

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

РОСС RU.MT02.E06525

Марка транспортного средства
Тип транспортного средства
Модификации

Купава

57VL

**57VL01/11/21-0000310, 57VL01/11/21-0000311,
57VL01/11/21-0000320, 57VL01/11/21-0000330,
57VL01/11/21-0000340, 57VL01/11/21-0000350,
57VL01/11/21-0000351, 57VL01/11/21-0000360,
57VL01/11/21-0000370**

Коммерческое наименование
Шасси транспортного средства

—

VOLVO FL – для мод. 57VL?1-0000310;
VOLVO FL Truck – для мод. 57VL?1-0000311;
VOLVO FLL – для мод. 57VL?1-0000320;
VOLVO FLH – для мод. 57VL?1-0000330;
VOLVO FLM – для мод. 57VL?1-0000340;
VOLVO FE – для мод. 57VL?1-0000350;
VOLVO FE Truck – для мод. 57VL?1-0000351;
VOLVO FES – для мод. 57VL?1-0000360;
VOLVO FEE – для мод. 57VL?1-0000370

Категория транспортного средства
Код ОКП

N₃

45 1115, 45 1116 - для мод. 57VL11-00003??

45 2110 - для мод. 57VL01/21-00003??

Код VIN

с X8957VL?1?0EL3001 по X8957VL?1?0EL3100

Экологический класс

3

Заявитель, изготовитель
и его адрес

**ООО "Компания СИМ-авто", 129336, г. Москва,
ул. Таежная, д. 1, Российская Федерация**

РОСС RU.MT02.E06525

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя - переднее продольное
Кабина	цельнометаллическая, двухместная или трехместная, со спальным местом или без него, двухдверная, опрокидывающаяся вперед (FL с кабиной L4H1C- четырехдверная, шести-местная)
Исполнение загрузочного пространства	для 57VL01-00003?? – изотермический фургон, рефрижератор или фургон для перевозки мороженого; для 57VL11-00003?? – фургон общего назначения; для 57VL21-00003?? – фургон торговый
Назначение специализированных транспортных средств	для 57VL01-00003?? – перевозка продуктов питания для 57VL21-00003?? – передвижная торговля

Габаритные размеры, мм

- длина	5465...12500
- ширина	2550, 2600 (для 57VL01-00003??)
- высота	2600...4000
База, мм	3070...6800
Колея передних/ задних колес, мм	1927...2110 / 1831...2075

Масса снаряженного транспортного средства (по ОСТ 37.001.408-85), кг	5200...9000
Полная масса транспортного средства, кг	12010...20500
Максимально допустимая масса, приходящаяся:	
- на переднюю ось, кг	4500...9000
- на заднюю ось, кг	7800...13000
Допустимая полная масса прицепа или полуприцепа, кг	14000...30750
Полная масса автопоезда, кг	47200

Двигатель (марка, тип)	Deutz, D7E240	Deutz, D7E280	Deutz, D7E320
	четырехтактный дизель		
- 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		

РОСС RU.MT02.E06525

Система питания

впрыск топлива под давлением

Насос-форсунки (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, с сухим бумажным элементом

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

один глушитель,

система нейтрализации отработавших газов отсутствует

Глушитель (марка, тип)

Volvo, FL – 20745501, FE – 20726037

Трансмиссия		механическая или гидромеханическая				
Сцепление (марка, тип)		Volvo, CS39A-O, CS43B-O			-	
Коробка передач (марка, тип)	ZTO1109, ZTO1309, с ручным управлением	ZTO1006, с ручным управлением	ATO1056, с ручным управлением	Allison, AL306, автоматическая		
- число передач	вперед – 9, назад – 1		вперед – 6, назад – 1			
- передаточные числа						
понижающая передача -	9.48	-	-	-		
I -	6.58	6.75	6.75	3.49		
II -	4.68	3.61	3.61	1.86		
III -	3.48	2.13	2.13	1.41		
IV -	2.62	1.40	1.40	1.00		
V -	1.89	1.00	1.00	0.75		
VI -	1.35	0.78	0.78	0.65		
VII -	1.00	-	-	-		
VIII -	0.75	-	-	-		
3.X. -	8.97	6.06	6.06	5.03		
Главная передача (марка, тип)	Volvo, RSS1125A	Volvo, RSS1132A	Volvo, RSS1332A	Volvo, RSS1344C	Volvo, RSH1140C	Volvo, RSH1370HV
- передаточное число главной передачи	3.58...5.86	3.78...6.17	3.78...6.17	4.11...6.17	4.12...6.31	4.18...7.13

Подвеска

- передняя

зависимая, на листовых рессорах или пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

- задняя

зависимая, на листовых рессорах или пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)

ZF 8098, рулевой механизм "винт-шариковая гайка- рейка-сектор", гидроусилитель

РОСС RU.MT02.E06525

Тормозные системы

- рабочая пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес дисковые
- запасная каждый из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система
- стояночная тормозные механизмы колес задней оси с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- вспомогательная моторный тормоз-замедлитель или в комбинации с гидравлическим ретардером

Шины	марка	размер	индекс несущей способности	категория скорости
	-	315/7022.5	149/145	G
	-	355/50R22.5	154/-	G
	-	445/65R19.5	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
	-	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
	-	11R22.5	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

РОСС RU.MT02.E06525

**Оборудование
транспортные средства**

кондиционер (хладагент R134a или 404a)-холодильник, стереомагнитола, мобильный телефон, спутниковая система навигации с дисплеем и клавиатурой, холодильная установка (для мод. 57VL01-00003??), грузоподъемный борт, автономный отопитель

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X8957VL?1?0EL3001 по X8957VL?1?0EL3100.

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».

Купава 57VL

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении №2.
Общие виды транспортных средств на 2 листах приведены в приложении №3.

Б.В. Кисуленко

С.В. Пугачев

□ □ □ □ □ □ □ □ " 30 " ноября 2009 г.

РОСС RU.MT02.E06525

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 панели пола, справа от правого сидения.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На панели пола, справа от правого сидения.

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

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

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 единиц в год.

поз. 4 - 9: обозначение типа и модификации транспортного средства:

57VL01 – для 57VL01-00003??;**57VL11** – для 57VL11-00003??;**57VL21** – для 57VL21-00003??.

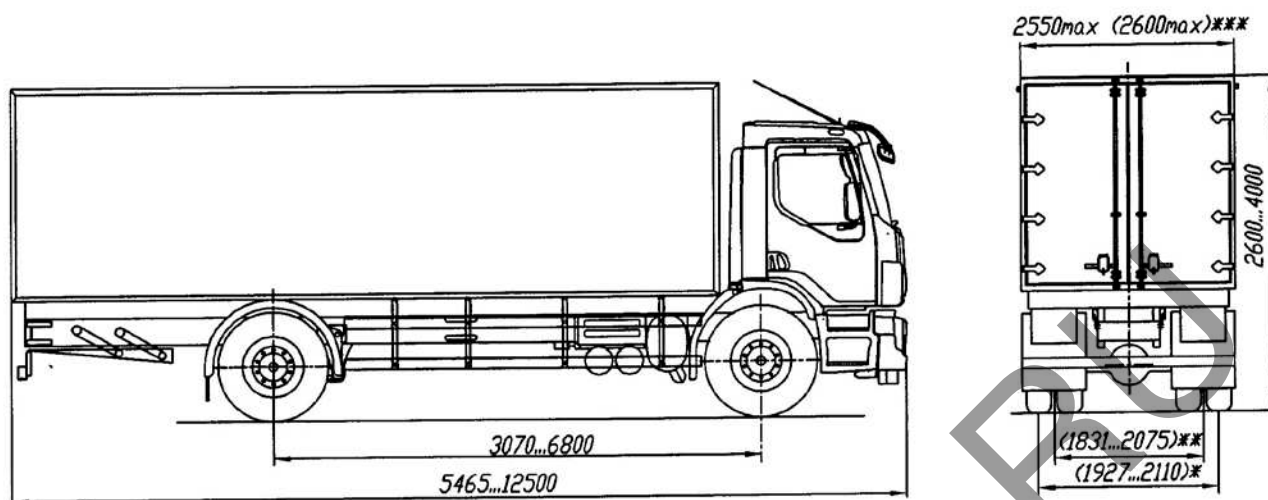
поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980.

поз. 11: **0** – постоянный символ.

поз. 12 - 14: **EL3** – код изготовителя (совместно с X89) – ООО "Компания СИМ-авто", Российская Федерация.

поз. 15 - 17: производственный номер транспортного средства.

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства"
 № РОСС RU.MT02.E06525

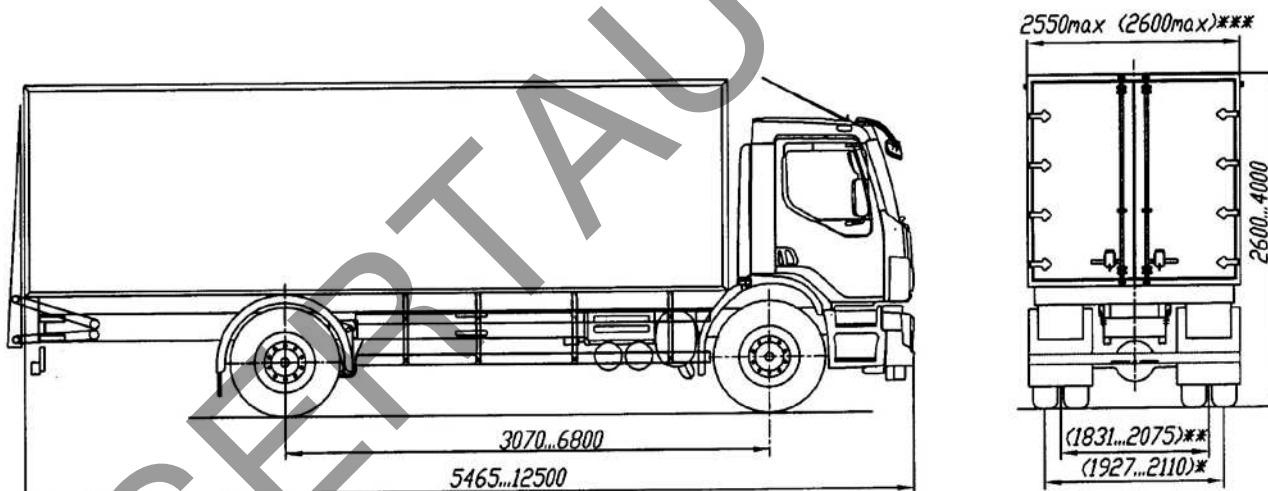


*коля передних колес

**коля задних колес

*** для мод. 57VL01

Автомобили "Купава" мод. 57VL?1



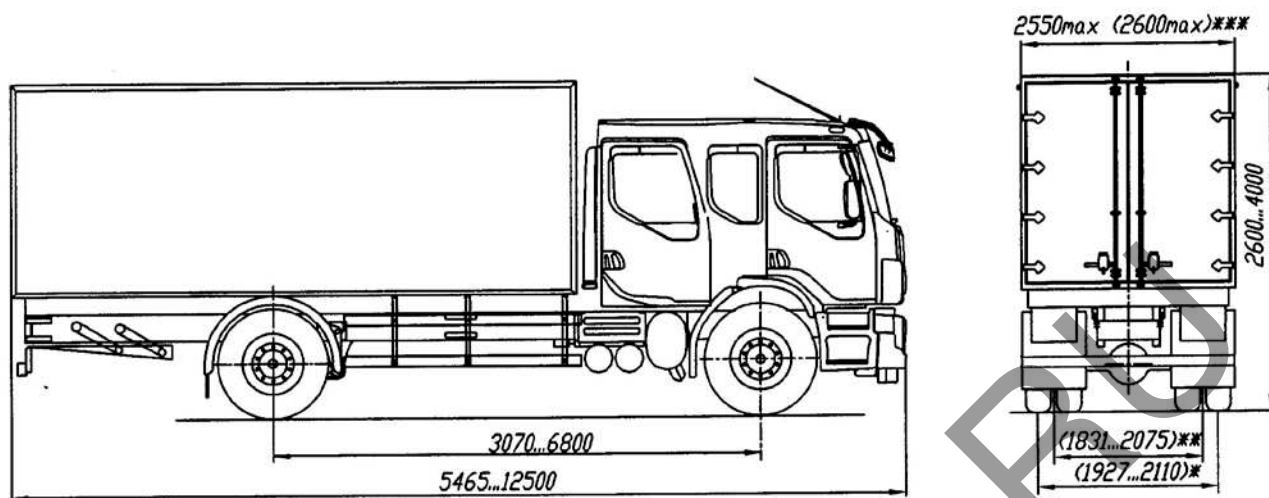
*коля передних колес

**коля задних колес

*** для мод. 57VL01

Автомобили "Купава" мод. 57VL?1

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства"
 № РОСС RU.MT02.E06525

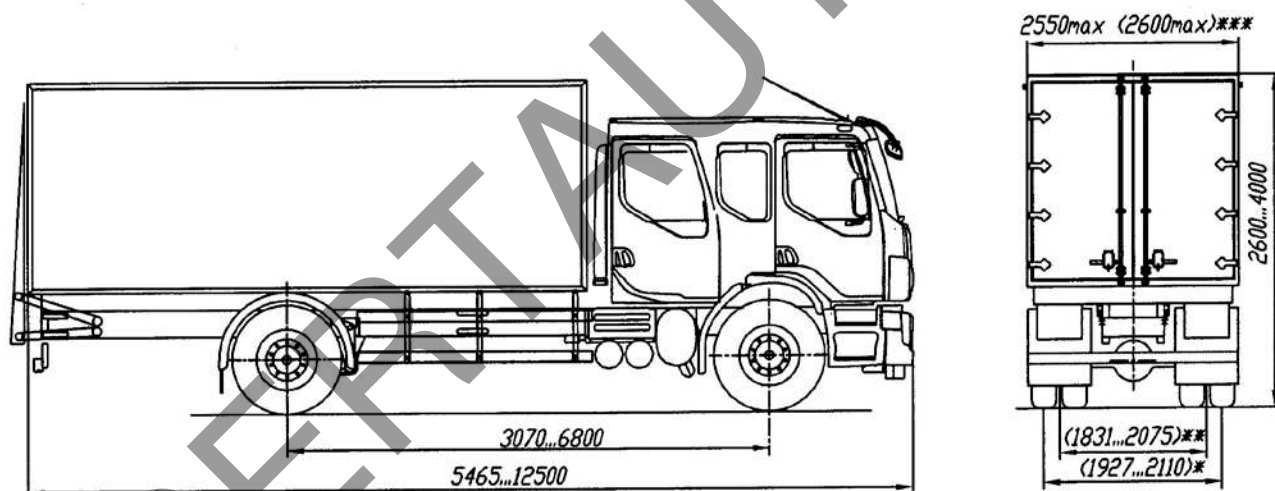


*коля передних колес

**коля задних колес

*** для мод. 57VL01

Автомобили "Купава" мод. 57VL?1



*коля передних колес

**коля задних колес

*** для мод. 57VL01

Автомобили "Купава" мод. 57VL?1