



greenLINE



SOR

SOR Libchavy spol. s r.o.
Dolní Libchavy 48 | 561 16 Libchavy | tel.: +420 465 519 411 | fax: +420 465 519 471 | e-mail: sor@sor.cz
www.sor.cz

Váš partner pro **městskou,**
meziměstskou
a turistickou dopravu

SOR EBN 8 / EBN 9,5 / EBN 11
Městský elektrobus



SOR EBN 8 / EBN 9,5 / EBN 11



Městský elektrobus

Moderní nízkopodlažní elektrobus určený pro bezemisní přepravu osob v městském i meziměstském provozu.

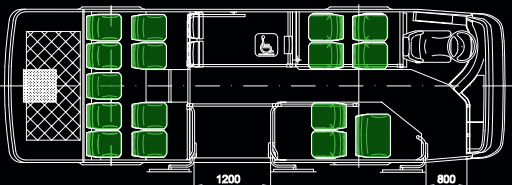
Svémi užitnými vlastnostmi je vhodný také pro přepravu osob v turistických oblastech, chráněných národních parcích či horských střediscích.



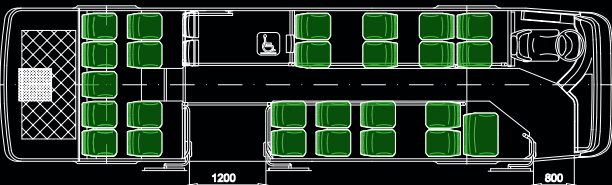
Parametry vozidel		EBN 8	EBN 9,5	EBN 11
Rozměry	Délka	8 000 mm	9 790 mm	11 100 mm
	Rozvor náprav	3 950 mm	5 740 mm	6 320 mm
	Šířka	2 525 mm		
	Výška	2 920 mm		
Karoserie	Počet dveří*	2	2	3 (2)
	Šířka předních dveří	800 mm		
	Šířka ostatních dveří	1 200 mm		
	Nástupní výška	325 mm		
	Výška podlahy – přední/zadní	360/800 mm		
	Sedadla	Městská skořepinová		
Hmotnost	Pohotovostní*	8 600 – 9 150 kg	9 050 – 9 650 kg	9 700 – 10 500 kg
	Max. technicky přípustná	16 500 kg		
Obsaditelnost	Sedících*	16	20 – 26	23 – 33
Vlastnosti	Obrysový poloměr zatáčení	9 m	11 m	12 m
	Nájezdový úhel přední/zadní	8° / 9°		
	Konstrukční rychlost	80 km/h		
	Motor	Asynchronní šestipólový, vodou chlazený		
	Výkon	120 kW		
	Krouticí moment	968 Nm		
	Přední náprava	SOR / BN 004		
	Zadní náprava	DANA / G 150		
Kola	Disk/pneumatika	7.50 x 19.5 / 285/70 R 19,5		
Brzdy	Výrobce / Typ	Knorr / SN6		
EBS/ESC	Výrobce	Wabco		
Řízení	Výrobce / Typ	RBL / Hydraulické s pomocným hydrogenerátorem		
Elektrovýzbroj	Výrobce	Cegelec, a.s		
Akumulátory	Výrobce / Typ	Winston Battery / Lithium – ion		
	Kapacita	172 kWh		
Vybava na přání	Klimatizace			
	Informační systém	Dle specifikace zákazníka		

(* dle provedení)

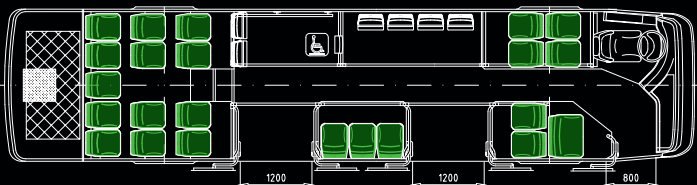
EBN 8



EBN 9,5



EBN 11



Váš partner pro dopravu