

Kona SX2 EV / N LINE

MOTOR / VÁLTÓ		EURO 6	
Típus		Elektromos 48,4 kWh	Elektromos 65,4 kWh
Villany motor	Típusa	Állandó mágneses szinkronmotor	Állandó mágneses szinkronmotor
	Max. teljesítmény (Le/rpm)	156 Le (114,6 kW)	217 Le (160 kW)
	Max. nyomaték (Nm/rpm)	255 Nm	255 Nm
Akkumulátor	Típusa	Lítium-ion polimer	Lítium-ion polimer
	Kapacitás	48,4 kWh	65,4 kWh
	Teljesítmény	132 kW	182 kW
	Energiasűrűség	146,7 kWh/kg	159,5 kWh/kg
	Feszültség	295 V	398,5 V
Hajtási rendszer		Egyfokozatú, fordulatszám-csökkentő áttétel	Egyfokozatú, fordulatszám-csökkentő áttétel
MENETTELJESÍTMÉNYEK*			
Végsebesség (km/óra)		162	172
Gyorsulás (mp)	0 → 100 km/óra	8,8	7,8/8,1
CO2 kibocsátás (min.)		0	0
Fogyasztás	kWh/100km	14,2	15,5
Tisztán elektromos hatótáv*	km	377	514 / 454
Töltési idő*	normál, 7,2 kW (10-100%)	kb. 6 óra 25 perc	kb. 6 óra 25 perc
	normál, 11 kW (10-100%)	kb. 4 óra	kb. 5 óra 40 perc
	gyorstöltő, 50 kW (10-80%)	kb. 60 perc	kb. 60 perc
	gyorstöltő, 100 kW (10-80%)	kb. 41 perc	kb. 41 perc
Fedélzeti Töltő (OBC)	Max kapacitás (kW)		10,4
	Leadott teljesítmény sűrűség (kW/l)		1,07
FUTÓMŰ			
Keréktárcsa	(felszereltségtől függően)	7.0J x 17" könnyűfém 7.5J x 19	
Gumiabroncs	(felszereltségtől függően)	215/60R17 235/45R19	
Felfüggesztés elöl		McPherson, gáztöltésű lengéscsillapítók	
Felfüggesztés hátul		Multi-Link, gáztöltésű lengéscsillapítók	
Fék		tárcsafék ABS-szel és ESP	
Első fék mérete		Φ 305x25t	
Hátsó fék mérete		Φ 300x10t	
Parkoló fék		EPB elektromos parkolófék	
Fékrésegítő		aktív hidraulikus fékrésegítés (fékenergia-visszenyerés)	
KORMÁNYMŰ			
Típusa		MDPS (elektromos szervokormány) - fogasléces	
Kormányfordulatok száma		ütközéstől ütközésig 2,55	
Fordulókör min. sugara		5,35 méter	
MÉRETEK			
Menetkész tömeg	-> Minimum	1615 kg	1698 kg
	-> Maximum	1690 kg	1795 kg
Megengedett legnagyobb tömeg		2110 kg	2220 kg
Vontathatóság	-> Fékezetlen	300 kg	300 kg
	-> Fékezett	300 kg	750 kg
Maximális tetőterhelés		100 kg	
Teljes hossz		4355 mm	
Teljes szélesség		1825 mm	
Teljes magasság		1575 mm / 1580 mm Tető sinekkel	
Tengelytáv		2600 mm	
Nyomtáv elöl (kerék mérettől függően)		1591 mm / 1589 mm	
Nyomtáv hátul (kerék mérettől függően)		1600 mm / 1598 mm	
Szabad magasság		151 mm	
Csomagtér mérete (liter)		SAE: 723/1803, VDA: 466/1300	
Elülső csomagtér mérete (liter)		27	

* A táblázatban feltüntetett értékeket a honosítási eljárás próbái során, meghatározott előírás szerint, laboratóriumban elvégzett mérésekkel határozták meg. A napi használat során a jármű terhelése, a bekapcsolt elektromos fogyasztók (fénycsórók, utastér ventilátor, légkondicionáló berendezés stb.) által okozott terhelés, az út minősége, a forgalmi és időjárási viszonyok, a gépkocsit vezető személy vezetési stílusa, a nyitott ablakok vagy más okok miatt megnövekedett légellenállás, a gumiabroncsok légnyomása és gördülési ellenállása, a normál és extra tartozékok, valamint a jármű általános állapota a táblázatban megadott értékektől eltérő hatótáv és töltési idő értékeket eredményeznek. A táblázatban megadott értékek elsősorban más típusokkal való összehasonlításra szolgálnak.

**Mit kell tudni a gépkocsik Euro környezetvédelmi besorolásáról? A részletekért kattintson ide.