



## Baterías Monoblock AGM Saclima

Cuando se requieren corrientes muy elevadas en plazos de tiempo cortos, las baterías aGMson perfectas debido a su resistencia interna muy baja. Por ello, las baterías AGM son más adecuadas que las GEL para situaciones con alta intensidad de descarga.

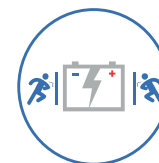
Las AGM POWER incorporan unas válvulas de regulación de gases para una mejor recombinación de estos. Así, se evitan pérdidas y la presión interna queda mejor regulada y, por lo tanto, el rendimiento es mayor.



Económica



Pequeñas instalaciones



Compacta



### Características principales

#### • Máxima calidad

Las baterías AGM Power pasan estrictos procesos de control, desde la materia prima hasta la entrega del producto.

#### • Válvulas de regulación de gases

Gracias a su diseño, disponen de una mejor recombinación de los gases y una mínima pérdida de hidrógeno

#### • Aplicaciones

Las baterías AGM Power han sido diseñadas para aplicaciones en telecomunicación, sistemas solares, sistemas de respaldo y náutica, entre otras. Todas nuestras baterías disponen de la certificación ISO 9001 así como la aprobación CE y UL.



### Características eléctricas

Datos	AGM Power 95	AGM Power 120	AGM Power 145	AGM Power 190	AGM Power 260	AGM Power 320
<b>Características</b>						
Voltaje	12 V	12 V	12 V	12 V	12 V	12 V
Número de células	6 células	6 células	6 células	6 células	6 células	6 células
Longitud	260 mm	330 mm	406 mm	486 mm	522 mm	520 mm
Ancho	173 mm	173 mm	173 mm	170 mm	240 mm	268 mm
Altura	217 mm	217 mm	210 mm	244 mm	219 mm	220 mm
Altura total	222 mm	222 mm	236 mm	244 mm	223 mm	225 mm
Peso	25,5 kg	28,3 kg	34 kg	43 kg	57,9 kg	67 kg
Capacidad en C100	95 A	120 A	145 A	190 A	260 A	320 A
Capacidad en C10	85 A	100 A	120 A	150 A	200 A	250 A
<b>Metodo de carga (77°C)</b>						
Uso ciclico	14,4-15,0 V	14,4-15,0 V	14,4-15,0 V	14,4-15,0 V	14,4-15,0 V	14,4-15,0 V
Corriente inicial	24 A	25 A	30 A	37,5 A	60 A	60 A
Tª de compensación	-30mV/°C	-30mV/°C	-30mV/°C	-30mV/°C	-30mV/°C	-30mV/°C
Uso flotación	13,6-13,8 V	13,6-13,8 V	13,6-13,8 V	13,6-13,8 V	13,6-13,8 V	13,6-13,8 V
Tª de compensación	-20mV/°C	-20mV/°C	-20mV/°C	-20mV/°C	-20mV/°C	-20mV/°C
<b>Autodescarga</b>						
3% e la capacidad al mes a 25°C	5,8 mΩ	4,5 mΩ	4,0 mΩ	3,5 mΩ	3,0 mΩ	3,0 mΩ
<b>Requerimientos ambientales</b>						
Tª de descarga	-15/50°C	-20/50°C	-20/50°C	-20/50°C	-20/50°C	-20/50°C
Tª de carga	0/40°C	-10/40°C	-10/50°C	-10/50°C	-10/50°C	-10/50°C
Tª de almacenaje	-15/40°C	-20/40°C	-20/50°C	-20/50°C	-20/50°C	-20/50°C

# Baterías

Pol.Ind. "Els Mollons", C/Torners, 6  
46970, Alaquàs, Valencia.

Tel.: 96 151 70 50 - [www.saclimafotovoltaica.com](http://www.saclimafotovoltaica.com)