

SOLANDEO

Repowering Biogas

Ein staatlich unterstütztes Förderprojekt der Solandeo GmbH

Welche Vorteile bietet eine Teilnahme?

- Teilnehmer haben die Möglichkeit, ihren Eigenstromverbrauch nachhaltig und mit Hilfe von staatlicher Förderung zu senken.
- Anlagenbetreiber profitieren vom günstigen Angebot für den Messstellenbetrieb von Solandeo.
- Je eingesparter kWh erhält der Anlagenbetreiber eine staatlich geförderte Vergütung in Höhe von 15 Cent/kWh!

Wie funktioniert es?

- 1) Solandeo übernimmt den Messstellenbetrieb des Netzübergabe-, Produktions- und ggf. weiterer Zähler.
- 2) Solandeos Systeme analysieren die hochaufgelösten Verbrauchs- und Erzeugungsdaten der Anlage.
- 3) Der Anlagenbetreiber erhält maßgeschneiderte Einspartipps zur nachhaltigen Senkung des Eigenstromverbrauchs.



Achtung:
Begrenzte Fördermittel!
Eine frühe Teilnahme lohnt sich.

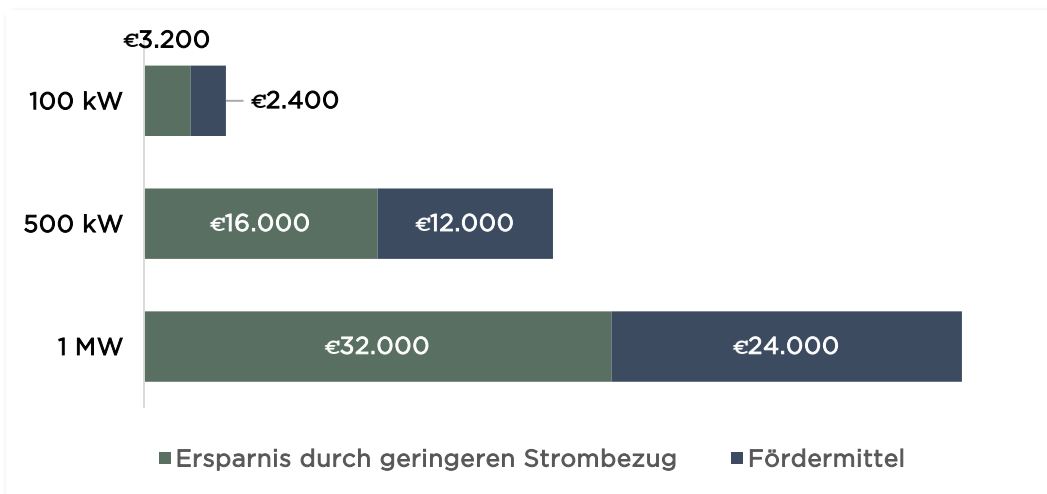
Interesse? Nehmen Sie mit uns Kontakt auf:

Solandeo GmbH | 030-9210818-12 | vertrieb@solandeo.com | www.solandeo.com/biogas

SOLANDEO

Repowering Biogas

Rechenbeispiele für Mehrerlöse bei drei Anlagengrößen
(100 kW, 500 kW, 1 MW, Volleinspeiser)



Zugrunde liegende Parameter: Volleinspeisung; Strombezugskosten: 20 Cent/kWh; 8.000 Volllaststunden im Jahr

	EEG 2009: 500 kW; Volleinspeiser	
	Vor Umsetzung von Einsparmaßnahmen	Nach Umsetzung von Einsparmaßnahmen
Durchschnittlicher Eigenstromverbrauch der Anlage (Prozent)	10%	8%
Durchschnittlicher Eigenstromverbrauch der Anlage (absolut)	400.000 kWh/Jahr	320.000 kWh/Jahr
Strombezugskosten	20 Cent/kWh	20 Cent/kWh
Strombezugskosten bei Volleinspeisung	80.000 €/Jahr	64.000 €/Jahr
Ersparnis durch geringeren Strombezug	0 €/Jahr	16.000 €/Jahr
Zusätzliche Vergütung durch Fördermittel im Zeitraum von 12 Monaten	0 €/Jahr	12.000 €/Jahr
Möglicher Mehrerlös (gesamt) im Zeitraum von 12 Monaten	0 €/Jahr	28.000 €/Jahr

Interesse? Nehmen Sie mit uns Kontakt auf:

Solandeo GmbH | 030-9210818-12 | vertrieb@solandeo.com | www.solandeo.com/biogas