

**E-DE.MT27.B.00029\***

**23 декабря 2011**

**08 июня 2013**

**Фонда содействия защите прав потребителей «Центр сертификации» (ОС АТДП)**  
140170, Московская обл., г. Бронницы, ул. Ленинская, д. 14, ОГРН: 1035007912180  
№ РОСС RU.0001.11MT27 с 10 декабря 2010 г. по 10 декабря 2015 г.  
тел.: (496) 466-53-02, факс: (496) 466-61-76, e-mail: 4666176@mail.ru

МАРКА	Setra
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	–
ТИП	S 417 HDH
МОДИФИКАЦИИ	–
КАТЕГОРИЯ	М <sub>3</sub> , класс III
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4 – с двиг. OM 457 LA.IV/15 5 – с двиг. OM 457 LA.V/15
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1724 / 8702 10
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «ЕвоБус Русслэнд» (ООО «ЕвоБус Русслэнд») 127106, г. Москва, Нововладыкинский проезд, д. 8, стр. 4, Российская Федерация, ОГРН: 1037739059775, тел./факс: тел.: 8 (495) 741-48-01 факс: 8 (495) 741-48-02
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	EvoBus GmbH, D-73230, Kirchheim unter Teck, Germany, тел. +49 731 181 0, факс +49 731 181 8986
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «ЕвоБус Русслэнд» (ООО «ЕвоБус Русслэнд») 127106, г. Москва, Нововладыкинский проезд, д. 8, стр. 4, Российская Федерация, ОГРН: 1037739059775, тел./факс: тел.: 8 (495) 741-48-01 факс: 8 (495) 741-48-02
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	D-89077, Ulm, Germany
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	–

\*Является распространением ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
№ РОСС DE.MT27.E00614, выданного со сроком действия до 08.06.2013 г.

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства

Приложение № 4. Общий вид транспортного средства на двух страницах

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

отсутствует

**Руководитель органа по сертификации**

.....  
подпись

**А. В. Денисов**

.....  
инициалы, фамилия

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.**

**Внесена запись в реестр за № E-DE.MT27.B.00029 от 22 декабря 2011**

**Заместитель руководителя**

**РОССТАНДАРТА**

.....  
наименование федерального органа  
исполнительной власти, выполняющего функции  
компетентного административного органа  
Российской Федерации в соответствии  
с Женевским Соглашением 1958 года

.....  
подпись

**А.В. Зажигалкин**

.....  
инициалы, фамилия

## E-DE.MT27.B.00029

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6×2/колеса средней оси						
Схема компоновки транспортного средства	заднемоторная						
Расположение двигателя	заднее продольное						
Тип кузова/количество дверей	цельнометаллический, сварной, несущий/дверь водителя, две двери по правому борту						
Количество мест для сидения							
-пассажиров	38	50	52	54	59	61	63
-водителя	1						
-экипажа	0...2						
Пассажировместимость, чел.	38	50	52	54	59	61	63
Общий объем багажных отделений, м <sup>3</sup>	9,6...16						
Габаритные размеры, мм							
– длина	13850 / 14050						
– ширина	2550						
– высота	3770...3900						
База, мм	7110 + 1350						
Колея передних / средних/ задних колес, мм	2120...2146/ 1800...1825/ 2120...2146						
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	16000...17500						
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	24000						
Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая)							
– на переднюю ось	6750-7100						
– на среднюю ось	11150-11500						
– на заднюю ось	5400-5750						
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена						
Двигатель (марка, тип)	OM 457 LA.IV/15			OM 457 LA.V/15			
	четырёхтактный, дизель, с водяным охлаждением, с турбонаддувом и внутренним охлаждением нагнетаемого воздуха						
– количество и расположение цилиндров	6, рядное						
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	11967						
– степень сжатия	18,5±0,5						
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 24-03	315 (2000)						
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	2100 (1100)						
Топливо	дизельное						

## E-DE.MT27.B.00029

<b>Система питания</b>	впрыск топлива под давлением	
Блок управления (тип, маркировка)	MB/Temic/DC OM 457 LA.IV/15-..	MB/Temic/DC OM 457 LA.V/15-..
ТНВД (тип, маркировка)	DTC / BOSCH SE 5000	
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH DLLA 150 P 1614 DLLA 150 PV3 199 055 DSLА 153 P 5518 ww./opt. I DSLА 153 PV3 390 984	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	BorgWagner Turbo Systems S410-S457-1	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann & Hummel / Knecht, Mercedes Benz, FP 6408 / FP 6412 сухого типа, с бумажным фильтрующим элементом	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	с одним глушителем, с системой нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализатор (маркировка)	SCR	
Глушитель (маркировка)	Purem / Eberspächer A 000 490 82 14/ A 001 490 29 14 / SC 2013 A 002 490 23 14 / SC 2014	
<b>Трансмиссия (тип)</b>	механическая	
<b>Сцепление (марка, тип)</b>	сухое, однодисковое, с гидропневматическим приводом	
<b>Коробка передач (марка, тип)</b>	ZF 12 AS 2001 BO / 2301 BO	
- число передач	механическая, с автоматическим переключением передач вперед -12, назад -1	
- передаточные числа	I - 12,330 II - 9,570 III - 7,440 IV - 5,870 V - 4,570 VI - 3,470 VII - 2,700 VIII - 2,100 IX - 1,630 X - 1,290 XI - 1,000 XII - 0,780 3.X. - 11,410	
<b>Главная передача (тип, маркировка)</b>	Mercedes-Benz, HO 6, гипоидная	
- передаточное число	3,154	

## E-DE.MT27.B.00029

**Подвеска**

Передняя (описание)

независимая, на 2 рычагах, пневматическая, с гидравлическими амортизаторами и регулятором уровня поля

Средняя (описание)

мост на жесткой балке, зависимая, на рычагах и продольных тягах, пневматическая, с гидравлическими амортизаторами и регуляторами уровня пола

Задняя (описание)

принудительно управляемая, мост на жесткой балке, на рычагах и продольных тягах

**Рулевое управление (описание)**

с гидроусилителем

– рулевой механизм  
(тип, маркировка)

«винт - шариковая гайка-рейка-сектор»,

ZF 8098 Servocom

**Тормозные системы**

Рабочая (описание)

пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям: первый контур на средний мост, второй контур на переднюю и заднюю оси; тормозные механизмы всех колес – дисковые, EBS включая ABS, ASR, ESP, DBL, Brake Assist

Запасная (описание)

каждый из контуров рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

тормозные механизмы среднего моста с приводом пружинных энергоаккумуляторов

Вспомогательная (износостойкая)  
(описание)

моторный или трансмиссионный тормоз-замедлитель

– усилитель (маркировка)

–

– компрессор (маркировка)

Wabco

тормозные камеры (маркировка)

24''/24'' HFL3

**Шины**

– размерность

295/80 R 22.5

11 R 22.5

– минимально допустимый  
индекс нагрузки

152 / 148

148 / 145

– скоростная категория

J, K, L, M

– статический радиус, мм

507...530

**Оборудование транспортного средства**

кондиционер (хладагент R134a), аудио-видео системы, климат контроль, холодильник (хладагент R134a), туалет, кухня

**Руководитель органа по сертификации**.....  
подпись**А.В. Денисов**.....  
инициалы, фамилия

E-DE.MT27.B.00029

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:  
Рядом с табличкой изготовителя.  
Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696
2. Место расположения таблички изготовителя:  
На вертикальной стенке ступени переднего дверного проема.
3. Место расположения идентификационного номера
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. На профиле каркаса кузова справа (при открытом люке запасного колеса).
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.
W	K	K	6	2	9	6	2	7	1	3	?	?	?	?	?	?

- поз. 1–3: WMI (международный идентификационный код изготовителя):  
**WKK** – EvoBus GmbH, D - 73230 Kirchheim unter Teck, Germany.
- поз. 4–9: VDS – описательная часть идентификационного номера транспортного средства:  
обозначение типа транспортного средства: **629627** - S 417 HDH;
- поз. 10–17: VIS – указательная часть:
- поз. 10 **1** – обозначение типа рулевого управления: левостороннее;
- поз. 11 **3** – обозначение типа кузова: цельнометаллический;
- поз. 12–17: **??????** – производственный порядковый номер транспортного средства.

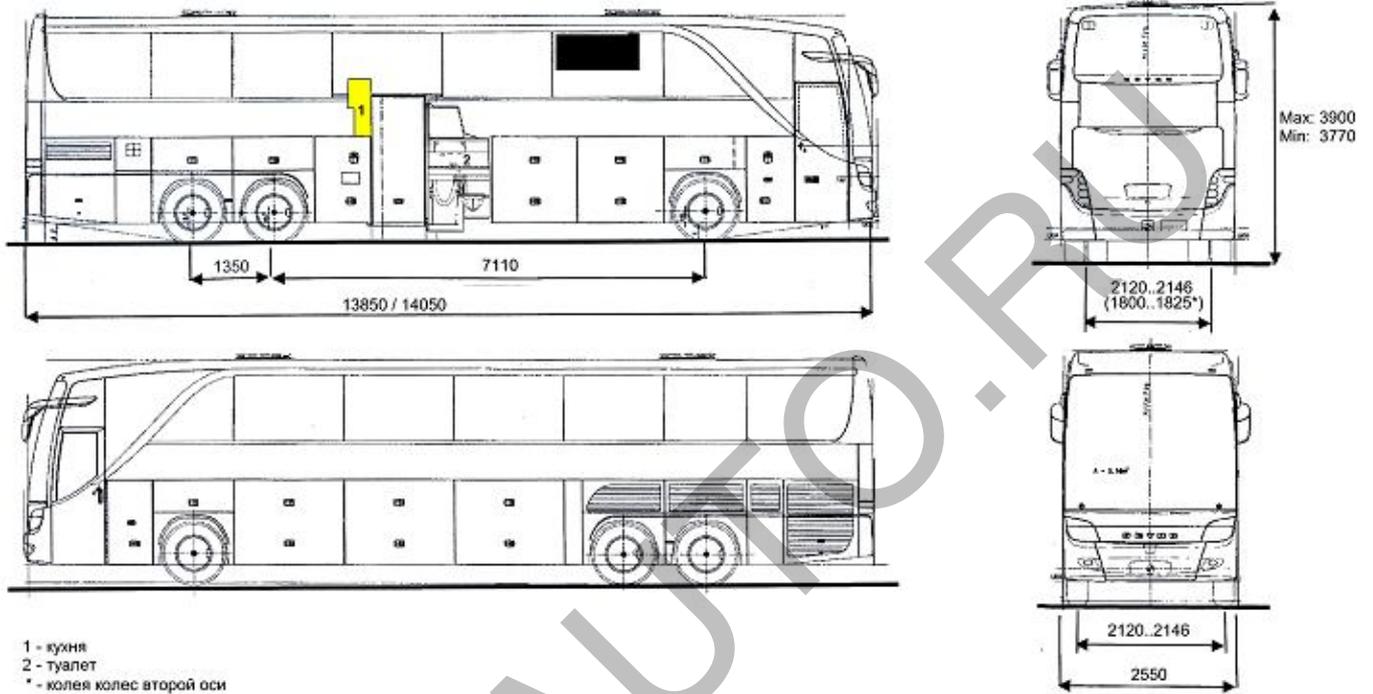
Руководитель органа по сертификации

.....  
подпись

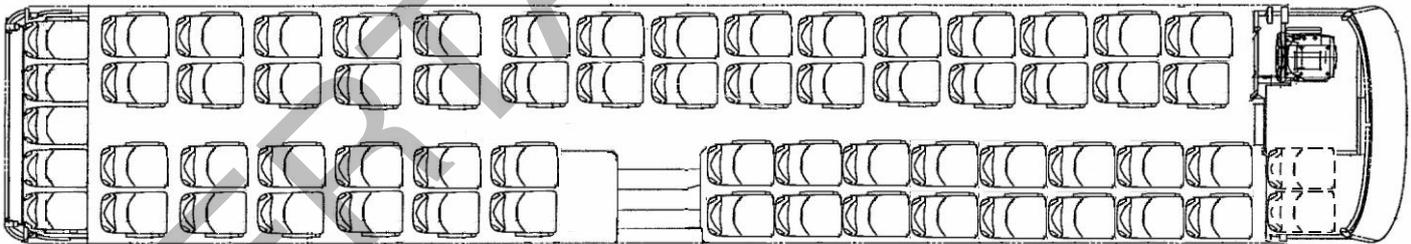
А.В. Денисов

.....  
инициалы, фамилия

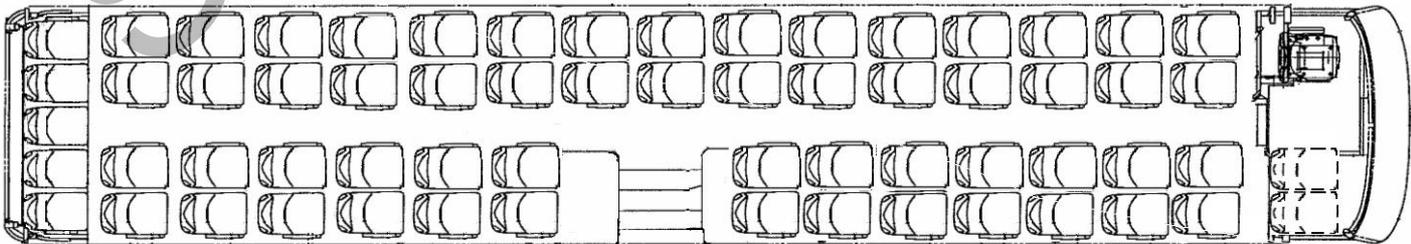
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
Setra S 417 HDH



Планировки

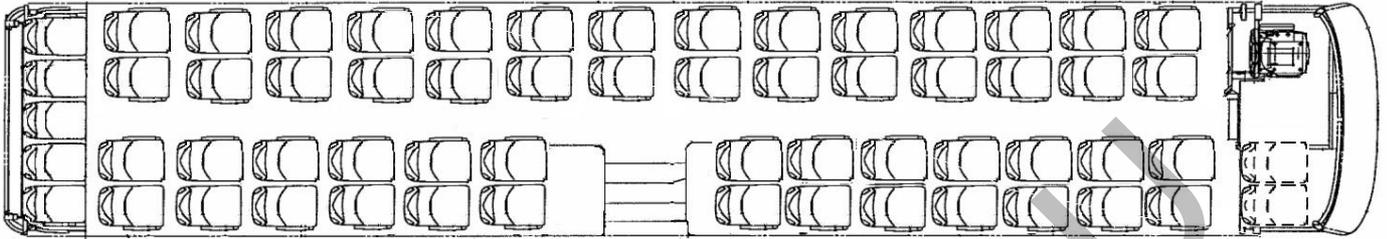


количество мест 63+1+(0...2)

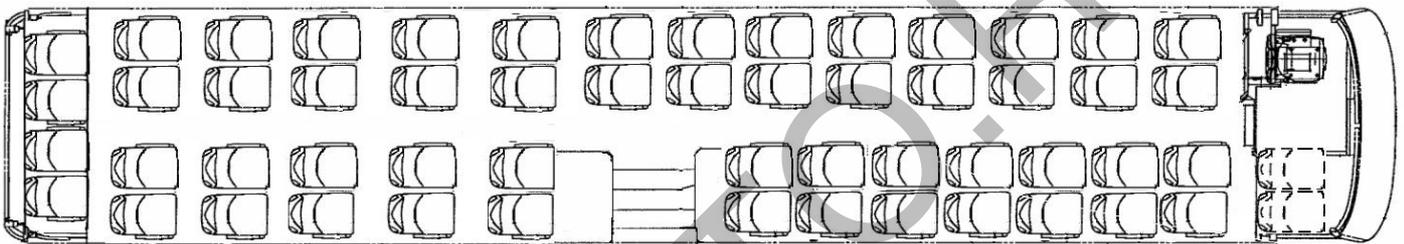


количество мест 61+1+(0...2)

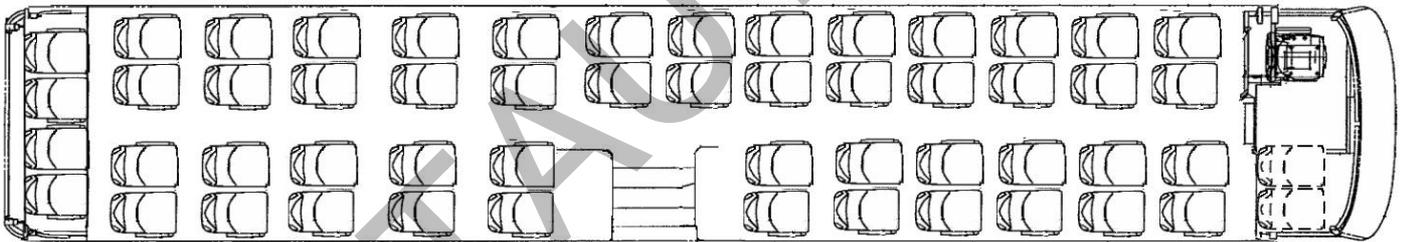
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
Setra S 417 HDH  
Планировки



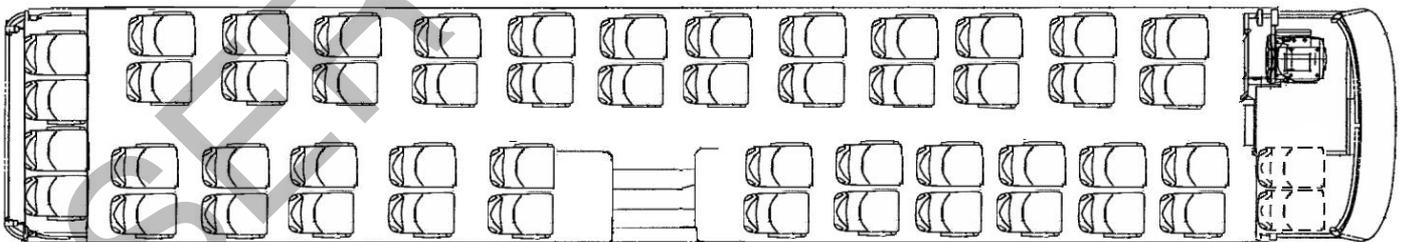
количество мест 59+1+(0...2)



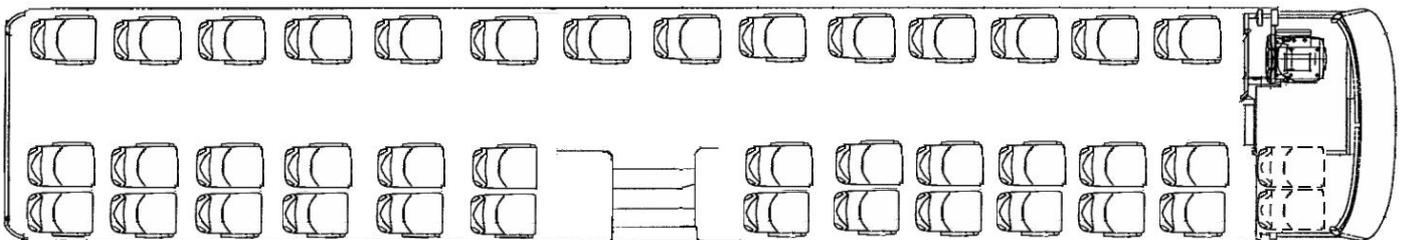
количество мест 54+1+(0...2)



количество мест 52+1+(0...2)



количество мест 50+1+(0...2)



количество мест 38+1+(0...2)