Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 13/10/2026 op 06:48 UTC

Uitgevoerd door Broekhuis

Bijgewerkte editie beschikbaar op https://certificate.get-moba.com/certificates/ca5c471d735.pdf

Volvo C40 Recharge

VIN : YV1XKEFV5P2058414

Kilometerstand : 102.909 km

Batterijstatus



Status van de gezondheid (SOH) (1)

Resterende bruikbare capaciteit / Bruikbare capaciteit nieuwe auto (2) 60,84 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	402 - 444 km	314 - 347 km
Snelweggebruik	287 - 317 km	244 - 270 km
Gemengd gebruik	357 - 395 km	290 - 320 km

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

Hoogspanningsbatterij

Packspanning	355,5 V
Maximaal verschil in celspanning	10 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 93 - 3,709 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 14 - 3,698 V
Piekstroom gemeten tijdens de diagnose	1,38 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	415 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	357 - 395 km

Diagnosevoorwaarden

Locatie van de diagnose	Epe, Nederland
Buitentemperatuur (de buitentemperatuur kan verschillen van de omgevingstemperatuur van het voertuig tijdens de diagnose)	13°C
Diagnoseduur	00:00:59