

100 % Elektro-Mobil. 400 km Reichweite.^(*)



0

0 Emissionen.

Das e6 Elektro-Automobil verwendet keine fossilen Energieträger. Es benötigt lediglich eine Steckdose, erzeugt keine Abgase, und verbessert dadurch die Luftqualität.

400

Bis zu 400 km Reichweite.^(*)

Mit voll aufgeladener Batterie hat der BYD e6 eine außergewöhnliche Reichweite von 400 km. Das ist mehr als für den täglichen Pendelverkehr benötigt wird und reicht z. B. für Fahrten von Firmenwagen oder Taxis.

*Die angegebenen Reichweiten variieren je nach Fahrbedarf und Leistungsabruf.

LiFePo 2

LiFePo-Batterie.

Die Batterieleistung für ein Elektro-Auto muß sicher sein, hat eine hohe Energiedichte und ist kostengünstig. Die von BYD entwickelten LiFePo-Batterien bieten dies. Die Batterie hält 75% seiner Ladekapazität auch nach 4000 Ladezyklen. Die durchschnittliche Lebensdauer der Batterie ist ebenso lang wie die eines mit fossilen Brennstoffen angetriebenen Automobils.

2

In ca. 2 Stunden voll aufladen.

An Schnell-Ladestationen kann der e6 in ca. 2 Stunden wieder völlig aufgeladen werden.

70%

70% Betriebskosteneinsparungen.

Im Stadtverkehr hat der BYD e6 einen Energieverbrauch von ca. 21,5 kWh / 100 km. Das bedeutet eine Einsparung von bis zu 70% der Kraftstoffkosten im Vergleich zu herkömmlichen Fahrzeugen. **Je weiter Sie fahren, desto mehr sparen Sie. Wir informieren gerne persönlich über betriebswirtschaftliche Gestaltungsmöglichkeiten. Nutzen Sie die Gunst der Stunde!**



www.byd-elektroauto.de



FENECON GmbH & Co. KG
info@fenecon.de | Telefon 09 91 / 6488 0000
94469 Deggendorf | Brunnwiesenstrasse 4



TRAFALIFEPO Service GmbH
service@trafa.de | Telefon 0 71 51 / 60 45 5-0
71384 Weinstadt-Endersbach | Dammstr. 21



70 % Kosteneinsparung.



BYD e6 Spezifikationen

Abmessungen und Gewicht	L / B / H	4560 / 1822 / 1645 (mm)
	Radstand	2830 (mm)
	Spurweite (vorn / hinten)	1585 / 1560 (mm)
	Min. Wendekreis	6 (m)
	Min. Bodenfreiheit	150 (mm)
	Gewicht	2380 (kg)
	Bereifung	235 / 65 R17
Motor & Aktionsradius	Maximale Leistung	90 (kW)
	Maximales Drehmoment	450 (Nm)
	Höchstgeschwindigkeit	140 (km/h)
	Reichweite (*)	400 (km)
Bremsen und Federung	Bremsen (vorne / hinten)	Belüftete Scheiben / Scheiben
	Federung (vorne / hinten)	Doppelquerlenker Einzelradaufhängung / Doppel-Schwingarm Einzelradaufhängung
Ladesystem	Art	AC-Ladegerät Box
	Leistung	40 (kW)**
	Ladezeit	2 (Std)

* Die tatsächliche Reichweite des Elektro-PKW kann variieren je nach Fahrbedingungen. ** Je nach zulässiger Netzanschlussleistung der Ladestation. Alle oben erwähnten Parameter dienen nur zu Informationszwecken und können geändert werden.

Technische Daten des Wechselstrom-Ladesystems

Elektrische Daten	Modell	BYD e6 EVA040KI
	Eingangsnennspannung	3<Z 400Vac +/- 10%
	Ausgangsspannung	400 V ac
	Maximale Ausgangsleistung	40 kVA
	Ausgangsstecker	IEC 62 196 Standard-Anschluss mit 7 Pins
	Ladezeit	2 Stunden
	Sicherheit	Sicherheitsfunktion



Ladestation



FENECON GmbH & Co. KG
info@fenecon.de | Telefon 09 91 / 6488 0000
94469 Deggendorf | Brunnwiesenstrasse 4



TRAFALIFEPO Center GmbH
service@trafa.de | Telefon 0 71 51 / 60 45 5-0
71384 Weinstadt-Endersbach | Dammstr. 21



Abbildungen sind unverbindlich.
Technische Änderungen vorbehalten.
Für Druckfehler keine Haftung.