

# Biogenes Flüssiggas

#### Heizen Sie zukunftssicher

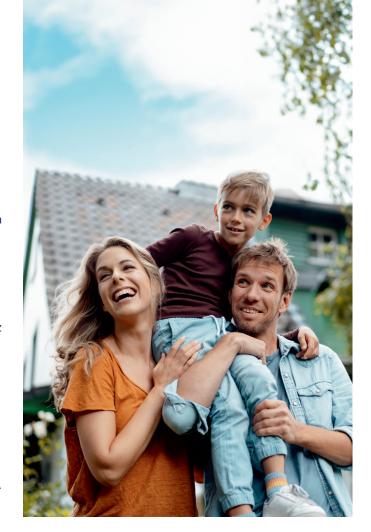
Zukunftssicheres Heizen ist von vielen Einflussfaktoren abhängig, wie neue gesetzliche Bestimmungen und damit verbundene Kostenfragen. Um Ihnen das Leben leichter zu machen, lohnt sich ein Blick auf unser Angebot mit biogenem Flüssiggas.

#### Biogenes Flüssiggas von Tyczka Energy

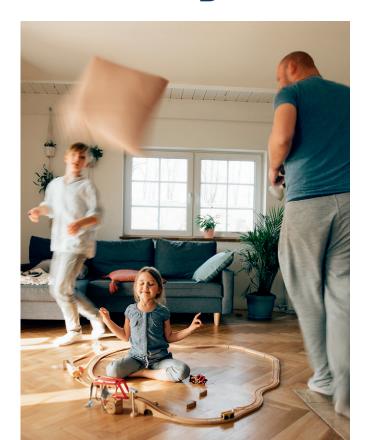
Biogenes Flüssiggas bietet überzeugende Antworten auf die Anforderungen, die das Gebäudeenergiegesetz GEG an die klimaneutrale Energieversorgung von Bestandsbauten stellt:

Im Gegensatz zu herkömmlichem Flüssiggas (LPG) wird biogenes Flüssiggas aus Biomasse gewonnen. Diese setzt sich aus nachwachsenden Rohstoffen zusammen, wie z. B. Reststoffen aus der Landwirtschaft oder organischen Abfällen. Zertifiziert nach ISCC-PLUS-Standard ist es als biogenes Produkt einsetzbar. Chemisch ist es identisch mit konventionellem Flüssiggas.

Hierdurch lassen sich die CO<sub>2</sub>-Emissionen um bis zu 90 % reduzieren. Damit leistet es einen großen Beitrag zur Energiewende – vor allem im ländlichen Raum. Und das ohne große Sanierungsaufwände und mit bewährter Heiztechnik.



# Die Lösung:



- Sie wollen Ihre bestehende
  Gasheizung zukunftssicher machen?
- Sie planen einen Heizungswechsel von Öl zu Gas?
- Sie planen eine neue Heizanlage und möchten auf biogenes Flüssiggas setzen?

#### Dann sind Sie bei uns genau richtig

Das GAS EINFACH GRÜN-Paket von Tyczka Energy ist ein Rundum-sorglos-Paket:

- Installation einer biogenen Flüssiggasversorgung
- Abrechnung nach Verbrauch zu kalkulierbaren monatlichen Kosten
- + Spart Sanierungs- und Modernisierungskosten

# Gesetzeskonform heizen? So geht's!

Erfahren Sie hier, welche Anforderungen Ihre Heizung gemäß dem neuen Gebäudeenergiegesetz (GEG) erfüllen muss.

Vorgaben nach dem GEG 2024

Konkrete Möglichkeiten zur Erfüllung der Voragbe 65 % Erneuerbare

	Vorgaben nach dem GEG 2024	der Vorgabe 65 % Erneuerbare
Heizungen im Neul	DAU mit Bauantrag ab 1. Januar 2024	
Das Gebäude befindet sich in einem ausgewie- senen Neubaugebiet?	Einbau von Heizungen, die mindestens 65 % erneuerbare Energien nutzen	Nutzung von 65%igem biogenem Flü siggas von Tyczka Energy Einbau einer Gasheizung mit konven- tionellem Flüssiggas und beispiels- weise - einer Solarthermieanlage oder - einer Wärmepumpe
Das Gebäude befindet sich außerhalb eines Neubaugebiets?	Einbau von Heizungen, die mindestens 65 % erneuerbare Energien nutzen – Zeitraum ist abhängig von der jeweiligen Gemeinde- oder Stadtgröße sowie der Fertigstellung des dortigen kommunalen Wärmeplans: - > 100.000 Einwohner – ab Mitte 2026 - < 100.000 Einwohner – ab Mitte 2028	Nutzung von 65%igem biogenem Flü siggas von Tyczka Energy Einbau einer Gasheizung mit konven- tionellem Flüssiggas und beispiels- weise - einer Solarthermieanlage oder - einer Wärmepumpe
	Alle Flüssiggasheizungen, die nach dem 01.01.2024 und vor Fertigstellung des jeweiligen kommunalen Wärmeplans eingebaut werden, müssen jedoch spätestens ab:  - 2029 mit mindestens 15%igem biogenem Flüssiggas,  - 2035 mit mindestens 30%igem biogenem Flüssiggas,  - 2040 mit mindestens 60%igem biogenem Flüssiggas betrieben werden.	
Heizungen in Besto	andsgebäuden	
Heizung funktioniert oder lässt sich reparieren?	Kein Heizungstausch vorgeschrieben	Es kann weiterhin bis 2045 konventionelles Flüssiggas genutzt werden.
Heizung ist kaputt – keine Reparatur möglich?	Spätestens nach fünf Jahren gilt die Vorgabe "65 % Erneuerbare" – zusätzlich ist der genaue Zeitraum abhängig von der jeweiligen Gemeinde- oder Stadtgröße sowie der Fertigstellung des dortigen kommunalen Wärmeplans:  - > 100.000 Einwohner – ab Mitte 2026  - < 100.000 Einwohner – ab Mitte 2028	Nutzung von 65%igem biogenem Flüssiggas von Tyczka Energy Einbau einer Gasheizung mit konventionellem Flüssiggas und beispielsweise - einer Solarthermieanlage oder - einer Wärmepumpe
	Alle Flüssiggasheizungen, die nach dem 01.01.2024 und vor Fertigstellung des jeweiligen kommunalen Wärmeplans eingebaut werden, müssen jedoch spätestens ab:  - 2029 mit mindestens 15%igem biogenem Flüssiggas,  - 2035 mit mindestens 30%igem biogenem Flüssiggas,  - 2040 mit mindestens 60%igem biogenem Flüssiggas	

- 2040 mit mindestens 60% igem biogenem Flüssiggas

betrieben werden.

# **Ihre Vorteile**



#### Sofort einsetzbar

Das biogene Flüssiggas hat die gleichen chemischen Eigenschaften wie konventionelles Flüssiggas. Einsatzbereiche sind z.B. die Gebäudebeheizung sowie industrielle und gewerbliche Anwendungen. Biogenes Flüssiggas ist auch im Neubau verwendbar.



### **Umweltfreundlich**

Die Verwendung von biogenem Flüssiggas ist nahezu frei von Feinstaub, Ruß und Asche. Zudem können Sie bis zu 90 % an  $\rm CO_2$ -Emissionen im Vergleich zu fossilen Energieträgern einsparen.



## Wirtschaftlich

Der Einsatz von biogenem Flüssiggas bringt aufgrund seiner Eigenschaften keine hohen Investitionskosten mit sich. Sie können es ohne Umrüstungs-, Bau- oder Sanierungsmaßnahmen einsetzen.



#### Gesetzeskonform

Heizen mit biogenem Flüssiggas erfüllt die Anforderungen des Gebäudeenergiegesetzes (GEG) bzw. des Heizungsgesetzes.

## Das Qualitätsversprechen von Tyczka Energy

Mit uns bauen Sie auf einen starken Partner, der Sie kompetent und zuverlässig unterstützt. Wir sind einer der führenden Flüssiggasversorger Deutschlands und bauen auf 100 Jahre Kompetenz und Erfahrung. Unsere exzellenten Lagerkapazitäten stellen die flächendeckende Versorgung der Kunden sicher. Wir sind für Sie da: persönlich vor Ort, telefonisch, online und jederzeit!

### **Kontakt**

Sprechen Sie uns an und Ihr persönlicher Berater besucht Sie gerne vor Ort.





