



PROTOS

ITK-PRT-2000x800x800 (+ 100 mm zócalo)

Tableros Autoportantes

Normados IEC 62208



DATOS PRINCIPALES

Fabricante:	ISOTEK
Modelo	PROTOS
Sub-Tipo:	Kit armazón Fijo. Con Puerta, laterales y trasera removibles.
Aplicaciones:	Multi-propósito

Dimensiones tablero:

Alto:	2000 mm
Ancho:	800 mm
Profundo:	800 mm

Dimensiones zócalo:

Alto:	100 mm
Ancho:	800 mm
Profundo:	800 mm

Tipo de soporte: Autoportante - Sobre el suelo

Composición del Producto:

- 1 armazón rígido electro-s
- 1 Puerta con sello poliuret
- 3 bisagras reforzadas con seguro para remoción
- 2 laterales con sello poliuretano IP64
- 1 trasera con sello poliuretano IP64
- 2 rieles de placa de montaje
- 1 placa de montaje galvanizada
- 1 sistema de cierre puerta principal con sistema LOTO (Lock Out Tag Out)
- 18 topes negros sistemas de cierre especial de laterales y trasera
- 18 tuercas galvanizadas tipo allen
- 1 techo
- 4 cáncamos de 4 Tn
- 1 base
- 1 zócalo frontal
- 1 zócalo trasero
- 1 zócalo izquierdo
- 1 zócalo derecho
- 2 tapas de ingreso de cables con sello IP64

COMPLEMENTARIO

Tipo de Estructura:	Armazón fijo. Plancha de 2mm, electrosoldada al techo y la base. Formada de 6 piezas cortadas con máquina de Sistema de Control numérico. Los paneles y la puerta, se empernan a la estructura.
Tipo de puerta:	Frontal, con refuerzo intermedio para dureza.
Apertura de puerta:	De izquierda a derecha, reversible 180 grados.
Tipo de cierre:	Chapa con 3 puntos de cierre. Con rodillos en los extremos para seguridad de cierre. Barillas de 5mm de diámetro. Sistema LOTO (Lock Out Tag Out)
Placa de Montaje:	De acero galvanizado de 2mm de espesor, con dobleses dobles para refuerzo.
Accesibilidad para operación:	Frente Posterior Costado derecho Costado izquierdo

Partes removibles:

Puerta principal - a través de los pernos de las bisagras de sujeción
Placa de montaje - a través de 4 pernos de sujeción
Placas laterales - a través de 6 pernos tipo allen de sujeción
Placa trasera - a través de 6 pernos tipo allen de sujeción
Rieles de Placa de Montaje - a través de 2 pernos de sujeción a la base o al techo

Material:

Armazón: Plancha de acero galvanizado
Base / techo: Plancha de acero
Puerta: Plancha de acero
Paneles: Plancha de acero
Bisagras: Zamak - Aleación de zinc con aluminio, magnesio y cobre.
Chapa: Zamak - Aleación de zinc con aluminio, magnesio y cobre.

Terminado de superficie: Pintura electrostática al horno.

Color: RAL 7035 liso (Versión NEMA)
RAL7032 texturado (versión IEC)
Chapa y bisagras: RAL9005

Peso Neto: 123,85 Kg

NORMAS

Normas de fabricación:

Versión IEC: IEC 62208
Versión NEMA: NEMA 3R/12
Grado de protecc IP64 conforme a la IEC 60529

GARANTÍA

Tiempo de Garantía: 24 meses
