

Ioniq 5 NE N

MOTOR / VÁLTÓ

EURO 6E

Típus		Elektromos, 84 kWh AWD
Villany motor	Típusa	Állandó mágneses szinkronmotor
	Max. teljesítmény (kW) (N Grin Boost)	FR 166 + RR 282 - 448 kW / 609 LE (FR 175 + RR 303 - 478 kW / 650 LE)
	Max.nyomaték (Nm)	FR 350 + RR 390 (FR 370 + RR 400)
Akkumulátor	Típusa	Lithium-Ion
	Kapacitás (kWh)	84
	Teljesítmény (kW)	535 / 432
	Energiasűrűség (Wh/kg)	173
	Feszültség (V)	697
Fedélzeti töltő (OBC)	Max. kapacitás (kW)	7 egy fázis / 10,5 három fázis
	Leadott teljesítmény sűrűség (kVA/l)	1,4
Hajtási rendszer		4 kerék meghajtás

MENETTELJESÍTMÉNYEK*

Végsebesség (km/óra)		260
Gyorsulás (mp)	0 → 100 km/óra	3,5 (3,4 N Grin Boost)
CO2 kibocsátás (min.)	CO2, g/km	-
Hatásfok	kWh/100 km	21,2
Hatótáv*	km	448
Töltési idő*	Standard, AC	kb. 7 óra 35 perc
	gyorstöltő, 50 kW (80%-ig)	kb. 70 perc
	gyorstöltő, 350 kW (80%-ig)	kb. 18 perc

FUTÓMŰ

Keréktárcsa		9.5JX21
Gumiabroncs		275/35R21
Felfüggesztés elöl		Mcperson, gáztöltésű lengéscsillapítók
Felfüggesztés hátul		Multi-Link, gáztöltésű lengéscsillapítók
Fék		tárcsafék, ABS, ESP, ESC
Első fék mérete		21" (Φ400x34t)
Hátsó fék mérete		19" (Φ360x20t)
Parkoló fék		EPB (elektromos rögzítőfék)
Fékrásegítő		elektromos fékrásegítés (fékenergia-visszenyerés)

MÉRETEK

Menetkész tömeg	-> Minimum (kg)	2200
	-> Maximum (kg)	2230
Megengedett legnagyobb tömeg (kg)		2660
Vontathatóság (kg)	-> Fékezetlen	-
	-> Fékezett	-
Maximális tetőterhelés kg		80
Teljes hossz (mm)		4715
Teljes szélesség (mm)		1940
Teljes magasság (mm)		1585
Tengelytáv (mm)		3000
Szabad hasmagasság (mm)		142
Csomagtér mérete min-max (liter) (VDA)		480 / 1540

* A táblázatban feltüntetett értékeket a honosítási eljárás próbái során, meghatározott előírás szerint, laboratóriumban elvégzett mérésekkel határozták meg. A napi használat során a jármű terhelése, a bekapcsolt elektromos fogyasztók (fényszórók, utastér ventilátor, légkondicionáló berendezés stb.) által okozott terhelés, az út minősége, a forgalmi és időjárási viszonyok, a gépkocsit vezető személy vezetési stílusa, a nyitott ablakok vagy más okok miatt megnövekedett légellenállás, a gumiabroncsok légnymása és gördülési ellenállása, a normál és extra tartozékok, valamint a jármű általános állapota a táblázatban megadott értékektől eltérő hatótáv és töltési idő értékeket eredményeznek. A táblázatban megadott értékek elsősorban más típusokkal való összehasonlításra szolgálnak.