

# TECHNICKÉ ÚDAJE

# IONIQ PHEV

<b>KAROSÉRIA</b>	
Karoséria	5-dverový liftback
<b>ROZMERY</b>	
Celková dĺžka (mm)	4 470
Celková šírka (mm)	1 820
Celková výška (mm)	1 460
Rázvor (mm)	2 700
Rozchod vpredú (mm) (17")	1 555
Rozchod vzadu (mm) (17")	1 569
Polomer otáčania (m)	5,3
Minimálna svetlá výška podvozku (mm)	140
Batožinový priestor (l) VDA V213	446 / 1401
<b>MOTOR</b>	
1,6 GDi	
Typ	zážihový radový
Zdvihový objem motora (cm <sup>3</sup> )	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)	43
<b>ELEKTROMOTOR &amp; BATÉRIA</b>	
Typ	synchrónny s permanentným magnetom
Max.výkon (kW)	45
Max.krútiaci moment (Nm)	170
Typ batérie	Li-Ion polymer
Kapacita batérie (kWh)	8,9
Napätie batérie (V)	360
<b>PREVODOVKA &amp; POHON</b>	
Typ	6-stupňová dvojspojková
Počet náprav / poháňaných	2 / 1
<b>CELKOVÝ VÝKON HYBRIDNÉHO SYSTÉMU</b>	
Max.výkon (kW/k)	104 / 141
Max.krútiaci moment (Nm)	265
<b>VÝKONY</b>	
Max. rýchlosť (km/h)	178
Zrýchlenie z 0 na 100 km (s) (17")	10,6
Dojazd na batériu (km)	63
<b>SPOTREBA PALIVA (l/100km) - podľa smernice ES 80/1268-2004/3 alebo 715/2007-692/2008</b>	
Kombinovaný cyklus	1,1
<b>CO2 (g/km)</b>	
Kombinovaný cyklus	26
<b>HMOTNOSTI</b>	
Pohotovostná hmotnosť [Prevádzková hmotnosť = Pohotovostná + 75kg]	1 495 - 1 550
Celková hmotnosť (kg)	1 970
<b>RIADENIE</b>	
Typ	hrebeňové s posilňovačom riadenia
<b>ZAVESENIE</b>	
Predných kolies	nezávislé McPherson so stabilizátorom
Zadných kolies	nezávislé viacprvkové zavesenie typu Multi link
<b>BRZDY</b>	
Predné	kotúčové s vnútorným chladením
Zadné	kotúčové
<b>PNEUMATIKY</b>	
Rozmer pneumatík	205/55 R16

**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**

Spoločnosť HYUNDAI MOTOR CZECH s. r. o., organizačná zložka Slovakia si vyhradzuje právo na zmeny údajov bez predchádzajúceho upozornenia a bez akýchkoľvek záväzkov, ktoré by mohli z takýchto zmien vzniknúť.