



Armarios ARED 108/810

Sobre nosotros

sicame
GROUP

El Grupo Sicame es uno de los principales actores del mercado mundial de soluciones para redes eléctricas. Se ha adaptado y desarrollado para acompañar la continua evolución de las infraestructuras eléctricas en los 5 continentes, y se ha convertido en la mayor entidad independiente de su sector.

Como actor clave de la transición energética, ofrece a sus clientes nuevos productos y servicios para mejorar la eficiencia energética, hacer frente a los riesgos medioambientales y apoyar el desarrollo de los mercados de vehículos eléctricos y huertas solares.

70

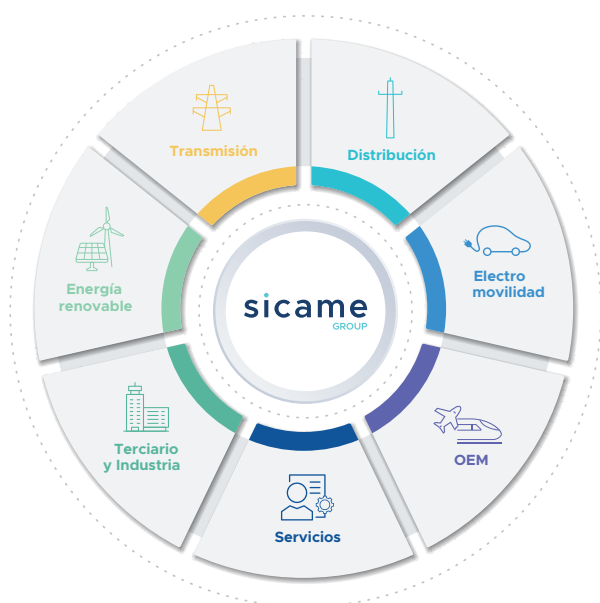
años de experiencia en
todo el mundo

638 M€

de facturación en 2025

3 600

colaboradores



Nuestros campos de actividad

El Grupo Sicame está especializado en **productos y servicios** relacionados con el transporte y la distribución de **energía eléctrica**, las energías renovables, la electromovilidad, los equipos de seguridad y las aplicaciones industriales.

Presente en
5 continentes

En 26 países

50 empresas en todo
el mundo

Productos distribuidos
en 157 países



Claved, una marca con más de 70 años de experiencia, tiene su sede en Barcelona, España. Suministra armarios de aislamiento de poliéster reforzado con fibra de vidrio para aplicaciones industriales en los sectores de la electricidad, el agua, el gas, el alumbrado público y la energía solar, así como equipos de protección, medición y distribución de energía para empresas eléctricas de todo el mundo.

Nuestro Departamento de Calidad lleva a cabo pruebas y desarrollo en un laboratorio totalmente equipado, trabajando en procesos de mejora continua para cumplir con los estándares de calidad cada vez más exigentes que requieren el mercado y la sociedad. Actualmente, 12 000 m² de modernas instalaciones albergan cuatro plantas que incluyen oficinas, almacenes, un laboratorio e instalaciones de producción.

Nuestro Departamento Técnico colabora con empresas de suministro eléctrico de diversos países y participa en grupos de trabajo especializados centrados en la redacción y el desarrollo de diversas normas.

La calidad de nuestras materias primas, unida a un diseño minucioso, garantiza un producto de calidad excepcional. CLAVED S.A. aplica el máximo rigor en la selección de sus proveedores, establece acuerdos de colaboración con los laboratorios correspondientes y cuenta con instalaciones de almacenamiento óptimas.



ARED

Armarios 108/810

Diseñados para entornos difíciles, estos nuevos armarios son especialmente adecuados para instalaciones industriales y fotovoltaicas.

Como complemento a la gama ARED actualmente disponible en el mercado, estos dos armarios estarán disponibles en dos versiones:

- ARED 108: armario vertical
- ARED 810: armario horizontal

Armarios de poliéster de alto rendimiento

Los armarios ARED 108/810, fabricados mediante termocompresión de poliéster reforzado con fibra de vidrio, están diseñados para proteger cuadros eléctricos, equipos de supervisión y control, instrumentación y equipos de medición en entornos extremadamente hostiles y exigentes.

Los armarios ARED 108 y ARED 810 cumplen con la norma IEC 62208 de la Comisión Electrotécnica Internacional.

- Grado de protección IP66 según la norma IEC 60529
- Resistencia a los impactos IK10 según la norma IEC 62262
- Doble aislamiento según la norma IEC 61439-1
- Autoextinguibles a 960 °C según la norma IEC 60695-2-10
- Clase térmica 105 °C según la norma IEC 60085
- Resistente a los agentes químicos, a los rayos UV y a la intemperie



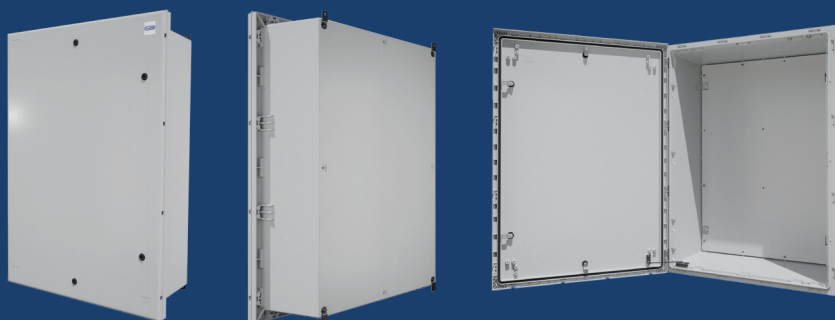
Norma en proceso de homologación



Bases apilables para optimizar el embalaje y reducir los costes de transporte y almacenamiento.

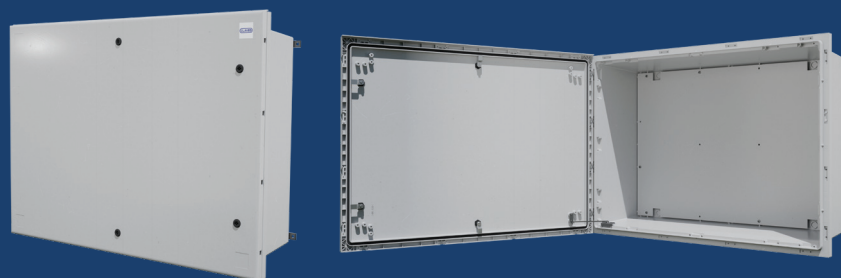
ARED 108

- Armario vertical (Al 1189 x An 860 x Pr 332 mm)
- Opciones de cierre disponibles:
 - 4 cerrojos
 - Cerradura de 3 puntos + tirador giratorio + 2 cerraduras de pestillo (5 puntos en total)
 - Cerradura de pestillo con cabezal triangular y cerradura de pestillo con llave disponibles como opciones



ARED 810

- Armario horizontal (Al. 865 x An. 1184 x Prof. 332 mm)
- Opciones de cierre disponibles:
 - 4 cerrojos
 - Cerradura de 3 puntos + tirador giratorio + 2 cerraduras de pestillo (5 puntos en total)
 - Cerradura de pestillo triangular y cerradura de llave disponibles como opciones



Armario monobloque (base y puerta) fabricado en poliéster reforzado con fibra de vidrio (SMC) en color gris RAL 7035. Diseñado para su uso en aplicaciones fotovoltaicas, montaje de cuadros de distribución, control y medida, cuadros de mando y aplicaciones industriales.



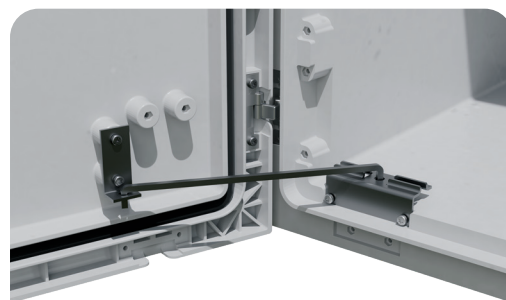


Armario en formato horizontal o vertical para instalación en interiores o exteriores mediante fijación a la pared o a un poste. Incorpora un sistema de estanqueidad en la puerta para evitar que el agua penetre en las juntas de la puerta y dañe la conexión.

4 bisagras de ZAMAK que permiten abrir la puerta hasta 180° y facilitan su desmontaje.



4 cerraduras de cuarto de vuelta + pestillo de doble barra de 3 mm (otras opciones bajo pedido), en la puerta de la base.



Diversos accesorios de montaje e instalación (véase la página de referencias para conocer la gama de accesorios).

Accesorios disponibles para los modelos ARED 108 y ARED 810:

- Panel trasero (y soportes de elevación opcionales)
- Dispositivo para candado
- Cerradura de pestillo de cabeza triangular
- Cerradura con pestillo y llave
- Soportes de montaje en pared
- Accesorios para montaje en poste
- Ventana de lectura, solapas
- Prensacables, conos de entrada de cables
- Dispositivos de ventilación natural

Logística

Optimización de los costes de transporte y almacenamiento gracias a nuestro **exclusivo diseño de bases apilables**.



- Los armarios se suministran sin embalaje individual
- La base y la puerta se suministran por separado
- Los accesorios se suministran por separado
- Se suministran en palés de 1200 x 1000 mm
 - 10 cubas por palé, apilables => 20 bases por espacio de palé
 - 20 puertas por palé, apilables => 40 puertas por espacio de palé
 - 26 (17+9) palés por camión (trailer) → 360 unidades
 - 21 (14+7) palés por contenedor → 280 unidades

Armario	N.º de referencia
ARED-108	AC50108
ARED-810	AC50810

Accesorios	N.º de referencia
Placa de montaje	SP10800
Tornillos para la placa de montaje	SE15073
Accesorios para fijación a la pared	SE15178
Dispositivo de retención de la puerta	SE15042
Dispositivo de candado	SE15002





Sicame Group

+33 (0)5 55 73 89 00
1 boulevard Marius Vivier Merle, 69003 Lyon, France

● sicame-group.com

Claved
www.claved.es

+34 93 843 90 01
info@claved.es

Ctra. C-17, Km 17.82
08185 Lliçà de Vall, Barcelona, Spain

