

AUTOGAS – IHR BEITRAG ZUM UMWELTSCHUTZ

Mit Autogasfahrzeugen leisten Sie einen effektiven Beitrag, die vom Straßenverkehr verursachten Umweltbelastungen zu reduzieren:

- Schadstoffe wie Schwefeldioxid, Ruß und andere luftverunreinigende Partikel treten praktisch nicht auf.
- Der Ausstoß gesundheitsschädlicher Abgasbestandteile wie Benzol, Aldehyde und polyzyklischer aromatischer Kohlenwasserstoffe (PAK) wird deutlich herabgesetzt.
- Auch die Klimabilanz fällt gegenüber Benzinfahrzeugen deutlich positiver aus: CITROËN Fahrzeuge im Autogasbetrieb emittieren rund 13 Prozent weniger des Treibhausgases CO₂.
- Autogasmotoren arbeiten deutlich leiser als konventionelle Motoren. Verantwortlich dafür ist eine weichere Kraftstoffverbrennung im Motor, die gegenüber Diesel 50 Prozent weniger Lärm verursacht.



MIT AUTOGAS FAHREN SIE SICHER

Crash- und Brandtests zeigen, dass Fahrzeuge mit Autogasantrieb höchsten Sicherheitsstandards genügen:

- Als Kraftstofftanks werden spezielle Autogastanks (Stahlbehälter) verwendet, die mit entsprechenden Absperr- und Sicherheitseinrichtungen ausgerüstet sind.
- Der Tank verfügt über ein so genanntes Rohrbruchventil. Sollte die Gasleitung aufgrund eines mechanischen Einflusses brechen oder beschädigt und somit undicht werden, schließt dieses Ventil sofort die Gaszufuhr.

Für weitere Informationen oder eine Probefahrt vermitteln wir Ihnen gerne einen für den Einbau von Autogasanlagen zertifizierten CITROËN Vertragspartner unter der Telefonnummer: 0800-4451111 (kostenfrei).

Weitere Infos zum Thema Autogas finden Sie im Internet unter:

www.autogastanken.de
www.dvfg.de
www.gas-tankstellen.de

Ihr CITROËN Vertragspartner



CITROËN DEUTSCHLAND GmbH • 51170 Köln • www.citroen-zubehoer.de

BestellNr.: 1C01K00901PR Stand: 01.09.2010 Änderungen vorbehalten

Autogas

www.citroen-zubehoer.de

GÜNSTIG FAHREN UMWELT SCHONEN

AUTOGAS-TECHNOLOGIE VON CITROËN



CRÉATIVE TECHNOLOGIE

CITROËN



CITROËN

CITROËN – IHR PARTNER FÜR FAHRZEUGE MIT AUTOGASANTRIEB

Rasant steigende Benzinpreise und eine intensive Klimadiskussion: „Autogas“ – auch Flüssiggas oder LPG (Liquified Petroleum Gas) genannt – ist derzeit in aller Munde. CITROËN, Vorreiter in Sachen Umweltschutz, stattet schon heute zahlreiche Modelle aus der modernen CITROËN Produktpalette mit Autogasanlagen aus.



Die mit den äußerst zuverlässigen Anlagen der Firma GFI ausgestatteten Bivalent-Fahrzeuge können wahlweise mit Benzin oder Autogas betrieben werden. Sie haben die Möglichkeit, mit einem Schalter am Armaturenbrett jederzeit zwischen den beiden Antriebsarten umzuschalten. Der Autogastank ist passend in die Reserveradmulde geformt. Das Autogas wird dort in flüssiger Form unter einem Druck von 5 bis 15 bar gelagert.

JÄHRLICHES EINSARPOTENZIAL BEI DER NUTZUNG EINES AUTOGASFAHRZEUGS

Bei einem Autogas-Mehrverbrauch von 23 % gegenüber vergleichbaren Benzin-Modellen, einer Laufzeit von vier Jahren und Anschaffungskosten für den Autogas-Kit (inkl. Einbau) in Höhe von 2.600 Euro (beispielhafter Durchschnittswert, nicht verbindlich). Preise in Euro.

	20.000 km/Jahr	25.000 km/Jahr	30.000 km/Jahr	35.000 km/Jahr
CITROËN C2/C3	300,-	1.000,-	1.700,-	2.400,-
CITROËN C4	400,-	1.150,-	1.900,-	2.700,-
CITROËN BERLINGO	900,-	1.800,-	2.700,-	3.600,-
CITROËN XSARA PICASSO	850,-	1.700,-	2.550,-	3.400,-
CITROËN C3 PICASSO	850,-	1.700,-	2.550,-	3.400,-
CITROËN C4 PICASSO	1.150,-	2.100,-	3.050,-	4.000,-
CITROËN C5	1.350,-	2.350,-	3.350,-	4.300,-
CITROËN C8	1.650,-	2.700,-	3.750,-	4.800,-
CITROËN JUMPY Kombi	2.050,-	3.200,-	4.400,-	5.500,-

SIE FAHREN SCHNELL IN DIE GEWINNZONE

Mit Autogas sparen Sie sehr schnell bares Geld – und dies gleich mehrfach:

- Autogas ist derzeit im Schnitt ca. 60 bis 65 Cent pro Liter günstiger als Super-Benzin. Selbst bei einem durchschnittlichen Mehrverbrauch von circa 23 Prozent hat sich die Investition bereits nach relativ kurzer Zeit gelohnt.
- Die Steuerbegünstigung für Fahrzeuge mit Gaskraftstoffen ist in Deutschland bis 2018 gesetzlich festgelegt.
- Auch die Folgekosten sind vergleichsweise gering: Es fallen keine zusätzlichen TÜV-Termine an, bei der Wartung entstehen lediglich Mehrkosten in Höhe von rund 20,- Euro für den Wechsel des Papierfilters.
- Die KFZ-Steuer und die Versicherungseinstufungen sind im Vergleich zu Benzinmotorisierungen identisch – einige Versicherungen gewähren sogar Rabatt für Fahrzeuge mit alternativen Antrieben.



WIR GEBEN IHNEN UNSERE GARANTIE

Der Hersteller GFI gibt zwei Jahre Garantie auf die Autogasanlage. Bei Einbau in CITROËN Neuwagen oder CITROËN Fahrzeuge, die zum Zeitpunkt des Einbaus weniger als zehn Monate zugelassen sind, gilt dies sogar ohne Kilometerbegrenzung. Sind die Fahrzeuge zum Zeitpunkt des Einbaus länger als zehn Monate zugelassen, läuft die GFI-Herstellergarantie für die Autogasanlage ebenfalls zwei Jahre, ist jedoch auf eine Laufleistung von 100.000 km ab Einbau begrenzt.

DIE NÄCHSTE TANKSTELLE IMMER IN REICHWEITE

Das Autogas-Tankstellennetz wird immer dichter. 2010 kann bereits an rund 6.050 öffentlich zugänglichen Tankstellen Autogas getankt werden. Eine Übersicht über das aktuelle Autogas-Tankstellennetz sehen Sie im Internet unter www.autogastanken.de.



DAS GEHT JA EINFACH: DER TANKVORGANG

Der Tankvorgang ist einfach, kurz und mit dem bei konventionellen Kraftstoffen vergleichbar. Getankt wird mittels eines speziellen Füllstutzens, den man mit dem fahrzeugeigenen Tankanschluss verbindet. Zum Ende des Tankvorgangs wird die Zufuhr des Autogases mit Hilfe eines Füllstopventils automatisch beendet.