

Proyecto

PEDREGER

Contacto

Prueba

Persona a cargo

Prueba

Fecha

Prueba

DIMENSIONADO DE LA BATERÍA

INFORMACIÓN DE LA BATERÍA

Marca	HAWKER
Modelo	TLS-6 433 Ah
Tipo	
Tensión Nominal (V)	12
Tensión de flotación 25° C (V)	
Tensión de Ecuilización 25°C (V)	
C100 (Ah)	433,00

ADVERTENCIAS AL DIMENSIONADO

Consumo total Ah corregido (Ah/día)	Mes de diseño	Días de autonomía	Máxima profundidad de descarga	Corrección por temperatura	Capacidad necesaria de batería (Ah)	Capacidad de la batería seleccionada (Ah)	Baterías en paralelo min. Recomendadas	Baterías en paralelo seleccionadas
108,64	Noviembre	2	0,7	1	251,13	433	1	1

Tensión nominal del sistema (V)	Tensión nominal de la batería (V)	Baterías en serie	Baterías en paralelo	Nº total de baterías
12	12	1	1	1

Baterías en paralelo	Capacidad de la batería seleccionada C100(Ah)	Capacidad del sistema de baterías (Ah)	Factor de profundidad de descarga estacional	Capacidad Útil (Ah)	Profundidad de descarga media diaria real (%)	Profundidad de descarga media max. al final días de autonomía (%)	Período de recuperación Invierno 100% de carga Baterías (días)	Período de recuperación Verano 100% de carga Baterías (días)
1	433,00	433,00	0,7	303	18,82%	69,00%	6	5