



**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 NS 18 diesel**  
Městský autobus



# SOR NS 18 diesel

## Městský autobus

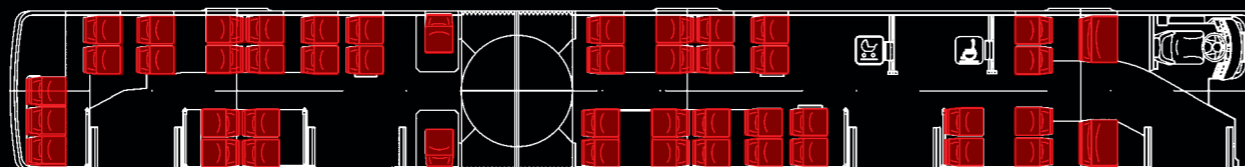
Moderní a ekologický celonízkopodlažní autobus určený pro hromadnou přepravu osob v městském provozu. Možnost variabilního uspořádání sedadel v interiéru vozidla umožňuje široké využití ve všech městských aglomeracích. Ojedinelá konstrukční řešení technických celků dosahují ekonomicky hospodárného provozu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



Parametry vozidel		NS 18 diesel
Rozměry	Délka	18 750 mm
	Rozvor náprav P/Z	5 900 mm / 6 750 mm
	Šířka	2 550 mm
Karoserie	Výška	2 995 mm
	Počet dveří	4
	Šířka dveří	1 200 mm
	Nástupní výška	340 mm
	Sedadla	Městská skořepinová
Hmotnost	Max. technicky přípustná	30 000 kg
Obsaditelnost	Sedících	47
Vlastnosti	Nájezdový úhel přední / zadní	7° / 7°
	Konstrukční rychlost	80 km/h
Motor	Výrobce / Typ	FPT Industrial S.p.A. / F2CFE612C / Euro VI
	Výkon	243 kW / 2 200 ot./min <sup>-1</sup>
	Krouticí moment	1 400 Nm / 1 200 ot./min <sup>-1</sup>
Nádrže na kapaliny	Zdvihový objem	8 710 cm <sup>3</sup>
	Palivová nádrž	400 l
Převodovka	Ad-Blue	50 l
	Výrobce / Typ	ZF / Ecolife 6AP1400B
	Retardér	Integrovaný
Přední náprava	Výrobce / Typ	ZF / RL 82EC
Střední náprava	Výrobce / Typ	ZF / AVN132
Zadní náprava	Výrobce / Typ	ZF / AV133
Kola	Disk / Pneumatika	8.25 x 22,5 / 275/70 R 22,5
Brzdy	Výrobce / Typ	Knorr / SN7 / 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



NS 18 diesel



Váš partner pro dopravu