



Hyundai Kona Electric

TECHNICKÉ ÚDAJE

POHON	ELEKTRICKÝ (EV) ECO	ELEKTRICKÝ (EV) POWER
MOTOR	ELEKTROMOTOR	ELEKTROMOTOR
Typ	synchronní motor s permanentním magnetem	synchronní motor s permanentním magnetem
Zdvihový objem motoru (cm ³)	--	--
Druh paliva / počet válců / kompresní poměr	--	--
Typ akumulátoru elektropohonu	Lithium polymerová (LiPol)	Lithium polymerová (LiPol)
Kapacita akumulátoru elektropohonu (kWh) / výkon (kW)	39,2 / 113	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)	7,2	7,2
Podpora rychlonabíjecích stanic stejnosměrným proudem DC (kW)	50 / 100	50 / 100

POHON	ELEKTRICKÝ (EV) ECO	ELEKTRICKÝ (EV) POWER
MOTOR	ELEKTROMOTOR	ELEKTROMOTOR
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)	9,7	7,6
SPOTŘEBA / DOJEZD		
Spotřeba elektrické energie (Wh/km) WLTP	150	143
Maximální dojezd (km) WLTP/NEDC	289 / 345	449 / 546
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 přívěsu (kg)	-	
Nosnost střechy (kg)	80	
ROZMĚRY		
Celková délka (mm)	4 180	
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)	5,3	
Minimální světlá výška (mm)	158	
Obj. zavazadlového prostoru (l) základní / sklopená sedadla (VDA)	332 / 1 114	
PODVOZEK		
Přední náprava	typ McPherson se stabilizátorem	
Zadní náprava	víceprvková	
Přední / zadní brzdy	kotoučové s vnitřním chlazením/kotoučové	

* Spotřeba energie konkrétního vozidla závisí nejen na hospodárném využití energie, ale jsou ovlivněny také způsobem jízdy a dalšími netechnickými faktory. Hodnoty spotřeby jsou získávány předepsaným způsobem měření (nařízení EC 715/2007 v aktuálním znění 2017/1347). Údaje se nevztahují na konkrétní vozidlo, nejsou součástí nabídky, ale 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