

# Checkliste vor Autogasumrüstung

## 1. Lohnt sich die Umrüstung auch für mein Fahrzeug?

Ermitteln Sie den Verbrauch Ihres Fahrzeuges und Ihre persönliche Jahreskilometerleistung. Stellen Sie daraus die Kosten Ihres Benzinverbrauches dem Verbrauch von Autogas gegenüber. Oder nutzen Sie ganz einfach unter [www.autogasrechner.de](http://www.autogasrechner.de) einen kostenfreien Vergleichsrechner.

## 2. Kann mein Fahrzeug auf Autogas nachgerüstet werden?

Vergewissern Sie sich das Ihr Fahrzeug auf Autogas umrüstbar ist. Es gibt Fahrzeugtypen bei denen eine Umrüstung nicht möglich ist oder diese nicht empfehlenswert ist wie z.B.: viele Direkteinspritzer, Fahrzeuge mit EURO 5 Einstufung oder höher, Motoren die selbst mit Zusatzschmierung nicht Gas-fest sind.

## 3. Benötigt mein Fahrzeug ein zusätzliches Ventilschutzmittel?

Bestimmte Fahrzeuge benötigen einen Zusatz der die Ventile vor Verschleiß und Überhitzung schützt. Klären Sie vor dem Umbau ob Ihr Kfz zu den Fahrzeugen gehört die den zusätzlichen Ventilschutz benötigen. Wird Ihnen eine empfohlen dann sollten Sie der elektronisch gesteuerten den Vorzug geben.

## 4. Sie setzen auf Qualität!

### *Habe ich mich für die richtige LPG Autogas-Anlage entschieden?*

A) Autogasumrüstung ist Vertrauenssache Sie haben sich verschiedene Angebote eingeholt. Vergleichen Sie zwischen den Angeboten z.B:

- Welcher Autogasanlagen-Hersteller wurde Ihnen empfohlen?
- Woher kommt die Autogasanlage, ist es ein deutscher Importeur?
- -Wer ist der Importeur der Autogasanlage?
- -Besteht die Möglichkeit eine zusätzliche Garantie für den Motor abzuschließen?
- ... oder besteht die Möglichkeit eine Ersatzgarantie für die Werksgarantie des Kfz-Herstellers, abzuschließen?

B) Welche Leistungen sind im Angebot enthalten z.B.:

- Gasanlagenprüfung (GAP und GSP)
- TÜV Abnahme
- Abgasgutachten
- Serviceleistungen

C) Besuchen Sie die in Frage kommenden Umrüster direkt vor Ort, und überzeugen Sie sich von der Qualität des Umbaus und den örtlichen Gegebenheiten, selbst. Lassen Sie sich nach Möglichkeit vor Ort Fahrzeuge zeigen die von dem jew. Betrieb bereits umgerüstet worden sind. Achten Sie auf die saubere Verlegung, Befestigung und Positionierung der Komponenten. Diese Punkte zeichnen die Qualität aus.

## 5. Ist sichergestellt, dass mein LPG-Umrüster für die Umrüstung qualifiziert ist?

- Folgende Fragen sollten Sie sich und der Werkstatt Ihrer Wahl vor der Umrüstung stellen:
- Besitzt die Werkstatt eine GSP (Gassystemeinbauprüfung) Zertifizierung für den Gasanlageeinbau?
- Über welche Erfahrung verfügt die Werkstatt bzw. wie lange arbeitet die Werkstatt schon mit Autogas?
- Wie viele Umrüstungen führte die Werkstatt bereits durch?
- Werden qualitativ hochwertige Autogasanlagen verbaut, die den Sicherheitsstandards genügen, oder greift die Werkstatt auf osteuropäische Billig-Produkte zurück, für die oft sogar die Systemgenehmigung fehlt?

## 6. Befinden sich Tankstellen in meiner Nähe?

Die stetig steigende Nachfrage nach alternativen Antriebsmöglichkeiten hat in den letzten Jahren dazu geführt, dass immer mehr Tankstellenbetreiber auch Flüssiggas anbieten. Daraus ergibt sich mittlerweile ein flächendeckendes Tankstellennetz. So können Sie bereits heute bundesweit an mehr als 6.300 Zapfstellen Flüssiggas tanken.

## 7. Vorsicht vor zu billigen Angeboten!

Diese beinhalten oft Anlagen aus Grauimporten die nicht über die erforderlichen Gutachten/Unterlagen für die Zulassung in Deutschland verfügen. Dadurch haben Sie für solche Autogasanlage auch keinen Gewährleistungsschutz/Garantie in Deutschland.