



Nový 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
Typ akumulátoru elektropohonu	Lithium polymerová (LiPol)	Lithium polymerová (LiPol)
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 dobiječky OBC při dobíjení střídavým proudem AC (kW)	7,2/10,5	7,2/10,5
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
SPOTŘEBA / DOJEZD		
Spotřeba elektrické energie (Wh/km) WLTP	143	147
Maximální dojezd (km) WLTP/NEDC*	305/	484/557

POHON	ELEKTRICKÝ (EV) ECO	ELEKTRICKÝ (EV) POWER
MOTOR	ELEKTROMOTOR	ELEKTROMOTOR
Typ	synchronní motor s permanentním magnetem	synchronní motor s permanentním magnetem
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)		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

* 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