Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 29/10/2026 op 15:02 UTC

Bijgewerkte editie beschikbaar op https://certificate.get-moba.com/certificates/cfc5a00e8eb.pdf

Volvo XC40 Recharge

VIN : YV1XZEFV6P2954796

Kilometerstand : 135.337 km

Batterijstatus



Status van de gezondheid (SOH) [1]

Resterende bruikbare capaciteit / Bruikbare capaciteit nieuwe auto [2] 61,48 kWh / 67 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 160.000 km.

Bereik [3]	Zomer (25°C)	Winter (0°C)
Stedelijk gebruik	452 - 500 km	352 - 389 km
Snelweggebruik	332 - 366 km	282 - 312 km
Gemengd gebruik	407 - 449 km	330 - 364 km

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

Hoogspanningsbatterij

Packspanning	349,5 V
Maximaal verschil in celspanning	9 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 64 - 3,645 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 59 - 3,636 V
Piekstroom gemeten tijdens de diagnose	2,82 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	467 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	407 - 449 km

Diagnosevoorwaarden

Locatie van de diagnose	Noardeast-Fryslân, Nederland
Buitentemperatuur (de buitentemperatuur kan verschillen van de omgevingstemperatuur van het voertuig tijdens de diagnose)	15°C
Diagnoseduur	00:01:02