Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 25/09/2026 op 13:50 UTC

Uitgevoerd door Broekhuis

Bijgewerkte editie beschikbaar op https://certificate.get-moba.com/certificates/cad49698ea2.pdf

Jeep Compass Hybrid [1]

VIN : ZACPJFDW8RPS86018

Kilometerstand : 23.308 km

[1] Volgens verklaring van de persoon die de diagnose heeft uitgevoerd

Batterijstatus



Status van de gezondheid (SOH) [2]

Resterende bruikbare capaciteit / Bruikbare capaciteit nieuwe auto [3] 8,66 kWh / 8,9 kWh

[2] SOH gegenereerd uit eigen voertuiggegevens, zoals beschouwd voor de garantie van de fabrikant.
[3] De bruikbare capaciteit is de werkelijke beschikbare capaciteit van de batterij. Deze kan afwijken van de door de fabrikant opgegeven capaciteit.

Fabrieksgarantie

We nodigen u uit om de garantievoorwaarden voor uw batterij te bekijken: duur, kilometers, aantal cycli. Ter indicatie, de gemiddelde garantie die in Europa voor dit voertuig wordt waargenomen, is als volgt: SOH groter dan 70%, gedurende 8 jaar of 160.000 km.

Bereik [4]	Zomer (25°C)	Winter (0°C)
Stedelijk gebruik	55 - 61 km	42 - 46 km
Snelweggebruik	42 - 46 km	34 - 38 km
Gemengd gebruik	50 - 56 km	38 - 42 km

[4] In 100% elektrische modus. Actieradius berekend met het Moba-model voor brandstofverbruik, gebaseerd op WLTP-cycli.

Hoogspanningsbatterij

Packspanning	335,7 V
Maximaal verschil in celspanning	13 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 39 - 3,503 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 7 - 3,490 V
Piekstroom gemeten tijdens de diagnose	-4,88 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	54 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	50 - 56 km

Diagnosevoorwaarden

Locatie van de diagnose	Wageningen, Nederland
Buitentemperatuur (de buitentemperatuur kan verschillen van de omgevingstemperatuur van het voertuig tijdens de diagnose)	22°C
Diagnoseduur	00:00:55