# Information über den Energieverbrauch und die $CO_2$-Emissionen des neuen Pkw

**Marke: GEELY** | **Handelsbezeichnung: E5**

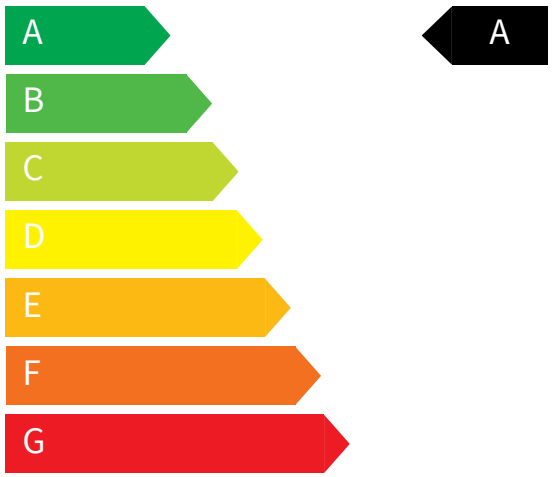
**Antriebsart:** Elektromotor

**Kraftstoff:** entfällt | **anderer Energieträger:** Strom

| | |
|---|---|
| **Energieverbrauch** (kombiniert): | 16,9 kWh/100 km |
| **$CO_2$-Emissionen** (kombiniert): | 0 g/km[1] |
| **Elektrische Reichweite**: | 450 km |

## $CO_2$-Klasse

Auf Grundlage der $CO_2$-Emissionen (kombiniert)




**Weitere Angaben:**

**Stromverbrauch**

| | |
|---|---|
| **kombiniert** | **16,9 kWh/100 km** |
| ▪ Innenstadt | – |
| ▪ Stadtrand | – |
| ▪ Landstraße | – |
| ▪ Autobahn | – |

**Energiekosten bei 15.000 km Jahresfahrleistung:** **813,74 EUR/Jahr**
(Strompreis: 0,32 EUR/kWh, Jahresdurchschnitt 2023)

**Mögliche $CO_2$-Kosten über die nächsten 10 Jahre (15.000 km/Jahr):**[2]

| | | |
|---|---|---|
| ▪ **bei einem angenommenen mittleren durchschnittlichen $CO_2$-Preis von** | **143 EUR/t:** | **0,00 EUR** |
| ▪ bei einem angenommenen niedrigen durchschnittlichen $CO_2$-Preis von | 60 EUR/t: | 0,00 EUR |
| ▪ bei einem angenommenen hohen durchschnittlichen $CO_2$-Preis von | 220 EUR/t: | 0,00 EUR |

**Kraftfahrzeugsteuer:** **0,00 EUR/Jahr**[3]

Die Informationen erfolgen gemäß der Pkw-Energieverbrauchskennzeichnungsverordnung. Die angegebenen Werte wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren WLTP (Worldwide harmonised Light-duty vehicles Test Procedures) ermittelt. Der Kraftstoffverbrauch und der $CO_2$-Ausstoß eines Pkw sind nicht nur von der effizienten Ausnutzung des Kraftstoffs durch den Pkw, sondern auch vom Fahrstil und anderen nichttechnischen Faktoren abhängig. $CO_2$ ist das für die Erderwärmung hauptsächlich verantwortliche Treibhausgas.

Ein Leitfaden über den Kraftstoffverbrauch und die $CO_2$-Emissionen aller in Deutschland angebotenen neuen Pkw-Modelle ist unentgeltlich einsehbar an jedem Verkaufsort in Deutschland, an dem neue Pkw ausgestellt oder angeboten werden. Der Leitfaden ist auch hier abrufbar: https://www.dat.de/co2/

[1] Es werden nur die $CO_2$-Emissionen angegeben, die durch den Betrieb des Pkw entstehen. $CO_2$-Emissionen, die durch die Produktion und Bereitstellung des Pkw sowie des Kraftstoffes bzw. der Energieträger entstehen oder vermieden werden, werden bei der Ermittlung der $CO_2$-Emissionen gemäß WLTP nicht berücksichtigt.

[2] Aufgrund der $CO_2$-Bepreisung sind künftig Erhöhungen der Kraftstoffkosten möglich. Die künftige $CO_2$-Preisentwicklung ist unsicher, daher werden die möglichen $CO_2$-Kosten anhand von drei angenommenen $CO_2$-Preisen für den Zeitraum 2024 bis 2033 berechnet. Die tatsächlichen $CO_2$-Preise können sowohl höher als auch niedriger als in den hier zugrundeliegenden Modellrechnungen ausfallen. Die $CO_2$-Kosten sind beim Tanken mit den Kraftstoffkosten zu bezahlen. Weitere Informationen unter www.alternativ-mobil.info.

[3] Die Steuerbefreiung wird bei erstmaliger Zulassung des Elektrofahrzeugs in der Zeit vom 18.05.2011 bis 31.12.2030 für zehn Jahre ab dem Tag der erstmaligen Zulassung gewährt, längstens jedoch bis zum 31.12.2035.

Fahrzeug-Identifizierungsnummer (FIN): L6TE21SB9TY274664 erstellt am: 28.11.2026