

SAN VALERO

GABINETES PARA USO ELÉCTRICO



SOLUCIONES INDUSTRIALES PARA INSTALACIONES ELECTRICAS

CATALOGO DE PRODUCTOS

GABINETES MODULARES



GABINETES MODULARES

DESCRIPCION GENERAL

Los gabinetes modulares San Valero están diseñados para adaptarse y crecer junto a cada proyecto, ofreciendo una solución robusta, segura y flexible para aplicaciones eléctricas. Son componibles y combinables entre sí. Están orientados a la construcción de tableros generales de baja tensión, centro de control de motores, tableros principales, de potencia y/o comando.

Cumplen con la norma IEC 60529 con un grado de protección IP 43, con la norma IEC 62262 con protección IK 10 y también con la norma ASTM D 3359-02 para determinar la adhesión de la pintura.

Estructura

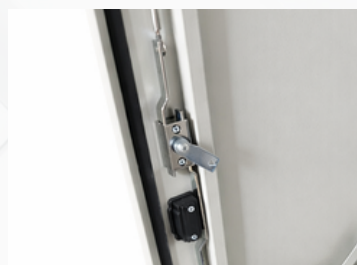
La estructura de los gabinetes se componen de dos marcos, uno superior y otro inferior, unidos con soldadura continua por cuatros perfiles. Los marcos y perfiles están contruidos con chapa doble decapada en calibre DWG 16 (1.6 mm) / 14 (2 mm) y diseñados especialmente para brindarles al gabinete robustez y estanqueidad. Para su fabricación se emplean plegadoras CNC y cortadora laser.

Tratamiento superficial

Todas las partes de chapa reciben un tratamiento químico con ácidos inorgánicos que elimina grasa y óxidos, y genera una capa de fosfato que mejora la adherencia de la pintura.

Posteriormente, se aplican con pintura en polvo epoxi horneable color RAL 7032, de alta resistencia y con propiedades de no propagación de la llama según normativa.

Cerradura



El sistema de cierre de las puerta se realiza por medio de cerradura con fallebas (las fallebas están fabricadas en acero inoxidable) que permiten un cierre optimo.

Laterales y puertas

Los laterales y las puertas están contruidas con chapa doble decapada en calibre DWG 16 (1.6 mm). Además poseen burlete de poliuretano expandido continuo para garantizar la estanqueidad del gabinete.



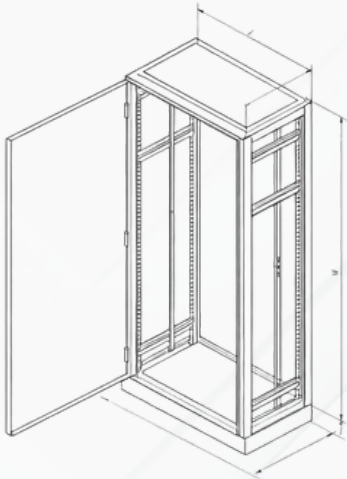
Zócalo

Los gabinetes son autoportantes contruidos sobre un zócalo contruido en chapa DWG N° 16 en forma de "U" y disponen en la parte superior cáncamos para el izado del mismo.

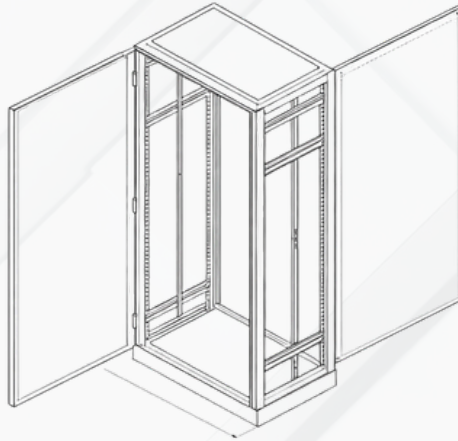
GABINETES MODULARES

TIPOS DE GABINETES MODULARES

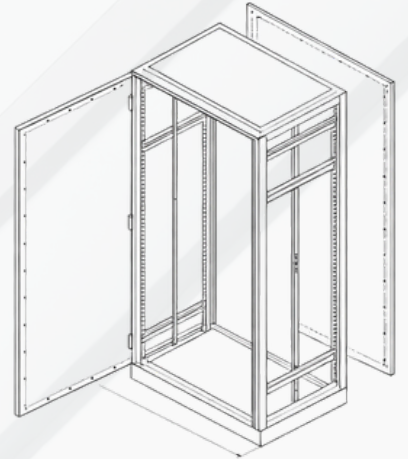
Estos gabinetes se fabrican a pedido, adaptándose a las especificaciones y necesidades de cada proyecto. Cada solución es personalizada en dimensiones, configuración y terminaciones, garantizando un producto acorde a los requerimientos técnicos y operativos de cada cliente.



Fondo cerrado



Fondo abisagrado



Fondo abulonado

EJEMPLOS DE TRABAJOS REALIZADOS



GABINETES MODULARES

EJEMPLOS DE TRABAJOS REALIZADOS



GABINETES MODULARES

EJEMPLOS DE TRABAJOS REALIZADOS



Entendemos que cada instalación presenta desafíos particulares. Por eso, nuestros gabinetes modulares no son soluciones estándar, sino sistemas configurables que se adaptan a cada necesidad.

Dimensiones especiales, combinaciones de módulos, ampliaciones futuras o requisitos técnicos específicos pueden desarrollarse bajo pedido.

Contáctenos para recibir asesoramiento y diseñar la solución que su proyecto necesita.





WILLIAM CROSS N° 3300 - EL COLMENAR
LAS TALITAS - TUCUMAN
MAIL: sanvalerosrl@gmail.com