Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 05/10/2026 op 14:23 UTC

Uitgevoerd door Broekhuis

Bijgewerkte editie beschikbaar op https://certificate.get-moba.com/certificates/ccbce931fcc.pdf

Volvo XC40 PHEV

VIN : YV1XZBBVFM2403833

Kilometerstand : 129.502 km

Batterijstatus



Status van de gezondheid (SOH) [1]

Resterende bruikbare capaciteit / Bruikbare capaciteit nieuwe auto [2] 7,11 kWh / 8,8 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	39 - 43 km	29 - 33 km
Snelweggebruik	27 - 29 km	22 - 24 km
Gemengd gebruik	34 - 38 km	25 - 27 km

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

Hoogspanningsbatterij

Packspanning	316,47 V
Maximaal verschil in celspanning	86 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 24 - 3,569 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 1 - 3,483 V
Piekstroom gemeten tijdens de diagnose	0,00 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	44 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	34 - 38 km

Diagnosevoorwaarden

Locatie van de diagnose	Groningen, Nederland
Buitentemperatuur (de buitentemperatuur kan verschillen van de omgevingstemperatuur van het voertuig tijdens de diagnose)	20°C
Diagnoseduur	00:00:51