

Renault ZOE

Technische Daten

Technische Daten Renault ZOE R90

Angebot in Deutschland (Stand März 2019)

(Abweichende Werte für ZOE mit Z.E. 40 Batterie in Klammern)

Motor	
Bauart	Fremderregter Drehstrom-Synchron-Elektromotor
Stromart	Dreiphasen-Wechselstrom
Nenndauerleistung	43 / 58
Max. Leistung (kW / PS bei 1/min)	68 / 92 bei 3.000 -11.300
Max. Drehm. (Nm bei 1/min)	220 bei 250-2.500
Batterie	
Batterietyp	Lithium-Ionen, luftgekühlt
Spannung (V)	400
Nennkapazität (kWh)	22 (41)
Gewicht (kg)	305
Anzahl der Module	12
Anzahl der Zellen	192
Kraftübertragung / Übersetzungen	
Antriebsart / Getriebe	Frontantrieb / automatisches Untersetzungsgetriebe
Fahrleistungen / Reichweite¹	
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	135 (elektronisch abgeregelt)
Beschleunigung (0–100 km/h in s)	13,2
Reichweite (km)	159 bis 168 (299 bis 316) ⁴
Fahrwerk / Bremsen / Lenkung	
Bauart Vorderachse	McPherson mit unteren Dreiecksquerlenkern; Querstabilisator
Bauart Hinterachse	Verbundlenker-Hinterachse mit vertikalen Schwingungsdämpfern und Schraubenfedern, Querstabilisator
Reifendimension / Räder	185/65 R15 Q/ 6 J x 15
Fahrdynamikregelung	ESP mit USC und ASR
Bremssystem - vorn / hinten (mm)	ABS mit EBV, Bremsassistent - innenbelüftete Scheiben (258) / Trommeln (229)
Bauart Lenksystem	Elektrische Servolenkung, geschwindigkeitsabhängig
Wendekreis (m)	10,56
Abmessungen / Gewichte² / Lasten	
Länge / Breite / Höhe (mm)	4.085 / 1.730 / 1.562
Radstand / Bodenfreiheit (mm)	2.588 / 120
Spurweite vorn / hinten (mm)	1.511 / 1.510
Gepäckraumvolumen (dm ³) ³	338 bis 1.225
Sitzplätze	5
Leergewicht / Zulässiges Gesamtgewicht (kg)	1.547 (1.555) / 1.915 (1.966) ⁵
Zuladung (kg)	368 (411) ⁶
Unterhalt	
Wartungsintervalle (km)	30.000 / ein Jahr
Händlergarantie Fahrzeug	Zwei Jahre Neuwagengarantie mit unbegrenzter Laufleistung / 12 Jahre Garantie gegen Durchrostung
Händlergarantie elektrischer Antriebsstrang	Fünf Jahre begrenzt bis 100.000 Kilometer
Versicherungseinstufung HP/TKN/VKN	14 / 18 / 19

¹ Reichweite im WLTP-Testzyklus ² Minimalgewicht inklusive Füllmengen und 75 kg Fahrer ³ nach VDA-Norm

⁴ Werte gemäß WLTP (Worldwide Harmonized Light Vehicles Test Procedure). Individuelle Fahrweise, Geschwindigkeit, Außentemperatur, Topografie, Zuladung und Nutzung elektrischer Verbraucher haben Einfluss auf die tatsächliche Reichweite.

⁵ In Verbindung mit 16-Zoll-Bereifung: 1.965 kg

⁶ In Verbindung mit 16-Zoll-Bereifung: 410 kg

Technische Daten Renault ZOE R110

Angebot in Deutschland (Stand März 2019)

Motor	
Bauart	Fremderregter Drehstrom-Synchron-Elektromotor
Stromart	Dreiphasen-Wechselstrom
Nenndauerleistung	53 / 72
Max. Leistung (kW / PS bei 1/min)	80 / 108 bei 3.395 -10.886
Max. Drehm. (Nm bei 1/min)	225 bei 500-3.395
Batterie	
Batterietyp	Lithium-Ionen, luftgekühlt
Spannung (V)	400
Nennkapazität (kWh)	41
Gewicht (kg)	305
Anzahl der Module	12
Anzahl der Zellen	192
Kraftübertragung / Übersetzungen	
Antriebsart / Getriebe	Frontantrieb / automatisches Untersetzungsgetriebe
Fahrleistungen / Reichweite¹	
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	135 (elektronisch abgeregelt)
Beschleunigung (0–100 km/h in s)	11,4
Reichweite (km)	292 bis 316
Fahrwerk / Bremsen / Lenkung	
Bauart Vorderachse	McPherson mit unteren Dreiecksquerlenkern; Querstabilisator
Bauart Hinterachse	Verbundenker-Hinterachse mit vertikalen Schwingungsdämpfern und Schraubenfedern, Querstabilisator
Reifendimension / Räder	195/55 R16 Q/ 6,5 J x 16
Fahrdynamikregelung	ESP mit USC und ASR
Bremssystem - vorn / hinten (mm)	ABS mit EBV, Bremsassistent - innenbelüftete Scheiben (258) / Trommeln (229)
Bauart Lenksystem	Elektrische Servolenkung, geschwindigkeitsabhängig
Wendekreis (m)	10,56
Abmessungen / Gewichte² / Lasten	
Länge / Breite / Höhe (mm)	4.085 / 1.730 / 1.562
Radstand / Bodenfreiheit (mm)	2.588 / 120
Spurweite vorn / hinten (mm)	1.511 / 1.510
Gepäckraumvolumen (dm ³) ³	338 bis 1.225
Sitzplätze	5
Leergewicht / Zulässiges Gesamtgewicht (kg)	1.575 / 1.954
Zuladung (kg)	379
Unterhalt	
Wartungsintervalle (km)	30.000 / ein Jahr
Händlergarantie Fahrzeug	Zwei Jahre Neuwagengarantie mit unbegrenzter Laufleistung / 12 Jahre Garantie gegen Durchrostung
Händlergarantie elektrischer Antriebsstrang	Fünf Jahre begrenzt bis 100.000 Kilometer
Versicherungseinstufung HP/TKN/VKN	14 / 18 / 19

¹ Werte gemäß WLTP (Worldwide Harmonized Light Vehicles Test Procedure). Individuelle Fahrweise, Geschwindigkeit, Außentemperatur, Topografie, Zuladung und Nutzung elektrischer Verbraucher haben Einfluss auf die tatsächliche Reichweite.

² Minimalgewicht inklusive Füllmengen und 75 kg Fahrer ³ nach VDA-Norm