



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 ICNG 10,5 / ICNG 12 / ICNG 12,3
Meziměstský autobus



SOR ICNG 10,5 / ICNG 12 / ICNG 12,3



Meziměstský autobus



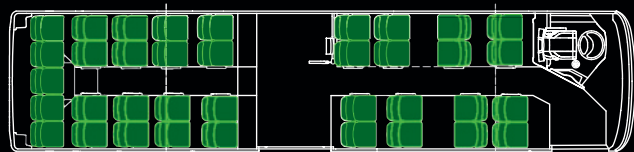
Moderní, ekologický, částečně nízkopodlažní autobus s pohonem na CNG určený pro přepravu osob v příměstském a meziměstském provozu.

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 neoptimálnější řešení jejich potřeb.

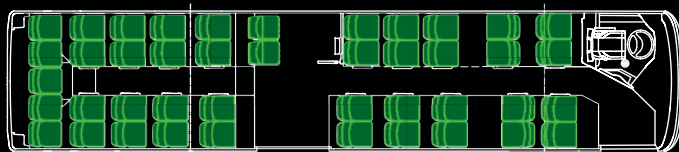


Parametry autobusu		ICNG 10,5		ICNG 12		ICNG 12,3	
Rozměry	Délka	11 000 mm		11 890 mm		12 430 mm	
	Šířka			2 525 mm			
	Výška			3 380 mm			
Karoserie	Rozvor náprav	5 750 mm		6 180 mm		6 720 mm	
	Počet dveří			2			
	Šířka předních dveří			800 mm			
	Šířka ostatních dveří			1 200 mm			
	Nástupní výška			330 mm			
	Výška podlahy přední / zadní			360 / 800 mm			
	Sedadla			Meziměstská			
Hmotnost	Max. technicky přípustná			16 500 kg			
Obsaditelnost	Sedících *	29–37		29–41		29–45	
Vlastnosti	Konstrukční rychlost			100 km/h			
	Nájezdový úhel přední / zadní			7° / 7°			
	Obrysový poloměr zatáčení	10,3 m		10,9 m		11,6 m	
Motor	Výrobce / Typ			FPT Industrial S.p.A. / NEF 6,7 CNG / Euro VI			
	Výkon			206 kW / 2 500 ot./min			
	Krouticí moment			1 000 Nm / 1 100 ot./min			
	Zdvihový objem			6 728 cm³			
Nádrže na kapaliny	Palivová nádrž			4 x 315 l			
	Ad-Blue						
Převodovka	Výrobce / Typ	ZF / 6 (A)S 1010 BO	ZF / Ecolife 6 AP 1020 B	ZF / 6 (A)S 1010 BO	ZF / Ecolife 6 AP 1020 B	ZF / 6 (A)S 1010 BO	ZF / Ecolife 6 AP 1020 B
	Retardér	Voith / 123+	Integrovaný	Voith / 123+	Integrovaný	Voith / 123+	Integrovaný
Přední náprava	Výrobce / Typ			ZF / RL 55 EC			
Zadní náprava	Výrobce / Typ			Dana / G150			
Kola	Disk / Pneumatika			7,5 x 19,5 / 285/70 R 19,5			
Brzdy	Výrobce / Typ			Knorr / SN6			
EBS/ESC	Výrobce / Typ			Wabco EBS3			
Řízení	Výrobce / Typ			BOSCH / 8095			
Nezávislé topení	Výrobce / Typ			Webasto / Thermo G 300			
Elektroinstalace	Typ			Can Bus SAE J1939			
Akumulátory	Výrobce / Typ			Varta 190 Ah			
Výbava na přání	Klimatizace			Kompresorová			
	Informační systém			Dle specifikace zákazníka			

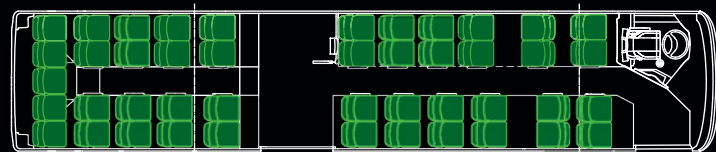
ICNG 10,5



ICNG 12



ICNG 12,3



Váš partner pro dopravu