

## Erdgasfahrzeuge

### Serienmodelle

### Transporter

#### Citroën

##### Citroën Berlingo Kastenwagen 1.4 bivalent



Leistung: 50 KW/ 68 PS  
Hubraum: 1.360 ccm  
Tankinhalt Erdgas: 12 kg  
Tankinhalt Benzin: 55 l  
Durchschnittsverbrauch Erdgas: 6,2 kg/100 km  
Durchschnittsverbrauch Benzin: 7,4 l/100 km  
Reichweite Erdgas: ca. 200 km  
Reichweite Benzin: 710 km  
Montage der Gastanks: im Laderaum  
Abgasnorm: Euro 3

#### Fiat

##### Fiat Doblò Cargo Natural Power



Motorkonzept: bivalent  
Leistung: 68 KW/92 PS  
Hubraum: 1.596 ccm  
Tankinhalt Erdgas: 18 kg  
Tankinhalt Benzin: 30 l  
Durchschnittsverbrauch Erdgas: 5,9 kg/100 km  
Durchschnittsverbrauch Benzin: 9,2 l/100 km  
Reichweite Erdgas: ca. 300 km  
Reichweite Benzin: ca. 320 km  
Montage der Gastanks: Unterflur  
Abgasnorm: Euro 4

## Fiat Ducato Natural Power



Motorconcept: bivalent  
Leistung: 71 KW/97 PS  
Hubraum: 1.998 ccm  
Tankinhalt Erdgas: 26 kg  
Tankinhalt Benzin: 80 l  
Durchschnittsverbrauch Erdgas: 9,3 kg/100 km  
Durchschnittsverbrauch Benzin: 13,2 l/100 km  
Reichweite Erdgas: ca. 280 km  
Reichweite Benzin: ca. 600 km  
Montage der Gastanks: Unterflur  
Abgasnorm: Euro 3

## Ford

### Transit CNG

**Kombi / Kastenwagen, echte Unterflurtechnik**



Hubraum: 2.300 cm<sup>3</sup>  
max. Leistung 94 / 127 kW / PS  
Höchstgeschwindigkeit: 150 km/h  
Gesamtverbr. nach 93/116 EG: 8,6 kg/100 km  
Füllmenge Erdgas/Benzin: bis zu 26 kg / 80 l  
Reichweite Erdgas/Benzin: bis zu 300 / 700 km

## Mercedes

### Mercedes Sprinter NGT



Motorconcept: bivalent  
Leistung: 95 KW/129 PS  
Hubraum: 2.295 ccm  
Tankinhalt Erdgas: 22- 26 kg  
Tankinhalt Benzin: l  
Durchschnittsverbr. Erdgas: 10,9 kg/100 km  
Durchschnittsverbrauch Benzin: l/100 km  
Reichweite Erdgas: ca. 200- 250 km  
Reichweite Benzin: km  
Montage der Gastanks: Unterflur  
Abgasnorm: Euro 4/ EEV  
(Enhanced Environmental Vehicle)

## Opel

### Opel Combo 1.6 CNG



Leistung: 71 KW/ 97 PS  
Hubraum: 1.598 ccm  
Tankinhalt Erdgas: 19 kg/110 l  
Tankinhalt Benzin: 14 l  
Durchschnittsverbr. Erdgas: 4,9 kg /100 km  
Durchschnittsverbrauch Benzin:  
Reichweite Erdgas: ca. 370 km  
Reichweite Benzin: ca. 180 km  
Montage der Gastanks: Unterflur  
Abgasnorm: Euro 3/D4



## Peugeot

### Peugeot Partner Kastenwagen 190 C Bivalent



Motorkonzept: Bivalent  
Leistung: 48 KW/65 PS  
Hubraum: 1360 ccm  
Tankinhalt Erdgas: 12 kg  
Tankinhalt Benzin: 55 l  
Durchschnittsverbrauch Erdgas: 6,3 kg/100 km  
Durchschnittsverbrauch Benzin: 7,8 l/100 km  
Reichweite Erdgas: 200 km  
Reichweite Benzin: km  
Montage der Gastanks:  
Hinter dem Fahrersitz entlang der Seitenwand  
Abgasnorm: Euro 3

## Renault

### Renault Koango Rapid 1.6 V Erdgas



Leistung: 60 KW/ 82 PS  
Hubraum: 1.598 ccm  
Tankinhalt Erdgas: 13 kg  
Tankinhalt Benzin: 50 l  
Durchschnittsverbrauch Erdgas: 5,8 kg/100 km  
Durchschnittsverbrauch Benzin: 7,8 l/100 km  
Reichweite Erdgas: ca. 220 km  
Reichweite Benzin: 640 km  
Montage der Gastanks: im Laderaum oder an der Trennwand zum Fahrgastraum  
Abgasnorm: Euro 4

## Volkswagen

### VW Caddy EcoFuel



Motorconcept: quasi-monovalent  
Leistung: 80 KW/ 109 PS  
Hubraum: 1.984 ccm  
Tankinhalt Erdgas: 26 kg  
Tankinhalt Benzin: 13 l  
Durchschnittsverbrauch Erdgas: ca. 6,0 kg  
Durchschnittsverbrauch Benzin:  
Reichweite Erdgas: ca. 440 km  
Reichweite Benzin: ca. 130 km  
Montage der Gastanks: Unterflur  
Abgasnorm: Euro 4

## IVECO

### Iveco Daily CNG

65 CII G Normalkabine, 35 S II, 35 C II, 50CII (jeweils als Normalkabine oder Kastenwagen);  
Windlauf 65 C II GCCS & 65 C II GCC



Motorconcept: monovalent  
Leistung: 78 KW/106 PS  
Hubraum: 2.798 ccm  
Tankinhalt Erdgas: 35,4 - 48,6 kg  
Tankinhalt Benzin: -l  
Durchschnittsverbr. Erdgas: ca. 9,8 kg/100 km  
Durchschnittsverbr. Benzin: ca. 13,5 l/100 km  
Reichweite Erdgas: ca. 264 - 362 km  
Reichweite Benzin: km  
Montage der Gastanks: Unterflur  
Abgasnorm: EEV (Enhanced Environmental Vehicle)