

100%низкопольный городской автобус НЕФАЗ 5299-40-51 на КПГ ЕВРО-5



- Кузов – каркасный, цельнометаллический, несущий, вагонного типа из двусторонне оцинкованного металла, гарантия от сквозной коррозии 15 лет
- Расположение двигателя – заднее
- Вентиляция – комбинированная, через форточки и люки крыши
- Система отопления: основная от автономного газового подогревателя, дополнительная с подключением жидкостной системы охлаждения двигателя к основной системе отопления
- Окна: задние и боковые стекла - закаленные, «сталинит», ветровое стекло – «триплекс»
- Двери открываются внутрь, управление дверьми – электропневматическое
- Радиоборудование – автомагнитола (радиоприемник, переговорное устройство)
- В базовой комплектации установлена система кнининг – система принудительного наклона кузова, позволяющая обеспечить удобство при посадке-высадке пассажиров и сократить время пребывания автобуса на остановках

Технические характеристики	5299-40-51
Пассажировместимость	
Количество мест для сидения	20;25;20+1(инв); 25+1 (инв)
Общая, чел	105/116
Весовые параметры и нагрузки	
Масса снаряженного автобуса, кг	10860
Полная масса автобуса, кг	18000/18800*
Распределение полной массы, кг:	
- нагрузка на переднюю ось, кг	6500/6800*
- нагрузка на задний мост, кг	11500/12000*
Габаритные размеры	
Габаритные размеры	12155*2500*3475
Высота ступеньки над уровнем дороги, мм	340
Высота пола на передней/задней площадках, мм	360
Расстояние от пола до потолка, мм	2545
Ширина прохода в дверях, мм	1200
Максимальная скорость, км/ч	70
Базовое шасси	КамАЗ-5297-U5
Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Двигатель / вид топлива	КПГ
Модель	Mercedes-Benz M 906 LAG/EEV/1
Максимальная полезная мощность, кВт (л. с.)	205 (279)

Максимальный полезный крутящий момент, Нм (кг·см)	1000
Расположение и число цилиндров	6, рядное
Рабочий объем, л	6883
Система питания	
Общий объем баллонов, л	984 (123x8)
Объем заправляемого природного газа при давлении 200атм., м.куб.	197
Коробка передач	
Модель	VOITH, D 854.3E / ZF Ecolif 6AP1000B
Тип	Автоматическая
ГУР	BOSCH Automative Steering 8098955
Тормоза	
Тип	Дисковые задние и передние KNORR-BREMSE
Главная передача	
Тип	Oerlikon graziano / ZF AV 132
Подвеска	
Передняя	Независимая, пневматическая
Задняя	Зависимая, пневматическая

* - для модификаций с технически допустимой максимальной массой более 18т и технически допустимой максимальной массой, приходящейся на заднюю ось более 11,5 т, необходимо оформление специального разрешения для передвижения транспортных средств по территории Российской Федерации.

Базовое оснащение:

- Система пожаротушения двигателя и отсека ПЖД с оповещением водителя
- Аппарель
- ПЖД Webasto
- Отопитель салона
- Отопитель водителя
- Антивандальные пассажирские сиденья салона, вещевого ящик личных вещей водителя
- Радиооборудование и переговорное устройство
- Система ECAS, ASR
- Цвет белый
- Раздельное ветровое стекло
- Перегородка водителя
- Тонированные стекла со сдвижными форточками
- Защита ДВС
- ЗИП, аптечка, огнетушитель, домкрат, противооткатный упор

Дополнительные опции, устанавливаемые на автобусы НЕФАЗ:

- Оригинальная покраска автобуса по карте окраски покупателя
- Установка системы навигации GPS / ГЛОНАСС
- Электронный маршрутоуказатель
- Речевой информатор
- Бегущая строка в салоне
- Кондиционер
- Кондиционер с режимом обогрева
- Видеосистема: с 1-2 мониторами
- Установка сидений повышенной комфортности
- Изменение компоновки салона по желанию заказчика