



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 NB 12 / NB 18
Městský autobus





SOR NB 12 / NB 18

Městský autobus

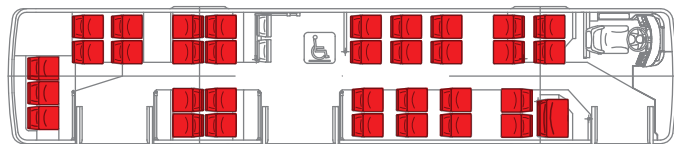
Moderní a ekologický celonízkopodlažní autobus určený pro hromadnou přepravu osob v městském provozu. Možnost variabilního uspořádání sedadel v interiéru vozidla a různá kombinace počtu vstupních dveří umožňuje široké využití ve všech městských aglomeracích. Ojedinelá konstrukční řešení technických celků dosahují ekonomicky hospodárného provozu vozidla.



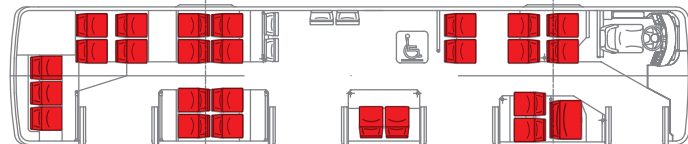
Parametry vozidel		NB 12	NB 18
Rozměry	Délka	12 180 mm	18 750 mm
	Rozvor náprav	6 180 mm	6 180 / 6 570 mm
Karoserie	Šířka	2 550 mm	
	Výška (s klimatizací)	2 900 (3 110) mm	
	Počet dveří*	4 (3)	5(3)
	Šířka předních dveří	860 mm	
	Šířka ostatních dveří	1 200 mm	
	Nástupní výška	325 mm	
	Výška podlahy	360 mm	
Hmotnost	Sedadla	Městská skořepinová	
	Pohotovostní*	10 650 – 11 470 kg	15 880 – 17 360 kg
	Max. technicky přípustná	18 000 kg	28 000 kg
	Obsaditelnost	25 – 34	39 – 53
Vlastnosti	Sedících*		
	Obrysový poloměr zatáčení	11,3 m	
	Nájezdový úhel přední / zadní	7° / 7°	
	Konstrukční rychlost	80 km/h	
Motor	Výrobce / Typ	FPT Industrial S.p.A. / F4AFE612F EURO VI	FPT Industrial S.p.A. / F2CFE612C / EURO VI
	Výkon	210 kW / 2 500 ot./min ¹	243 kW / 2 000 ot./min ¹
	Krouticí moment	1 000 Nm / 1 250 ot./min ¹	1 400 Nm / 1 200 ot./min ¹
	Zdvihový objem	6 728 cm ³	8 710 cm ³
Nádrže na kapaliny	Palivová nádrž	310 l	
	Ad-Blue	30 l	
Převodovka	Výrobce / Typ	ZF / Ecolife 6AP1000B	ZF / Ecolife 6AP1400B
Reterdér		Integrovaný	
Přední náprava	Výrobce / Typ	SOR / NB 004	
Střední náprava	Výrobce / Typ	–	
Zadní náprava	Výrobce / Typ	ZF / AV133	
Kola	Přední – Disk / Pneumatika	7.50 × 19.5 / 285/70 R 19,5	
	Ostatní – Disk / Pneumatika	8.25 × 22,5 / 275/70 R 22,5	
Brzdy	Výrobce / Typ	KNORR / SN6 / SB7	
EBS/ESC	Výrobce	Wabco	
Řízení	Výrobce / Typ	Bosch / 8098	
Nezávislé topení	Výrobce / Typ	Eberspächer / Hydronic L-II	
Elektroinstalace	Typ	Can Bus SAE 3	
Akumulátory	Výrobce / Kapacita	Varta / 225 Ah	
Výbava na přání	Klimatizace*	Elektrická / Kompresorová	
	Informační systém	Dle specifikace zákazníka	

(* dle provedení)

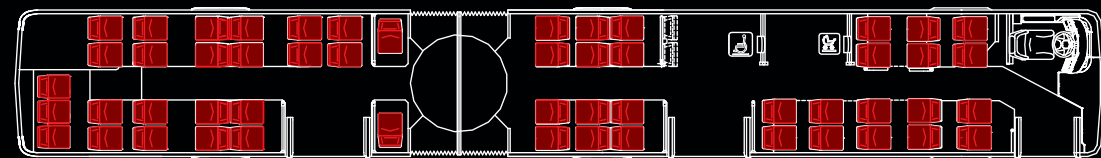
NB 12 (3dveřový)



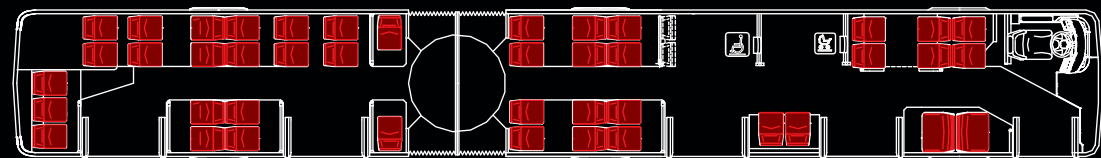
NB 12 (4dveřový)



NB 18 (3dveřový)



NB 18 (5dveřový)



Váš partner pro dopravu