Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 02/10/2026 op 11:05 UTC

Bijgewerkte editie beschikbaar op https://certificate.get-moba.com/certificates/c75f1eafd09.pdf

Smart EQ Fortwo [1]

VIN : W1A4533911K452376

Kilometerstand : 91.086 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]	15,20 kWh / 16,7 kWh

[2] SOH gegenereerd uit eigen voertuiggegevens.
[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: Capaciteit groter dan 36 Ah, gedurende 8 jaar of 100.000 km.

Bereik [4]	Zomer (25°C)	Winter (0°C)
Stedelijk gebruik	132 - 146 km	93 - 103 km
Snelweggebruik	78 - 86 km	67 - 75 km
Gemengd gebruik	107 - 119 km	84 - 92 km

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

Hoogspanningsbatterij

Packspanning	368,5 V
Maximaal verschil in celspanning	39 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 96 - 3,852 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 78 - 3,813 V
Packtemperatuur	17°C

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	125 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	107 - 119 km

Diagnosevoorwaarden

Locatie van de diagnose	Venlo, Nederland
Buitentemperatuur (de buitentemperatuur kan verschillen van de omgevingstemperatuur van het voertuig tijdens de diagnose)	18°C
Diagnoseduur	00:00:16