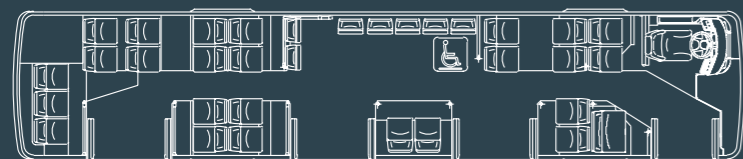
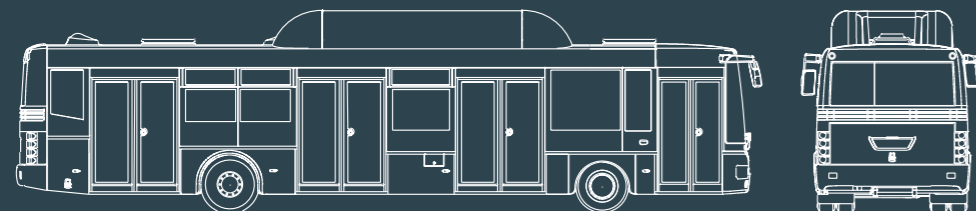


Autobus
SOR NBG 12
Městský
s pohonem na zemní plyn





typ	SOR NBG 12		Městský
rozměry	délka	mm	12 180
	šířka	mm	2 550
	výška	mm	3 330
	rozvor náprav	mm	6 180
	přední převis	mm	2 470
	zadní převis	mm	3 530
karoserie	počet dveří		4
	šířka předních dveří	mm	800
	šířka středních dveří	mm	1200
	šířka středních dveří	mm	1200
	šířka zadních dveří	mm	1200
	nástupní výška	mm	320
hmotnost	výška podlahy	mm	340
	provozní	kg	10 500
	maximální techn. přípustná	kg	16 700
obsaditelnost	k sezení		26
	k stání		65
	celkem		91
vlastnosti	konstr. rychlost	km/h	80
	vnější obrysový poloměr	mm	11 250
	nájezdový úhel vpředu	°	7
	nájezdový úhel vzadu	°	7
motor	CUMMINS CG 280		209 kW / 1 152 Nm
převodovka	Allison T325R		automatická 5+1 / 3,49-0,75 R5,03
retardér			hydraulický, integrovaný v převodovce
přední náprava	SOR BN 004		nezávislé zavěšení
zadní náprava	Voith BRA 132 DC80		portálová, hnací, i=-6,29
pěrování	pneumatické		vlnovcové pružiny, vpředu 2 / vzadu 4
	ovládání		elektronické, Wabco ECAS
tlumiče	Brano		kapalinové, vpředu 2 / vzadu 4
kola	pneumatiky přední		285 / 70- R19,5
	disk přední		19,5x7,5"
	pneumatiky zadní		2x275/70R22,5 (alt. 435/45R22,5)
	disk zadní		2x22,5x7,5" (alt. 22,5x14")
brzdy	přední Wabco PAN19-1		kotoučové, vzduchem ovládané
	zadní Knorr SN7		kotoučové, vzduchem ovládané
ABS/ASR	Wabco		systém 4S/4M, verze E
řízení	RBL C 500V		hydraulické monoblokové
nezávislé topení	Spheros NGW 300		plynové, výkon 30 kW
elektroinstalace	CAN-bus SAE 1939		plně multiplexový systém
akumulátory	Varta		24V / 225 Ah
výbava na přání			- klimatizace řidiče - centrální mazání přední nápravy - informační a odbavovací systém dle specifikace zákazníka

Výrobce si vyhrazuje právo změnit uvedené charakteristiky bez předchozího oznámení.

Autobus
SOR NBG 12
 Městský
 s pohonem na zemní plyn