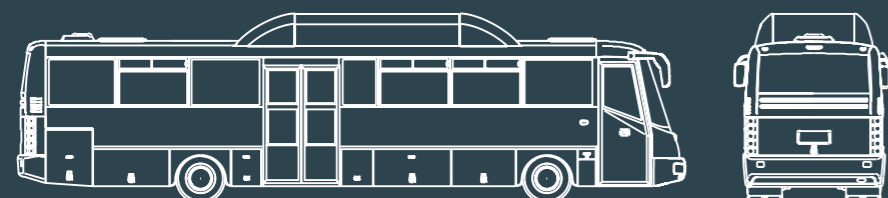


Autobus
SOR CG 12
Meziměstský
s pohonem na plyn





typ	SOR CG 12		Meziměstský	
	provedení dveří		střední jednokřídle	střední dvojkřídle
rozměry	délka	mm	11 820	11 820
	šířka	mm	2 525	2 525
	výška	mm	3 420	3 420
	rozvor náprav	mm	6 180	6 180
	přední převis	mm	2 380	2 380
	zadní převis	mm	3 260	3 260
karoserie	počet dveří		2	2
	šířka předních dveří	mm	810	810
	šířka středních dveří	mm	660	1210
	nástupní výška	mm	340	340
	výška podlahy vpředu	mm	800	800
	zavazadlový prostor	m ³	4,5	4,4
hmotnost	provozní	kg	9 100	9 100
	maximální techn. přípustná	kg	16 500	16 500
obsaditelnost	k sezení		50	48
	k stání		35	37
	celkem		85	85
vlastnosti	konstr. rychlost	km/h	100	100
	vnější obrysový poloměr	mm	11 100	11 100
	nájezdový úhel vpředu	°	9	9
	nájezdový úhel vzadu	°	8	8
motor	Cummins CGe 280		206 kW / 1 152 Nm	
převodovka	ZF 6S 1200 B0		mechanická 6+1 / 6,75-0,83 R6,21	
retardér	Voith R 120		hydraulický	
přední náprava	SOR BN 004		nezávislé zavěšení	
zadní náprava	DANA G150		tuhá, jednostupňová redukce, i=4,33	
zásobník plynu	ULLIT		střešní jednotka 4x 240 l	
pérování	pneumatické		vlnovcové pružiny, vpředu 2 / vzadu 4	
tlumiče	Brano		kapalinové, vpředu 2 / vzadu 4	
kola	pneumatiky		285 / 70- R19,5	
	disk		19,5x7,5"	
brzdy	Wabco PAN19-1		kotoučové, vzduchem ovládané	
ABS/ASR	Wabco		systém 4S/4M, verze E	
řízení	RBL C 500V		hydraulické monoblokové	
nezávislé topení	Webasto NGW 300		plynové, výkon 30 kW	
elektroinstalace	standardní		elektrická výbava vozu	
	CAN-bus SAE 1939		komunikace elektronických systémů vozu	
akumulátory	Varta		24V / 170 Ah	
výbava na přání			- klimatizace řidiče	

Výrobce si vyhrazuje právo změnit uvedené charakteristiky bez předchozího oznámení.

Autobus
SOR CG 12
Meziměstský
s pohonem na plyn