



Solare Mobilität

## Venturi Fetish

**V2G**  
Netzrückspeisung

**Li**  
Lithium-Batterie

**BEV**  
Batterieelektrisch



Fotos: Venturi

### Beschreibung

Die Firma Venturi (FR, Monaco) baut in einer Kleinstserie diesen exklusiven Sportwagen.

Hersteller	Venturi
Baujahr	2006
Fahrzeugtyp	Roadster
Insassen	2 Personen
Leergewicht	980 kg
Höchstgeschwindigkeit	160 km/h
Beschleunigung (0-100km/h)	5 Sek.
Reichweite	250 km
Batteriekapazität	28 kWh
Batterietechnologie	Lithium
Antriebstechnologie	Elektromotor (AC)
Energieverbrauch pro 100 km	12 kWh
Stromverbrauch je 15.000 km	1800 kWh
... entspricht einer PV-Anlage von	17 m2
(bei 850 kWh/kWp und 8 m2 pro kWp)	

Emission der Stromproduktion	0	100	250	450	650	800	1100
In g CO2 pro kWh Strom	nur Solarstrom	Grüner Strommix mit KWK	nur Erdgas KWK	nur Erdgas GuD	deutscher Strommix	nur Steinkohle	nur Braunkohle
Emission in g CO2 pro km	0	12	30	54	78	96	132

Vergleichsfahrzeug	Benzin	Benzin
Anmerkung zum Typ	Porsche Boxster	Ferrari F430 Spider
Emission in g CO2 pro km	222	420

Anmerkung: Aufgrund typischer Schwankungen sind die CO2-Werte nur Orientierungsgrößen

Stand: Okt. 2006



Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie e.V.  
International Solar Energy Society, German Section