BMW GROUP

Andmete esitamine vastavalt ELi määrusele 2023/1542 patareide ja akujäätmete kohta

Käesolevas dokumendis on esitatud praegused sõidukiomased jõudlus- ja kestvusparameetrid ning nendega seotud piirtingimused vastavalt ELi akumääruse 2023/1542 artiklile 10. Loetelu sisaldab ainult sõidukimudeleid, mis viiakse esmakordselt turule pärast 18. augustit 2024. aastal.

Seisuga 01.11.2026

Ettevõte
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft
Postiaadress BMW AG
80788 München
Aadress Petuelring 130

KMKR nr
DE 1292 73398
Maksunumber 143/301/01130
Peakorter ja registrikohus
München HRB 42243

Telefon keskus +49 89 382-0
Internet www.bmw.com

BMW GROUP

Kõrgepingeaku piirtingimused:

Parameetrid	Tehnilised andmed	Selgitus klientidele
Arvutuslik mahutavus [Ah]	BEV: C-määr: 1/3 C, 25 °C, aku on uues seisukorras PHEV: C-määr: 1 C, 25 °C, aku on uues seisukorras	See väärtus kehtib siis, kui aku on uus.
Mahtuvuse kadu [%]	8 aastat või 160 tkm Tavapärane tarbijakäitumine, Euroopa turg	Kindlaks määratud väärtus viitab prognoositavale, tavapärasele tarbijakäitumisele* 8 aasta pärast või 160 tkm ja see varieerub sõltuvalt sõidustiilist, laadimiskäitumisest, seisuajast ja keskkonnamõjudest.
Tippvõimsus [W]	Tippvõimsus 80% SOC / 20% SOC 25 °C, uus aku	See väärtus kehtib siis, kui aku on uus. SOC: Aku laetuse olek
Võimsuskadu [%]	Tippvõimsus 80% SOC, 5 aastat Tavapärane tarbijakäitumine, Euroopa turg	Kindlaks määratud väärtus viitab prognoositavale, tavapärasele tarbijakäitumisele* 5 aasta pärast ja see varieerub sõltuvalt sõidustiilist, laadimiskäitumisest, seisuajast ja keskkonnamõjudest.
Sisetakistus [Ω]	Temperatuur: 25 °C, SOC: 50%, kestus: 10 s, uus aku	See väärtus kehtib siis, kui aku on uus.
Sisetakistuse suurenemine [%]	5 aastat Tavapärane tarbijakäitumine, Euroopa turg	Kindlaks määratud väärtus viitab prognoositavale, tavapärasele tarbijakäitumisele* 5 aasta pärast ja see varieerub sõltuvalt sõidustiilist, laadimiskäitumisest, seisuajast ja keskkonnamõjudest.
Eeldatav kasutusiga [aastad]	Tavapärane tarbijakäitumine, Euroopa turg	Toote kasutusea täpsustatud suunisväärtus põhineb tavapärase kliendikäitumise* prognoosidel. Tegelik kasutusiga võib siiski erineda sõltuvalt individuaalsest sõidustiilist, laadimiskäitumisest, seismisajast ja keskkonnamõjudest. Eeldatava kasutusaja prognoosist ei saa tuletada garantiinõudeid.

*Tavaline kliendikäitumine võtab arvesse käsiraamatu jaotises „Kõrgepingeaku kasutusiga" esitatud soovitusi.

BMW GROUP

Siin esitatud väärtused kehtivad eespool nimetatud piirtingimuste korral.

Sõiduk	Tüübivõti	Kõrgeping eaku	Arvutuslik mahutavus [Ah]	Mahutavus kadu [%]	Tippvõimsus 80% SOC / 20% SOC [W]	Võimsuskadu [%]	Sisetakistus [Ω]	Sisetakistuse tõus [%]	Eeldatav kasutusiga [aastad]
225e xDrive	21EA, 22EA	SP052	51,0	vähem kui 28%	143 000 / 121 000	vähem kui 10%	0,12	vähem kui 50%	15 aastat
230e xDrive	51BX, 52BX	SP052	51,0	vähem kui 28%	143 000 / 121 000	vähem kui 10%	0,12	vähem kui 50%	15 aastat
320e	41FY, 42FY, 18FS, 11FS	SP041	34,0	vähem kui 28%	101 000 / 90 000	vähem kui 10%	0,13	vähem kui 50%	15 aastat
320e xDrive	51FY	SP041	34,0	vähem kui 28%	101 000 / 90 000	vähem kui 10%	0,13	vähem kui 50%	15 aastat
330e	41GL, 42GL, 40GK, 41GK, 42GK, 48GK	SP051	58,0	vähem kui 28%	185 000 / 158 000	vähem kui 10%	0,15	vähem kui 50%	15 aastat
330e	82CY, 81CY, 20FS, 21FS, 22FS, 28FS	SP041	34,0	vähem kui 28%	101 000 / 90 000	vähem kui 10%	0,13	vähem kui 50%	15 aastat
330e xDrive	30FS, 31FS, 32FS, 38FS, 71CY, 72CY	SP041	34,0	vähem kui 28%	101 000 / 90 000	vähem kui 10%	0,13	vähem kui 50%	15 aastat
330e xDrive	50GK, 51GK, 52GK, 51GL, 52GL, 58GK	SP051	58,0	vähem kui 28%	185 000 / 158 000	vähem kui 10%	0,15	vähem kui 50%	15 aastat
530e	21GV, 22GV, 71FJ, 72FJ	SP056	63,5	vähem kui 28%	169 000 / 146 000	vähem kui 10%	0,12	vähem kui 50%	15 aastat
530e xDrive	31GV, 81FJ	SP056	63,5	vähem kui 28%	169 000 / 146 000	vähem kui 10%	0,12	vähem kui 50%	15 aastat
550e xDrive	11FK, 12FK, 41GV, 42GV	SP056	63,5	vähem kui 28%	169 000 / 146 000	vähem kui 10%	0,12	vähem kui 50%	15 aastat
750e xDrive	41EH, 42EH, 71HZ, 72HZ	SP056	63,5	vähem kui 28%	169000 / 146000	vähem kui 10%	0,12	vähem kui 50%	15 aastat
i3 40 xDrive	31JB, 32JB	B6EE0_001	129,4	vähem kui 28%	485000 / 401000	vähem kui 10%	0,12	vähem kui 50%	15 aastat
i3 50 xDrive	51JB, 52JB	B6GE0_001	162,3	vähem kui 28%	535000 / 449000	vähem kui 10%	0,12	vähem kui 50%	15 aastat

BMW GROUP

i4 eDrive35	42AW, 41AW, 11HD, 12HD, 51HD, 52HD	SE026	198.6	vähem kui 28%	491 000 / 421 000	vähem kui 10%	0,04	vähem kui 50%	15 aastat
i4 eDrive40	72AW, 71AW, 21HD, 22HD, 61HD, 62 HD	SE027 RWD	210,6	vähem kui 28%	518 000 / 438 000	vähem kui 10%	0,05	vähem kui 50%	15 aastat
i4 M50	32AW, 31AW	SE027 AWD	210,6	vähem kui 28%	518 000 / 438 000	vähem kui 10%	0,05	vähem kui 50%	15 aastat
i4 M50 xDrive	32HD, 31HD	SE027 AWD	210,6	vähem kui 28%	518 000 / 438 000	vähem kui 10%	0,05	vähem kui 50%	15 aastat
i4 M60 xDrive	71HD, 72HD	SE027 AWD	210,6	vähem kui 28%	518 000 / 438 000	vähem kui 10%	0,05	vähem kui 50%	15 aastat
i4 xDrive40	41HD, 42HD	SE027 AWD	210,6	vähem kui 28%	518 000 / 438 000	vähem kui 10%	0,05	vähem kui 50%	15 aastat
i5 eDrive40	31FK, 32FK, 11HH, 12HH, 61HG, 62HG, 71HH, 72HH	SE027 RWD	210,6	vähem kui 28%	518 000 / 438 000	vähem kui 10%	0,05	vähem kui 50%	15 aastat
i5 M60 xDrive	41FK, 42FK, 31HH, 32HH, 41HG, 42HG, 61HH, 62HH	SE027 AWD	210,6	vähem kui 28%	518 000 / 438 000	vähem kui 10%	0,05	vähem kui 50%	15 aastat
i5 xDrive40	11HG, 12HG, 21HH, 22HH, 31HG, 32HG, 51HH, 52HH	SE027 AWD	210,6	vähem kui 28%	518 000 / 438 000	vähem kui 10%	0,05	vähem kui 50%	15 aastat
i7 50 xDrive	61HY, 62HY	SE056	324,5	vähem kui 28%	633000 / 533000	vähem kui 10%	0,03	vähem kui 50%	15 aastat
i7 60 xDrive	71HY, 72HY	SE056	324,5	vähem kui 28%	633000 / 533000	vähem kui 10%	0,03	vähem kui 50%	15 aastat
i7 eDrive50	41EJ, 42EJ	SE030R	280,8	vähem kui 28%	533000 / 452000	vähem kui 10%	0,03	vähem kui 50%	15 aastat
i7 M70 xDrive	81EH, 82EH	SE030S	280,8	vähem kui 28%	565000 / 477000	vähem kui 10%	0,03	vähem kui 50%	15 aastat
i7 M70 xDrive	81HY, 82HY	SE056	324,5	vähem kui 28%	633000 / 533000	vähem kui 10%	0,03	vähem kui 50%	15 aastat
i7 xDrive60	52EJ, 51EJ (kuni sõidukite tootmine 10/24)	SE030H	280,8	vähem kui 28%	533 000 / 452 000	vähem kui 10%	0,03	vähem kui 50%	15 aastat
i7 xDrive60	52EJ, 51EJ (alates sõidukite tootmine 11/24)	SE030S	280,8	vähem kui 28%	565 000 / 477 000	vähem kui 10%	0,03	vähem kui 50%	15 aastat
i7 xDrive60 Protection	61EK, 62EK	SE030S	280,8	vähem kui 28%	565 000 / 477 000	vähem kui 10%	0,03	vähem kui 50%	15 aastat

BMW GROUP

iX M60	31CF, 32CF	SE010	303,0	vähem kui 28%	586 000 / 497 000	vähem kui 10%	0,03	vähem kui 50%	15 aastat
iX M70 xDrive	61CF, 62CF	SE010	303,0	vähem kui 28%	586 000 / 497 000	vähem kui 10%	0,03	vähem kui 50%	15 aastat
iX xDrive40	11CF, 12CF	SE011	232,0	vähem kui 28%	274 000 / 235 000	vähem kui 10%	0,04	vähem kui 50%	15 aastat
iX xDrive45	41CF, 42CF	SE050	303,0	vähem kui 28%	538000 / 451000	vähem kui 10%	0,03	vähem kui 50%	15 aastat
iX xDrive50	21CF, 22CF	SE010	303,0	vähem kui 28%	586 000 / 497 000	vähem kui 10%	0,03	vähem kui 50%	15 aastat
iX xDrive60	51CF, 52CF	SE010	303,0	vähem kui 28%	586 000 / 497 000	vähem kui 10%	0,03	vähem kui 50%	15 aastat
iX1 eDrive20	71EG, 72EG, 11HM, 12HM	SE013	232,0	vähem kui 28%	237 000 / 202 000	vähem kui 10%	0,04	vähem kui 50%	15 aastat
iX1 xDrive30	61EF, 62EF, 21HM, 22HM	SE012	232,0	vähem kui 28%	237 000 / 202 000	vähem kui 10%	0,04	vähem kui 50%	15 aastat
iX2 eDrive20	51GM, 52GM, 71GN, 72GN	SE013	232,0	vähem kui 28%	237 000 / 202 000	vähem kui 10%	0,04	vähem kui 50%	15 aastat
iX2 xDrive30	71GM, 72GM, 81GN, 82GN	SE012	232,0	vähem kui 28%	237 000 / 202 000	vähem kui 10%	0,04	vähem kui 50%	15 aastat
iX3 40	11HR,12HR	B6EE0_001	129,4	vähem kui 28%	485000 / 401000	vähem kui 10%	0,12	vähem kui 50%	15 aastat
iX3 40	18HR	B6EE0_003	129,8	vähem kui 28%	474000 / 400000	vähem kui 10%	0,14	vähem kui 50%	15 aastat
iX3 40 xDrive	21HR, 22HR	B6EE0_001	129,4	vähem kui 28%	485000 / 401000	vähem kui 10%	0,12	vähem kui 50%	15 aastat
iX3 50 xDrive	31HR, 32HR	B6GE0_001	162,3	vähem kui 28%	535000 / 449000	vähem kui 10%	0,12	vähem kui 50%	15 aastat
iX3 M Sport	41DU, 42DU	SE016	232,0	vähem kui 28%	298000 / 256000	vähem kui 10%	0,05	vähem kui 50%	15 aastat
iX4 40 xDrive	11HU, 12HU	B6EE0_001	129,4	vähem kui 28%	485000 / 401000	vähem kui 10%	0,12	vähem kui 50%	15 aastat
iX4 50 xDrive	21HU, 22HU	B6GE0_012	161,8	vähem kui 28%	547.000/454.000	vähem kui 10%	0,09	vähem kui 50%	15 aastat

BMW GROUP

iX5 60 xDrive	61HV, 62HV	B6YJ0_001/ B6YJ0_002	206,5	vähem kui 28%	782.000/655.000	vähem kui 10%	0,09	vähem kui 50%	15 aastat
M5	81FK, 82FK, 81GV, 82GV	SP056	63,5	vähem kui 28%	169000 / 146000	vähem kui 10%	0,12	vähem kui 50%	15 aastat
M760e xDrive	51EH, 52EH, 81HZ, 82HZ	SP056	63,5	vähem kui 28%	169000 / 146000	vähem kui 10%	0,12	vähem kui 50%	15 aastat
X1 xDrive25e	21EF, 22EF	SP052	51,0	vähem kui 28%	143000 / 121000	vähem kui 10%	0,12	vähem kui 50%	15 aastat
X1 xDrive30e	31EF, 32EF	SP052	51,0	vähem kui 28%	143000 / 121000	vähem kui 10%	0,12	vähem kui 50%	15 aastat
X3 30e xDrive	65GP, 66GP	SP051	58,0	vähem kui 28%	185000 / 158000	vähem kui 10%	0,15	vähem kui 50%	15 aastat
X3 xDrive30e	61DP, 62DP	SP041	34,0	vähem kui 28%	101000 / 90000	vähem kui 10%	0,13	vähem kui 50%	15 aastat
X5 50e xDrive	71JF, 72JF	SP055	93,0	vähem kui 28%	184000 / 160000	vähem kui 10%	0,08	vähem kui 50%	15 aastat
X5 M60e xDrive	81JF, 82JF	SP055	93,0	vähem kui 28%	184000 / 160000	vähem kui 10%	0,08	vähem kui 50%	15 aastat
X5 xDrive50e	41EU, 42EU	SP054	93,0	vähem kui 28%	184 000 / 160 000	vähem kui 10%	0,08	vähem kui 50%	15 aastat
XM	21CS, 22CS	SP054	93,0	vähem kui 28%	184 000 / 160 000	vähem kui 10%	0,08	vähem kui 50%	15 aastat
XM 50e	11CS, 12CS	SP054	93,0	vähem kui 28%	184 000 / 160 000	vähem kui 10%	0,08	vähem kui 50%	15 aastat
XM märgistus	31CS, 32CS	SP054	93,0	vähem kui 28%	184 000 / 160 000	vähem kui 10%	0,08	vähem kui 50%	15 aastat

SOCE

Aku tervise (SOCE, State of Certified Energy) olek näitab, kui suur on uue sõiduki hetkel olemasoleva energia osakaal maksimaalsest kasutatavast energiast. Oma sõiduki tervise hetkeoleku vaatamiseks logige oma BMW ID-ga BMW ConnectedDrive'i sisse:

https://www.bmw.de/de/shop/ls/cp/connected-drive

Saate taotleda digitaalset sõidukiarhiivi CarData portaalist. Saate tabeli kõigist salvestatud telemaatikaandmetest, sealhulgas SOCE koos viimase salvestuse ajaga. SOCE parameeter on nimetatud kui „kõrgepingeaku tervise (SOCE) olek".