

## Armario AEH

*El autoconsumo optimizado para los sitios industriales o aislados*



### LA OFERTA

#### 1. DIMENSIONAMIENTO

Estudiamos y analizamos sus necesidades para evaluar el potencial de mejora posible en la eficiencia energética de su instalación y ofrecerle la solución más adecuada.

#### 2. PUESTA EN SERVICIO

Realizamos la puesta en servicio del armario eléctrico pre-configurado según las funcionalidades que usted desee beneficiarse y en concordancia con la configuración eléctrica de su instalación.

#### 3. SUPERVISIÓN

Usted accede a la supervisión online proporcionada con la solución para seguir en tiempo real la evolución de los datos de autoconsumo y ser alertado por correo electrónico o SMS en caso de fallos detectados.

### VENTAJAS

- Solución llave en mano
- Instalaciones de todos los tamaños
- Pilotaje inteligente
- Supervisión online o local
- Seguridad de los datos
- Alertas por email/ SMS
- Puesta en servicio incluida
- Fabricación francesa

Preguntas y consejos  
**+33 (0)5 63 72 93 92**

# CARACTERÍSTICAS

AEH 10000    AEH 20000    AEH 30000    AEH 40000    AEH 50000    AEH 60000

## Características del producto

Dimensiones (cm)	210 x 80 x 60	210 x 80 x 60	210 x 80 x 120	210 x 80 x 120	210 x 80 x 180	210 x 80 x 180
Peso (sin batería)	350 kg	400 kg	550 kg	600 kg	750 kg	800 kg
Índice de protección	IP55	IP55	IP55	IP55	IP55	IP55
Altitud máxima	Hasta 1000 m					
Rango de temperatura	-10 hasta +55 °C					
Humedad máxima	95% sin cond.					
Opciones de alimentación	Trifásica	Trifásica	Trifásica	Trifásica	Trifásica	Trifásica
Entrada fotovoltaica máxima	15 kWp	30 kWp	45 kWp	60 kWp	75 kWp	90 kWp
Número de seguidores	2	4	6	8	10	12
Franja MPPT	350-850 VDC					
Potencia nominal continua	10 kW	20 kW	30 kW	40 kW	50 kW	60 kW
Tipo de batería compatible	Litio / Plomo					
Rendimiento máximo	> 93 %	> 93 %	> 93 %	> 93 %	> 93 %	> 93 %
Referenciales normativos	VDE 126-1-1					
Fabricación	Francia	Francia	Francia	Francia	Francia	Francia

## Funcionalidades compatibles

Protección sobrecarga/sobretensión	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido
No inyección	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido
Inyección sobre la red	Opción	Opción	Opción	Opción	Opción	Opción
Opción Backup (inversor de fuente)	Opción	Opción	Opción	Opción	Opción	Opción
Supervisión cloud (suscripción)	Opción	Opción	Opción	Opción	Opción	Opción
Alertas por email/ SMS	Opción	Opción	Opción	Opción	Opción	Opción
Alojamiento local de datos	Opción	Opción	Opción	Opción	Opción	Opción

Sirea, una empresa especializada en el sector de los automatismos industriales y de la energía eléctrica



Sirea, 1 rue Jean Perrin  
ZI de Mélou - 81100 Castres - FRANCE

+33 (0)5 63 72 93 92  
contact@sirea.fr

www.sireagroup.com

