Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 27/10/2026 op 07:32 UTC

Bijgewerkte editie beschikbaar op https://certificate.get-moba.com/certificates/c7288a9a9fd.pdf

Volvo C40 Recharge

VIN : YV1XKEFV5P2028460

Kilometerstand : 95.629 km

Batterijstatus



Status van de gezondheid (SOH) [1]

Resterende bruikbare capaciteit / Bruikbare capaciteit nieuwe auto [2] 64,09 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	424 - 468 km	331 - 365 km
Snelweggebruik	302 - 334 km	257 - 284 km
Gemengd gebruik	376 - 416 km	306 - 338 km

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

Hoogspanningsbatterij

Packspanning	383,7 V
Maximaal verschil in celspanning	8 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 57 - 4,001 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 1 - 3,994 V
Piekstroom gemeten tijdens de diagnose	1,66 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	415 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	376 - 416 km

Diagnosevoorwaarden

Locatie van de diagnose	Laarbeek, Nederland
Buitentemperatuur (de buitentemperatuur kan verschillen van de omgevingstemperatuur van het voertuig tijdens de diagnose)	14°C
Diagnoseduur	00:00:58