



## GABINETE DE PARED DE 10RU ABATIBLE (ACERO LAMINADO AL FRÍO)

Gabinete de montaje en pared con unidad de rack de 10 RU (rack units), diseñado para alojar y proteger equipos de red, telecomunicaciones, servidores compactos, switches, PDUs y equipos de seguridad electrónica en espacios reducidos. Tiene diseño abatible que facilita la instalación y mantenimiento sin necesidad de retirar completamente el gabinete.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Unidades de rack: 10 RU (10UR), compatible con accesorios de formato 19 pulgadas EIA y normas ETSI.
- Material de la estructura: Acero laminado al frío (LAF) de 1.20 mm de espesor.
- Acabado: Pintura negro en polvo electrostática, tratamiento sellado desoxidante y fosfatizado al horno para resistencia a la corrosión.
- Dimensiones externas aproximadas:
  - Altura: 500 mm
  - Ancho: 600 mm
  - Profundidad: 510 mm
- Acceso cableado: Aberturas superiores e inferiores para el ingreso y salida de cables.
- Puerta frontal: Marco metálico con panel de vidrio de 4 mm de espesor color bronce y chapa de seguridad.
- Puerta posterior: Abatible con chapa lateral de seguridad.
- Rejillas laterales: Perforaciones laterales para ventilación natural.
- Rieles de montaje: 4 rieles deslizables de 19 " con perforación rectangular para pernos M6 (para equipos rackmount).
- Capacidad de carga: Aproximadamente 40 kg de equipos montados (según configuración y anclaje).
- Normativas y estándares: Cumple con ANSI/EIA RS-310-D, DIN41491 PART1, IEC297 PART7 y GB/T3047.2-42.

### BENEFICIOS

- Acceso fácil y mantenimiento sencillo: diseño abatible facilita el acceso a equipos y cableado sin necesidad de retirar el gabinete entero.
- Protección visual y física: panel de vidrio fronta que permite observar el estado de los equipos montados sin abrir.
- Cumplimiento de estándares internacionales: compatible con rackmount de 19" y normativas de telecomunicaciones.
- Ventilación básica integrada: rejillas laterales y ranuras de ventilación para disipación de calor pasiva.

### RECOMENDACIONES

- Instalar sobre pared firme y nivelada: asegurando anclajes adecuados para la carga de equipos.
- Utilizar gestión de cables: para mantener orden y evitar tensión en conectores y dispositivos.
- Agregar ventilación activa si se monta equipo con alta generación de calor: como ventiladores adicionales.
- Verificar peso y distribución de equipos: respetar capacidad máxima de carga para garantizar seguridad y fiabilidad.

Esta imagen es solo una referencia visual. El producto real puede presentar variaciones en tonalidad, diseño o acabados sin afectar sus características técnicas ni funcionalidad. Se recomienda verificar los datos de la ficha técnica antes de la compra o instalación.