



Bio-Flüssiggas  
Für eine umweltschonende Zukunft

# Bio-Flüssiggas: Jetzt für die Zukunft handeln!

Eine umweltschonende Energieversorgung bildet die Basis, um die Klimaschutzziele zu erreichen. Für die Energiewende leistet Bio-Flüssiggas einen bedeutenden Beitrag.



Herstellung aus organischen Abfällen und Reststoffen.



Herkömmliches Flüssiggas und Bio-Flüssiggas sind chemisch und brenntechnisch identisch und können daher beliebig gemischt werden.



Der Emissionsfaktor beträgt Null bezogen auf die Ausgangsstoffe. Bio-Flüssiggas ist von der CO<sub>2</sub>-Abgabe ausgenommen.



Die Treibhausgas-Quote (THG) wird bis zu 90 % gemindert.



Bio-Flüssiggas ist im Gebäudeenergiegesetz (GEG) als Erfüllungsoption fest verankert. Der Primärenergiefaktor (PEF) ist niedriger als bei herkömmlichem Flüssiggas. Damit erfüllen Sie die GEG-Verpflichtungen und können auch weiterhin konventionelle Heiztechnik einsetzen. Eine Kombination mit anderen regenerativen Heizsystemen, z. B. einer Hybridlösung ist ebenfalls denkbar.

Brennwertkessel mit Bio-Flüssiggas → PEF: 0,7

BHKW mit Bio-Flüssiggas → PEF: 0,5



Nach dem Kauf erhalten Sie einen Qualitätsnachweis, der die Menge und Herkunft unseres Bio-Flüssiggases bestätigt.



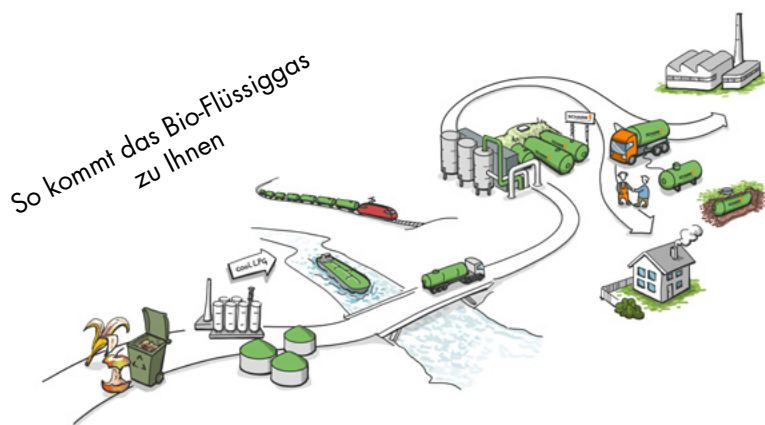
Bei SCHARR sind Sie in guten Händen. Wir sind als Ansprechpartner jederzeit für Sie da.



In Baden-Württemberg, Hamburg und Schleswig-Holstein besteht bereits die Vorschrift, dass bis zu 15 % des jährlichen Energiebedarfs aus erneuerbaren Energien gedeckt werden muss. Ein Sanierungsfahrplan eines Energieberaters kann bereits 5 % dieser Anforderung erfüllen.

## Gut zu wissen:

- Zukünftig soll Flüssiggas sogar synthetisch hergestellt werden. Die Forschung läuft bereits auf Hochtouren. Das Beste: Die bestehende Infrastruktur bleibt dann weiter nutzbar.
- Weitere Informationen zu den gesetzlichen Sonderregelungen der Bundesländer finden Sie auf unserer Website. Scannen Sie einfach den QR-Code!



Hier finden Sie weitere Informationen und Ihren Ansprechpartner:



FRIEDRICH SCHARR KG

Liebkechtstraße 50  
70565 Stuttgart  
Telefon +49 711 - 78 68-0  
Telefax +49 711 - 78 68-365

Freiligrathstraße 30  
90482 Nürnberg  
Telefon +49 911 - 95 45-0  
Telefax +49 911 - 95 45-233

An der Harth 10  
04416 Marktleebberg  
Telefon +49 341 - 305 51-0  
Telefax +49 341 - 305 51-55

fluessiggas@scharr.de  
www.scharr.de  
Telefon 0800-77 242 77 (gebührenfrei)