

KIA PV5 Passenger MY27 műszaki adatok



Variáns	Mid Range 5 Személyes	Long Range 5 Személyes	Mid Range 7 Személyes	Long Range 7 Személyes	
Elektromos motor típusa	Állandó mágneses szinkronmotor		Állandó mágneses szinkronmotor		
Meghajtás	Elsőkerék		Elsőkerék		
Sebességváltó	Egyfokozatú, fordulatszám-csökkentő áttétel		Egyfokozatú, fordulatszám-csökkentő áttétel		
Teljesítmény és nyomaték adatok	kW (LE) / Nm	89.4 (121) / 250	120 (163) / 250	89.4 (121) / 250	120 (163) / 250
Akkumulátor					
Típus	Lítium-ion akkumulátor (NCM)		Lítium-ion akkumulátor (NCM)	Lítium-ion akkumulátor (NCM)	Lítium-ion akkumulátor (NCM)
Feszültség V	291		402	290	402
Kapacitás kWh	51.5 kWh		71.2 kWh	51.5 kWh	71.2 kWh
Kapacitás Ah	177		177	177	177
Töltési teljesítmény AC (kW)	11		11	11	11
Töltési teljesítmény DC (kW)	150		150	150	150
Töltési idő:					
Háztartási dugalj (AC 230V 10%-100% töltöttség)	kb. 21 óra 50 perc		kb. 30 óra	kb. 21 óra 50 perc	kb. 30 óra
Wallbox 11kW (10%-100% töltöttség)	kb. 4 óra 45 perc		kb. 6 óra 30 perc	kb. 4 óra 45 perc	kb. 6 óra 30 perc
Villámtöltő (DC 50kW 10%-80% töltöttség)	kb. 56 perc		kb. 60 perc	kb. 56 perc	kb. 60 perc
Villámtöltő (DC 150kW 10%-80% töltöttség)	kb. 30 perc		kb. 30 perc	kb. 30 perc	kb. 30 perc
Energia fogyasztás					
Hatótáv (km) vegyes	295		412	290	397
Energiafogyasztás (Wh/km) vegyes	192		193	195	196
Menettulajdonságok					
Max. sebesség (km/h):	135		135	135	135
Gyorsulás 0 - 100 km/h (s):	12.8		10.6	n/a	n/a
Felfüggesztés					
Elöl	Dupla lengőkaros				
Hátul	Torziós tengely				
Fékek (Regeneratív fékrendszerrel kiegészítve)					
Elöl / Hátl (mm)	Tárcsafék (hűtött tárcsás) 305X25 / Tárcsafék (tömör tárcsás) 300X12				
Kormányzás					
Típus	elektromos rásegítésű mechanikus kormánymű				
Min. fordulókör (m):	11				
Külső méretek (mm)					
Hosszúság / szélesség tükrök nélkül (tükrökkel) / magasság	4695 / 1895 (2255) / 1899				
Tengelytáv	2,995				
Keréktárcsa / abroncs méretek	16" 215/65R16				
Nyomtáv elöl / hátul	1616 / 1624				
Hasmagasság	143				
Túlnyúlás első / hátsó	770 / 930				
Beltér					
Lábtér 1. sor / 2. sor / 3.sor (mm)	1041 / 995		1041 / 977 / 970		
Fejtér 1. sor / 2. sor / 3.sor (mm)	1020 / 1076		1020 / 1076 / 1045		
Válltér 1. sor / 2. sor / 3.sor (mm)	1732 / 1617		1732 / 1617 / 1590		
Csomagtér kapacitás az utolsó ülésor mögött	1,330		350		
Csomagtér kapacitás az első ülsesor mogott	3,614		3,430		
Tömeg (kg)					
Saját tömeg (kg):	1990-2060		2070-2140	2070-2140	2150-2200
Megengedett legnagyobb össztömeg (kg):	2,600		2,600	2,750	2,750
Vontatási kapacitás fékezetlen / fékezett (kg):	750 / 750		750 / 1500	750 / 750	750 / 750
Garancia időtartam					

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