

Veiting gagna í samræmi við Evrópureglugerð 2023/1542 um rafhlöður og rafhlöðuúrgang

Þetta skjal útlistar núverandi ökutækissértæka frammistöðu- og endingarfæribreytur sem og tilheyrandi mörkaskilyrði samkvæmt 10. grein ESB rafhlöðureglugerðarinnar 2023/1542. Listinn inniheldur eingöngu ökutækjamódel sem hafa verið kynnt á markaðnum eftir 18/8/2024.

Dagsetning: 1/7/2025

Jaðarskilyrði fyrir háspennu rafhlöðu:

Færibreytur	Tæknileg forskrift	Skýring fyrir viðskiptavini
Málrýmd [Ah]	BEV: C-hlutfall: 1/3 °C, 25 °C, nýtt rafhlöðuskilyrði PHEV: C-hlutfall: 1 °C, 25 °C, nýtt rafhlöðuskilyrði	Þessi gildi gilda um nýja rafhlöðuskilyrðið.
Rýmdarhvarfl [%]	8 ár eða 160,000 km Venjuleg hegðun viðskiptavina, Evrópumarkaður	Tilgreint gildi tengist áætlaðri, venjulegri hegðun viðskiptavina* eftir 8 ár eða 160 km og er mismunandi eftir akstursstíl, hleðsluhegðun, stöðutíma og umhverfisáhrifum.
Toppafl [W]	Hámarksafl 80% SOC / 20% SOC 25°C, nýtt rafhlöðuskilyrði	Þessi gildi gilda um nýja rafhlöðuskilyrðið. SOC: Hleðslustaða rafhlöðunnar
Aflhvarfl [%]	Hámarksafl við 80% SOC, 5 ár Venjuleg hegðun viðskiptavina, Evrópumarkaður	Tilgreint gildi tengist áætlaðri, venjulegri hegðun viðskiptavina* eftir 5 ár og er mismunandi eftir akstursstíl, hleðsluhegðun, stöðutíma og umhverfisáhrifum.
Innra viðnám [Ω]	Hitastig: 25°C, SOC: 50%, lengd: 10 s, ný rafhlaða ástand	Þessi gildi gilda um nýja rafhlöðuskilyrðið.
Aukning á innra viðnámi [%]	5 ár Venjuleg hegðun viðskiptavina, Evrópumarkaður	Tilgreint gildi tengist áætlaðri, venjulegri hegðun viðskiptavina* eftir 5 ár og er mismunandi eftir akstursstíl, hleðsluhegðun, stöðutíma og umhverfisáhrifum.
Áætluð endingartími [ár]	Venjuleg hegðun viðskiptavina, Evrópumarkaður	Tilgreint viðmiðunargildi fyrir endingartíma vöru er byggt á spám um venjulega hegðun viðskiptavina*. Raunveruleg endingartími getur þó verið mismunandi eftir einstaklingsbundnum akstursstíl, hleðsluhegðun, stöðutímabilum og umhverfisáhrifum. Engar ábyrgðarkröfur geta verið leiddar út frá spá um væntanlegan endingartíma.

*Venjuleg hegðun viðskiptavina tekur mið af ráðleggingum í kaflanum „Endingartími háspennurafhlöðu“ í eigendahandbókinni.

Gildin sem hér eru gefin upp gilda fyrir ofangreind skilyrði: mörk skilyrði:

Farartæki	Gerðarkóði	Háspennu rafhlaða.	Nefnd afkastageta [Ah]	Rýmdarhva rfl [%]	Toppafl 80% SOC / 20% SOC [W]	Minnkun á afl [%]	Innra viðnám [Ω]	Aukning á innra viðnámi [%]	Áætluð endingartími [ár]
225e xDrive	21EA, 22EA	SP052	51,0	minna en 28%	143000 / 121000	minna en 10%	0,12	minna en 50%	15 ár
230e xDrive	51BX, 52BX	SP052	51,0	minna en 28%	143000 / 121000	minna en 10%	0,12	minna en 50%	15 ár
320e	41FY, 42FY, 18FS, 11FS	SP041	34,0	minna en 28%	101000 / 90000	minna en 10%	0,13	minna en 50%	15 ár
320e xDrive	51FY	SP041	34,0	minna en 28%	101000 / 90000	minna en 10%	0,13	minna en 50%	15 ár
330e	41GL, 42GL, 40GK, 41GK, 42GK, 48GK	SP051	58,0	minna en 28%	185000 / 158000	minna en 10%	0,15	minna en 50%	15 ár
330e	82CY, 81CY, 20FS, 21FS, 22FS, 28FS	SP041	34,0	minna en 28%	101000 / 90000	minna en 10%	0,13	minna en 50%	15 ár
330e xDrive	30FS, 31FS, 32FS, 38FS, 71CY, 72CY	SP041	34,0	minna en 28%	101000 / 90000	minna en 10%	0,13	minna en 50%	15 ár
330e xDrive	50GK, 51GK, 52GK, 51GL, 52GL, 58GK	SP051	58,0	minna en 28%	185000 / 158000	minna en 10%	0,15	minna en 50%	15 ár
530e	21GV, 22GV, 71FJ, 72FJ	SP056	63,5	minna en 28%	169000 / 146000	minna en 10%	0,12	minna en 50%	15 ár
530e xDrive	31GV, 81FJ	SP056	63,5	minna en 28%	169000 / 146000	minna en 10%	0,12	minna en 50%	15 ár
550e xDrive	11FK, 12FK, 41GV, 42GV	SP056	63,5	minna en 28%	169000 / 146000	minna en 10%	0,12	minna en 50%	15 ár
750e xDrive	41EH, 42EH	SP056	63,5	minna en 28%	169000 / 146000	minna en 10%	0,12	minna en 50%	15 ár
i4 eDrive35	42AW, 41AW, 11HD, 12HD, 51HD, 52HD	SE026	198,6	minna en 28%	491000 / 421000	minna en 10%	0,04	minna en 50%	15 ár
i4 eDrive40	72AW, 71AW, 21HD, 22HD, 61HD, 62 HD	SE027 RWD	210,6	minna en 28%	518000 / 438000	minna en 10%	0,05	minna en 50%	15 ár

i4 M50	32AW, 31AW	SE027 AWD	210,6	minna en 28%	518000 / 438000	minna en 10%	0,05	minna en 50%	15 ár
i4 M50 xDrive	32HD, 31HD	SE027 AWD	210,6	minna en 28%	518000 / 438000	minna en 10%	0,05	minna en 50%	15 ár
i4 M60 xDrive	71HD, 72HD	SE027 AWD	210,6	minna en 28%	518000 / 438000	minna en 10%	0,05	minna en 50%	15 ár
i4 xDrive40	41HD, 42HD	SE027 AWD	210,6	minna en 28%	518000 / 438000	minna en 10%	0,05	minna en 50%	15 ár
i5 eDrive40	31FK, 32FK, 11HH, 12HH, 61HG, 62HG, 71HH, 72HH	SE027 RWD	210,6	minna en 28%	518000 / 438000	minna en 10%	0,05	minna en 50%	15 ár
i5 M60 xDrive	41FK, 42FK, 31HH, 32HH, 41HG, 42HG, 61HH, 62HH	SE027 AWD	210,6	minna en 28%	518000 / 438000	minna en 10%	0,05	minna en 50%	15 ár
i5 xDrive40	11HG, 12HG, 21HH, 22HH, 31HG, 32HG, 51HH, 52HH	SE027 AWD	210,6	minna en 28%	518000 / 438000	minna en 10%	0,05	minna en 50%	15 ár
i7 eDrive50	41EJ, 42EJ	SE030R	280,8	minna en 28%	533000 / 452000	minna en 10%	0,03	minna en 50%	15 ár
i7 M70 xDrive	81EH, 82EH	SE030S	280,8	minna en 28%	565000 / 477000	minna en 10%	0,03	minna en 50%	15 ár
i7 xDrive60	52EJ, 51EJ (til ökutækjaframleiðslu 10/24)	SE030H	280,8	minna en 28%	533000 / 452000	minna en 10%	0,03	minna en 50%	15 ár
i7 xDrive60	52EJ, 51EJ (frá ökutækjaframleiðslu 11/24)	SE030S	280,8	minna en 28%	565000 / 477000	minna en 10%	0,03	minna en 50%	15 ár
i7 xDrive60 Protection	61EK, 62EK	SE030S	280,8	minna en 28%	565000 / 477000	minna en 10%	0,03	minna en 50%	15 ár
iX M60	31CF, 32CF	SE010	303,0	minna en 28%	586000 / 497000	minna en 10%	0,03	minna en 50%	15 ár
iX M70 xDrive	61CF, 62CF	SE010	303,0	minna en 28%	586000 / 497000	minna en 10%	0,03	minna en 50%	15 ár
iX xDrive40	11CF, 12CF	SE011	232,0	minna en 28%	274000 / 235000	minna en 10%	0,04	minna en 50%	15 ár
iX xDrive45	41CF, 42CF	SE050	303,0	minna en 28%	538000/451000	minna en 10%	0,03	minna en 50%	15 ár
iX xDrive50	21CF, 22CF	SE010	303,0	minna en 28%	586000 / 497000	minna en 10%	0,03	minna en 50%	15 ár

iX xDrive60	51CF, 52CF	SE010	303,0	minna en 28%	586000 / 497000	minna en 10%	0,03	minna en 50%	15 ár
iX1 eDrive20	71EG, 72EG	SE013	232,0	minna en 28%	237000 / 202000	minna en 10%	0,04	minna en 50%	15 ár
iX1 xDrive30	61EF, 62EF	SE012	232,0	minna en 28%	237000 / 202000	minna en 10%	0,04	minna en 50%	15 ár
iX2 eDrive20	51GM, 52GM	SE013	232,0	minna en 28%	237000 / 202000	minna en 10%	0,04	minna en 50%	15 ár
iX2 eDrive30	71GM, 72GM	SE012	232,0	minna en 28%	237000 / 202000	minna en 10%	0,04	minna en 50%	15 ár
iX3 M Sport	41DU, 42DU	SE016	232,0	minna en 28%	298000 / 256000	minna en 10%	0,05	minna en 50%	15 ár
M5	81FK, 82FK, 81GV, 82GV	SP056	63,5	minna en 28%	169000 / 146000	minna en 10%	0,12	minna en 50%	15 ár
M760e xDrive	51EH, 52EH	SP056	63,5	minna en 28%	169000 / 146000	minna en 10%	0,12	minna en 50%	15 ár
X1 xDrive25e	21EF, 22EF	SP052	51,0	minna en 28%	143000 / 121000	minna en 10%	0,12	minna en 50%	15 ár
X1 xDrive30e	31EF, 32EF	SP052	51,0	minna en 28%	143000 / 121000	minna en 10%	0,12	minna en 50%	15 ár
X3 30e xDrive	65GP, 66GP	SP051	58,0	minna en 28%	185000 / 158000	minna en 10%	0,15	minna en 50%	15 ár
X3 xDrive30e	61DP, 62DP	SP041	34,0	minna en 28%	101000 / 90000	minna en 10%	0,13	minna en 50%	15 ár
X5 xDrive50e	41EU, 42EU	SP054	93,0	minna en 28%	184000 / 160000	minna en 10%	0,08	minna en 50%	15 ár
XM	21CS, 22CS	SP054	93,0	minna en 28%	184000 / 160000	minna en 10%	0,08	minna en 50%	15 ár
XM 50e	11CS, 12CS	SP054	93,0	minna en 28%	184000 / 160000	minna en 10%	0,08	minna en 50%	15 ár
XM Label	31CS, 32CS	SP054	93,0	minna en 28%	184000 / 160000	minna en 10%	0,08	minna en 50%	15 ár

SOCE

Heilbrigðisástand rafhlöðunnar (SOCE, State of Certified Energy) gefur til kynna hlutfall tiltækrar orku á tilteknu augnabliki samanborið við hámarks nýta orku í nýju ökutæki. Til að lesa núverandi heilbrigðisástand ökutækisins, vinsamlegast skráðu þig inn í BMW ConnectedDrive með BMW auðkenninu þínu.

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

Þú getur óskað eftir stafrænu ökutækjaskrá í CarData gáttinni. Þú munt fá töflu með öllum geymdum fjarskiptagögnum, þar á meðal SOCE og tíma síðustu upptöku. SOCE breytan er gefin til kynna sem „Heilbrigðisástand háspennu rafhlöðunnar (SOCE)“.