

Opel Adam jetzt auch mit Autogas

Opel bietet den Adam jetzt auch als Autogas-Version an. Im Alternativbetrieb verbraucht der 64 kW / 87 PS starke Adam 1.4 LPG Ecoflex (Liquefied Petroleum Gas = Flüssiggas) 6,9 Liter auf 100 Kilometer (112 Gramm CO₂ pro Kilometer). Im Vergleich zu einem gleichstarken Benziner bedeutet dies deutlich geringere Kraftstoffkosten.

Der 1,4-Liter-Ecoflex-Motor wurde Einsatz von Flüssiggas optimiert, kann aber auch weiterhin mit Benzin fahren. Für die LPG-Variante verstärkten die Opel-Ingenieure die Ventile und Ventilsitze und passten das Motormanagement an. Alle LPG-spezifischen Komponenten inklusive des eigens für den Adam konzipierten Autogas-Tanks wurden besonders tief in das Fahrzeug integriert. Durch den platzsparenden Einbau des LPG-Tanks unter dem Fahrzeugboden am Heck bleibt zudem das volle Kofferraumvolumen erhalten. Der Autogas-Tank verfügt über bis zu 35 Liter Fassungsvermögen, allein damit kommt der Opel Adam im kombinierten Zyklus auf eine Reichweite von rund 500 Kilometern; im bivalenten Betrieb sind bei vollem Benzintank insgesamt bis zu 1200 Kilometer möglich.

Erstmals im Einsatz ist die Anzeige der verbleibenden Reichweite: Sie lässt sich im Instrumentendisplay im direkten Blickfeld des Fahrers ablesen und unterscheidet zwischen Benzin-, alternativer und Gesamtreichweite – so weiß der Fahrer jederzeit, mit welchem Kraftstoff er wie weit kommt. Das Umschalten zwischen LPG- und Benzinantrieb erfolgt völlig automatisch oder mittels eines Schalters im Armaturenräger. Eine LED im Schalter zeigt den Flüssiggasbetrieb an; sobald auf Benzin umgeschaltet wird, erlischt sie. Der Einfüllstutzen für das Flüssiggas liegt direkt neben dem Benzinstutzen, Adapter für das europaweite Tanken liefert Opel mit.

Der Opel Adam 1.4 LPG Ecoflex rollt als Komplettlösung direkt im Werk Eisenach vom Band. Die Preise beginnen bei 16 150 Euro.

Mit dem neuen Modell erweitert Opel die Autogas-Flotte auf zehn Modelle: Corsa (Drei- und Fünftürer), Astra (Fünftürer und Sports Tourer), Meriva und Zafira Tourer sowie der neue Insignia (vier- und fünftürige Limousine sowie Sports Tourer) stehen bereits als

bivalente LPG-Versionen zur Verfügung. (ampnet/jri)

Bilder zum Artikel:



Opel Adam 1.4 LPG Ecoflex.



Der Opel Adam 1.4 LPG Ecoflex wird als Komplettlösung ab Werk in Eisenach produziert.



Der Opel Adam 1.4 LPG Ecoflex wird als Komplettlösung ab Werk in Eisenach produziert.



Opel Adam 1.4 LPG Ecoflex.



Opel Adam 1.4 LPG Ecoflex.



Opel Adam 1.4 LPG Ecoflex.



Opel Adam 1.4 LPG Ecoflex.



Opel Adam 1.4 LPG Ecoflex.



Opel Adam 1.4 LPG Ecoflex.



Opel Adam 1.4 LPG Ecoflex.