

TECHNOLOGIE UND SERVICE  
FÜR MOTOREN UND ANTRIEBE



## FLEXIBILISIEREN, ABSCHALTEN ODER OPTIMIEREN? WIR HABEN DIE LÖSUNG!



**Das neue Biomassepaket bringt Veränderungen mit sich –  
doch egal, ob Sie Ihre Anlage erweitern, stilllegen oder optimieren möchten:**

### **WIR HABEN DIE PASSENDEN SERVICELEISTUNGEN!**

Durch die Anhebung der Ausschreibungsvolumina für die kommenden Jahre in Kombination mit dem von 65€ auf 100 €/kW erhöhten Flexibilitätszuschlag und der Verlängerung des zweiten Vergütungszeitraums, erhalten tausende bestehende Biogasanlagen grundsätzlich eine Perspektive als flexibles Rückgrat der erneuerbaren Energieversorgung.

Die Umsetzungsfrist der nunmehr mindestens dreifachen Überbauung wurde auf 3,5 Jahre verlängert. Durch die Überbauung wird eine flexible Betriebsweise Ihrer Anlage ermöglicht und bringt eine attraktive Vergütung des direktvermarkteten Stromes im Spitzenlast-Betrieb mit sich, aber auch Wirkungsgradverbesserungen, Sicherheit und bessere Verfügbarkeit durch Redundanz, eine längere Lebensdauer sowie sinkende spezifische Servicekosten Ihrer BHKW.

**Sprechen Sie uns gerne an - Wir entwickeln gemeinsam mit Ihnen individuelle technische Lösungen.**

# #FLEXIBILISIERUNG #BIOMASSEPAKET #BIOGASISTZUKUNFT



## UNSERE LÖSUNGEN FÜR SIE:

### ÜBERBAUEN UND ERWEITERN

- Lieferung neuer Aggregate mit hoher Leistungsdichte bei niedrigsten Emissionen
- Vermittlung von hochwertigen gebrauchten Aggregaten, inkl. Zustandsbericht und ggf. bedarfsgerechter Instandsetzung
- Modernisierung der Steuerung auf STORM SEM (STORM Engine Management) - ein modernes, offenes System mit Zugriff auf die Betriebsparameter
- Erstellung des Einheitenzertifikats nach VDE 4110
- Maßgeschneiderte Lösungen zur optimalen Erweiterung

### OPTIMIEREN UND ANPASSEN

- Emissionsreduzierung (SCR, Carbon Control Concept)
- Wärmeauskopplung
- Steuerungsumbau
- Erstellung des Einheitenzertifikats nach VDE 4110

### ABSCHALTEN

Vermittlung Ihres BHKW-Moduls: Wir führen eine umfassende Grundüberholung durch, erneuern die Steuerung und bringen es auf den neuesten technischen Stand. So ist ihr Modul einsatzbereit für eine weitere Verwendung.

### SERVICEPROZESSE OPTIMIEREN

Mit dem STORM 24/7 Remote Service Center als Fernwartungssystem und unserem STORM-Eye® als Monitoringsystem bieten wir Ihnen die Möglichkeit, herstellerunabhängig Ihre Anlagen zu überwachen und so zuverlässig, zustandsabhängig und flexibel Ihre Serviceprozesse zu optimieren. Sie können überall Einblick auf alle Betriebsinformationen nehmen und online auf Ihre Anlage zugreifen – was unnötige Serviceeinsätze vermeidet und einen optimalen Betrieb Ihres Motors und der gesamten technischen Anlage bietet.

### WARUM WIR?

- Jahrelange Erfahrung in der Biogasbranche
- Individuelle Beratung und maßgeschneiderte Lösungen
- Verlässlicher Partner in allen Phasen Ihrer Anlage

### WIR STEHEN IHNEN ZUR SEITE – EGAL, WELCHEN WEG SIE EINSCHLAGEN!

**85**  
**STORM**  
seit 1937

**ECOS**  
BHKW-SERVICE SYSTEM

**RAL**  
GÜTEZEICHEN  
**MOTOREN**  
INSTANDSETZUNG

**TÜV**  
AUSTRIA  
ZERTIFIZIERT  
STEUERUNG  
ZERTIFIKAT NR. 001010140645  
TOV AUSTRIA GMBH

**TÜV**  
AUSTRIA  
ZERTIFIZIERT  
STEUERUNG  
ZERTIFIKAT NR. 001010140645  
TOV AUSTRIA GMBH

**TÜV**  
AUSTRIA  
ZERTIFIZIERT  
STEUERUNG  
ZERTIFIKAT NR. TA2010140656  
TOV AUSTRIA GMBH