

Erneuerbare Mobilität

Strom tanken

Elektroautos sind leise, effizient und kostengünstig im Betrieb. Sie sind nur so sauber, wie der Strom, mit dem sie fahren. Deshalb ist nur die Kombination von Elektrofahrzeugen und Strom aus Erneuerbaren Energien praktisch CO₂- und schadstofffrei.

100–300 km

Reichweite pro Ladevorgang

120 km/h

durchschnittliche
Höchstgeschwindigkeit

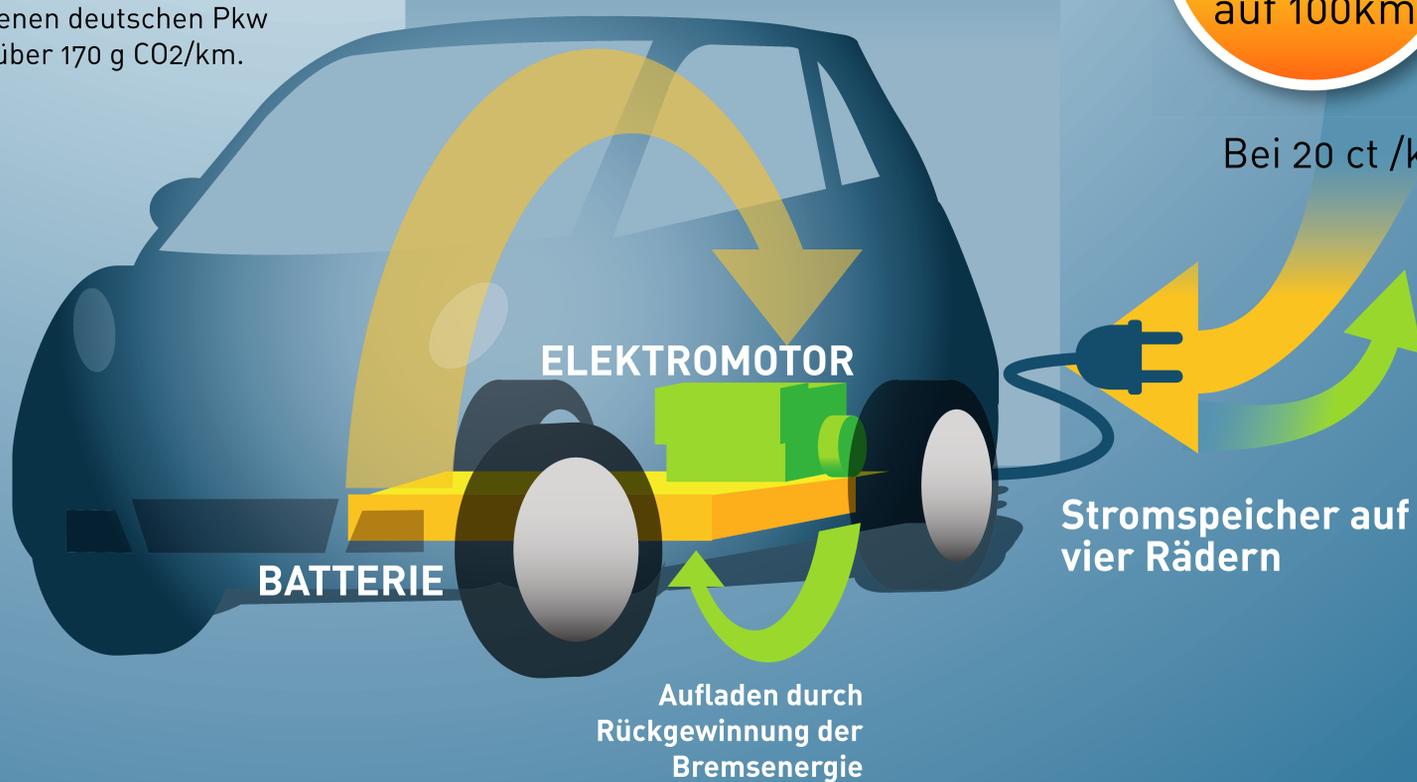
2,8g
CO₂ / km

170g
CO₂ / km

Bei einem Verbrauch von 12 kWh Windstrom auf 100 km. Der durchschnittliche CO₂-Ausstoß von neu zugelassenen deutschen Pkw liegt bei über 170 g CO₂/km.

€ 24⁰
auf 100km

Bei 20 ct /kWh



Fast alle großen Autobauer bereiten die Einführung von serienmäßigen elektrischen Antrieben vor. Elektroautos tanken Strom nachts oder in der Mittagspause – dann, wenn besonders viel Strom aus Wind und Sonne zur Verfügung steht. Bei hohem Strombedarf könnten Elektroautos wie eine riesige Batterie Strom ins Netz zurückspeisen – eine Vision mit Potential.



deutschland
hat
unendlich
viel
energie

www.unendlich-viel-energie.de