Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 07/11/2026 op 11:55 UTC

Bijgewerkte editie beschikbaar op https://certificate.get-moba.com/certificates/c51d9b31bf5.pdf

Volvo XC40 Recharge [1]

VIN : YV1XZEFV8P2947932

Kilometerstand : 182.264 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] 60,86 kWh / 67 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	447 - 495 km	348 - 384 km
Snelweggebruik	328 - 362 km	279 - 309 km
Gemengd gebruik	403 - 445 km	327 - 361 km

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

Hoogspanningsbatterij

Packspanning	396,5 V
Maximaal verschil in celspanning	21 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 24 - 4,135 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 78 - 4,114 V
Piekstroom gemeten tijdens de diagnose	3,72 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	467 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	403 - 445 km

Diagnosevoorwaarden

Locatie van de diagnose	Assen, Nederland
Buitentemperatuur (de buitentemperatuur kan verschillen van de omgevingstemperatuur van het voertuig tijdens de diagnose)	4°C
Diagnoseduur	00:01:03