

**TEHNIČNI PODATKI IONIQ (AE)**

<b>Izvedenka vozila</b>	<b>BENCINSKI &amp; PRIKLJUČNI ELEKTRIČNI Hibrid - PHEV</b>
<b>Motor z notranjim izgorevanjem</b>	<b>1.6 GDI</b>
Prostornina (ccm):	1.580
Maksimalna moč (kW):	77,2 (105KM) / 5.700 min-1
Maksimalni navor (Nm):	147 / 4.000 min-1
<b>Elektromotor</b>	
Tip motorja	3 fazni sinhroni
Oznaka motorja	HM06
Moč elektromotorja (kW)	44,5
Maksimalni navor (Nm)	170
Maksimalna 30 minutna moč (kW)	10,1
<b>Visokonapetnostna baterija</b>	
Tip baterije	Li-On polimerna
Napetost baterije (V)	360
Število celic baterije	4
Kapaciteta (kWh)	8,9
Poraba električne energije (Wh/km)	103
Doseg (km)	63
Menjalnik (samodejni):	6-stop.
Največja hitrost (km/h) - (samodejni):	178
Pospešek 0 - 100 km/h (s) - (samodejni):	10,6
Poraba goriva, EU (l / 100 km) - (samodejni):	
* kombinirana tehtana vrednost - NEDC	1,1
* kombinirana tehtana vrednost - WLTP	1,14
Emisije plinov CO2 (g/km) - tehtana vrednost	
* kombinirana tehtana vrednost - NEDC	26
* kombinirana tehtana vrednost - WLTP	26,30
Emisije plinov CO (g/km) - tehtana vrednost	0,0411
Emisije plinov THC (g/km) - tehtana vrednost	0,0067
Emisije plinov NMHC (g/km) - tehtana vrednost	0,0060
Emisije plinov NOx (g/km) - tehtana vrednost	0,0034
Emisije plinov THC + NOx (g/km) - tehtana vrednost	
Emisije plinov - Trdni delci (g/km) - tehtana vrednost	0,000020
Emisije plinov - Število trdnih delcev (št./km) - tehtana vrednost	0,16 x 10 <sup>11</sup>
Rezervoar za gorivo (l):	43
Medsona razdalja (mm):	2.700
Dolžina (mm):	4.470
Širina (mm):	1.820
Višina (mm):	1.450
Pogon:	Na prednji kolesi
Zavore spredaj:	Diagonalni, dvokrožni zavorni sistem, ABS
Zavore zadaj:	Diagonalni, dvokrožni zavorni sistem, ABS
Rajdni krog (m):	5,3
Masa vozila pripravljenega na vožnjo (kg)	1.570 - 1.625
Največja tehnična dovoljena masa vozila (kg)	1.970
Prostornina prtljažnega prostora (l):	341 - 1.401
Največja dovoljena masa priklopnega vozila (kg)	
- zaviranega	Vozilo ni primerno za vleko / 750
- nezaviranega	Vozilo ni primerno za vleko