

Hyundai STARIA Electric

TECHNICKÉ ÚDAJE

KAROSÉRIE		
Počet dveří	5dveřová	
Počet míst	7místná	9místná
POHON	**ELEKTRICKÝ (EV) POWER 84 kWh**	
MOTOR	**ELEKTROMOTOR**	
Typ	synchronní motor s permanentním magnetem	
Maximální výkon [kW/k]	160 / 218	
Maximální točivý moment [Nm]	350	
BATERIE A NABÍJENÍ*		
Typ akumulátoru elektropohonu [kWh]	Lithium-iontová (Li-ion)	
Využitelná kapacita / napětí akumulátoru elektropohonu [kWh/V]	84 / 697	
Výkon akumulátoru [kW]	182	
Příkon palubní dobíječky OBC při dobíjení jednofázovým/třífázovým střídavým proudem AC [kW]	7/11	
Maximální rychlost nabíjení stejnosměrným proudem DC [kW]	260	
Orientační doba nabíjení 10-100 % - třífázový wallbox	7 h 35 min	
Orientační doba nabíjení 10-80 % - stejnosměrné nabíjení (stanice s výkonem 50 kW)	1 h 21 min	
Orientační doba nabíjení 10-80 % - stejnosměrné nabíjení (HPC nabíjecí stanice 350 kW)	20 min	

HYUNDAI

PŘEVODOVÉ ÚSTROJÍ		
Typ převodovky	stálý redukční převod	
Pohon	4×2	
DYNAMIKA		
Maximální rychlost [km/h]	184	
Zrychlení z 0 na 100 km/h [s]	9,5	
SPOTŘEBA [Wh/km]**		
Spotřeba elektrické energie (R17)	218	
DOJEZD [km]**		
Maximální dojezd v kombinovaném cyklu (R17)	430	
HMOTNOSTI [kg]		
Provozní hmotnost (pohotovostní + 75kg) [kg]	2 660 - 2 787	2 600 - 2 670
Největší technicky přípustná hmotnost [kg]	3 360	3 350
Hmotnost brzděného / nebrzděného přívěsu [kg]	2 000 / 750	
Statické svislé zatížení tažného zařízení [kg]	100	
Nosnost střechy [kg]	100	
ROZMĚRY		
Celková délka [mm]	5 253	
Celková šířka bez / včetně zrcátek [mm]	1 997 / 2 269	
Celková výška bez / včetně antény [mm]	1 990 / 2 011	
Rozvor [mm]	3 273	
Rozchod vpředu [mm] (R17)	1 732	
Rozchod vzadu [mm] (R17)	1 743	
Poloměr otáčení [m]	5,98	
Minimální světlá výška [mm]	186	
Obj. zavazadlového prostoru [l] zadní základní / sklopená sedadla (dle VDA)	117 - 831	431 - 1 303
PODVOZEK		
Poháněna náprava	přední	
Přední náprava	typu MacPherson s příčným stabilizátorem	
Zadní náprava	víceprvková	
Přední / zadní brzdy	kotoučové s vnitřním chlazením/kotoučové	

Uváděné hodnoty jsou předběžné a mohou se měnit.

* Uváděné hodnoty týkající se doby a rychlosti nabíjení jsou orientační a mohou být ovlivněny vnějšími parametry, jako je například aktuální teplota vzduchu/akumulátoru či stav nabití akumulátoru.

** Všechny uvedené hodnoty jsou v souladu s měřicím cyklem WLTP (World Harmonised Light Vehicle Test Procedure) a splňují předepsanou evropskou směrnici EC 715/2007 v aktuálním znění 2017/1151. Tato metodika poskytuje hodnoty, které jsou testovány v reálných jízdních podmínkách, a bere v úvahu volitelnou výbavu a příslušenství, které společně s dalšími faktory mohou mít vliv na spotřebu paliva a vyprodukované emise. Uvedené údaje se nevztahují na konkrétní vozidlo a slouží pouze pro účely srovnání jednotlivých typů vozidel.

Záruka 5 let bez omezení km pro 7/9 místnou osobní verzi
Záruka 8 let / 160 000 km na akumulátory elektropohonu
Záruka 12 let na prorezivění karoserie