

# Ioniq AE EV PE

MOTOR / VÁLTÓ		EURO 6D Temp**
Típus	<b>Elektromos</b>	
Villany motor	Típusa	Állandó mágneses szinkronmotor
	Max. teljesítmény (Le/rpm)	136 Le (100 kW)
	Max.nyomaték (Nm/rpm)	295 Nm
Akkumulátor	Típusa	Lítium-ion polimer
	Kapacitás	38,3 kWh
	Teljesítmény	113 kW
	Energiasűrűség	112,4 Wh/kg
	Feszültség	319,4 V
Fedélzeti töltő	Max. kapacitás	7,2 kW
	Teljesítmény sűrűség	0,57 kVA/ℓ
Hajtási rendszer	Egyfokozatú, fordulatszám-csökkentő áttétel	
MENETTELJESÍTMÉNYEK*		EURO 6D Temp**
Végsebesség (km/óra)	165	
Gyorsulás (mp)	0 → 100 km/óra	9,9 (sport) / 10,2 (normál)
CO2 kibocsátás (min.)	CO2, g/km	0
Hatásfok	Wh/km	138
Tisztán elektromos hatótáv*	km	311
Töltési idő*	normál	kb. 6 óra 5 perc
	gyorstöltő, 50 kW	kb. 57 perc
	gyorstöltő, 100 kW	kb. 54 perc
FUTÓMŰ		
Keréktárcsa	(felszereltségtől függően)	6.5J x 16" könnyűfém
Gumiabroncs	(felszereltségtől függően)	205/55R16
Felfüggesztés elől	McPherson típusú	
Felfüggesztés hátul	torziós rúd, csatolt lengőkarokkal	
Fék	tárcsafék, ABS, ESP	
Első fék mérete	Φ 280 mm	
Hátsó fék mérete	Φ 284 mm	
Parkoló fék	elektromos parkolófék	
Fékrásegítő	aktív hidraulikus rásegítő	
KORMÁNYMŰ		
Típusa	MDPS (elektromos szervokormány) - fogasléces	
Kormányfordulatok száma	ütközéstől ütközésig 2,66	
Fordulókör min. sugara	5,3 méter	
MÉRETEK		
Menetkész tömeg	-> Minimum	1527 kg
	-> Maximum	1575 kg
Megengedett legnagyobb tömeg	1970 kg	
Vontathatóság	-> Fékezetlen	- kg
	-> Fékezett	- kg
Maximális tetőterhelés	- kg	
Csomagtér mérete VDA szabvány szerint min / max	357 - 1417 liter	
Teljes hossz	4470 mm	
Teljes szélesség	1820 mm	
Teljes magasság	1450 mm	
Tengelytáv	2700 mm	
Nyomtáv elől	1555 mm	
Nyomtáv hátul	1564 mm	
Szabad magasság	140 mm	

\* 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 légnymósa 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.

\*\*Mit kell tudni a gépkocsik Euro környezetvédelmi besorolásáról? A részletekért [kattintson ide](#).