

Tabelle

Technische Daten Renault Kangoo Z.E.

Immer auf der sicheren Seite

- ✔ **Garantiert virenfrei** Bevor wir Ihnen eine Datei zum Download anbieten, haben wir diese auf Viren untersucht. Dateien, die Sie direkt von uns erhalten, sind somit garantiert virenfrei.
- ✔ **Kostenfreier Benachrichtigungsservice** Bei wichtigen Änderungen zu diesem Download informieren wir Sie gerne kostenfrei und unverbindlich per E-Mail.
- ✔ **Von unserer Fachredaktion geprüft** Die Inhalte dieses Downloads sind nach bestem Wissen und gründlicher Recherche entstanden. Für eventuell enthaltene Fehler übernehmen jedoch Autor/in, Chefredakteur sowie die Holzmann Medien GmbH & Co. KG keine rechtliche Verantwortung.

Renault Kangoo Z.E. Renault Kangoo Maxi Z.E.

Technische Daten Kangoo Z.E.

Angebot in Deutschland (Stand Oktober 2011)

Motor	
Bauart	Fremderregter Elektro-Synchronmotor
Stromart	Dreiphasen-Wechselstrom
Max. Leistung (kW/PS bei 1/min)	44 / 60 bei 1.850
Max. Drehm. (Nm bei 1/min)	226 bei 400
Batterie	
Batterietyp	Lithium-Ionen
Spannung (V)	398
Leistung (kWh)	22
Kapazität (Ah)	65
Anzahl der Module	48
Anzahl der Zellen	192
Kraftübertragung / Übersetzungen	
Antriebsart / Getriebe	Frontantrieb / automatisches Untersetzungsgetriebe
Fahrleistungen / Reichweite¹	
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	130 (elektronisch abgeregelt)
Beschleunigung (0–100 km/h in s)	20,3
Reichweite (km)	170
Fahrwerk / Bremsen / Lenkung	
Bauart Vorderachse	McPherson mit unteren Dreiecksquerlenkern; Querstabilisator
Bauart Hinterachse	Verbundlenker-Hinterachse mit vertikalen Schwingungsdämpfern und Schraubenfedern
Reifendimension / Räder	195/65 R 15 / 6,0 J 15
Bremssystem - vorn / hinten (mm)	ABS mit EBV / Bremsassistent / Scheiben (280) / Scheiben (274)
Bauart Lenksystem	Elektrische Servolenkung, geschwindigkeitsabhängig
Wendekreis (m)	10,7
Abmessungen / Gewichte² / Lasten	
Länge / Breite / Höhe (mm)	4.213 / 1.829 / 1.844
Radstand / Bodenfreiheit (mm)	2.697 / 184
Spurweite vorn / hinten (mm)	1.521 / 1.533
Gepäckraumvolumen (l) ³	3.000 bis 3.500
Sitzplätze	2
Leergewicht / Zulässiges Gesamtgewicht (kg)	1.483 / 2.078
Zuladung (kg)	595
Anhängelast gebremst / ungebremst bei 12 % (kg)	374 / 374
Stützlast	75 / 100
Unterhalt	
Wartungsintervalle	Erste Wartung nach 20.000 Kilometern bzw. einem Jahr, danach alle 40.000 Kilometer bzw. zwei Jahre
Händlergarantie Fahrzeug	Zwei Jahre Neuwagengarantie bei unbegrenzter Laufleistung / 12 Jahre Garantie gegen Durchrostung
Händlergarantie elektrischer Antriebsstrang	Fünf Jahre begrenzt bis 100.000 Kilometer

¹ Reichweite im Neuen Europäischen Fahrzyklus ² Minimalgewicht inklusive Füllmengen und 75 kg Fahrer

Technische Daten Kangoo Maxi Z.E.

(Angaben für Fünfsitzer in Klammern)

Angebot in Deutschland (Stand Oktober 2011)

Motor	
Bauart	Fremderregter Elektro-Synchronmotor
Stromart	Dreiphasen-Wechselstrom
Max. Leistung (kW/PS bei 1/min)	44 / 60 bei 1.850
Max. Drehm. (Nm bei 1/min)	226 bei 400
Batterie	
Batterietyp	Lithium-Ionen
Spannung (V)	398
Leistung (kWh)	22
Kapazität (Ah)	65
Anzahl der Module	48
Anzahl der Zellen	192
Kraftübertragung / Übersetzungen	
Antriebsart / Getriebe	Frontantrieb / automatisches Untersetzungsgetriebe
Fahrleistungen / Reichweite¹	
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	130 (elektronisch abgeregelt)
Beschleunigung (0–100 km/h in s)	22,4
Reichweite (km)	170
Fahrwerk / Bremsen / Lenkung	
Bauart Vorderachse	McPherson mit unteren Dreiecksquerlenkern; Querstabilisator
Bauart Hinterachse	Verbundlenker-Hinterachse mit vertikalen Schwingungsdämpfern und Schraubenfedern
Reifendimension / Räder	195/65 R 15 / 6,0 J 15
Bremssystem - vorn / hinten (mm)	ABS mit EBV / Bremsassistent / Scheiben (280) / Scheiben (274)
Bauart Lenksystem	Elektrische Servolenkung, geschwindigkeitsabhängig
Wendekreis (m)	11,9
Abmessungen / Gewichte² / Lasten	
Länge / Breite / Höhe (mm)	4.597 / 1.829 / 1.836 (1.826)
Radstand / Bodenfreiheit (mm)	3.081 / 187 (185)
Spurweite vorn / hinten (mm)	1.521 / 1.533
Gepäckraumvolumen (l) ³	4.000 bis 4.600 (2.400 bis 3.600)
Sitzplätze	2 (5)
Leergewicht / Zulässiges Gesamtgewicht (kg)	1.580 (1.628) / 2.175 (2.260)
Zuladung (kg)	595 (632)
Anhängelast gebremst / ungebremst bei 12 % (kg)	322 (-) / 322 (-)
Stützlast	75 (-) / 100
Unterhalt	
Wartungsintervalle	Erste Wartung nach 20.000 Kilometern bzw. einem Jahr, danach alle 40.000 Kilometer bzw. zwei Jahre
Händlergarantie Fahrzeug	Zwei Jahre Neuwagengarantie bei unbegrenzter Laufleistung / 12 Jahre Garantie gegen Durchrostung
Händlergarantie elektrischer Antriebsstrang	Fünf Jahre begrenzt bis 100.000 Kilometer

¹ Reichweite im Neuen Europäischen Fahrzyklus ² Minimalgewicht inklusive Füllmengen und 75 kg Fahrer