



# Hyundai IONIQ 5 N

## TECHNICKÉ ÚDAJE

KAROSÉRIE	5dveřová, 5 místná
POHON	<b>ELEKTRICKÝ (EV) N 84 kWh</b>
MOTOR	<b>ELEKTROMOTOR</b>
Typ	synchronní motor s permanentním magnetem (1 pro přední a 1 pro zadní nápravu)
Maximální výkon (kW/k)	448/609
Maximální výkon v režimu N Grin Boost (kW/k)	478/650
Maximální 30minutový výkon elektromotoru (kW/k)	158/214
Maximální točivý moment (Nm)	740
Maximální točivý moment v režimu N Grin Boost (Nm)	770
BATERIE A NABÍJENÍ*	
Typ akumulátoru elektropohonu (kWh)	Lithium-ion polymer (LiPol)
Využitelná kapacita / napětí akumulátoru elektropohonu (kWh/V)	84/697
Výkon akumulátoru / v režimu N Grin Boost (kW)	432/535
Příkon palubní dobíječky OBC při dobíjení jednofázovým/třífázovým střídavým proudem AC (kW)	7/11
Maximální rychlost nabíjení stejnosměrným proudem DC (kW)	239
Orientační doba nabíjení 10-100 % - třífázový wallbox	7h 35min
Orientační doba nabíjení 10-80 % - stejnosměrné nabíjení (stanice s výkonem 50 kW)	70 min
Orientační doba nabíjení 10-80 % - stejnosměrné nabíjení (HPC nabíjecí stanice)	18 min
Max výkon funkce V2L (kW)	3,6

**5** LET  
Záruka  
bez omezení km

 **HYUNDAI**

<b>KAROSÉRIE</b>	
	5dveřová, 5 místná
<b>POHON</b>	<b>ELEKTRICKÝ (EV) N 84 kWh</b>
<b>MOTOR</b>	<b>ELEKTROMOTOR</b>
<b>PŘEVODOVÉ ÚSTROJÍ</b>	
Typ převodovky	stálý redukční převod
Pohon	4x4
<b>DYNAMIKA</b>	
Maximální rychlost (km/h)	260
Zrychlení z 0 na 100 km/h / v režimu N Grin Boost (s)	3,5/3,4
<b>SPOTŘEBA / DOJEZD**</b>	
Spotřeba elektrické energie (Wh/km) WLTP	224
Maximální dojezd dle WLTP v kombinovaném cyklu (km)	448
Maximální dojezd dle WLTP v městském cyklu (km)	589
<b>HMOTNOSTI</b>	
Provozní hmotnost (pohotovostní + 75kg) (kg)	2 275
Největší technicky přípustná hmotnost (kg)	2 660
Hmotnost brzděného a nebrzděného přívěsu (kg)	-
Statické svislé zatížení tažného zařízení (kg)	-
Nosnost střechy (kg)	80
<b>ROZMĚRY</b>	
Celková délka (mm)	4 715
Celková šířka (mm)	1 940
Celková výška (mm)	1 585
Rozvor (mm)	3 000
Rozchod vpředu (mm)	1 667
Rozchod vzadu (mm)	1 672
Poloměr otáčení (m)	6,21
Minimální světlá výška (mm)	142
Obj. zavazadlového prostoru (l) přední / zadní základní / sklopená sedadla (dle VDA)	480 / 1 540
<b>PODVOZEK</b>	
Přední náprava	typu MacPherson s příčným stabilizátorem
Zadní náprava	víceprvková
Přední / zadní brzdy	kotoučové s vnitřním chlazením / kotoučové

\* Uváděné hodnoty týkající se doby a rychlosti nabíjení jsou orientační a mohou být ovlivněny vnějšími parametry jako je například aktuální teplota vzduchu/akumulátoru, či stav nabití akumulátoru.

\*\* Všechny uvedené hodnoty jsou v souladu s měřicím cyklem WLTP (World Harmonised Light Vehicle Test Procedure) a splňují předepsanou evropskou směrnici EC 715/2007 v aktuálním znění 2017/1151. Tato metodika poskytuje hodnoty, které jsou testovány v reálných jízdních podmínkách a bere v úvahu volitelnou výbavu a příslušenství, které společně s dalšími faktory mohou mít vliv na spotřebu paliva a vyprodukované emise. Uvedené údaje se nevztahují na konkrétní vozidlo a slouží pouze pro účely srovnání jednotlivých typů vozidel.

**Záruka 5 let bez omezení km**

**Záruka 8 let / 160 000 km na akumulátory elektropohonu**

**Záruka 12 let na prorezivění karoserie**

[www.hyundai.cz](http://www.hyundai.cz)