

TEHNIČNI PODATKI IONIQ (AE)

Izvedenka vozila	ELEKTRIČNO vozilo - EV
Motor z notranjim izgorevanjem	
Prostornina (ccm):	
Maksimalna moč:	
Maksimalni navor:	
Elektromotor	
Tip motorja	3 fazni sinhroni
Oznaka motorja	EM10
Moč elektromotorja (kW)	100
Maksimalni navor (Nm)	295
Maksimalna 30 minutna moč (kW)	25,3
Visokonapetostna baterija	
Tip baterije	Li-On polimerna
Napetost baterije (V)	319,4
Število celic baterije	3
Kapaciteta (kWh)	38,3
Poraba električne energije (Wh/km)	138
Doseg (km)	311
Menjalnik - reduktor	
Največja hitrost (km/h):	165
Pospešek 0 - 100 km/h (s):	10,2
Poraba goriva, EU (l / 100 km):	
* kombinirana tehtana vrednost - NEDC	
* kombinirana tehtana vrednost - WLTP	
Emisije plinov CO ₂ (g/km)	
* kombinirana tehtana vrednost - NEDC	
* kombinirana tehtana vrednost - WLTP	
Emisije plinov CO (g/km)	
Emisije plinov THC (g/km)	
Emisije plinov NMHC (g/km)	
Emisije plinov NO _x (g/km)	
Emisije plinov THC + NO _x (g/km)	
Emisije plinov - Trdni delci (g/km)	
Emisije plinov - Število trdnih delcev (št./km)	
Rezervoar za gorivo (l):	
Medsona razdalja (mm):	2.700
Dolžina (mm):	4.470
Širina (mm):	1.820
Višina (mm):	1.475
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)	1.602 - 1.650
Največja tehnična dovoljena masa vozila (kg)	1.970
Prostornina prtljažnega prostora (l):	357 - 1.417
Največja dovoljena masa priklopnega vozila (kg)	
- zaviranega	Vozilo ni primerno za vleko
- nezaviranega	Vozilo ni primerno za vleko