



Nový Hyundai KONA Electric

TECHNICKÉ ÚDAJE

KAROSÉRIE	5dveřová, 5 místná	
POHON	ELEKTRICKÝ (EV) ECO	ELEKTRICKÝ (EV) POWER
MOTOR	ELEKTROMOTOR	ELEKTROMOTOR
Typ	synchronní motor s permanentním magnetem	synchronní motor s permanentním magnetem
Typ akumulátoru elektropohonu	lithium polymerová (LiPol)	lithium polymerová (LiPol)
Využitelná kapacita akumulátoru elektropohonu (kWh) / výkon (kW)	39,2 / 104	64 / 170
Maximální výkon (kW/k.ot./min.)	100 / 136 / --	150 / 204 / --
Maximální točivý moment (Nm/ot./min.)	395 / --	395 / --
Příkon palubní dobíječky OBC při dobíjení střídavým proudem AC (kW)	11	11
Podpora rychlonabíjecích stanic stejnosměrným proudem DC (kW)	50/100	50/100
PŘEVODOVÉ ÚSTROJÍ		
Typ převodovky	stálý redukční převod	stálý redukční převod
Počet převodových stupňů		
DYNAMIKA		
Maximální rychlost (km/h)	155	167
Zrychlení z 0 na 100 km/h (s)	9,9	7,9

5 LET
Záruka
bez omezení km

 **HYUNDAI**

POHON	ELEKTRICKÝ (EV) ECO	ELEKTRICKÝ (EV) POWER
SPOTŘEBA / DOJEZD WLTP*		
Spotřeba elektrické energie (Wh/km)	143	147
Maximální dojezd (km)	305	484
HMOTNOSTI		
Provozní hmotnost (pohotovostní + 75kg) (kg)	1 610 – 1 668	1 760 – 1 818
Největší technicky přípustná hmotnost (kg)	2 020	2 170
Hmotnost brzděného a nebrzděného přírůbku (kg)	-	300
Statické svislé zatížení tažného zařízení (kg)	-	100
Nosnost střechy (kg)		80
ROZMĚRY		
Celková délka (mm)		4 205
Celková šířka (mm)		1 800
Celková výška (mm)		1 555 / (1 570 se střešními ližinami)
Rozvor (mm)		2 600
Rozchod vpředu (mm)		1 564
Rozchod vzadu (mm)		1 575
Poloměr otáčení (m)		5,2
Minimální světlá výška (mm)		158
Obj. zavazadlového prostoru (l) základní / sklopená sedadla (dle VDA)		332 / 1 114
PODVOZEK		
Přední náprava		typu MacPherson s příčným stabilizátorem
Zadní náprava		víceprvková
Přední / zadní brzdy		kotoučové s vnitřním chlazením/kotoučové

* 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