



# NEPT-UNE

Marine & Leisure special battery



# FIAMM



# NEPT-UNE



# ЭНЕРГИЯ ДЛЯ ПОЛНОЙ СВОБОДЫ

---

Серия аккумуляторных батарей (АКБ) Neptune компании FIAMM предназначена для плавсредств, а также для автодомов и прицепов-дач.

Эти АКБ бренда FIAMM позволяют обеспечивать надежное питание не только самого необходимого электрооборудования, такого как внутреннее освещение и холодильники, но и других устройств, например, телевизора, компьютера или микроволновой печи.

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

---

### **Суда**

От лодок до яхт больших размеров.

### **Автодом/прицеп-дача**

От прицепов-дач для отпуска до автодомов для самых сложных путешествий.

### **Досуг и отдых**

Для любительского садоводства и огородничества.

## НАЗНАЧЕНИЕ

---

### **Пуск двигателя**

Надежное трогание с места даже в самых критических ситуациях.

Только пуск двигателя.

### **Пуск двигателя/питание потребителей**

Надежное трогание с места и непрерывное снабжение электроэнергией.

Пуск двигателя и подача питания.

### **Питание потребителей**

Непрерывная подача электропитания для бортовых потребителей.

Только подача питания без пуска двигателя.



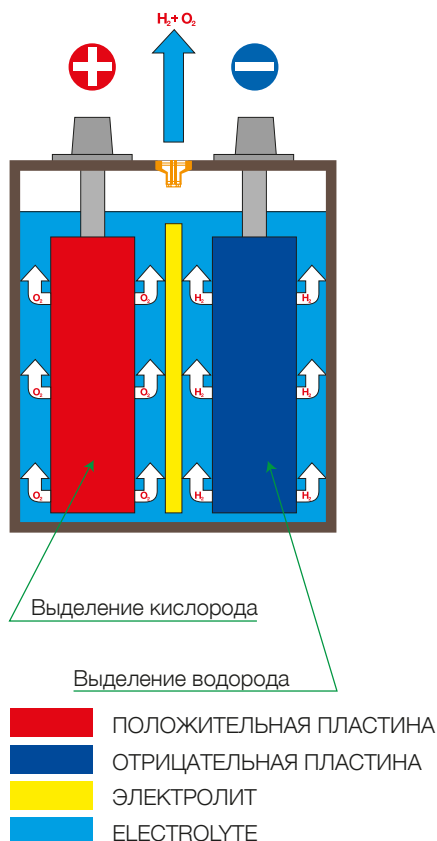
# ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Компания FIAMM постоянно ищет новые решения в сфере аккумулирования электроэнергии. Применяя инновации в технологических процессах и разрабатываемых изделиях, компания предлагает сегодня разнообразные новейшие решения для транспортных средств, от АКБ с технологией AGM (с пористым наполнителем из стекловолкна) до АКБ с технологией SLI/FB (с жидким электролитом).

## SLI/FB С ЖИДКИМ ЭЛЕКТРОЛИТОМ

Традиционная технология, используемая в свинцово-кислотных АКБ (с жидким электролитом), идеально подходит для всех тех случаев пуска двигателей внутреннего сгорания, когда требуется повышенная пусковая мощность, в частности при низких температурах.

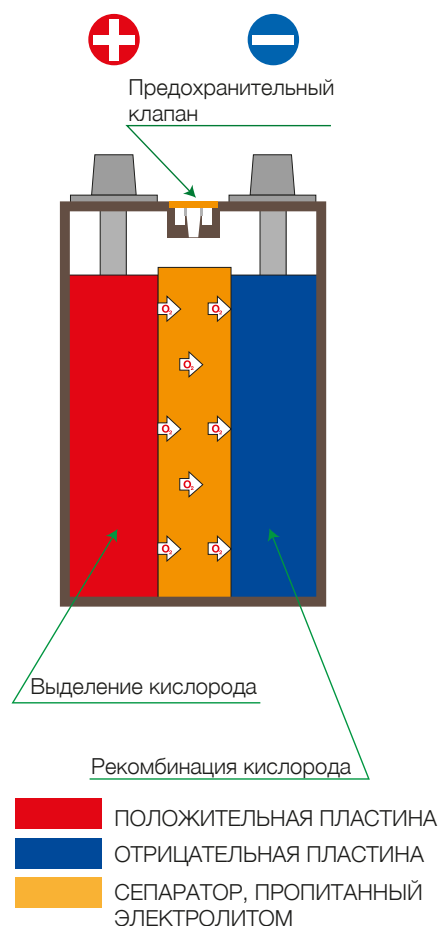
## РАБОТА АКБ С ЖИДКИМ ЭЛЕКТРОЛИТОМ ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ В ПРОЦЕССЕ ЗАРЯДКИ



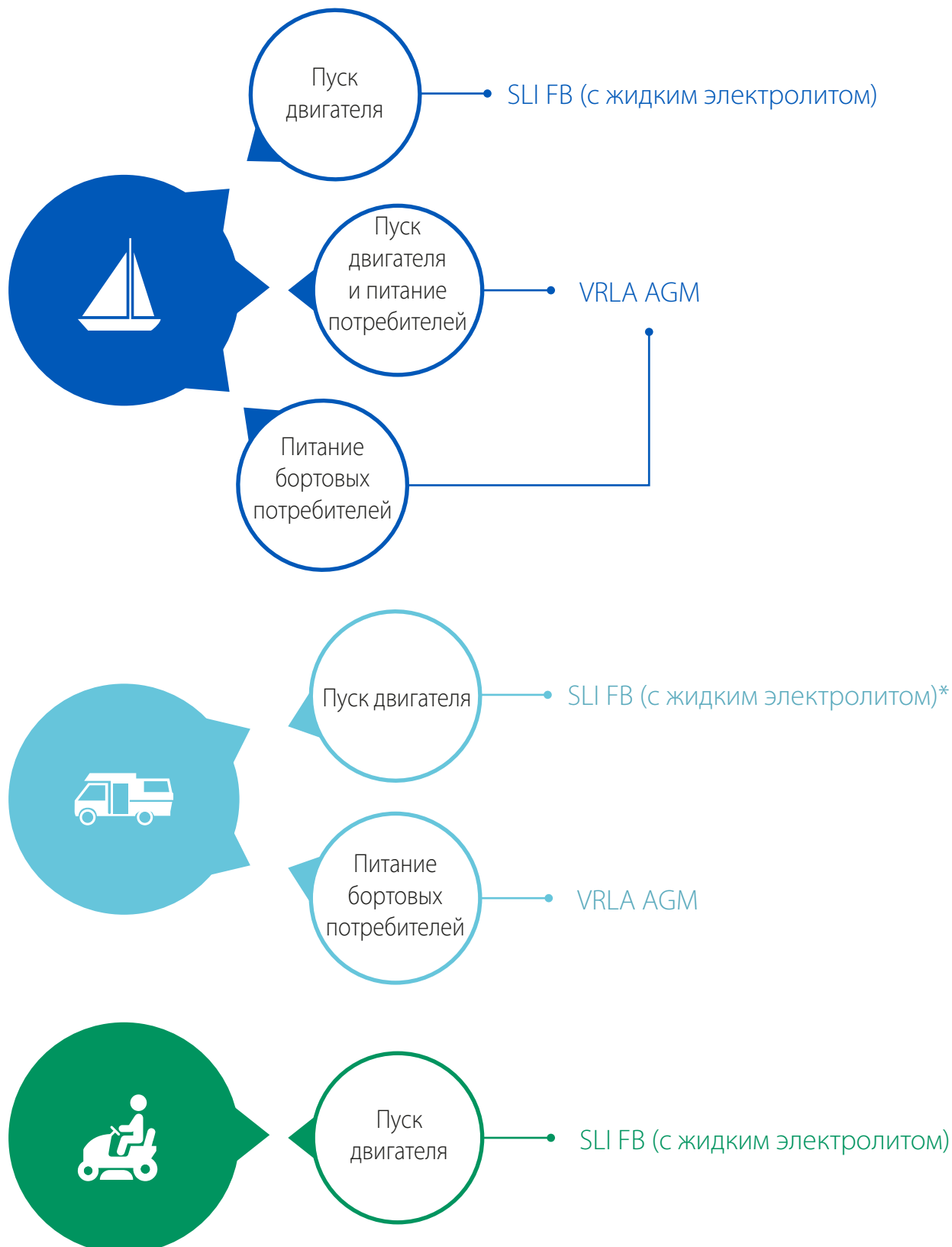
## AGM VRLA

Главной характеристикой, которая определяет отличие АКБ типа AGM VRLA от традиционных аккумуляторов, является применение технологии рекомбинации газов. Применение технологии AGM VRLA представляет собой оптимальное решение в тех случаях, когда требуется максимальный пусковой ток, исключительно высокая стойкость к циклам зарядки-разрядки, отсутствие утечек жидкости и газа, а также отсутствие необходимости в техническом обслуживании.

## РАБОТА ГЕРМЕТИЧНОЙ АКБ С РЕКОМБИНАЦИЕЙ ГАЗА

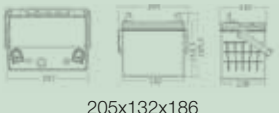

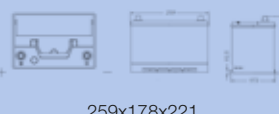

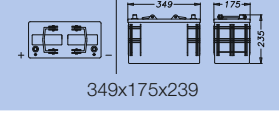
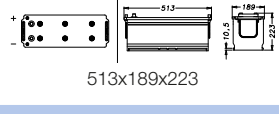
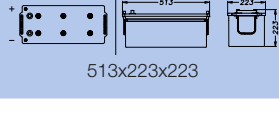
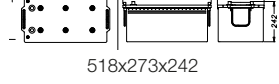


В результате применения новых технологий и учета требований применения на практике была создана новая серия АКБ, предназначенная для оптимального удовлетворения потребностей в электроэнергии в различных случаях.





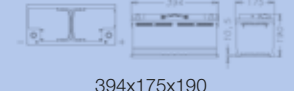

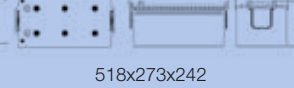
\*Для комплексного решения задач см. также предложения по серии стартерных аккумуляторных батарей TITANIUM и/или Truck

## ПУСК ДВИГАТЕЛЯ – SLI FB (С ЖИДКИМ ЭЛЕКТРОЛИТОМ)

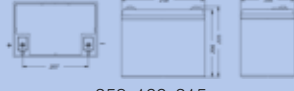

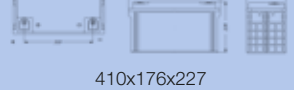

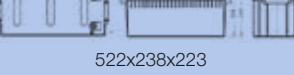
Обозначение	В	Емкость Ач С20	Ток холодной прокрутки, А EN	Полярность	Тип клемм	Масса, кг (+/- 3 %)	Схематический вид
<b>U1R 240</b>	12	26	240	0	U1 LUG	7,4	 205x132x186
<b>U1 240</b>	12	26	240	1	U1 LUG	7,4	 205x132x186
<b>MAR 380</b>	12	75	640	1	1	17,8	 259x178x221
<b>MAR 460</b>	12	95	760	0	1	21,8	 305x178x221
<b>MAR 480</b>	12	110	800	0	1	28,2	 349x175x239
<b>MAR 500</b>	12	135	850	3	1	37,7	 513x189x223
<b>MAR 650</b>	12	180	1000	3	1	46,1	 513x223x223
<b>MAR 750</b>	12	225	1150	3	1	60,2	 518x273x242

## ПУСК ДВИГАТЕЛЯ И ПИТАНИЕ БОРТОВЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ герметичные АКБ AGM VRLA

Обозначение	В	Емкость Ач С20	Ток холодной прокрутки, А EN	Полярность	Тип клемм	Масса, кг (+/- 3 %)	Схематический вид
<b>ASB 60</b>	12	60	680	0	1	17,8	 242x175x190
<b>ASB 70</b>	12	70	760	0	1	20,3	 278x175x190

Обозначение	В	Емкость Ач С20	Ток холодной прокрутки, А EN	Полярность	Тип клемм	Масса, кг (+/- 3 %)	Схематический вид
<b>ASB 80</b>	12	80	800	0	1	22,9	 315x175x190
<b>ASB 95</b>	12	95	850	0	1	25,7	 353x175x190
<b>ASB 105</b>	12	105	950	0	1	29,0	 394x175x190
<b>ASB 180</b>	12	180	1100	3	1	50,2	 513x223x223
<b>ASB 230</b>	12	230	1200	3	1	63,8	 518x273x242

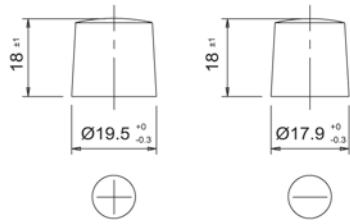
## ПИТАНИЕ БОРТОВЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ДОСУГА И ОТДЫХА герметичные АКБ AGM VRLA

Обозначение	В	Емкость Ач С20	Емкость Ач С5	Полярность	Тип клемм	Масса, кг (+/- 3 %)	Схематический вид
<b>LSB 80</b>	12	80	67	1	M6	23,5	 258x166x215
<b>LSB 105</b>	12	105	87	1	M6	32,0	 330x171x222
<b>LSB 125</b>	12	125	99	1	M8	38,0	 410x176x227
<b>LSB 160</b>	12	160	134	1	M8	44,5	 485x172x240
<b>LSB 210</b>	12	210	179	4	M8	62,5	 522x238x223

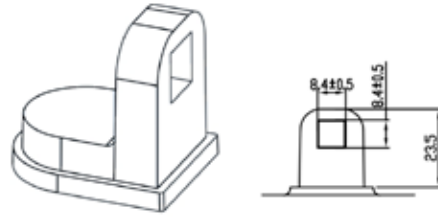


## ТИП КЛЕММ

### КЛЕММА 1

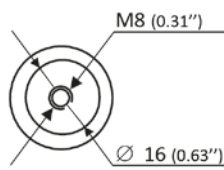


### КЛЕММА U1 LUG



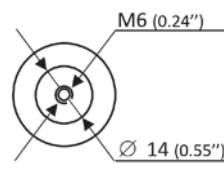
### КЛЕММА M8

Клемма с резьбой M8

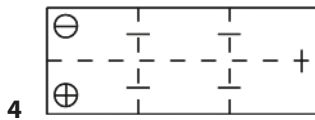
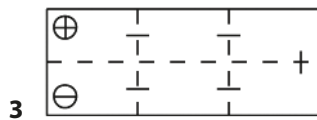
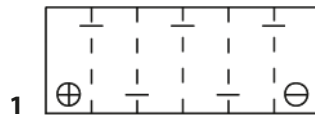
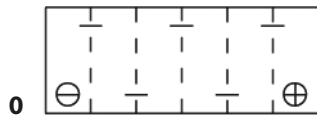


### КЛЕММА M6

Клемма с резьбой M6



## ПОЛЯРНОСТЬ



# FIAMM

Головное предприятие  
**FIAMM Energy Technology S.p.A.**  
 Viale Europa 75  
 36075 Montecchio Maggiore (VI) Italia (Италия)  
 Тел.: +39 0444 709311  
 Факс: +39 0444 709878

Company subject to the management and coordination  
 of Resonac Corporation

info.starter@fiamm.com  
 www.fiamm.com  
 www.fiammnetwork.com

fiamm.batteries  
 fiambatteries  
 youtube.com/user/FIAMMvideo