

So finden Sie uns!



**+egerland+**

Member of **STVA**

**HELFF**

Automobil-Logistik GmbH

Member of **STVA**

**Gas geben -  
Geld verdienen**

**WERNER EGERLAND**

Automobillogistik GmbH & Co. KG  
Narupstr. 21  
D-49084 Osnabrück  
Tel.: (05 41) 56 05-0  
Fax: (05 41) 56 05-2 22

**Logistikzentrum Seddiner See**

Am Fuchsbau 21  
D-14554 Seddiner See  
Tel.: (03 32 05) 5 22-0  
Fax: (03 32 05) 5 22-14

**Niederlassung Frechen**

Bonnstraße 31-33  
D-50226 Frechen  
Tel.: (0 22 34) 9 53 02-0  
Fax: (0 22 34) 9 53 02-30

**STVA**

8, rue Bernard Buffet  
Immeuble <Le Cardinet>  
75017 Paris Cedex 17  
Frankreich  
Tel.: +33 (1) 44 85 56 78  
Fax: +33 (1) 44 85 57 00

**EGERLAND**

Car Terminal GmbH & Co. KG  
Zur Westpier 42  
D-28775 Bremen  
Tel.: (04 21) 6 88 50-0  
Fax: (04 21) 6 88 50-22

**Logistikzentrum Burgsinn**

Bahnhofstraße 1  
D-97775 Burgsinn  
Tel.: (0 93 56) 93 33-14  
Fax: (0 93 56) 93 33-10

**Recontec GmbH**

Zülpicher Straße 150  
D-52349 Düren  
Tel.: (0 24 21) 1 21 85-0  
Fax: (0 24 21) 1 21 85-1 11

**EGERLAND-SÜD GmbH**

Reginawerk 2  
D-82275 Emmering  
Tel.: (0 81 41) 4 04 17-0  
Fax: (0 81 41) 4 04 17-50

**Logistikzentrum Osnabrück**

Am Huxmühlenbach  
D-49084 Osnabrück  
Tel.: (05 41) 56 05-0  
Fax: (05 41) 56 05-2 77

**HELFF Automobil Logistik GmbH**

Stauderstraße 193-197  
D-45327 Essen  
Tel.: (02 01) 36 49 0-0  
Fax: (02 01) 36 49 0-10



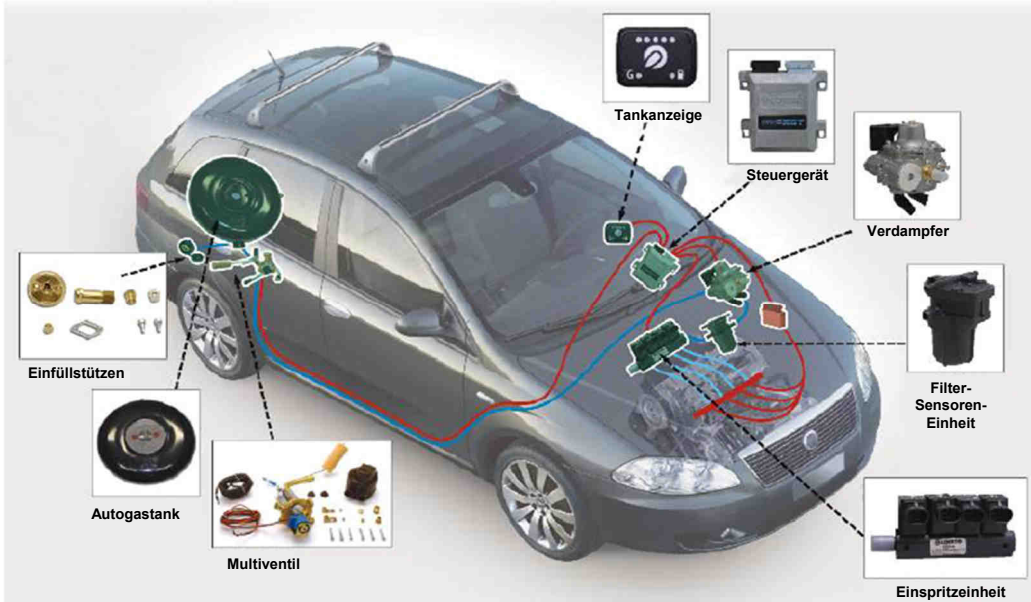
**... und Tanken entlockt Ihnen ein Lächeln!!**

[www.egerland.de](http://www.egerland.de)

[www.helf-al.de](http://www.helf-al.de)

**Unsere Kompetenz – ein Gewinn für Ihr Auto**

# Autogas – die Technik



## Was ist Autogas ?

Autogas ist Flüssiggas. Flüssiggas wird als besonders leichtes Mineralölprodukt bei der Erzeugung von Erdgas und Rohöl, sowie in den Raffinerien gewonnen. Früher wurde es abgefackelt.

Autogas ist ein Gemisch aus Propan und Butan, das die Eigenschaft hat, sich schon bei sehr niedrigem Druck zu verflüssigen. Deshalb wird es auch Flüssiggas bzw. als Liquefied Petroleum Gas (LPG) bezeichnet.

Dieses Gasmisch verflüssigt sich schon bei einem Druck von 6 bis 8 bar – das ist etwa halb so viel Druck wie in einer Espressomaschine – und nimmt im flüssigen Zustand nur noch 1/260 seines Volumens ein. Damit ist Flüssiggas wesentlich einfacher und sicherer zu speichern und transportieren als beispielsweise Erdgas, das sich erst bei einem Druck über 200 bar verflüssigt und entsprechend größere, schwere Tanks benötigt.

## Umrüstung auf Autogas

**+egerland+** kann fast alle Fahrzeuge mit Benzinmotor auf den wahlweisen Betrieb mit Autogas umrüsten.

Der Motor selbst bleibt beim Umbau auf Autogas unverändert. Das Motormanagement der Autogasanlage wird von einem eigenen System gesteuert. Dabei bleibt die serienmäßige Fahrzeugelektronik völlig unberührt.

Versorgt wird das System mittels eines Flüssiggastanks, der bei den meisten Fahrzeuge in der Reserveradmulde untergebracht werden kann. Die Autogasanlage schaltet automatisch von Gas auf Benzin um, wenn die Gasfüllung zu Ende geht.

Damit Sie bei einem Plattfuß weiterhin mobil sind, liefern wir Ihnen kostenlos ein Reifenfüllset mit.

**+egerland+** bietet für jedes Abgassystem eine umfangreiche Garantie von bis zu 3 Jahren oder 130.000 Kilometern.

## Autogas – die Vorteile

- + Umrüstung fast aller Fahrzeuge mit Benzinmotor möglich
- + Reichweite im Gasbetrieb bis zu 700 km; plus optionale Reichweite des Benzintanks
- + wahlweise Antrieb mit Autogas oder Benzin
- + in Deutschland wird Autogas bis Ende 2018 steuerbegünstigt
- + Autogas Umrüstung rechnet sich schon ab 15.000 km
- + geringe Wartungskosten
- + bequeme Finanzierung (durch die Kraftstoffersparnis entstehen Ihnen keine extra Kosten)
- + umweltfreundlich - bis zu 80% weniger Schadstoffe als bei Benzin und Diesel
- + so sicher wie Benzin- und Dieselfahrzeuge
- + Steigerung des Wiederverkaufswertes des Fahrzeuges
- + zurzeit sind es rund 5.750 Autogas Tankstellen in Deutschland vorhanden, sowie eine flächendeckende Versorgung im europäischen Ausland

## egerland - Ihr Umrüstbetrieb

Bei uns erhalten Sie:

- + Probefahrt mit Vorführwagen
- + erste Tankfüllung gratis
- + Mietwagen auf Wunsch
- + Abgasgutachten inkl.
- + Gas-System-Prüfung (GSP) inkl.
- + TÜV-Abnahme inkl.
- + Kostenlose Inspektion nach 500 Kilometer
- + Motorgarantie über Versicherung inkl.
- + qualitativ hochwertige Montage der Anlage durch geschultes Fachpersonal mit Ausbau des Ansaugkrümmers
- + Über 4.000 durch **+egerland+** umgerüstete Fahrzeuge sprechen für sich

