

Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 23/10/2026 op 12:33 UTC

Uitgevoerd door Broekhuis

Bijgewerkte editie beschikbaar op
<https://certificate.get-moba.com/certificates/ce5a4432cdd.pdf>



Hyundai Kona

VIN : KMHK281HFLU091018

Kilometerstand : 46.076 km

Batterijstatus



Status van de gezondheid (SOH) ⁽¹⁾

Resterende bruikbare capaciteit / Bruikbare capaciteit nieuwe auto ⁽²⁾ **36,65 kWh / 39,2 kWh**

⁽¹⁾ SOH gegenereerd uit eigen voertuiggegevens, zoals beschouwd voor de garantie van de fabrikant.

⁽²⁾ 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 200.000 km.

Bereik ⁽³⁾

☀ Zomer (25°C)

❄ Winter (0°C)

📍 Stedelijk gebruik

307 - 339 km

231 - 255 km

📍 Snelweggebruik

215 - 237 km

185 - 205 km

📍 Gemengd gebruik

271 - 299 km

217 - 239 km

⁽³⁾ Actieradius berekend met het Moba-model voor brandstofverbruik, gebaseerd op WLTP-cycli.



Hoogspanningsbatterij

Packspanning	367,5 V
Maximaal verschil in celspanning	0 mV
Hoogste celspanning	4,080 V
Laagste celspanning	4,080 V
Packtemperatuur	32°C
Piekstroom gemeten tijdens de diagnose	1,40 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	305 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	271 - 299 km

Diagnosevoorwaarden

Locatie van de diagnose	Tiel, Nederland
Buitentemperatuur (de buitentemperatuur kan verschillen van de omgevingstemperatuur van het voertuig tijdens de diagnose)	13°C
Diagnoseduur	00:00:27