

# ioniq HEV technikai információk

## Motor / Váltó

Típus		Hibrid
Benzin motor Kappa 1.6 atkinson GDI	Hengerűrtartalom	1580 cm <sup>3</sup>
	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	Litium-ion polimer
	Kapacitás	1,56 kWh
	Teljesítmény	42 kW
	Feszültség	240 V
Váltó	DCT 6 fokozat	

## Meneteljesítmények és üzemanyag fogyasztás\*

Végsebesség (km/óra)		185
Gyorsulás (mp)	0 → 100 km/óra	10,8
CO <sub>2</sub> kibocsátás (min.)	(CO <sub>2</sub> , g/km)	79
Városi	liter / 100 km	3,4
Országúti	liter / 100 km	3,6
Kombinált	liter / 100 km	3,4
Üzemanyag tartály mérete	liter	45,0

\* 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 (fényoszorók, 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 léghellenállás, 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.

## Futómű

Keréktárcsa	(felszereltségtől függően)	6.0J x 15" könnyűfém, 7.0J x 17" könnyűfém
Gumiabroncs	(felszereltségtől függően)	195/65R15, 225/45R17
Felfüggesztés elöl		Mcperson, gáztöltésű lengéscsillapítók
Felfüggesztés hátul		Multi-Link, gáztöltésű lengéscsillapítók
Fék		tárcsafék ABS-szel és 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

## Méreték

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 min / max		550 liter (563 liter MY18 esetén) / 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
Túlnyúlás első / hátsó		880 mm / 890 mm
Fejtér elöl / hátul		994 mm / 950 mm
Válltér elöl / hátul		1425 mm / 1396 mm
Lábtér elöl / hátul		1073 mm / 906 mm