

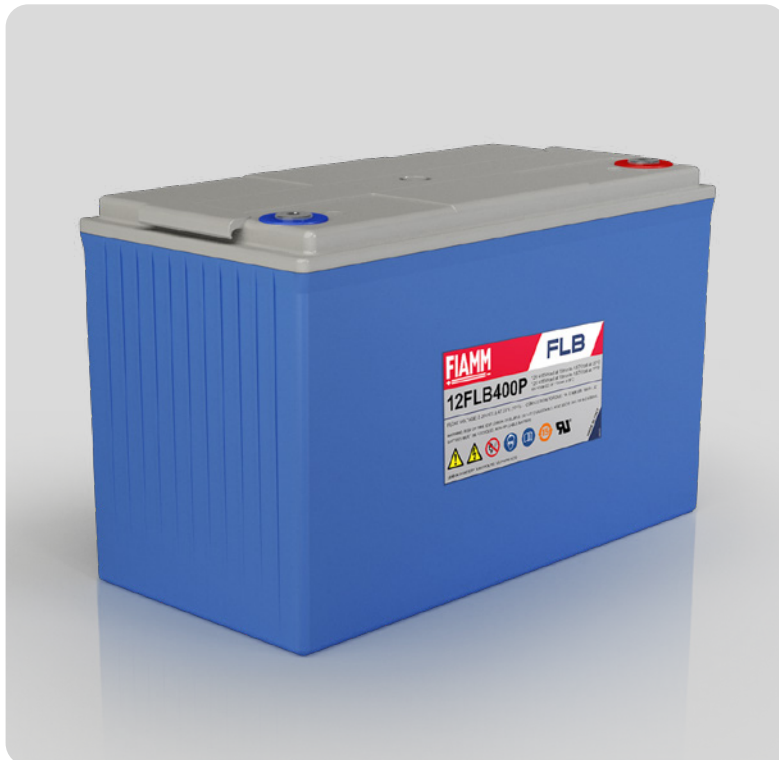
# FLB

# FIAMM

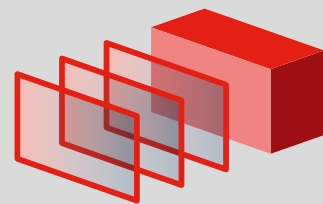
**Batería AGM  
con un rendimiento  
insuperable**

**LONG  
DESIGN  
LIFE**

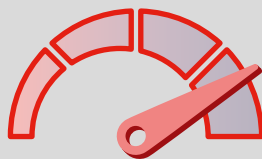
**99%  
RECY  
CLABLE**



**Tecnología  
AGM**



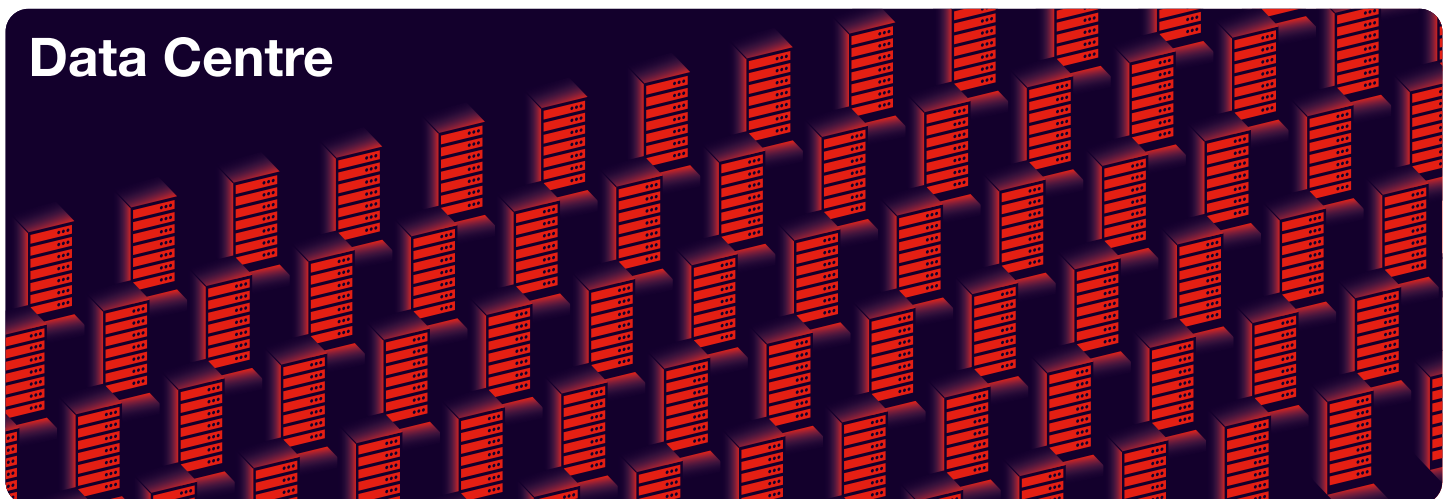
**Alto rendimiento**



**Carcasa  
ignífuga**



**Data Centre**



# FLB

## Diseñada para una duración de 10/12 años, con una resistente carcasa de ABS ignífugo y disponible con terminales frontales y superiores

La FLB es una de nuestras baterías más populares y se usa ampliamente en muchas aplicaciones, incluida la energía de respaldo de UPS. La batería está diseñada para ofrecer los más altos niveles de rendimiento. La construcción de alta densidad de energía en un diseño compacto también ayuda a reducir el costoso espacio de instalación.

En la construcción exterior se utiliza un plástico ABS ignífugo que cumple la norma UL94 V0 (LOI superior al 28 %), lo que garantiza un alto nivel de seguridad y una estabilidad térmica superior para evitar la

combadura de la carcasa.

La gama FLB se basa en la tecnología AGM VRLA probada y es reciclable en un 99 % al final de su vida útil. La batería no requiere mantenimiento ni recargas rutinarias de electrolito. La gama no está clasificada como mercancía peligrosa para el transporte por vía aérea, ferroviaria o por carretera. El diseño se ha optimizado para reducir la autodescarga durante periodos de almacenamiento.

Tipo de batería	Voltaje nominal (V)	Potencia nominal (W/cell)	Capacidad nominal (Ah)	Dimensión nominal (mm)			Peso típico (kg)
		15MIN 1.67VPC 25°C	20H 1.75VPC 25°C	Longitud	Anchura	Altura	
12FLB100P	12	103	26	166	175	126	8.5
12FLB150P	12	156	40	198	166	170	14
12FLB200P	12	204	55	230	140	212	17
12FLB250P	12	257	70	260	168	214	24
12FLB300P	12	311	80	261	174	217	26
12FLB350P	12	374	95	302	174	217	30
12FLB400P	12	415	105	341	174	217	34
12FLB450P	12	477	120	379	174	217	38
12FLB540P	12	540	150	338	174	277	49
12FLB550P	12	552	160	531	110	316	53
12FLB700P	12	710	210	558	126	321	61

### Estándares

IEC 60896 Parte 21 - Métodos de prueba VRLA

IEC 60896 Parte 22 - Requisitos VRLA

Inflamabilidad de los materiales BS6334 / UL 94 V0

Eurobat "10/12 years LONG LIFE" para los modelos con terminales superiores

Eurobat ">12 years VERY LONG LIFE" para los modelos con terminales frontales

Reconocido por UL

### Soluciones y accesorios

Armarios de exterior



Smart Logger



RVS



Cajas de protección



Bancadas



Herramienta de dimensionamiento de baterías

