



# NEPT-UNE

Marine & Leisure special battery



# FIAMM



# NEPT-UNE



# ENERGÍA CON LA MÁXIMA LIBERTAD

---

Las baterías FIAMM Neptune se han desarrollado para suministrar energía a las embarcaciones, así como a todo tipo de caravanas y autocaravanas.

Gracias a la energía FIAMM, se pueden alimentar de manera fiable componentes eléctricos básicos, como la iluminación interior y la nevera, pero también accesorios como por ejemplo la televisión, el ordenador o el microondas.

## SECTORES DE USO

---

### **Náutica**

Desde pequeñas embarcaciones a yates de grandes dimensiones.

### **Caravanas/autocaravanas**

Desde caravanas para las vacaciones a autocaravanas para los viajes más aventureros.

### **Ocio**

Para jardinería y cultivos por hobby.

## APLICACIONES

---

### **Arranque**

Arranques seguros en cualquier situación, incluso las más críticas.  
Solo encendido del motor.

### **Arranque/Servicios**

Arranques fiables y continuidad del suministro eléctrico.  
Encendido del motor y alimentación.

### **Servicios**

Para la alimentación continua de los servicios de a bordo.  
Solo alimentación sin arranque.



# TECNOLOGÍAS

Comprometida constantemente en la búsqueda de nuevas soluciones para la acumulación de energía, FIAMM ha reforzado su compromiso en el frente de la innovación de los productos y procesos de producción, y hoy puede contar con diferentes soluciones innovadoras para la movilidad, desde baterías con tecnología AGM (Absorbent Glass Mat) a baterías con tecnología SLI/FB (ácido libre).

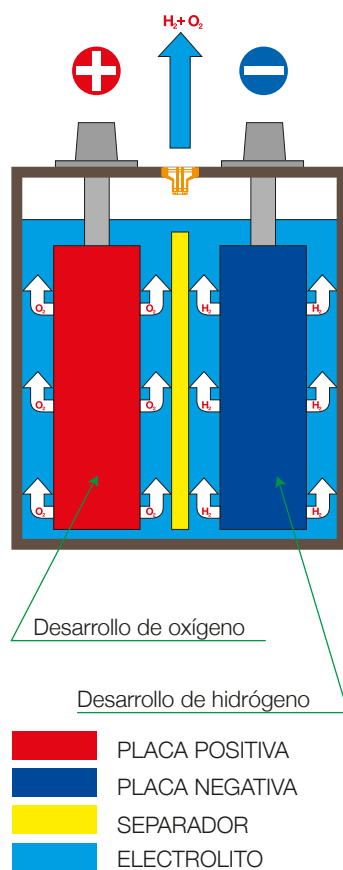
## ÁCIDO LIBRE SLI/FB

La tecnología de plomo-ácido de tipo tradicional (ácido libre) es ideal para todas aquellas aplicaciones para arrancar motores térmicos donde se requiere una alta potencia de arranque, especialmente a bajas temperaturas.

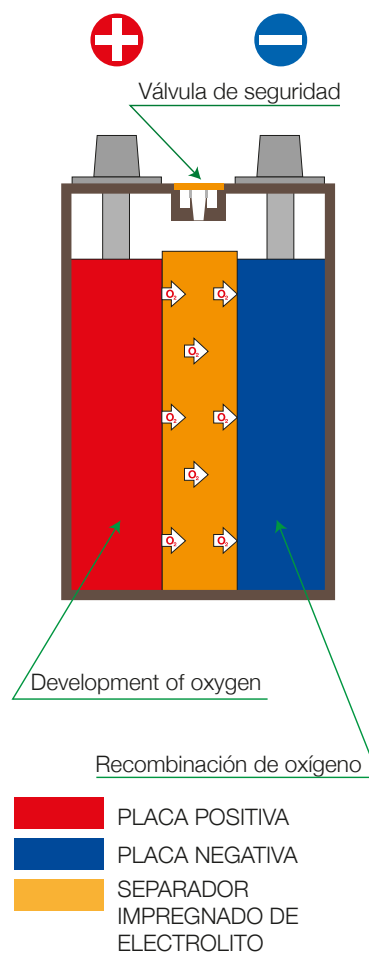
## AGM VRLA

La característica principal que distingue una batería AGM VRLA de una tradicional es la tecnología de recombinación de gases. La tecnología AGM VRLA es ideal para aquellas aplicaciones que requieren máxima corriente de arranque, resistencia extrema a los ciclos de carga y descarga, sin mantenimiento y sin fugas de líquido y gases.

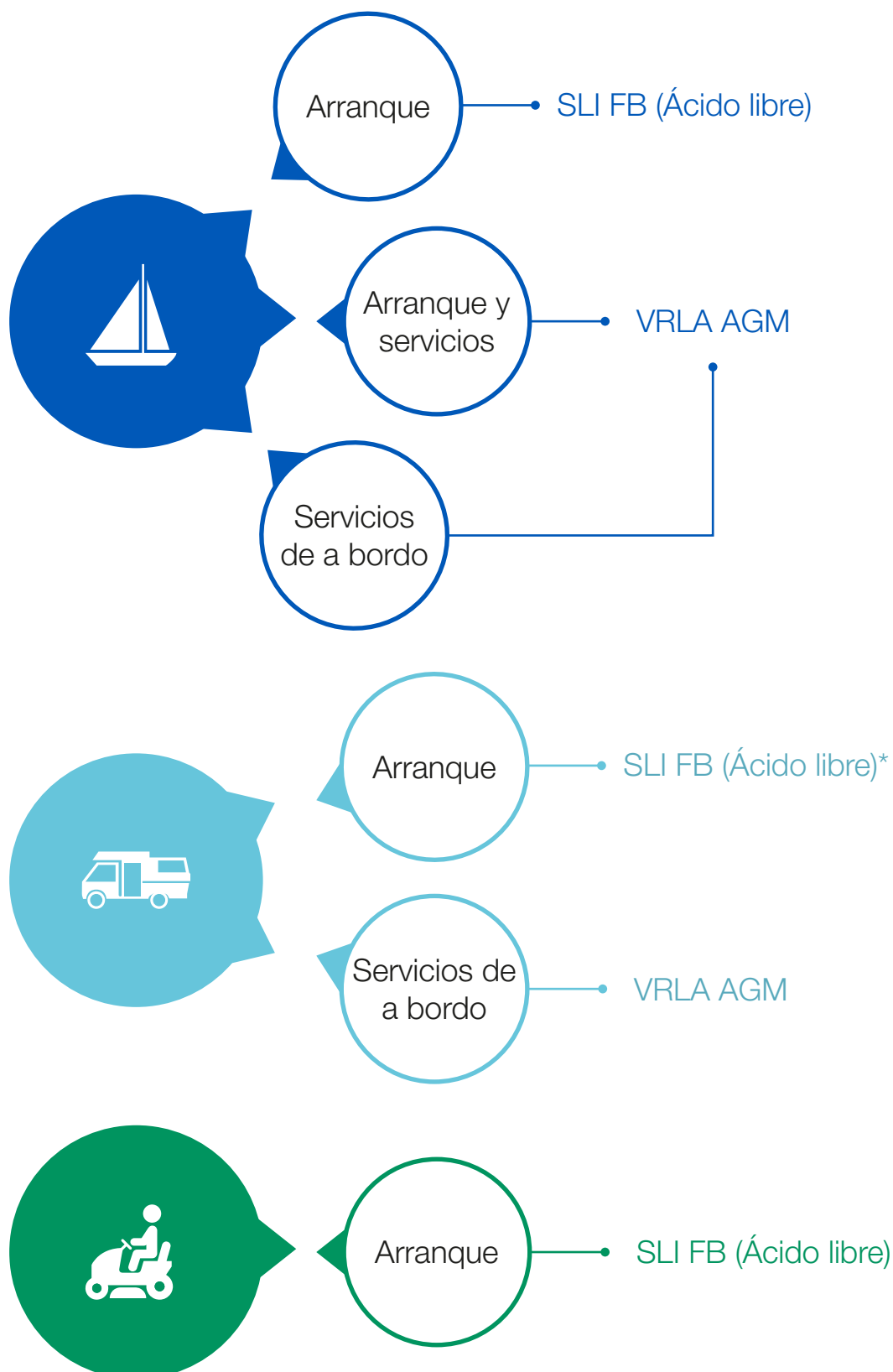
### FUNCIONAMIENTO BATERÍA INUNDADA HEAVY DUTY DURANTE LA RECARGA



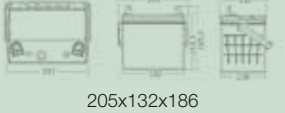



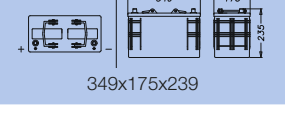
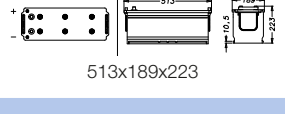
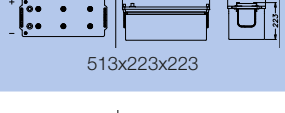
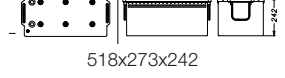
### FUNCIONAMIENTO BATERÍA HERMÉTICA DE RECOMBINACIÓN DE GASES





De la combinación de tecnología y requisitos de aplicación surge la nueva gama Neptune, con el objetivo de proporcionar siempre la mejor respuesta a las diferentes necesidades energéticas.






## ARRANQUE - SLI FB (ÁCIDO LIBRE)


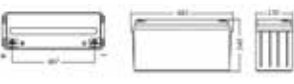

Sigla de identificación	V	Capacidad Ah C20	CCA A EN	Polaridad	Tipo de terminal	Peso kg (+/- 3%)	Esquema
<b>U1R 240</b>	12	26	240	0	U1 LUG	7,4	 205x132x186
<b>U1 240</b>	12	26	240	1	U1 LUG	7,4	 205x132x186
<b>MAR 380</b>	12	75	640	1	1	17,8	 259x178x221
<b>MAR 460</b>	12	95	760	0	1	21,8	 305x178x221
<b>MAR 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

## ARRANQUE Y SERVICIOS DE A BORDO herméticas AGM VRLA

Sigla de identificación	V	Capacidad Ah C20	CCA A EN	Polaridad	Tipo de terminal	Peso kg (+/- 3%)	Esquema
<b>ASB 60</b>	12	60	680	0	1	17,8	 242x175x190
<b>ASB 70</b>	12	70	760	0	1	20,3	 278x175x190

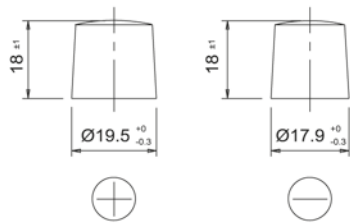
Sigla de identificación	V	Capacidad Ah C20	CCA A EN	Polaridad	Tipo de terminal	Peso kg (+/- 3%)	Esquema
<b>ASB 80</b>	12	80	800	0	1	22,9	 315x175x190
<b>ASB 95</b>	12	95	850	0	1	25,7	 353x175x190
<b>ASB 105</b>	12	105	950	0	1	29,0	 394x175x190
<b>ASB 180</b>	12	180	1100	3	1	50,2	 513x223x223
<b>ASB 230</b>	12	230	1200	3	1	63,8	 518x273x242

## SERVICIOS DE A BORDO Y OCIO herméticas AGM VRLA

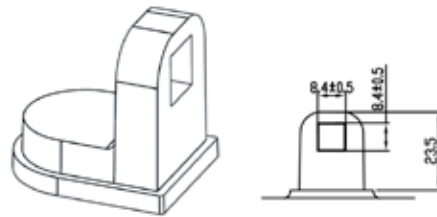
Sigla de identificación	V	Capacidad Ah C20	Capacidad Ah C5	Polaridad	Tipo de terminal	Peso kg (+/- 3%)	Esquema
<b>LSB 80</b>	12	80	67	1	M6	23,5	 258x166x215
<b>LSB 105</b>	12	105	87	1	M6	32,0	 330x171x222
<b>LSB 125</b>	12	125	99	1	M8	38,0	 410x176x227
<b>LSB 160</b>	12	160	134	1	M8	44,5	 485x172x240
<b>LSB 210</b>	12	210	179	4	M8	62,5	 522x238x223

## TIPO DE TERMINAL

### TERMINAL 1

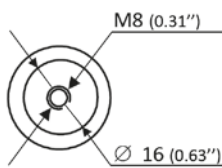


### TERMINAL U1 LUG



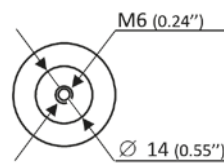
### TERMINAL M8

Roscado insertado M8

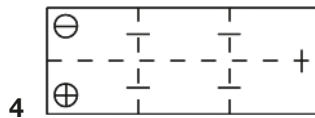
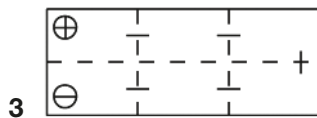
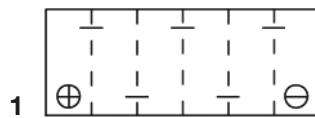
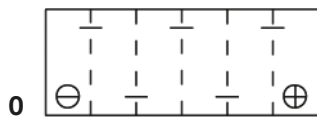


### TERMINAL M6

Roscado insertado M6



## POLARIDAD



# FIAMM

Sede central  
**FIAMM Energy Technology S.p.A.**  
 Viale Europa, 75  
 36075 Montecchio Maggiore (VI) - Italia  
 Tel. +39 0444 709311  
 Fax +39 0444 709878

**A Hitachi Group Company**

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

fiamm.batteries  
 fiammbatteries  
 youtube.com/user/FIAMMvideo