

Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 14/11/2025 op 15:38 Europe/Paris

Bijgewerkte editie beschikbaar op
<https://certificate.get-moba.com/certificates/c2750c16fa6.pdf>



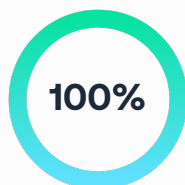
Kia EV6 168 kW ⁽¹⁾

VIN : KNAC481AFN5012894

Kilometerstand : 83.551 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⁾ **74 kWh / 74 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 garantievooraarden 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 65%, gedurende 7 jaar of 150.000 km.

Bereik ⁽⁴⁾

	☀ Zomer (25°C)	☾ Winter (0°C)
📍 Stedelijk gebruik	558 - 616 km	431 - 477 km
📍 Snelweggebruik	408 - 450 km	349 - 385 km
📍 Gemengd gebruik	502 - 554 km	407 - 449 km

⁽⁴⁾ Actieradius berekend met het Moba-model voor brandstofverbruik, gebaseerd op WLTP-cycli.



Hoogspanningsbatterij

Packspanning	754,5 V
Maximaal verschil in celspanning	0 mV
Spanning van de hoogste cel	3,920 V
Laagste celspanning	3,920 V
Packtemperatuur	18°C
Maximaal temperatuurverschil van modules	0°C
Piekstroom gemeten tijdens de diagnose	1,4 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	528 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	502 - 554 km

Diagnosevoorwaarden

Diagnoseduur	00:00:27
--------------	----------