

parametr	jednotky		
COOL faktor			<b>6,5</b>
FUN faktor			<b>7</b>
ECO faktor			<b>6</b>
<b>Dynamika</b>			Synchronní AC elektromotor
maximální výkon	kW / koní	150 / 204	3 800 - 8 000
maximální kroutící moment	Nm	395	0 – 3 600
hnaná náprava		přední	
zrychlení 0-100 km/h	s	7,6	
maximální rychlost	km/h	167	
pohot. hmotnost	kg	1682	
kilogramový výkon	W/kg	89	
<b>Baterie a nabíjení</b>			možnost výměny segmentu s vadným článkem
kapacita baterie nominální	kWh	67,1	existuje také 39 kWh varianta
kapacita baterie využitelná	kWh	64	64 kWh / 180 Ah (356V), Lithium-ion polymer
aktivní řízení teploty baterie		ano, klimatizace + vyhřívání	457 kg, výkon 170 kW
AC rychlost nabíjení	kW max.	7,2	9,5 hodiny (29 hod 230V / 10A)
DC rychlost nabíjení	kW max.	75	42 minut z 20 % na 80 %
DC nabíjecí konektor	typ	CCS	54 minut z 0 % na 80 % na 100 kW dobíjení
časovač a limit nabíjení		časovač i limit	
Vehicle-to-grid		ne	režim utility
<b>Spotřeba a dojezd</b>			
spotřeba reálná* / WLTP	kWh/100 km	17,3 / 15,7	
dojezd reálný* / WLTP	km	370 / 452	
mobilní aplikace		zatím ne	
rekuperace brzděné síly		ano, 4 úrovně, zle řídit jedním pedálem	
<b>Interiér a praktičnost</b>			
design interiéru		elegantní, moderní, praktický	
dílenské zpracování		výborné	
tichost		slušná	
infotainment		nový 10,2" display, přehledný, čestina	premiový sound systém Harman Kardon, 10 reproduktorů
kaplička		přehledný moderní 7" OLED display	
parkovací senzory a kamera		zadní senzory a kamera	
tepelné čerpadlo		ano	
vyhřívání volantu a sedadel		ano volant i všechna sedadla	
kožená sedadla, elektricky ovládaná		ne, manuální látková sedadla	
zadní sedadla		dělená 60/40, vyhřívána	
ergonomie a vnitřní prostor		výborná ergonomie pro řidiče i posádku	na výběr spousta příslušenství
objem kufru	L	315	max 1339 L
<b>Exteriér a bezpečnost</b>			Emil Frey
design exteriér		svěbytný, moderní, kubistický	tónovaná zadní skla
LED světla		všechna světla LED	automatická dálková světla
barvy		výborný výběr	možnost polepů na karoserii
délka	cm	420	
šířka bez / se zrcátky	cm	180	
výška	cm	161	
světelná výška	cm	15	
rozvor	cm	260	pneu 215 / 55 R17
podvozek		moderní, vzadu víceprvková náprava	
Euro NCAP / NHTSA bezpečnost		5* NHTSA (NCAP ještě neměřeno)	7 airbagů včetně kolenního, autonomní brzdění
inteligentní asistenti		ano, adapt. Tempomat, pruhy, mr. Úhly	
head up display		ANO	
střešní nosiče		ano	
tažné zařízení		ne	
<b>Cena a servis</b>			
záruka auto	let / km	7 / 150 000	
záruka baterie	let / km	7 / 150 000	
servisní intervaly	let / km	1 rok / 15 000 km	
základní cena v Kč	od	1 199 980	46 512 €

\*zdvoj:

<https://ev-database.org/car/1154/Kia-e-Soul-64-kWh>