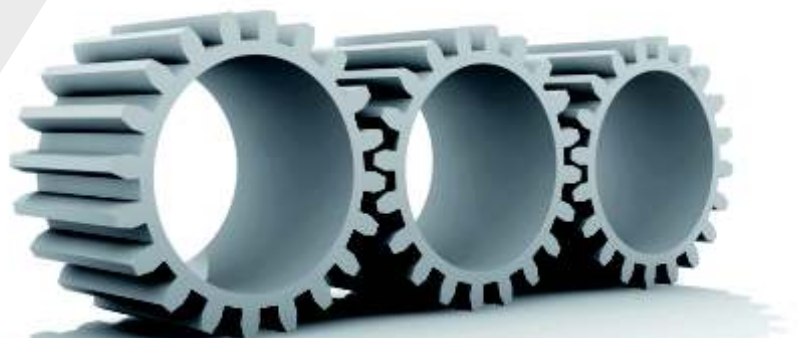


Cleangas Blockheizkraftwerke zeichnen sich durch Langlebigkeit und sehr hohe Wirkungsgrade aus.



Das Entscheidende ist, dass wir der Hersteller der Biogasanlagen und der Blockheizkraftwerke sind. Somit ist sichergestellt, dass die beiden Herzstücke der Biogasgewinnung auch hundertprozentig aufeinander abgestimmt sind und die maximale Effizienz der Biogasanlage erreicht wird.

Diese hohe Wirtschaftlichkeit macht sich ab dem ersten Tag bezahlt.



Unser Service.



Auch nach der Inbetriebnahme Ihrer Biogasanlage sind wir 365 Tage im Jahr nur einen Anruf von Ihnen entfernt !

Mit unserem Sorglos-Paket erhalten Sie mehr als ein Versprechen. Sorglos-Paket heisst, dass Sie bei uns alles aus einer Hand bekommen. Kein Verweisen auf jeweilige Zuständigkeiten (z.B. bei Garantieleistungen) von einer Firma zur Anderen.

Bei cleangas haben Sie einen Projektbetreuer - von Anfang an. Ihr Projektbetreuer begleitet Sie von der

Erstbesichtigung Ihres Betriebes über die Inbetriebnahme bis zur Servicebetreuung. Ein Anruf bei Ihrem Projektbetreuer genügt und unsere Ingenieure kümmern sich persönlich oder telefonisch um Ihre Fragen zu Bedienung, Wartung und Instandhaltung.

Unser Sorglospaket beinhaltet für Sie auch die komplette technische Betreuung Ihrer Biogasanlage durch unsere Ingenieure.

Modernste HighTech hilft uns dabei Ihnen schnell zu helfen. Wir können uns auch per Remote Access direkt in die Anlage einwählen und eine Überwachung und Störungsbeseitigung, ohne Umstände für Sie, aus der Ferne realisieren.



Ein ganz wichtiger Punkt ist das Überwachen der biologischen Prozesse in festen regelmäßigen Abständen. Auch das ist ein Bestandteil unseres Sorglos-Pakets.

Diese Prozessbiologische

Betreuung dient der Überprüfung der für den Gärprozess zuständigen Parameter und somit der Leistungsmaximierung.

Dadurch gewährleisten wir Ihnen den maximalen Ertrag Ihrer Biogasanlage.





cleangas GmbH
Mühlenring 6
19243 Wittenburg

Telefon 03 88 52 - 2 36 80
Telefax 03 88 52 - 2 36 81



www.cleangas.de