



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

Uredba EU 2023/1542 prema članku 10 zahtijeva od proizvođača da pruži informacije o relevantnim parametrima baterije.

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 prodavati nakon 18. kolovoza 2024.

Stanje: 18. 8. 2024.

Tvrtka Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft Poštanska adresa BMW AG 80788 München Kućna adresa Petuelring 130 PDV ID DE 1292 73398 Porezni broj 143/301/01130 Sjedište i registarski sud München HRB 42243 Telefon Centrala +49 89 382-0 Internetska stranica www.bmw.com





Granični uvjeti za bateriju 48 V:

Parametri	Tehničke specifikacije	Objašnjenje za kupce			
Kapacitet mjerenja [Ah]	Ispitni tok / C-Rate: 1 C, Temperatura: 25 °C, novo stanje baterije	Ova vrijednost vrijedi za novo stanje baterije.			
Gubitak kapaciteta [%]	Maks. 8 godina ili maks. 200 tkm, normalno ponašanje kupaca, europsko tržište	Navedena vrijednost odnosi se na predviđeno normalno ponašanje korisnika nakon 8 godina i varira ovisno o stilu vožnje, ponašanju pri punjenju, zastoju i utjecajima okoline.			
Vršna snaga [W]	Vršna snaga pri 50 % SOC, 10 s trajanje pulsa Temperatura: 25 °C novo stanje baterije	Ova vrijednost vrijedi za novo stanje baterije. SOC: Stanje napunjenosti baterije			
Gubitak snage [%]	Vršna snaga pri 50 % SOC, maks. 8 godina ili maks. 200 tkm normalno ponašanje kupaca, europsko tržište	Navedena vrijednost odnosi se na predviđeno normalno ponašanje korisnika nakon 8 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, 100 A novo stanje baterije	Ova vrijednost vrijedi za novo stanje baterije.			
Porast unutarnjeg otpora [%]	Maks. 8 godina ili maks. 200 tkm normalno ponašanje kupaca, europsko tržište	Navedena vrijednost odnosi se na predviđeno normalno ponašanje korisnika nakon 8 godina i varira ovisno o vožnje, ponašanju pri punjenju, zastoju i utjecajima okoline.			
Očekivani životni vijek [godine]	Ograničeno na maks. 200 tkm, 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 utjecajin 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	Baterija 48 V	Kapacitet mjerenja [Ah]	Gubitak kapaciteta [%]	Vršna snaga [W]	Gubitak snage [%]	Unutarnji otpor [Ω]	Povećanje unutarnjeg otpora [%]	Očekivani životni vijek [godine]
Countryman C, Countryman S ALL4, Countryman D	11GA, 12GA, 21GA, 21HP, 22GA, 22HP, 24GA, 26GA, 28GA, 31GA, 32GA, 52HP, 61GA	Gen2.0	20	manje 50 %	20.000	manje 15 %	0,008	manje 15 %	8 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 48 V (SOCE)".