

TECHNICKÉ ÚDAJE

IONIQ HEV

KAROSÉRIA

Karoséria 5-dverový liftback

ROZMERY

Celková dĺžka (mm)	4 470
Celková šírka (mm)	1 820
Celková šírka vrátane spätných zrkadiel (mm)	2 045
Celková výška (mm)	1 460
Rázvor (mm)	2 700
Rozchod vpredu (mm) (17")	1 563 (1 549)
Rozchod vzadu (mm) (17")	1 577 (1 563)
Polomer otáčania (m)	5,3
Minimálna svetlá výška podvozku (mm)	140
Batožinový priestor (l) VDA V213	550 / 1505

MOTOR

1,6 GDi

Typ	zážihový radový
Zdvihový objem motora (cm ³)	1580
Druh paliva	BA 95 B
Počet valcov	4
Kompresný pomer	13,0:1
Max.výkon (kW/k/ot/min)	77 / 105 / 5 700
Max.krútiaci moment (Nm/ot/min)	147 / 4 000
Príprava zmesi	priame vstrekovanie do valcov
Objem palivovej nádrže (l)	45

ELEKTROMOTOR & BATÉRIA

Typ	synchrónny s permanentným magnetom
Max.výkon (kW)	32
Max.krútiaci moment (Nm)	170
Typ batérie	Li-Ion polymer
Kapacita batérie (kWh)	1,56
Napätie batérie (V)	240

PREVODOVKA & POHON

Typ	6-stupňová dvojspojková
Počet náprav / poháňaných	2 / 1

CELKOVÝ VÝKON HYBRIDNÉHO SYSTÉMU

Max.výkon (kW/k)	104 / 141
Max.krútiaci moment (Nm)	265

VÝKONY

Max. rýchlosť (km/h)	185
Zrýchlenie z 0 na 100 km (s) (17")	10,8 (11,1)

SPOTREBA PALIVA (l/100km) - podľa smernice ES 80/1268-2004/3 alebo 715/2007-692/2008

Cyklus	- mestský (17")	3,4 (3,9)
	- mimomestský (17")	3,6 (3,9)
	- kombinovaný (17")	3,4 (3,9)

CO2 (g/km)

Kombinovaný cyklus (17")	79 (92)
--------------------------	---------

HMOTNOSTI

Pohotovostná hmotnosť [Prevádzková hmotnosť = Pohotovostná + 75kg]	1 370 - 1 477
Celková hmotnosť (kg)	1 870

RIADENIE

Typ	hrebeňové s posilňovačom riadenia
-----	-----------------------------------

ZAVESENIE

Predných kolies	nezávislé McPherson so stabilizátorom
Zadných kolies	nezávislé viacprvkové zavesenie typu Multi link

BRZDY

Predné	kotúčové s vnútorným chladením
Zadné	kotúčové

PNEUMATIKY

Rozmer pneumatík - 15" / 17"	195/65 R15 / 225/45 R17
------------------------------	-------------------------

Záruka: 5 rokov bez obmedzenia počtu najazdených km / 12 rokov na neprehrdzavenie karosérie

Záruka na trakčnú batériu: 8 rokov / 200 000km

Servisný interval:

15 000 km alebo 12 mesiacov - čo nastane skôr



HYUNDAI