



Hyundai IONIQ 5

TECHNICKÉ ÚDAJE

KAROSÉRIE			
	5dveřová, 5 místná		
POHON	ELEKTRICKÝ (EV) ECO 58 kWh	ELEKTRICKÝ (EV) POWER 77,4 kWh	
MOTOR	ELEKTROMOTOR		
Typ	synchronní motor s permanentním magnetem		synchronní motor s permanentním magnetem (1 pro přední a 1 pro zadní nápravu)
Maximální výkon (kW/k)	125/170	168/229	239/325
Maximální 30minutový výkon elektromotoru (kW/k)	42/56	56/75	81/109
Maximální točivý moment (Nm)	350	350	605
BATERIE A NABÍJENÍ*			
Typ akumulátoru elektropohonu (kWh)	Lithium-ion polymer (LiPoL)		
Využitelná kapacita / napětí akumulátoru elektropohonu (kWh/V)	58/522	77,4/697	
Výkon akumulátoru (kW)	195	272	
Příkon palubní dobíječky OBC při dobíjení střídavým proudem AC (kW)	10,5		
Maximální rychlost nabíjení stejnosměrným proudem DC (kW)	175	232	
Orientační doba nabíjení 10-100 % - třífázový wallbox	4h 59 min	6h 6 min	
Orientační doba nabíjení 10-80 % - stejnosměrné nabíjení (stanice s výkonem 50 kW)	45 min	56 min	
Orientační doba nabíjení 10-80 % - stejnosměrné nabíjení (HPC nabíjecí stanice)	18 min	18 min	

5 LET Záruka
bez omezení km

 **HYUNDAI**

KAROSÉRIE			
	5dveřová, 5 místná		
POHON	ELEKTRICKÝ (EV) ECO 58 kWh	ELEKTRICKÝ (EV) POWER 77,4 kWh	
MOTOR	ELEKTROMOTOR		
PŘEVODOVÉ ÚSTROJÍ			
Typ převodovky	stálý redukční převod		
Pohon	4×2	4×2	4×4
DYNAMIKA			
Maximální rychlost (km/h)	185	185	185
Zrychlení z 0 na 100 km/h (s)	8,5	7,3	5,1
SPOTŘEBA / DOJEZD**			
Spotřeba elektrické energie (Wh/km) WLTP	167	170 (180 pro 20" kola)	179 (191 pro 20" kola)
Maximální dojezd dle WLTP v kombinovaném cyklu (km)	384	507 (476 pro 20" kola)	481 (454 pro 20" kola)
Maximální dojezd dle WLTP v městském cyklu (km)	587	710 (687 pro 20" kola)	672 (626 pro 20" kola)
HMOTNOSTI			
Provozní hmotnost (pohotovostní + 75kg) (kg)	1 905 - 1 985	2 010 - 2 090	2 120 - 2 200
Největší technicky přípustná hmotnost (kg)	2 370	2 450	2 560
Hmotnost brzděného a nebrzděného přívěsu (kg)	- / 750	1 600 / 750	
Statické svislé zatížení tažného zařízení (kg)	100		
Nosnost střechy (kg)	80		
ROZMĚRY			
Celková délka (mm)	4 635		
Celková šířka (mm)	1 890		
Celková výška (mm)	1605 (1 647 s anténou)		
Rozvor (mm)	3 000		
Rozchod vpředu (mm)	1 638 / 1 628 (20" kola)		
Rozchod vzadu (mm)	1 647 / 1 637 (20" kola)		
Poloměr otáčení (m)	5,99		
Minimální světlá výška (mm)	160		
Obj. zavazadlového prostoru (l) přední / základní zadní / sklopená sedadla (dle VDA)	57 / 527 (497 s prémiovým audiosystémem) / 1 587	57 / 527 (497 s prémiovým audiosystémem) / 1 587	24 / 527 (497 s prémiovým audiosystémem) / 1 587
PODVOZEK			
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