

## e-Soul MY21 - technické informace

	Standardní dojezd	Prodloužený dojezd
<b>PŘEVODOVKA</b>		
Převodovka	Bezestupňová redukční	Bezestupňová redukční
<b>MOTOR</b>		
Typ motoru	Synchronní AC elektromotor	Synchronní AC elektromotor
Max. výkon (kW / ot. za min.)	100 / 2 600 - 8 000	150 / 3 800 - 8 000
Max. točivý moment (Nm / ot. za min)	395 / 0 – 2 400	395 / 0 – 3 600
<b>MAX. RYCHLOST A SPOTŘEBA PALIVA</b>		
Maximální rychlost (km / hod.)	157	167
Zrychlení 0-100 km / h (s)	9,9	7,9
Komb. spotřeba (Wh / km)	156	157
Dojezd (km)	276	452
Nouzové nabíjení z běžné domácí zásuvky 230V	Z 0% na 100% kapacity 18 h	Z 0% na 100% kapacity 29 h
Doba nabíjení z externí dobíjecí stanice Wallbox CCS (max 11 kW)	Z 0% na 100% kapacity 4 h 30 min	Z 0% na 100% kapacity 7 h
Stejnoseměrná 50 kW nabíječka CCS	Z 0% na 80% kapacity 57 min	Z 0% na 80% kapacity 75 min
Stejnoseměrná 100 kW rychlonabíječka CCS	Z 0% na 80% kapacity 54 min	Z 0% na 80% kapacity 54 min
Emise CO <sub>2</sub> při kombinované spotřebě (g / km)	0	0
Kapacita akumulátorů	39,2 kWh / 120 Ah (327V)	64 kWh / 180 Ah (356V)
Typ akumulátoru	Lithium-ion polymer	Lithium-ion polymer
Hlučnost jedoucího vozu (dB)	67	67
<b>HMOTNOST (v kg)</b>		
Provozní hmotnost minimální / maximální	1 610 – 1 668	1 757 – 1 833
Největší technicky přípustná hmotnost vozidla	2 025	2 180
Užitečná hmotnost	357 – 415	347 – 423
Max. hmotnost brzděného přívěsu	-	-
Max. hmotnost nebrzděného přívěsu	-	-
Max. zatížení tažného zařízení - vertikální	-	100

### VŠEOBECNÉ INFORMACE O MODELU

<b>ROZMĚRY (v mm) A HMOTNOSTI (v kg)</b>		
Délka / Šířka / Výška (mm)	4 195 / 1 800 / 1 605	4 195 / 1 800 / 1 605
Rozvor náprav (mm)	2 600	2 600
Rozchod kol vpředu / vzadu (mm)	1 565 / 1 575	1 565 / 1 575
Přední / zadní převis (mm)	865 / 730	865 / 730
Minimální světlá výška (mm)	153	153
Poloměr otáčení (m)	5,3	5,3
Objem zav. prostoru min / max VDA	315 / 1 339	315 / 1 339
<b>PODVOZEK</b>		
	Vpředu nezávislé zavěšení McPherson s vinutými pružinami, plynokapalinovými tlumiči a zkrutným stabilizátorem Vzadu náprava typu Multi Link	
<b>ŘÍZENÍ</b>	Řízení hřebenové s elektrickým posilovačem	
<b>BRZDY</b>	Inteligentní systém s hydraulickým posilovačem a možností rekuperace, přední kotoučové ventilované, zadní kotoučové diskové	
<b>PNEUMATIKY</b>	215 / 55 R17	



- Objem zavazadelníku s mezípodlahou dle VDA

- Výše uvedené údaje jsou informativní a dovozce si vyhrazuje právo měnit technické údaje bez předchozího upozornění

01.01.2021