



# COFRE METALICO 80 X 60 X 30 PARA EXTERIOR



Este documento detalla las especificaciones técnicas del cofre metálico diseñado para la protección de componentes eléctricos y electrónicos en ambientes a la intemperie, garantizando durabilidad y seguridad.

CARACTERÍSTICA	DETALLE
Marca	MATRIX
Modelo	MX-EXT-806030
Grado de Protección	<b>IP65</b> (Resistente a polvo y chorros de agua)
Ambiente de Instalación	Exterior / Industrial

## Dimensiones Físicas

- **Alto:** 80 cm
- **Ancho:** 60 cm
- **Fondo:** 30 cm

## Características Constructivas

- **Material:** Cuerpo y puerta fabricados en lámina de acero de alta calidad con tratamiento anticorrosivo.
- **Acabado:** Pintura electrostática en polvo (tipo poliéster) de alta resistencia a la radiación UV y agentes climáticos.
- **Doble Fondo (Platina de Montaje):** Incluye bandeja interna removible en color naranja reglamentario o galvanizada, facilitando el montaje de equipos sin comprometer la estanqueidad del gabinete.
- **Sellado:** Empaque de caucho perimetral en la puerta para asegurar el cierre hermético.
- **Cierre:** Sistema de seguridad mediante chapa metálica con llave para control de acceso.
- **Diseño:** Tejadillo superior integrado (vierteaguas) para evitar la acumulación de líquidos sobre la junta de la puerta.

## Aplicaciones

- Sistemas de energía solar (inversores y protecciones).
- Tableros de automatización industrial.
- Sistemas de telecomunicaciones y CCTV en exteriores.
- Centros de control de motores.