

TEHNIČNI PODATKI IONIQ (AE)

Izvedenka vozila	BENCINSKI & ELEKTRIČNI Hibrid - HEV
Motor z notranjim izgorevanjem	1.6 GDI
Prostornina (ccm):	1.580
Maksimalna moč (kW):	77,2 (105KM) / 5.700 min-1
Maksimalni navor (Nm):	147 / 4.000 min-1
Elektromotor	
Tip motorja	3 fazni sinhroni
Oznaka motorja	HM03
Moč elektromotorja (kW)	32
Maksimalni navor (Nm)	170
Maksimalna 30 minutna moč (kW)	10,1
Visokonapetostna baterija	
Tip baterije	Li-On polimerna
Napetost baterije (V)	240
Število celic baterije	4
Kapaciteta (kWh)	1,56
Poraba električne energije (Wh/km)	./.
Doseg (km)	./.
Menjalnik (samodejni):	6-stop.
Največja hitrost (km/h) - (samodejni):	185
Pospešek 0 - 100 km/h (s) - (samodejni):	10,8
Poraba goriva, EU (l / 100 km) - (samodejni):	
* kombinirano - NEDC	3,4 - 4,2
* kombinirano - WLTP	4,393 - 5,234
Emisije plinov CO ₂ (g/km)	
* kombinirano - NEDC	79 - 97
* kombinirano - WLTP	99,81 - 119,06
Emisije plinov CO (g/km)	0,1601
Emisije plinov THC (g/km)	0,0227
Emisije plinov NMHC (g/km)	0,0193
Emisije plinov NO _x (g/km)	0,0032
Emisije plinov THC + NO _x (g/km)	
Emisije plinov - Trdni delci (g/km)	0,00020
Emisije plinov - Število trdnih delcev (št./km)	4,00 x 10 ¹¹
Rezervoar za gorivo (l):	45
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)	1.445 - 1.552
Največja tehnična dovoljena masa vozila (kg)	1.870
Prostornina prtljažnega prostora (l):	456 - 1.518
Največja dovoljena masa priklopnega vozila (kg)	
- zaviranega	Vozilo ni primerno za vleko / 750
- nezaviranega	Vozilo ni primerno za vleko