







Übersicht Fahrzeuge mit werksseitigem Erdgasantrieb - Stand: Mai 2008

Anlage 1 zur Drucksache: 0243/2008/BV






aktuelle Preise:

Erdgas 0,996 € je kg
Benzin 1,45 € je l

Hersteller	Modell	Image	Leistung				Reichweite		Abgasnorm	Verbrauch		Erdgas-tank	CO2 - Ausstoss in g/km
			Erdgas PS	KW	Benzin PS	KW	Erdgas	Benzin		Erdgas	Benzin		
VW	Caddy 2.0 Ecofuel (monovalent)		109	80	109	80	440 km	130 km	Euro 4	6 kg	8,3 l	Unterflur	157 g/km
	Caddy Life 2.0 Ecofuel (monovalent)		109	80	103	76	440 km	130 km	Euro 4	6 kg	8,3 l	Unterflur	157 g/km
	Caddy 2.0 Ecofuel Kastenwagen (monovalent)		109	80	103	76	440 km	130 km	Euro 4	6 kg	8,3 l	Unterflur	157 g/km
	Touran 2.0 Ecofuel (monovalent)		109	80	103	76	310 km	130 km	Euro 4	5,8 kg	8,0 l	Unterflur	155 g/km
Opel	Combo Tour 1.6 CNG (monovalent)		94	69	83	61	370 km	180 km	Euro 4	4,9 kg	6,3 l	Unterflur	133 g/km
	Combo Edition 1.6 CNG (monovalent)		94	69	83	61	350 km	165 km	Euro 4	4,9 kg	6,3 l	Unterflur	133 g/km
	Combo Tramp 1.6 CNG Special-Edition (monovalent)		94	69	83	61	370 km	180 km	Euro 4	4,9 kg	6,3 l	Unterflur	133 g/km
	Zafira 1.6 CNG (monovalent)		94	69	83	61	380 km	150 km	Euro 4	5,0 kg	7,3 l	Unterflur	138 g/km

Hersteller	Modell		Leistung				Reichweite		Abgasnorm	Verbrauch		Erdgas-tank	CO2 - Ausstoss in g/km
			Erdgas PS	KW	Benzin PS	KW	Erdgas	Benzin		Erdgas	Benzin		
Fiat	Panda Panda Natural Power (bivalent)		52	38	60	44	300 km	625 km	Euro 4	4,8 kg	5,6 l	Unterflur	114 g/km
	Grande Punto 1.4 Natural Power ab September 2008		70	51					Euro 4			Unterflur	
	Multipia 1.6 Natural Power (bivalent)		92	68	103	76	420 km	420 km	Euro 4	5,9 kg	9,1 l	Unterflur	216 g/km
	Dobló Dynamic 1.6 16 V Natural Power (bivalent)		92	68	103	76	350 km	650 km	Euro 4	5,9 kg	9,2 l	Kofferraum	161g/km
	Dobló Cargo 1.6 16 V Natural Power (bivalent)		92	68	103	76	300 km	320 km	Euro 4	5,9 kg	9,2 l	Unterflur	161 g/km
	Dobló Cargo SX Maxi 1.6 16 V Natural Power (bivalent)		92	68	103	76	300 km	320 km	Euro 4	6,0 kg	9,4 l	Unterflur	161 g/km
	Ducato 3.0 CNG		136	100			195-306 km			10 kg		Unterflur	

Hersteller	Modell		Leistung				Reichweite		Abgasnorm	Verbrauch		Erdgas-tank	CO2 - Ausstoss in g/km
			Erdgas PS	KW	Benzin PS	KW	Erdgas	Benzin		Erdgas	Benzin		
Citroen	C3 1.4 Style (bivalent)		67	49	73	54	170 km	692 km	Euro 4	5,0 kg	6,5 l	Niederflur unter Kofferraumabdeckung	119 g/km
	Berlingo 1.4 (bivalent)		68	50	75	55	190 km	710 km	Euro 4	6,2 kg	7,4 l	hinter Rücksitzbank im Kofferraum	175 g/km
	Berlingo 1.4 Kastenwagen (bivalent)		68	50	75	55	190 km	710 km	Euro 4	6,2 kg	7,4 l	Laderaum	175 g/km
Mercedes-Benz	E 200 NGT (bivalent)		163	120	163	120	300 km	700 km	Euro 4	6,1 kg	9,2 l	hinter Rücksitzbank in Reserveradmulde	168 g/km
	B 170 NGT BlueEfficiency (bivalent) ab Juni/Juli 2008		116	85	116	85	320 km	700 km	Euro 4	4,9 kg	7,3 l	Unterflur	175 g/km
	Econic NGT (monovalent)		279	205			je nach Einsatz		EEV			seitlich am Fahrgestell	k.A.
	Sprinter 316 NGT (bivalent)		156	115	156	115	250 km	900 km	Euro 4	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.
Ford	Focus 2.0 CNG (bivalent)		126	93	145	107	290 km	770 km	Euro 4	5,9 kg	7,1 l	Niederflur unter Kofferraumabdeckung	151 g/km

Hersteller	Modell	Image	Leistung				Reichweite		Abgas-norm	Verbrauch		Erdgas-tank	CO2 - Ausstoss in g/km
			Erdgas PS	KW	Benzin PS	KW	Erdgas	Benzin		Erdgas	Benzin		
	Transit 2.3 CNG (bivalent)		130	100	145	107	400 km	700 km	Euro 4	8,6 kg	11,3 l	Unterflur/Laderaum	250 g/km
	Focus 2.0 C-Max CNG (bivalent)		126	93	145	107	270 km	720 km	Euro 4	6,1 kg	7,2 l	Niederflur unter Kofferraumabdeckung	158 g/km
Iveco	Daily 3.0 CNG (bivalent)		130	100	145	107	400 km	725 km	Euro 4	8,6 kg	11,3 l	Unterflur/Laderaum	250 g/km
Peugeot	Partner 75 Premium (bivalent)		68	48	75	55	200 km	650 km	Euro 4	6,5 kg	7,8 l	hinter Rückbanksitz im Kofferraum	175 g/km
Renault	Kangoo 1.6 16 V (bivalent)		82	60	82	60	220 km	640 km	Euro 4	5,8 kg	7,8 l	hinter Rückbanksitz im Kofferraum	191 g/km

Angaben ohne Gewähr
Zusammenfassung vom 27.05.2008

Erläuterungen:

Die Reichweite in km bezieht sich auf Erdgas der Gruppe H. Bei Erdgas der Gruppe L ca. 20 % bis 23 % weniger Reichweite. Die Reichweite ist auch abhängig von individueller Fahrweise,

Monovalent / Bivalent: Monovalente Fahrzeuge können nur mit einem Kraftstoff betankt werden. Monovalente Erdgasfahrzeuge sind auf Erdgas optimiert. Bivalente Fahrzeuge können wahlweise mit Erdgas oder Benzin betankt werden. Auf welche Kraftstoffart der Motor zurückgreift kann vom Fahrer manuell bestimmt werden. Monovalente Fahrzeuge verfügen nur über einen Benzinnottank von max. 14 Litern, dadurch weisen diese Fahrzeuge eine geringe Reichweite im Benzinbetrieb auf.

Quellen:

www.gibgas.de Stand Feb. 2008
Internetseiten der Hersteller