

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 июня 2009 г. (127434, Москва, ул.Ивановская, д. 19-21)
тел. (495) 917-82-05**

РОСС RU.MT22.E06014

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	476331
Модификации	-
Коммерческое наименование	-
Шасси транспортного средства	VOLVO FL, FL TRUCK, FLL, FLH, FLM, FE, FE TRUCK, FES, FEE
Категория транспортного средства	N ₃
Код ОКП	45 2110
Код VIN	с X89476331A0AL7400 по X89476331?0AL7499
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Закрытое акционерное общество «Завод автофургонов «ЭНЕРГИЯ» (ЗАО «ЗАФ «ЭНЕРГИЯ») Россия, 192019, Санкт-Петербург, ул. Бехтерева, 2

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	изотермический кузов (рефрижератор) закрытого типа с задней двустворчатой дверью и правой боковой дверью или без нее, с грузоподъемным бортом или без него
Назначение транспортного средства	для перевозки продовольственных и промышленных грузов
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, опрокидывающаяся вперед
Габаритные размеры, мм	
- длина	5665...12200
- ширина	2550
- высота	3400...3900
База, мм	3070...6800
Колея передних/задних колес, мм	1927...2110 / 1831...2075

POCC RU.MT22.E06014

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	5400...7400		
Полная масса транспортного средства, кг	12010...20500		
Максимально допустимая нагрузка, приходящаяся, кг:			
- на переднюю ось	4500...9000		
- на заднюю ось	7800...13000		
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
Двигатель (марка, тип)	Deutz		
	D7E240	D7E280	D7E320
	четырёхтактный с воспламенением от сжатия, жидкостного охлаждения, с турбонаддувом		
- количество и расположение цилиндров	6, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см ³	7146		
- степень сжатия	18,1		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	177 (2300)	206 (2300)	235 (2300)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	920 (1400)	1050 (1400)	1200 (1400)
Топливо	дизельное		
Система питания	впрыск топлива под давлением		
Насос-форсунка (марка, тип)	Bosch, DLLA 150PV3 198 757; DLLA 150PV3 198 077; DLLA 150PV3 196 450		
Турбокомпрессор (марка, тип)	BWTS (Schwitzer/KKK), S200, S200G		
Воздушный фильтр (марка, тип)	Volvo, 20707665, сухой, бумажный		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отсутствует		
Глушитель (марка, тип)	Volvo		
	20745501, 21140051, 20777980 (на шасси FL); 20726037, 20821588, 20945110, 20950555 (на шасси FE)		
Трансмиссия	механическая или гидромеханическая		
Сцепление (марка, тип)	Volvo, CS39A-O, CS43B-O		
Коробка передач (марка, тип)	ZTO1109, STO1309	ZTO1006	ATO1056 Allison, AL306
	механическая		гидромеханическая
	с ручным управлением		с автоматическим управлением
- число передач	вперед - 9, назад - 1		вперед - 6, назад - 1
- передаточные числа коробки передач			
доп. понижающая -	9.48	-	-
I -	6.58	6.75	3.49
II -	4.68	3.61	1.86
III -	3.48	2.13	1.41
IV -	2.62	1.40	1.00
V -	1.89	1.00	0.75
VI -	1.35	0.78	0.65
VII -	1.00	-	-
VIII -	0.75	-	-
3.X. -	8.97	6.06	5.03

POCC RU.MT22.E06014

Главная передача (марка, тип)	Volvo RSS1125A	Volvo RSS1132A	Volvo RSS1332A	Volvo RSS1344C	Volvo RSH1140C	Volvo RSH1370C	Volvo RSH1370HV
- передаточные числа	3.58..586	3.78..617	3.78..617	4.11..617	4.12..631	4.18..713	3.76..721
Подвеска:	Volvo						
- передняя	на листовых рессорах или пневматическая, с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости						
- задняя	на листовых рессорах или пневматическая, с гидравлическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости						
Рулевое управление (марка, тип)	ZF 8098, рулевой механизм типа «винт - шариковая гайка – рейка - сектор» с гидроусилителем						
Тормозные системы:							
- рабочая (марка, тип)	пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, тормозные механизмы всех колес – дисковые; с АБС						
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система						
- стояночная (марка, тип)	тормозные механизмы колес задней оси с приводом от пружинных энергоаккумуляторов						
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель или в комбинации с гидравлическим ретардером						
Шины:	марка	размер	индекс несущей способности	категория скорости			
	—	315/70R22.5	149/145	G			
	—	355/50R22.5	154/-	G			
	—	445/60R19.5	156/152	G			
	—	495/45R22.5	169/-	G			
	—	385/55R22.5	158/-	G			
	—	245/70R19.5	136/134	G			
	—	265/70R19.5	140/138	G			
	—	285/70R19.5	145/143	G			
	—	285/70R22.5	145/143	G			
	—	255/70R22.5	140/137	G			
	—	305/70R22.5	149/146	G			
	—	275/70R22.5	148/145	G			
	—	385/65R22.5	158/-	G			
	—	315/80R22.5	154/150	G			
	—	295/60R22.5	148/145	G			
	—	295/80R22.5	150/146	G			
	—	315/60R22.5	152/148	G			
	—	11.00R20	150/146	G			
	—	11.00R22.5	148/145	G			
	—	12.00R20	154/149	G			
	—	13R22.5	154/150	G			
	—	12R22.5	150/146	G			
	—	10R22.5	140/137	G			
	—	10.00R20	146/143	G			
	—	9.00R20	140/137	G			
Оборудование транспортного средства	холодильное оборудование						

РОСС RU.MT22.E06014

При проезде транспортных средств по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования «Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации».

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств **476331** в количестве 100 (ста) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с **X89476331A0AL7400** по **X89476331?0AL7499**.

Данное «одобрение типа транспортного средства» оформлено в соответствии с пунктом 13 технического регламента «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», с учетом «одобрений типа транспортного средства» № РОСС RU.АЯ04.Е01621П1 со сроком действия с 01.01.2010 г. до 31.12.2011 г. и № РОСС SE.MT02.Е05429П1 со сроком действия с 31.12.2009 г. до 31.12.2011 г. на базовые автомобили и в соответствии с п. 6.5. Главы I «Правил по проведению работ в системе сертификации механических транспортных средств и прицепов».

476331

**Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на одной странице приведен в приложении № 3.**

М.И. Грифф**С.В. Пугачев**

Действует с "08" февраля 2010 г.

РОСС RU.MT22.E06014

Приложение № 2 к "Одобрению
типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
На табличке изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства»

2. Место расположения таблички изготовителя:
На боковой стенке фургона, в передней части, справа по ходу движения.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
3.1. На табличке изготовителя.
3.2. На надрамнике, в передней части, справа по ходу движения.

4. Структура и содержание идентификационного номера транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	4	7	6	3	3	1	?	0	A	L	7	4	?	?

поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X89 - код изготовителя (см. также поз.12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год;

поз. 4-9: Обозначение типа транспортного средства «476331»;

поз. 10: Год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002;

поз. 11: Цифра "0" – постоянная;

поз. 12-14: AL7 - код изготовителя (совместно с WMI) - ЗАО «ЗАФ «ЭНЕРГИЯ»;

поз. 15: Цифра «4» - постоянная;

поз. 16-17: Производственный номер транспортного средства.

РОСС RU.MT22.E06014

Приложение № 3 к Одобрению
типа транспортного средства"

476331

