

Ioniq AE HEV

MOTOR / VÁLTÓ		EURO 6D Temp
Típus		Hibrid (Benzin / Elektromos) 1.6 GDi Atkinson
Benzin motor (Kappa 1.6 atkinson GDi)	Hengerűrtartalom	1580 cm ³
	Furat x löket (mm)	72 x 97
	Kompresszió	13,0
	Max. teljesítmény (Le/rpm)	105 Le (77,2 kW) / 5700 rpm
	Max.nyomaték (Nm/rpm)	147 Nm / 4000rpm
Villany motor	Típusa	Állandó mágneses szinkronmotor
	Max. teljesítmény (Le/rpm)	43,5 Le (32 kW)
	Max.nyomaték (Nm/rpm)	170 Nm
Akkumulátor	Típusa	Lítium-ion polimer
	Kapacitás	1,56 kWh
	Teljesítmény	42 kW
	Feszültség	240 V
Váltó	DCT 6 fokozat (Duplakuplungos automata)	
MENETTELJESÍTMÉNYEK ÉS ÜZEMANYAG FOGYASZTÁS*		EURO 6D Temp
Végsebesség (km/óra)		185
Gyorsulás (mp)	0 → 100 km/óra	10,8
CO2 kibocsátás (min.)	(CO2, g/km)	100
Városi	liter / 100 km	4,3
Országúti	liter / 100 km	3,8
Kombinált	liter / 100 km	4,4
Üzemanyag tartály mérete		45 liter
FUTÓMŰ		
Keréktárcsa	(felszereltségtől függően)	6.0J x 15" könnyűfém ; 7.0J x 17" könnyűfém
Gumiabroncs	(felszereltségtől függően)	195/65R15 ; 225/45R17
Felfüggesztés elöl		McPherson típusú
Felfüggesztés hátul		Multi-Link típusú
Fék		tárcsafék, ABS, ESP
Első fék mérete		Φ 280 mm
Hátsó fék mérete		Φ 262 mm
Parkoló fék		pedálos rögzítőfék
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	1370 kg
	-> Maximum	1477 kg
Megengedett legnagyobb tömeg		1870 kg
Vontathatóság	-> Fékezetlen	- kg
	-> Fékezett	- kg
Maximális tetőterhelés		- kg
Csomagtér mérete (VDA szabvány szerint)		550 liter / 1505 liter
Teljes hossz		4470 mm
Teljes szélesség		1820 mm
Teljes magasság		1450 mm
Tengelytáv		2700 mm
Nyomtáv elöl		1563 mm
Nyomtáv hátul		1577 mm
Szabad magasság		140 mm

* A táblázatban feltüntetett üzemanyag-fogyasztási 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 felszerelt tetőcsomagtartó, a nyitott ablakok vagy más okok miatt megnövekedett légellenállás, a gumiabroncsok légnyomása és gördülési ellenállása, a normál és extra tartozékok, valamint a jármű általános állapota a táblázatban megadott értékektől eltérő üzemanyag-fogyasztási értékeket eredményeznek. A táblázatban megadott értékek elsősorban más típusokkal való összehasonlításra szolgálnak.