



***Ihr BHKW lohnt sich –***  
mit dem richtigen Konzept und  
dem passenden Partner

# Viel Aufwand, aber wenig Gewinn?

**Sie haben ein BHKW, aber der bürokratische oder administrative Aufwand des Betriebs ist so hoch, dass es sich für Sie kaum lohnt? Sie suchen nach Lösungen, es gewinnbringend einzusetzen?**

Dann haben wir vielleicht das passende Konzept für Sie: Wir planen und realisieren maßgeschneiderte Erzeugungskonzepte und übernehmen für Sie das gesamte Betriebsrisiko inklusive Finanzierung. Damit bleibt die Wärme mitsamt Preisersparnis bei Ihnen, ohne dass Sie hierzu selbst investieren müssen. Zudem erhalten Sie von uns eine zuvor vereinbarte Miete, Pacht oder

einen festen Kaufpreis für Ihre Bestandsanlage. Besonders interessant ist das Modell für Kunden, die Heizzentralen mit einer Leistung von mehr als 250 kW aufweisen. Sowohl EVU, Kommunen, Krankenhäuser oder Immobilienbauträger profitieren hierbei von unserem umfassenden Know-how im Anlagenbetrieb: Als Tochter der in der Branche führenden EnviTec Biogas-Gruppe hat EnviTec Energy jahrzehntelange Erfahrung im Betrieb von Biogasanlagen und BHKW, so dass Sie sich sicher sein können, einen der erfolgreichsten Partner am Markt zu haben.

## Ihre Vorteile auf einen Blick

- + Kosten, Aufwand und Risiko Ihres BHKW-Betriebes entfallen
- + Einnahme des Kaufpreises oder festgelegter Miete
- + Langfristig weniger Energiekosten als bisher
- + Hohe Anlagen- und Versorgungssicherheit, Preisstabilität
- + Verbesserung Ihrer CO<sub>2</sub>-Bilanz
- + Erfüllung von energiepolitischen Vorgaben, z.B. nach EnEV und EEWärmeG
- + Service- und Administrationsarbeiten durch EnviTec Energy



## Über EnviTec Biogas

- + Europas stärkster Partner für Biogas- und Gasaufbereitungsanlagen mit über 434 MW<sub>el</sub> installierter Leistung weltweit
- + Große Erfahrung durch 76 Eigenbetriebsanlagen mit einer durchschnittlichen Auslastung von ca. 97%
- + Starke Synergien durch Verbund der EnviTec Gruppe
- + Maßgeschneiderte Lösungen entlang der gesamten Wertschöpfungskette
- + Umfassendes weltweites Servicenetzwerk für eine hohe Anlagenverfügbarkeit

# Wärmecontracting in der Praxis

## Die Herstellung von Biomethan – zuverlässig und umweltschonend

Grundvoraussetzung für ein solches Angebot ist auf Erdgasqualität aufbereitetes Biomethan, das direkt in das vorhandene Gasnetz eingespeist werden kann und andernorts wieder zur Strom- und Wärmeerzeugung via dezentralem BHKW genutzt wird. Neben zwei Contracting-Modellen in Leipzig beliefert die von EnviTec Biogas gebaute Gasaufbereitungsanlage im sachsen-anhaltinischen Köckte auch die Samtgemeinde Artland. Wärme aus Biomethan ist langfristig extrem preisstabil und daher besonders attraktiv für Großkunden wie Gemeinden oder öffentliche Einrichtungen, die so besser kalkulieren können.

## Praxisbeispiel: Preisstabile Wärme für Sport und Schule in Quakenbrück

Die Liste der erfolgreichen Wärmecontracting-Partnerschaften der EnviTec Energy ist lang und erfährt aktuell eine starke Nachfrage. Erfolgreiches Beispiel ist das im niedersächsischen Quakenbrück bereits 2012 realisierte Biomethan-BHKW. Mit seiner thermischen Anschlussleistung von 731 kW heizt die Samtgemeinde Artland nicht nur die Artland Arena des Basketball-Bundesliga-Zweitligisten „Artland Dragons“, sondern auch das Frei- und Hallenbad sowie mehrere Schulgebäude. Durch die Senkung des Primärenergiefaktors konnten Baukosten gesenkt und eine höhere Förderfähigkeit des Projektes erreicht werden.



*»Mit KWK-Konzepten im industriellen Umfeld kenne ich mich aus. Gern berate ich auch Sie unverbindlich zu Ihrem Projekt!«*

Matthias Franke,  
Projektentwicklung Wärmecontracting

→ Schwimmbäder, Krankenhäuser oder Immobilienbauträger können weiterhin von der Wärme aus Ihrem BHKW profitieren.



**EnviTec Energy GmbH & Co. KG**

Matthias Franke

Boschstraße 2

D-48369 Saerbeck

Tel.: +49 2574 8888-149

Fax: +49 2574 8888-800

ma.franke@envitec-biogas.de

**EnviTec Biogas AG**

Industriering 10 a

D-49393 Lohne

Tel.: +49 4442 8016-8100

Fax: +49 4442 8016-98100

Boschstraße 2

D-48369 Saerbeck

Tel.: +49 2574 8888-0

Fax: +49 2574 8888-800

info@envitec-biogas.de

www.envitec-biogas.de