

Pružanje podataka u skladu s Uredbom EU 2023/1542 o baterijama i otpadnim baterijama

Ovaj dokument otkriva trenutne parametre performansi i trajnosti specifične za vozilo kao i povezane granične uvjete u skladu s člankom 10 Uredbe EU-a o baterijama 2023/1542. Popis uključuje samo modele vozila koji će se prvi put naći na tržištu nakon 18. kolovoza 2024.

Stanje: 01. 03. 2025.

Granični uvjeti za visokonaponsku bateriju:

Parametri	Tehničke specifikacije	Objašnjenje za kupce
Kapacitet mjerenja [Ah]	BEV: C-Rate: 1/3 C, 25 °C, novo stanje baterije PHEV: C-Rate: 1 C, 25 °C, novo stanje baterije	Ova vrijednost vrijedi za novo stanje baterije.
Gubitak kapaciteta [%]	8 godina ili 160 tkm Normalno ponašanje kupaca, europsko tržište	Navedena vrijednost odnosi se na predviđeno, normalno ponašanje korisnika nakon 8 godina ili 160 tkm i varira ovisno o stilu vožnje, ponašanju pri punjenju, zastoju i utjecajima okoline.
Vršna snaga [W]	Vršna snaga 80 % SOC / 20 % SOC 25 °C, novo stanje baterije	Ova vrijednost vrijedi za novo stanje baterije. SOC: Stanje napunjenosti baterije
Gubitak snage [%]	Vršna snaga 80 % SOC 5 godina Normalno ponašanje kupaca, europsko tržište	Navedena vrijednost odnosi se na predviđeno, normalno ponašanje korisnika nakon 5 godina i varira ovisno o stilu vožnje, ponašanju pri punjenju, zastoju i utjecajima okoline.
Unutarnji otpor [Ω]	Temperatura: 25 °C, SOC: 50 %, trajanje: 10 s, novo stanje baterije	Ova vrijednost vrijedi za novo stanje baterije.
Porast unutarnjeg otpora [%]	5 godina Normalno ponašanje kupaca, europsko tržište	Navedena vrijednost odnosi se na predviđeno, normalno ponašanje korisnika nakon 5 godina i varira ovisno o stilu vožnje, ponašanju pri punjenju, zastoju i utjecajima okoline.
Očekivani životni vijek [godine]	Normalno ponašanje kupaca, europsko tržište	Navedene smjernice za životni vijek proizvoda temelje se na predviđanjima normalnog ponašanja kupaca. No stvarni životni vijek može varirati ovisno o individualnom stilu vožnje, ponašanju pri punjenju, zastoju i utjecajima okoline. Nikakvi zahtjevi u vezi s jamstvom ne mogu se izvesti iz prognoze očekivanog vijeka trajanja.

Ovdje navedene vrijednosti odnose se na gore navedene granične uvjete:

Vozilo	Tipski ključ	Visokonaponska baterija	Kapacitet mjerenja [Ah]	Gubitak kapaciteta [%]	Vršna snaga 80 % SOC / 20 % SOC [W]	Gubitak snage [%]	Unutarnji otpor [Ω]	Povećanje unutarnjeg otpora [%]	Očekivani životni vijek [godine]
Aceman E	31GC, 32GC	SE071	126,0	manje 28 %	185.000 / 159.000	manje 10 %	0,09	manje 50 %	15 godina
Aceman E	71GC	SE073	136,0	manje 28 %	220.000 / 186.000	manje 10 %	0,11	manje 50 %	15 godina
Aceman SE	81GC, 82 GC	SE073	136,0	manje 28 %	220.000 / 186.000	manje 10 %	0,11	manje 50 %	15 godina
Cooper E	11GC, 12GC	SE070	126,0	manje 28 %	176.000 / 152.000	manje 10 %	0,09	manje 50 %	15 godina
Cooper E	61GC	SE072	136,0	manje 28 %	220.000 / 186.000	manje 10 %	0,11	manje 50 %	15 godina
Cooper SE	21GC, 22GC	SE072	136,0	manje 28 %	220.000 / 186.000	manje 10 %	0,11	manje 50 %	15 godina
Countryman E	41GA, 42GA	SE013	232,0	manje 28 %	237.000 / 202.000	manje 10 %	0,04	manje 50 %	15 godina
Countryman SE ALL4	51GA, 52GA	SE012	232,0	manje 28 %	237.000 / 202.000	manje 10 %	0,04	manje 50 %	15 godina
JCW Aceman E	21HF, 22HF	SE073	136,0	manje 28 %	220.000 / 186.000	manje 10 %	0,11	manje 50 %	15 godina
JCW E	11HF, 12HF	SE072	136,0	manje 28 %	220.000 / 186.000	manje 10 %	0,11	manje 50 %	15 godina

SOCE

Stanje ispravnosti baterije (SOCE, State of Certified Energy) pokazuje postotak trenutno dostupne energije prema maksimalno iskoristivoj energiji u novom vozilu. Da biste pročitali trenutno stanje ispravnosti svojeg vozila, prijavite se na MINI ConnectedDrive upotrebljavajući svoj MINI ID:

https://www.mini.com.hr/hr_HR/shop/ls/cp/connected-drive

Digitalnu arhivu vozila možete zatražiti na portalu CarData. Dobit ćete tablicu svih pohranjenih telematskih podataka uključujući SOCE s vremenom posljednjeg snimanja. Parametar SOCE naveden je kao „Status ispravnosti baterije (SOCE)“.

Tvrtka
Bayerische
Motoren
Werke
Aktiengesellschaft

Poštanska adresa
BMW AG
80788 München

Adresa ureda
Petuelring
130

Adresa ureda
Max-Diamand-Str.
25

Telefonska
centrala
+49 89 382-0

Internetna
stranica
www.bmwgroup.com

Sjedište i
registarski sud
München HRB
42243