

Kia EV4 5DR műszaki adatok (SZ1 MY27)



Variáns	e204 FWD SR	e204 FWD LR	e265 AWD LR
Elektromos motor típusa	Állandó mágneses szinkronmotor		
Meghajtás	Elsőkerék	Elsőkerék	Összkerék
Sebességváltó	Egyfokozatú, fordulatszám-csökkentő áttétel		
Teljesítmény és nyomaték adatok			
Hátsó motor kW (LE) fordulat/ perc mellett	-	-	70 (95) / 3800-6600
Hátsó motor Nm fordulat/perc mellett	-	-	185 / 0-3600
Első motor kW (LE) fordulat/ perc mellett	150 (204) / 5200-9600	150 (204) / 5200-9600	125 (170) / 6000-8200
Első motor Nm fordulat/perc mellett	283 / 0-5200	284 / 0-5200	200 / 0-5800
Kombinált kW (LE)	150 (204)	150 (204)	195 (265)
Kombinált Nm	283	283	385
Akkumulátor			
Típus	Lithium-ion akkumulátor		
Feszültség V	369	343	343
Kapacitás kWh	58.3	81.4	81.4
Kapacitás Ah	158.2	237.3	237.3
Töltési idő:			
Háztartási dugalj (AC 230V 10%-100% töltöttség)	kb. 23:10 óra	kb. 32:10 óra	kb. 32:10 óra
Wallbox 11kW (10%-100% töltöttség)	kb. 5:20 óra	kb. 7:15 óra	kb. 7:15 óra
Villám-töltő (DC 50kW 10%-80% töltöttség)	kb. 55 perc	kb. 79 perc	kb. 79 perc
Villám-töltő (DC 350kW 10%-80% töltöttség)	kb. 29 perc	kb. 31 perc	kb. 31 perc
Felfüggesztés			
Elöl	McPherson-típusú		
Hátul	Multi-Link		
Fékek (Regeneratív fékrendszerrel kiegészítve)			
Tárcsafék (hűtött tárcsás) / Tárcsafék (tömör tárcsás)			
Kormányzás			
Típus	elektromos rásegítésű mechanikus kormánymű		
Min. fordulókör (m):	10.9		
Méretek			
magasság (mm) :	4430 (4450 GTL) / 1860 / 1485		
Tengelytáv (mm):	2820		
Kerékméretek:	17" 215/60R17	19" 215/50R19	19" 215/50R19
Nyomtáv elöl / hátul (mm):	17" 1614 / 1625	19" 1610 / 1621	19" 1610 / 1621
Hasmagasság (mm):	140	140	140
Csomagtér-kapacitás (l) (VDA módszer)	435 / 1415	390 / Később közlünk adatokat	
Tömeg			
Saját tömeg (kg):	1736 - 1817	1821 (1835 GTL) / 1910	1936 / 2003
Megengedett legnagyobb össztömeg (kg):	2270	2355	2460
Vontatási kapacitás fékezetlen / fékezett (kg):	500 / 500	750 / 1000	750 / 1500
Energia fogyasztás			
Hatótáv (km) vegyes	440 (17") / 425 (19")	625 (17") / 594 (19") / 584 (GTL)	560 (19") / 550 (19" GTL)
Energiafogyasztás (Wh/km) vegyes	147 (17") / 153 (19")	146 (17") / 155 (19") / 158 (GTL)	162 (19") / 165 (19" GTL)
Hatótáv (km) városi	542 (17") / 534 (19")	799 (17") / 752 (19") / 752 (GTL)	729 (19") / 712 (19" GTL)
Menettulajdonságok			
Max. sebesség (km/h):	170	170	170
Gyorsulás 0 - 100 km/h (s):	7.4 (17") 7.5 (19")	7.7 (17") 7.8 (19")	6.5
Garancia időtartam			

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