



přední výrobce autobusů v Evropě



Moderní, ekologický, částečně nízkopodlažní autobus určený pro přepravu osob v příměstském a meziměstském provozu. Nové technologie, vysoká kvalita, spolehlivost a ojedinělá konstrukční řešení technických celků jsou základem pro ekonomicky hospodárny provoz vozidla. Široká variabilita provedení a možnost různorodé výbavy vozidla nabízí zákazníkům nejoptimálnější řešení jejich potřeb.

Autobus
SOR CN 9,5/10,5
meziměstský



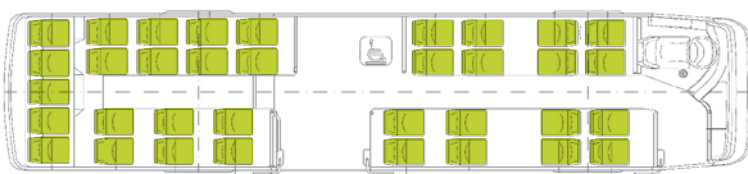
Parametry vozidel		CN 9,5	CN 10,5
Rozměry	Délka	9 600 mm	10 750 mm
	Rozvor náprav	4 450 mm	5 600 mm
	Šířka	2 525 mm	
	Výška (s klimatizací)	2 950 mm	
Karosérie	Počet dveří	2	
	Šířka předních dveří	800 mm	
	Šířka ostatních dveří	1 200 mm	
	Nástupní výška	325 mm	
	Výška podlahy přední / zadní	360 / 800 mm	
	Sedadla	Meziměstská	
Hmotnost	Pohotovostní*	7 600 – 8 810 kg	8 100 – 8 950 kg
	Max. technicky přípustná	15 000 kg	15 000 kg
Obsaditelnost	Sedících*	29	31 – 35
	Celková*	66 – 68	72 – 77
Vlastnosti	Obrysový poloměr zatáčení	8,8 m	10,7 m
	Nájezdový úhel přední / zadní	9°/9°	
	Konstrukční rychlost	100 km/h	
Motor	Výrobce / Typ	FPT Industrial, S.p.A. / NEF 6 / Euro VI	
	Výkon	184 kW / 2500 ot./min ⁻¹	
	Krouticí moment	950 Nm / 1 400 ot./min ⁻¹	
	Zdvihový objem	6 728 cm ³	
Nádrže na kapaliny	Palivová nádrž*	140 – 260 l	
	Ad-Blue	30 l	
Převodovka	Výrobce / Typ	ZF / 6S1010BO	
Retardér	Výrobce / Typ	Voith / 123	
Přední náprava	Výrobce / Typ	SOR / BN 004	
Zadní náprava	Výrobce / Typ	Dana / G150	
Kola	Disk/pneumatika	7.50 x 19.5 / 285/70 R 19,5	
Brzdy	Výrobce / Typ	Knorr / SN 6	
EBS/ESC	Výrobce	Wabco	
Řízení	Výrobce / Typ	RBL / C 500V	
Nezávislé topení	Výrobce / Typ	Eberspächer / Hydronic L	
Elektroinstalace	Typ	Can Bus SAE 3	
Akumulátory	Výrobce / Kapacita	Varta / 170 Ah	
Vybava na přání	Klimatizace	Elektrická / Kompresorová	
	Informační systém	Dle specifikace zákazníka	

(* dle provedení)

CN 9,5



CN 10,5



Autobus
SOR CN 9,5 / 10,5
meziměstský