



Nový Hyundai KONA Electric

TECHNICKÉ ÚDAJE

| KAROSÉRIE | | | | |
|---|--|------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| | 5dveřová, 5místná | | | |
| POHON | ELEKTRICKÝ (EV) ECO 48,4 kWh * | ELEKTRICKÝ (EV) POWER 65,4 kWh* | ELEKTRICKÝ (EV) ECO 48,6 kWh | ELEKTRICKÝ (EV) POWER 64,8 kWh |
| MOTOR | ELEKTROMOTOR | | | |
| Typ | synchronní motor s permanentním magnetem | | | |
| Maximální výkon (kW/k) | 114,6 / 156 | 160/217 | 99/134 | 150/203 |
| Maximální 30minutový výkon elektromotoru (kW/k) | 38,2/51,7 | 53,3/72,2 | 33/44,7 | 50/67,8 |
| Maximální točivý moment (Nm) | 255 | 255 | 255 | 255 |
| BATERIE A NABÍJENÍ* | ELEKTROMOTOR | ELEKTROMOTOR | ELEKTROMOTOR | ELEKTROMOTOR |
| Typ akumulátoru elektropohonu (kWh) | Lithium-ion polymer (LiPol) | | Lithium-ion polymer (LiPol) | |
| Využitelná kapacita / napětí akumulátoru elektropohonu (kWh/V) | 48,4/295 | 65,4/398,5 | 48,6/269 | 64,8/358 |
| Výkon akumulátoru (kW) | 132 | 182 | 128 | 182 |
| Příkon palubní dobíječky OBC při dobíjení jednofázovým/třífázovým střídavým proudem AC (kW) | 7/11 | | | |
| Maximální rychlost nabíjení stejnosměrným proudem DC (kW) | 74 | 102 | dostupné později | dostupné později |
| Orientační doba nabíjení 10-100 % - třífázový wallbox | 4h 55 min | 6h 25 min | 5h 20 min | 6h 25 min |
| Orientační doba nabíjení 10-80 % - stejnosměrné nabíjení (stanice s výkonem >100 kW) | 41 min | 41 min | 39 min | 39 min |
| PŘEVODOVÉ ÚSTROJÍ | | | | |
| Typ převodovky | stálý redukční převod | | | |
| Počet převodových stupňů | stálý redukční převod | | | |

* Pouze skladové vozy

5 LET Záruka
bez omezení km

8 LET Záruka
na baterii/160 000 km

 **HYUNDAI**

| KAROSÉRIE | | | | |
|---|------------------------|--|------------------------|--------------------------|
| | 5dveřová, 5 místná | | | |
| POHON | ELEKTRICKÝ (EV) ECO | ELEKTRICKÝ (EV) POWER | ELEKTRICKÝ (EV) ECO | ELEKTRICKÝ (EV) POWER |
| MOTOR | ELEKTROMOTOR | | | |
| DYNAMIKA | | | | |
| Maximální rychlost (km/h) | 162 | 172 | 162 | 172 |
| Zrychlení z 0 na 100 km/h (s) | 8,8 | 7,8 (17") / 8,1 (19") | 9,9 | 8,1 (17") / 8,2 (19") |
| SPOTŘEBA / DOJEZD WLTP** | | | | |
| Spotřeba elektrické energie (Wh/km) | 146 | 147 (17") / 166 (19") | 146 | 147 (17") / 168 (19") |
| Maximální dojezd dle WLTP v kombinovaném cyklu(km) | 377 | 514 (17") / 454 (19") | 380 | 510 (17") / 440 (19") |
| Maximální dojezd dle WLTP v městském cyklu (km) | 512 | 683 (17") / 578 (19") | 537 | 681 (17") / 571 (19") |
| HMOTNOSTI | | | | |
| Provozní hmotnost (pohotovostní + 75kg) (kg) | 1 690 – 1 765 | 1 773 – 1 870 | 1 690 – 1 765 | 1 773 – 1 870 |
| Největší technicky přípustná hmotnost (kg) | 2 110 | 2 220 | 2 110 | 2 220 |
| Hmotnost brzděného a nebrzděného přívěsu (kg) | 300/300 | 750/300 | 300/300 | 750/300 |
| Statické svislé zatížení tažného zařízení (kg) | | | 100 | |
| Nosnost střechy (kg) | | | 100 | |
| ROZMĚRY | | | | |
| 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 | | |
| 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