



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 12/12,5
meziměstský





Parametry vozidel

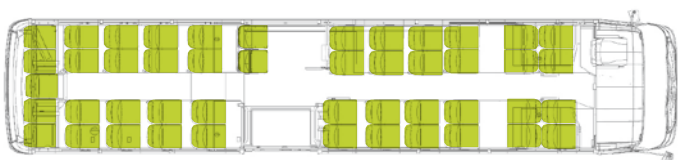
		CN 12	CN 12,5
Rozměry	Délka	11 790 mm	12 290 mm
	Rozvor náprav	6 180 mm	6 680 mm
	Šířka	2 525 mm	
	Výška	2 950 mm	
Karoserie	Počet dveří	2	
	Šířka předních dveří	800 mm	
	Šířka ostatních dveří	1 200 mm	
	Nástupní výška	325 mm	
	Výška podlahy přední / zadní	360 / 800 mm	
	Sedadla	Meziměstská	
Hmotnost	Pohotovostní*	9 150 – 9 700 kg	9 400 – 9 950
	Max. technicky přípustná	16 500 kg	16 500 kg
Obsaditelnost	Sedících*	33 – 41	39 – 45
	Celková*	77 – 80	78 – 80
Vlastnosti	Obrysový poloměr zatáčení	11,1 m	11,6 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	210 kW / 2500 ot./min ⁻¹	
	Kroutící moment	1000 Nm / 1 250 ot./min ⁻¹	
Nádrže na kapaliny	Zdvihový objem	6 728 cm ³	
	Palivová nádrž*	120 – 295 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 12



CN 12,5



Autobus
SOR CN 12 / 12,5
meziměstský