Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 29/09/2026 op 12:09 UTC

Uitgevoerd door Broekhuis

Bijgewerkte editie beschikbaar op https://certificate.get-moba.com/certificates/c562f8222e0.pdf

Volvo XC90 (1)

VIN : YV1LFH5V6R1221358

Kilometerstand : 64.194 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) 14,45 kWh / 14,7 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	66 - 72 km	51 - 57 km
Snelweggebruik	53 - 59 km	44 - 48 km
Gemengd gebruik	62 - 68 km	47 - 51 km

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

Hoogspanningsbatterij

Packspanning	415,7 V
Maximaal verschil in celspanning	5 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 2 - 4,075 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 72 - 4,070 V
Piekstroom gemeten tijdens de diagnose	0,58 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	67 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	62 - 68 km

Diagnosevoorwaarden

Locatie van de diagnose	Utrecht, Nederland
Buitentemperatuur (de buitentemperatuur kan verschillen van de omgevingstemperatuur van het voertuig tijdens de diagnose)	25°C
Diagnoseduur	00:01:00