

KIA EV9 (MY26) műszaki adatok



|                                                                         | e218 RWD AIR                                                                                                                                                                                                                                 | e203 RWD AIR              | e203 RWD EARTH                        | e384 AWD EARTH                        | e384 AWD GT-LINE                                       | e508AWD GT                               |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Elektromos motor típusa                                                 | Állandó mágneses szinkronmotor                                                                                                                                                                                                               |                           |                                       |                                       |                                                        |                                          |
| Meghajtás                                                               | Hátsókerek                                                                                                                                                                                                                                   | Hátsókerek                | Hátsókerek                            | Összkerek                             | Összkerek                                              | Összkerek                                |
| Sebességváltó                                                           | Egyfokozatú, fordulatszám-csökkentő áttétellel                                                                                                                                                                                               |                           |                                       |                                       |                                                        |                                          |
| Tejelerő és nyomaték adatok                                             |                                                                                                                                                                                                                                              |                           |                                       |                                       |                                                        |                                          |
| Hátsó motor kW (LE) fordulát/ perc mellett                              | 160 (218) / 4400-9000                                                                                                                                                                                                                        | 149.5 (203) / 4200-8200   | 149.5 (203) / 4200-8200               | 141.3 (192) / 4000-7800               | 141.3 (192) / 4000-7800                                | 235 (320) / 5800-8000                    |
| Hátsó motor Nm fordulát/perc mellett                                    | 350 / 0-4200                                                                                                                                                                                                                                 | 350 / 0-4000              | 350 / 0-4000                          | 350 / 0-3800                          | 350 / 0-3800                                           | 390 / 0-5800                             |
| Első motor kW (LE) fordulát/ perc mellett                               | -                                                                                                                                                                                                                                            | -                         | -                                     | 141.3 (192) / 7000-7800               | 141.3 (192) / 4000-7800                                | 139 (188) / 3800-7600                    |
| Első motor Nm fordulát/perc mellett                                     | -                                                                                                                                                                                                                                            | -                         | -                                     | 250 / 0-3800 - 350 / 0-3800*          | 350 / 0-3800                                           | 350 (0-3800)                             |
| Kombinált kW (LE)                                                       | 160 (218)                                                                                                                                                                                                                                    | 149.5 (203)               | 149.5 (203)                           | 283 (384)                             | 283 (384)                                              | 374 (508)                                |
| Kombinált Nm                                                            | 350                                                                                                                                                                                                                                          | 350                       | 350                                   | 600 - 700*                            | 700                                                    | 740                                      |
| Akkumulátor                                                             |                                                                                                                                                                                                                                              |                           |                                       |                                       |                                                        |                                          |
| Típus                                                                   | Lithium-ion akkumulátor                                                                                                                                                                                                                      |                           |                                       |                                       |                                                        |                                          |
| Feszültség V                                                            | 632                                                                                                                                                                                                                                          | 552                       | 552                                   | 552                                   | 552                                                    | 552                                      |
| Kapacitás kWh                                                           | 76.1                                                                                                                                                                                                                                         | 99.8                      | 99.8                                  | 99.8                                  | 99.8                                                   | 99.8                                     |
| Kapacitás Ah                                                            | 120.6                                                                                                                                                                                                                                        | 180.9                     | 180.9                                 | 180.9                                 | 180.9                                                  | 180.9                                    |
| Töltési teljesítmény AC                                                 | 1 fázison max. 7 kW    3 fázison max. 10.5 kW                                                                                                                                                                                                |                           |                                       |                                       |                                                        |                                          |
| Töltési idő:                                                            |                                                                                                                                                                                                                                              |                           |                                       |                                       |                                                        |                                          |
| Háztartási dugalj (AC 230V 12A 10%-100% töltőseb.)                      | kb. 31:00 óra                                                                                                                                                                                                                                | kb. 40:35 óra             | kb. 40:35 óra                         | kb. 40:35 óra                         | kb. 40:35 óra                                          | kb. 40:35 óra                            |
| Wallbox 11kW (10%-100% töltőseb.)                                       | kb. 7:00 óra                                                                                                                                                                                                                                 | kb. 9:05 óra              | kb. 9:05 óra                          | kb. 9:05 óra                          | kb. 9:05 óra                                           | kb. 9:05 óra                             |
| Villámötöltő (DC 50kW 10%-80% töltőseb.)                                | kb. 63 perc                                                                                                                                                                                                                                  | kb. 83 perc               | kb. 83 perc                           | kb. 83 perc                           | kb. 83 perc                                            | kb. 83 perc                              |
| Villámötöltő (DC 350kW 10%-80% töltőseb.)                               | kb. 20 perc                                                                                                                                                                                                                                  | kb. 24 perc               | kb. 24 perc                           | kb. 24 perc                           | kb. 24 perc                                            | kb. 24 perc                              |
| Felfüggesztés                                                           |                                                                                                                                                                                                                                              |                           |                                       |                                       |                                                        |                                          |
| Elöl                                                                    | McPherson-típusú                                                                                                                                                                                                                             |                           |                                       |                                       |                                                        |                                          |
| Hátul                                                                   | Multi-Link                                                                                                                                                                                                                                   |                           |                                       |                                       |                                                        |                                          |
| Fékek (Regeneratív fékrendszerrel kiegészítve)                          | Elöl-hátul tárcsafék (elöl hűtött tárcsás)                                                                                                                                                                                                   |                           |                                       |                                       |                                                        |                                          |
| Kormányzás                                                              |                                                                                                                                                                                                                                              |                           |                                       |                                       |                                                        |                                          |
| Típus                                                                   | elektromos rásegítésű mechanikus kormánymű                                                                                                                                                                                                   |                           |                                       |                                       |                                                        |                                          |
| Min. fordulókör (m):                                                    | 12.4                                                                                                                                                                                                                                         |                           |                                       |                                       |                                                        |                                          |
| Méretek                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                              |                           |                                       |                                       |                                                        |                                          |
| Külső hosszúság / szélesség tükrök nélkül (tükrökkel) / magasság (mm) : | 5010 × 1980 (2263) × 1755                                                                                                                                                                                                                    | 5010 × 1980 (2263) × 1755 | 5010 × 1980 (2263) × 1755             | 5010 × 1980 (2263) × 1755             | 5015 × 1980 (2263) × 1780                              | 5015 × 1980 (2263) × 1780                |
| Tengelytáv (mm):                                                        | 3100                                                                                                                                                                                                                                         |                           |                                       |                                       |                                                        |                                          |
| Kerékmeretek:                                                           | 19" 255 / 60R19 (19")                                                                                                                                                                                                                        | 255 / 60R19 (19")         | 255 / 60R19 (19") - 275/SOR20 (20")   | 255 / 60R19 (19") - 275/SOR20 (20")   | 275/SOR20 (21")                                        | 285/45R21 (21")                          |
| Nyomtáv elöl / hátul (mm):                                              | 1702 / 1713 (19")                                                                                                                                                                                                                            | 1702 / 1713 (19")         | 1702 / 1713 (19") - 1692 / 1703 (20") | 1702 / 1713 (19") - 1692 / 1703 (20") | 1692 / 1703 (21")                                      | 1692 / 1703 (21")                        |
| Hasmagasság (mm):                                                       | 177                                                                                                                                                                                                                                          |                           |                                       |                                       |                                                        |                                          |
| Csomagtér-kapacitás (l) (VDA módszer)                                   | 7 személyes verzió<br>312-333 (a 3. ülésor mögött)<br>686-828 (a 2. ülésor mögött)<br>2318 (az első ülések mögött)<br><br>6 személyes verzió<br>312-333 (a 3. ülésor mögött)<br>686-828 (a 2. ülésor mögött)<br>2393 (az első ülések mögött) |                           |                                       |                                       |                                                        |                                          |
| Fronk csomagtér-kapacitás (l)                                           | 90                                                                                                                                                                                                                                           | 90                        | 90                                    | 52                                    | 52                                                     | 52                                       |
| Tömeg                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                              |                           |                                       |                                       |                                                        |                                          |
| Saját tömeg (kg):                                                       | 2 312                                                                                                                                                                                                                                        | 2426 - 2492               | 2426 - 2492                           | 2550 - 2619                           | 2585 - 2648 (7 személyes)<br>2569 - 2674 (6 személyes) | 2643 - 2675 (7 és 6 személyes)           |
| Megengedett legnagyobb össztömeg (kg):                                  | 2960                                                                                                                                                                                                                                         | 3070                      | 3070                                  | 3240                                  | 3240 (7 személyes)<br>3190 (6 személyes)               | 3280 (7 személyes)<br>3210 (6 személyes) |
| Vontatási kapacitás fékezett / fékezett (kg):                           | 450 / 900                                                                                                                                                                                                                                    | 450 / 900                 | 450 / 900                             | 750 / 2500                            | 750 / 2500                                             | 750 / 2500                               |
| Energia fogyasztás                                                      |                                                                                                                                                                                                                                              |                           |                                       |                                       |                                                        |                                          |
| Hatódáv (km) vegyes                                                     | 443                                                                                                                                                                                                                                          | 563                       | 563 (19") - 556 (20")                 | 512 (19") - 521 (20")                 | 510 (20") - 505 (21")                                  | 510 (21")                                |
| Energiafogyasztás (Wh/km) vegyes                                        | 195                                                                                                                                                                                                                                          | 202                       | 202 (19") - 204 (20")                 | 223 (19") - 217 (20")*                | 244 (20") - 222 (21")                                  | 217                                      |
| Hatódáv (km) városi                                                     | 611                                                                                                                                                                                                                                          | 774                       | 774 (19") - 770 (20")                 | 682 (19") - 710 (20")                 | 700 (20") - 668 (21")                                  | Később közölünk adatot                   |
| Energiafogyasztás (Wh/km) városi                                        | 141                                                                                                                                                                                                                                          | 147                       | 147                                   | 168 (19") - 159 (20")*                | 161 (20") - 172 (21")                                  | Később közölünk adatot                   |
| Menettulajdonságok                                                      |                                                                                                                                                                                                                                              |                           |                                       |                                       |                                                        |                                          |
| Max. sebesség (km/h):                                                   | 190                                                                                                                                                                                                                                          | 185                       | 185                                   | 200                                   | 200                                                    | 220                                      |
| Gyorsulás 0 - 100 km/h (s):                                             | 8.2                                                                                                                                                                                                                                          | 9.4                       | 9.5                                   | 6.0 - 5.3*                            | 5.3                                                    | 4.5                                      |
| Garancia időtartam                                                      |                                                                                                                                                                                                                                              |                           |                                       |                                       |                                                        |                                          |

7 év ill. 150 000 km gyártói garancia, amelyből az első 3 év km korlátozás nélküli. 12 év átrozsódás elleni garancia.

\* Nyomatéknövelő funkcióval