



# 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	
Maximální výkon (kW/k)	114,6 / 156	160 / 217
Maximální 30-minutový výkon elektromotoru (kW/k)	38,2/51,7	53,3/72,2
Maximální točivý moment (Nm)	255	255
BATERIE A NABÍJENÍ*	ELEKTROMOTOR	ELEKTROMOTOR
Typ akumulátoru elektropohonu (kWh)	Lithium-ion polymer (LiPol)	
Využitelná kapacita / napětí akumulátoru elektropohonu (kWh/V)	48,4/295	65,4/398,5
Výkon akumulátoru (kW)	132	182
Příkon palubní dobíječky OBC při dobíjení střídavým proudem AC (kW)	10,4	10,4
Maximální rychlost nabíjení stejnosměrným proudem DC (kW)	74	102
Orientační doba nabíjení 10-100 % - třífázový wallbox	4h 55min	6h 25min
Orientační doba nabíjení 10-80 % - stejnosměrné nabíjení (stanice s výkonem >100 kW)	41 min	41 min
PŘEVODOVÉ ÚSTROJÍ		
Typ převodovky	stálý redukční převod	stálý redukční převod
Počet převodových stupňů		

**5 LET** Záruka  
bez omezení km

 **HYUNDAI**

KAROSÉRIE	5dveřová, 5 místná	
POHON	ELEKTRICKÝ (EV) ECO	ELEKTRICKÝ (EV) POWER
MOTOR	ELEKTROMOTOR	ELEKTROMOTOR
<b>DYNAMIKA</b>		
Maximální rychlost (km/h)	162	172
Zrychlení z 0 na 100 km/h (s)	8,8	7,8 (17") / 8,1 (19")
<b>SPOTŘEBA / DOJEZD WLTP**</b>		
Spotřeba elektrické energie (Wh/km)	146	147 (17") / 166 (19")
Maximální dojezd dle WLTP v kombinovaném cyklu(km)	377	514 (17") / 454 (19")
Maximální dojezd dle WLTP v městském cyklu (km)	512	683 (17") / 578 (19")
<b>HMOTNOSTI</b>		
Provozní hmotnost (pohotovostní + 75kg) (kg)	1 690 – 1 765	1 773 – 1 870
Největší technicky přípustná hmotnost (kg)	2 110	2 220
Hmotnost brzděného a nebrzděného přívěsu (kg)	300/300	750/300
Statické svislé zatížení tažného zařízení (kg)	100	100
Nosnost střechy (kg)	100	
<b>ROZMĚRY</b>		
Celková délka (mm)	4 355 (N line 4 385)	
Celková šířka (mm)	1 825	
Celková výška (mm)	1 580	
Rozvor (mm)	2 660	
Rozchod vpředu (mm)	1 591 (17") / 1 589 (19")	
Rozchod vzadu (mm)	1 600 (17") / 1 602 (19")	
Poloměr otáčení (m)	5,35	
Minimální světlá výška (mm)	151	
Obj. zavazadlového prostoru (l) základní / sklopená sedadla (dle VDA)	466 / 1 300	
Obj. zavazadlového prostoru (l) vpředu	27	
<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)