

Uusi bZ4X

Tekniset tiedot mv. 2023

24/02/2023



KULUTUS JA KANTAMA	EV 150kW FWD	EV 160kW AWD
Yhdistetty kulutus (Wh/km)	145-167*	160-179*
Sähköajokantama (km)	443-511*	416-466*

*Lopulliset autokohtaiset arvot vahvistetaan ajoneuvokohtaisella COC -todistuksella

Automalleille ilmoitetut kulutusarvot on mitattu EU-lainsäädännön määrittelemällä testillä riippumat-tomassa tutkimuslaitoksessa. Energian ja polttoaineen kulutusarvot on tarkoitettu eri automallien väliseen vertailuun. Ne perustuvat keskiarvoja jäljittelevään mittaukseen, eikä niillä voida kuvata tarkalleen auton tapaus- ja ajotapakohtaista kulutusta liikenteessä ajettaessa.

Käytännön ajotilanteissa auton kulutukseen sekä toimintamatkaan vaikuttavat muun muassa sähkö-ajon osuus, lataaminen, kuljettajan ajotapa, ajonopeus, lämpötila, esilämmitys, keli- ja ajo-olosuh-teet, kuormausta sekä autolle tehdyt huollot. Tämän vuoksi kulutus ja toimintamatka voivat poiketa merkittävästikin ilmoitetuista arvoista. Mikäli autoa käytetään esimerkiksi korkeissa ajonopeuksissa perävaunun vetämiseen tai kylmissä talviolosuhteissa lyhyillä ajomatkoilla ilman esilämmitystä, sen kulutus voi olla moninkertainen ilmoitettuun verrattuna.

SÄHKÖMOOTTORI JA AKKU

Sähkö moottorin teho ja lukumäärä	150 kW 1kpl	80kW 2kpl
Vetotapa	Etuveto	Neliveto
Max. Latausteho AC (kW), (vaiheet)	11 (3-v)	11 (3-v)
Max latausteho DC (kW)	150	150
Kokonaisteho (kW)	150	160
Kokonaisteho (hv DIN)	204	217
Vääntömomentti (Nm)	266	337
Akun nettokapasiteetti (kWh)	64	64
Akun bruttokapasiteetti (kWh)	71.4	71.4
Akun jännite (V)	355	355
Akun tyyppi	Litium-ioni	Litium-ioni
Akkukemia	LiNiMnCoO2	LiNiMnCoO2

*Lopulliset arvot vahvistetaan tyyppihyväksynnän valmistuttua

AC Ja DC latausnopeus ja aika mitattu kontrolloidussa ympäristössä ja vakioämpötilassa. Toteutuva latausteho ja -aika voivat vaihdella ilmoitetusta ohjearvosta. Ne riippuvat esimerkiksi käytetystä latauspisteestä, ulkolämpötilasta, auton käytöstä, akuston varauksesta ja lämpötilasta sekä peräkkäisten latausten tiheydestä. Suurin hetkellisesti saavutettava latausteho voi poiketa selvästi keskimääräisestä lataustehosta. Latausteho voi olla merkittävästi tavanomaista matalampi esimerkiksi Suomen talviolosuhteissa.

SUORITUSKYKY	EV 150kW FWD	EV 160kW AWD
Huippunopeus (km/h)	160	160
Kiihtyvyys 0-100 km/h (s)	7.5	6.9

ULKOMITAT	EV 150kW FWD	EV 160kW AWD
Kokonaispituus (mm)	4690	4690
Kokonaiskorkeus (mm)	1650	1650
Kokonaisleveys (mm)	1860	1860
Etulyitys (mm)	915	915
Takalyitys (mm)	925	925
Maavara (mm)	177	177
Kahluusvyvyys (mm)	500	500
Akseliväli (mm)	2850	2850
Kääntösade renkaasta (m)	5.6	5.6

SISÄMITAT	EV 150kW FWD	EV 160kW AWD
Tavaratilan tilavuus takaistuon ylhäällä, VDA (l)	441*-452	441*-452
Istuimien lukumäärä	5	5

JBL Premium -audiojärjestelmän subwoofer kaiuttimen kanssa*

MASSAT	EV 150kW FWD	EV 160kW AWD
Omamassa (kg)	1895-1980*	1985-2065*
Kokonaismassa (kg)	2465	2550
Perävaunumassa jarruitta (kg)	750	750
Perävaunumassa jarrullinen perävaunu (kg)	750	750

*Lopulliset arvot löytyvät ajoneuvokohtaiselta COC todistukselta

Toyota Auto Finland Oy pidättää oikeuden muutoksiin.