

Autobus
SOR NBG 12
SOR NBG 18
Městský
s pohonem na zemní plyn





typ	SOR NBG 12	Městský s pohonem na zemní plyn	SOR NBG 18	Městský s pohonem na zemní plyn
rozměry	délka	12 180 mm	délka	18 750 mm
	šířka	2 550 mm	šířka	2 550 mm
	výška	3 330 mm	výška	3 330 mm
	rozvor náprav	6 180 mm	rozvor náprav	6 180/6 570 mm
	přední převis	2 470 mm	přední převis	2 470 mm
karoserie	zadní převis	3 530 mm	zadní převis	3 530 mm
	počet dveří	4	počet dveří	5
	šířka předních dveří	800 mm	šířka předních dveří	800 mm
	šířka ostatních dveří	1 200 mm	šířka ostatních dveří	1 200 mm
	nástupní výška	320 mm	nástupní výška	320 mm
hmotnost	výška podlahy	340 mm	výška podlahy	340 mm
	provozní	11 100 kg	provozní	16 000 kg
obsaditelnost	maximální techn. přípustná	18 000 kg	maximální techn. přípustná	28 000 kg
	k sezení	26	k sezení	44
vlastnosti	k stání	66	k stání	99
	celkem	92	celkem	143
	konstr. rychlost	80 km/h	konstr. rychlost	80 km/h
motor	vnější obrysový poloměr	11 250 mm	vnější obrysový poloměr	11 250 mm
	nájezdový úhel vpředu	7°	nájezdový úhel vpředu	7°
	nájezdový úhel vzadu	7°	nájezdový úhel vzadu	7°
převodovka	Iveco CURSOR 8 CNG	213 kW / 1 100 Nm	Iveco CURSOR 8 CNG	213 kW / 1 100 Nm
	ZF Ecomat 6HP 594 C	automatická 6+1 / 3,43-0,59 R4,84	ZF Ecomat 6HP 594 C	automatická 6+1 / 3,43-0,59 R4,84
retardér		hydraulický, integrovaný v převodovce		hydraulický, integrovaný v převodovce
přední náprava	SOR NB 004	nezávislé zavěšení	SOR NB 004	nezávislé zavěšení
střední náprava			Voith BDA 115	portálová, nehnaná
zadní náprava	Voith BRA 132 DC80	portálová, hnací, i=6,29	Voith BRA 132 DC80	portálová, hnací, i=6,29
pérování	pneumatické	vlnovcové pružiny, vpředu 2 / vzadu 4	pneumatické	vlnovcové pružiny, přední 2 / střední 4 / zadní 4
	ovládání	elektronické, Wabco ECAS	ovládání	elektronické, Wabco ECAS
tlumiče	Brano	kapalinové, vpředu 2 / vzadu 4	Brano	kapalinové, přední 2 / střední 4 / zadní 4
kola	pneumatiky přední	285 / 70- R19,5	pneumatiky přední	285 / 70- R19,5
	disk přední	19,5x7,5"	disk přední	19,5x7,5"
	pneumatiky zadní	2 x 275/70 R 22,5	pneumatiky střední/ zadní	2 x 275/70 R 22,5
	disk zadní	2 x 22,5x8,25"	disk střední/ zadní	2 x 22,5 x 8,25"
brzdy	přední Wabco PAN19-1	kotoučové, vzduchem ovládané	Knorr SN6	kotoučové, vzduchem ovládané
	zadní Knorr SN7	kotoučové, vzduchem ovládané	střední/ zadní Knorr SN7	kotoučové, vzduchem ovládané
ABS/ASR	Wabco	systém 4S/4M, verze E	Wabco	integrovaná funkce ABS/ASR
řízení	RBL C 500V	hydraulické monoblokové	RBL C 500V	hydraulické monoblokové
nezávislé topení	Spheros NGW 300	plynové, výkon 30 kW	Spheros NGW 300	plynové, výkon 30 kW
elektroinstalace	CAN-bus SAE 1939	plně multiplexový systém	CAN-bus SAE 1939	plně multiplexový systém
akumulátory	Varta	24V / 225 Ah	Varta	24V / 225 Ah
výbava na přání	- klimatizace řidiče - informační a odbavovací systém dle specifikace zákazníka		- klimatizace řidiče - informační a odbavovací systém dle specifikace zákazníka	

Výrobce si vyhrazuje právo změnit uvedené charakteristiky bez předchozího oznámení.

Autobus
SOR NBG 12
SOR NBG 18
Městský
s pohonem na zemní plyn