

## **Akkuja ja käytettyjä akkuja koskevan EU:n asetuksen 2023/1542 mukaisten tietojen toimittaminen**

Tässä asiakirjassa esitetään nykyiset ajoneuvokohtaiset teho- ja kestävyysparametrit sekä niihin liittyvät reunaehdot EU:n akkuasetuksen 2023/1542 10 artiklan mukaisesti. Luettelo sisältää ainoastaan ajoneuvomallit, jotka saatetaan markkinoille ensimmäisen kerran 18. elokuuta 2024 jälkeen.

Versio: 1. maaliskuuta 2025

Reunaehdot korkeajänniteakulle:

Parametrit	Tekniset tiedot	Selitys asiakkaalle
Mittauskapasiteetti [Ah]	BEV: C-Rate: 1/3 C, 25 °C, uusikuntoinen akku PHEV: C-Rate: 1 C, 25 °C, uusikuntoinen akku	Tämä arvo pätee uudelle akulle.
Kapasiteettihäviö [%]	Kahdeksan vuotta tai 160 käyttötuntia Normaali asiakaskäyttötyminen, Euroopan markkinat	Annettu arvo viittaa ennustettuun, normaaliin asiakaskäyttötymiseen 8 vuoden tai 160 vuoden kuluttua tkm, ja vaihtelee ajotyylin, latauskäyttötymisen, seisonta-aikojen ja ympäristövaikutusten mukaan.
Huipputeho [%]	Huipputeho 80 % SOC / 20 % SOC 25 °C, uusikuntoinen akku	Tämä arvo pätee uudelle akulle. SOC: Akun lataustaso
Tehohäviö [%]	Huipputeho 80 % SOC / 5 % SOC Normaali asiakaskäyttötyminen, Euroopan markkinat	Annettu arvo viittaa ennustettuun, normaaliin asiakaskäyttötymiseen 5 vuoden kuluttua ja vaihtelee ajotyylin, latauskäyttötymisen, seisonta-aikojen ja ympäristövaikutusten mukaan.
Sisäinen resistanssi [Ω]	Lämpötila: 25 °C, SOC: 50 %, kesto: 10 s, uusi akku	Tämä arvo pätee uudelle akulle.
Sisäisen resistanssin kasvu [%]	5 vuotta Normaali asiakaskäyttötyminen, Euroopan markkinat	Annettu arvo viittaa ennustettuun, normaaliin asiakaskäyttötymiseen 5 vuoden kuluttua ja vaihtelee ajotyylin, latauskäyttötymisen, seisonta-aikojen ja ympäristövaikutusten mukaan.
Ennakoitu käyttöikä [v]	Normaali asiakaskäyttötyminen, Euroopan markkinat	Tuotteen käyttöiän ohjearvo perustuu ennusteisiin asiakkaiden tavanomaisesta käyttötymisestä. Todellinen käyttöikä voi kuitenkin vaihdella yksilöllisen ajotavan, latauskäyttötymisen, seisonta-aikojen ja ympäristövaikutusten mukaan. Odotetun käyttöiän ennusteesta ei voida johtaa takuuvaatimuksia.

Tässä annetut arvot koskevat edellä mainittuja reunaehtoja:

Ajoneuvo	Tyypikoodi	Korkeajänniteakku	Mittauskapasiteetti [Ah]	Kapasiteettihäviö [%]	Huipputeho 80 % SOC / 20 % SOC [W]	Tehohäviö [%]	Sisäinen resistanssi [Ω]	Sisäisen resistanssin kasvu[%]	Ennakoitu käyttöikä [v]
Aceman E	31GC, 32GC	SE071	126,0	Alle 28 %	185.000 / 159.000	Alle 10 %	0,09	kleiner 50 %	15 vuotta
Aceman E	71GC	SE073	136,0	Alle 28 %	220.000 / 186.000	Alle 10 %	0,11	Alle 50 %	15 vuotta
Aceman SE	81GC, 82 GC	SE073	136,0	Alle 28 %	220.000 / 186.000	Alle 10 %	0,11	Alle 50 %	15 vuotta
Cooper E	11GC, 12GC	SE070	126,0	Alle 28 %	176.000 / 152.000	Alle 10 %	0,09	Alle 50 %	15 vuotta
Cooper E	61GC	SE072	136,0	Alle 28 %	220.000 / 186.000	Alle 10 %	0,11	Alle 50 %	15 vuotta
Cooper SE	21GC, 22GC	SE072	136,0	Alle 28 %	220.000 / 186.000	Alle 10 %	0,11	Alle 50 %	15 vuotta
Countryman E	41GA, 42GA	SE013	232,0	Alle 28 %	237.000 / 202.000	Alle 10 %	0,04	Alle 50 %	15 vuotta
Countryman SE ALL4	51GA, 52GA	SE012	232,0	Alle 28 %	237.000 / 202.000	Alle 10 %	0,04	Alle 50 %	15 vuotta
JCW Aceman E	21HF, 22HF	SE073	136,0	Alle 28 %	220.000 / 186.000	Alle 10 %	0,11	Alle 50 %	15 vuotta
JCW E	11HF, 12HF	SE072	136,0	Alle 28 %	220.000 / 186.000	Alle 10 %	0,11	Alle 50 %	15 vuotta

## SOCE

Akun terveydentila (SOCE, State of Certified Energy) ilmaisee uudessa autossa hetkellisesti käytettävissä oleva energian prosentuaalisen osuuden suurimmasta käytettävissä oleva energiasta. Jos haluat lukea ajoneuvosi tämänhetkisen terveydentilan, kirjaudu MINI ConnectedDriveen MINI ID:lläsi:

[https://www.mini.fi/fi\\_FI/shop/ls/cp/connected-drive](https://www.mini.fi/fi_FI/shop/ls/cp/connected-drive)

CarData-portaalissa voit tilata digitaalisen ajoneuvoarkiston. Saat taulukon kaikista tallennetuista telematiikkatiedoista, mukaan lukien SOCE ja viimeisen tallennuksen ajankohta. SOCE-parametri on lueteltu nimellä "Akun terveydentila (SOCE)".

---

Bayerische Motoren  
Werke  
Osakeyhtiö

Postiosoite:  
BMW AG  
80788 München

Toimiston  
osoite  
Petuelring  
130

Toimiston  
osoite Max-  
Diamond-Str. 25

Puhelin  
vaihde  
+49 89 382-0

Internet  
www.bmwgroup.com

Toimipaikka  
ja  
rekisteriviranomainen  
München HRB  
42243 München