

GABINETE RACK 12U BDN 60CM PARED NEGRO



\$88.780 \$105.648 con IVA

- Código: **15035**
- Marca: **BDN**
- Modelo- P/N: **BDN-RID12U60F**

TIENDAS

- Huechuraba : **Sin Stock**
- Sucursal Exequiel: **Ultimas Unidades**



Recíbelo el siguiente día hábil en Santiago Metropolitano / 2-3 días hábiles mediante FEDEX en regiones.

? Descripción general

El Gabinete Rack 12U BDN 60CM Pared Negro es una solución profesional de almacenamiento y organización para equipamiento de telecomunicaciones, redes y servidores en formato estándar de 19 pulgadas. Diseñado específicamente para montaje en pared, proporciona un espacio seguro y estructurado adaptándose perfectamente a ubicaciones con espacio limitado como salas de telecomunicaciones, cuartos de servidores, aulas técnicas, oficinas administrativas y centros de distribución de datos de pequeña a mediana escala.

Con 12 espacios de rack (12U) y profundidad máxima de 600 mm, este gabinete combina robustez estructural con accesibilidad operativa. La arquitectura de acero SPCC de alta resistencia con recubrimiento en polvo negro, combinada con puerta frontal de vidrio templado y paneles laterales extraíbles, facilita tanto la visualización del equipamiento como su instalación, mantenimiento y futuras reconfiguraciones sin comprometer la seguridad.

? Características principales

- **Capacidad de espacios:** 12U (unidades de rack estándar, equivalente a 21 pulgadas de altura interior útil)
- **Profundidad interna disponible:** 550 mm (21,65 pulgadas) para montaje de equipos de telecomunicaciones y servidores
- **Puerta frontal:** Vidrio templado que permite visualización directa del equipamiento sin apertura, facilitando inspección y monitoreo visual
- **Paneles laterales:** Extraíbles en ambos lados para acceso rápido a componentes, gestión de cableado y instalación de nuevos equipos
- **Paneles superior e inferior:** Con puertos de acceso para gestión flexible y organización de cables de alimentación y datos
- **Rieles de montaje:** 4 rieles ajustables cuadrados que facilitan posicionamiento preciso y acomodación de equipos de diferentes profundidades
- **Orificios de montaje:** Espaciado estándar de 19,21 pulgadas para compatibilidad universal con montantes de rack y accesorios de terceros
- **Construcción:** Acero SPCC (acero bajo carbono laminado en frío) con recubrimiento en polvo epoxico negro duradero, resistente a la corrosión

- **Capacidad de carga esttica:** 60 kg (132,3 lbs) mximo, garantizando soporte seguro para equipamiento estndar
- **Sistema de seguridad:** 3 cerraduras incluidas con llaves para proteger equipamiento contra accesos no autorizados y dao intencional
- **Puesta a tierra:** Cable de grounding conectado al marco delantero para proteccin electrosttica de usuarios y equipos electrnicos
- **Puertos de ventilacin:** 4 orificios de ventilacin disponibles en la estructura para optimizar circulacin de aire y disipacin trmica
- **Accesorios de montaje:** Incluye tapas protectoras para puertos de acceso de cableado, soportes en L, tornillos de expansin y herrajes de montaje
- **Presentacin:** Completamente armado, listo para instalacin directa en pared sin requerir ensamblaje adicional

? Especificaciones tcnicas

Parmetro	Valor
Tipo de Producto	Gabinete de montaje en pared
Nmero de espacios de Rack	12U
Altura mxima	25,12 pulgadas (638 mm)
Profundidad mxima	23,62 pulgadas (600 mm)
Ancho mximo	24,02 pulgadas (610 mm)
Profundidad mxima disponible (interno)	21,65 pulgadas (550 mm)
Color	Negro
Puerta Frontal	Vidrio templado
Puerta trasera	SPCC (acero laminado en fro)
Panel lateral	SPCC (acero laminado en fro)
Capacidad esttica de carga	132,3 lbs (60 kg)
Cableado a tierra	S, marcos de puertas delanteras
Presentacin de envo	Desarmado

? Certificaciones y normativas

El gabinete cumple con los siguientes estndares internacionales de telecomunicaciones y espacios de montaje:

- **ANSI/EIA RS-310-D:** Estndar estadounidense para dimensiones y especificaciones de racks de telecomunicaciones
- **IEC297-2:** Norma internacional para construccin de gabinetes de red y equipamiento de telecomunicaciones
- **DIN 41491 PART1 y DIN41494 PART 7:** Estndares alemanes para dimensiones de montaje y construccin de gabinetes
- **GB/T3047.2-92:** Estndar chino para especificaciones tcnicas de racks de telecomunicaciones
- **ETSI Standard:** Conformidad con normativas europeas de equipamiento de telecomunicaciones

? Contenido del paquete

- **Componentes estructurales:** Puerta frontal de vidrio templado (1x), paneles laterales extrables (2x), panel superior (1x), panel inferior (1x), panel trasero (1x)
- **Herrajes de montaje:** Soportes de montaje tipo L (2x), rieles de montaje ajustables (4x)
- **Seguridad y cableado:** Cerraduras de puerta (3x), cable de puesta a tierra (1x), llaves (2x)
- **Accesorios de instalacin:** Tornillos de expansin (4x), tornillos M6 con tuerca y arandela de copa (8x), llave de horquilla (1x), destornillador Phillips (1x), instrucciones de instalacin (1x)
- **Accesorios complementarios:** Tapas protectoras para puertos de acceso de cableado (2x), puertos de ventilacin (4x)

? Accesorios y componentes incluidos

El gabinete incluye una dotacin completa de hardware de montaje e instalacin que facilita el despliegue inmediato sin necesidad de compras adicionales obligatorias. Los rieles ajustables permiten adaptarse a diferentes configuraciones de equipamiento, mientras que las herramientas incluidas (llave de horquilla y destornillador Phillips) facilitan la instalacin sin requerir herramientas especializadas.

? Glosario tcnico

Trmino	Definicin
Unidad de Rack (U)	Unidad estndar de medida de altura en gabinetes (1U = 1,75 pulgadas o 44,45 mm), utilizada para cuantificar espacios de montaje de equipamiento
Montante de 19 pulgadas	Ancho interno estndar de gabinetes de telecomunicaciones equivalente a 482,6 mm, especificado en normas ANSI/EIA para compatibilidad universal
SPCC (Acero laminado en fro)	Acero de bajo carbono sin revestimiento, laminado en fro para aumentar dureza y resistencia, comnmente utilizado en estructuras de gabinetes por relacin costo-resistencia
Puesta a tierra (Grounding)	Conexin elctrica del marco del gabinete a masa para proteger contra descargas electrostticas y garantizar seguridad de usuarios y equipos sensibles
Capacidad esttica de carga	Peso mximo que puede soportar el gabinete de forma segura sin deformacin permanente, expresado en kilogramos o libras
Recubrimiento en polvo (Powder coating)	Proceso de pintura industrial que aplica polvo electrosttico y lo fija con calor, proporcionando acabado duradero y resistente a corrosin y agentes externos
Riel ajustable	Componente de montaje deslizante que permite posicionar equipamiento a diferentes profundidades dentro del gabinete para optimizar aprovechamiento del espacio
Orificio de ventilacin	Abertura en paneles del gabinete diseada para permitir circulacin de aire y disipacin de calor generado por equipamiento montado internamente

Producto distribuido por Artilec Ltda ? www.artilec.com ? comercial@artilec.com ? +56 2 2240 7500. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso por parte del fabricante.

Productos Relacionados



**GABINETE RACK 6U
BDN 60CM PARED
NEGRO**

Codigo: **15043**
Marca: **BDN**
BDN-RID6U60F
\$68.880 +iva



**GABINETE RACK 6U
BDN 45CM PARED
NEGRO**

Codigo: **15033**
Marca: **BDN**
BDN-RID6U45F
\$59.770 +iva



**GABINETE RACK 18U
PARED NEGRO 60CM**

Codigo: **15018**
Marca: **BDN**
BDN-RID18U60F
\$106.410 +iva



**GABINETE RACK 4U
BDN 45CM PARED
NEGRO**

Codigo: **15039**
Marca: **BDN**
BDN-RID4U45F
\$55.880 +iva



**GABINETE RACK 21U
BDN 60CM PARED**

Codigo: **32108**
Marca: **BDN**
BDN-RID21U60F
\$143.390 +iva