Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 03/11/2026 op 12:57 UTC

Uitgevoerd door Broekhuis

Bijgewerkte editie beschikbaar op https://certificate.get-moba.com/certificates/ce184b3440d.pdf

Volvo XC90 [1]

VIN : YV1LFH7V5S1313564

Kilometerstand : 60.842 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] 13,90 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	63 - 69 km	49 - 55 km
Snelweggebruik	51 - 57 km	43 - 47 km
Gemengd gebruik	60 - 66 km	44 - 48 km

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

Hoogspanningsbatterij

Packspanning	361 V
Maximaal verschil in celspanning	32 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 26 - 3,555 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 72 - 3,523 V
Piekstroom gemeten tijdens de diagnose	1,42 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	67 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	60 - 66 km

Diagnosevoorwaarden

Locatie van de diagnose	Harderwijk, Nederland
Buitentemperatuur (de buitentemperatuur kan verschillen van de omgevingstemperatuur van het voertuig tijdens de diagnose)	10°C
Diagnoseduur	00:01:02