



# 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 <sup>3</sup> )                            | --                                       | --                                       |
| 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                                      | 154                   |
| 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](http://www.hyundai.cz)