

GABINETE RACK EXTERIOR 6U BDN 60CM MURO-POSTE BEIGE



\$315.770 \$375.766 con IVA

- Código: **32121**
- Marca: **BDN**
- Modelo- P/N: **BDN-ROD6U60F**

TIENDAS

- Huechuraba : **En stock disponibilidad inmediata**
- Sucursal Exequiel: **Sin Stock**



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

? Descripción general

El gabinete rack exterior 6U BDN es una solución robusta y confiable para el alojamiento de equipos electrónicos y de telecomunicaciones en entornos exteriores. Diseñado para montaje en muro o poste, este gabinete se adapta a una amplia variedad de entornos industriales, urbanos y de infraestructura crítica, proporcionando protección integral contra corrosión, radiación UV y condiciones ambientales adversas.

Fabricado en acero laminado en frío (SPCC) con acabado en pintura en polvo (powder coating), garantiza una alta resistencia mecánica y durabilidad excepcional. Su combinación de cuerpo color RAL 7035 (gris claro) y cubierta superior en RAL 6005 (verde musgo) ofrece una apariencia moderna y funcional que se integra armoniosamente en entornos exteriores.

? Características principales

- **Material de construcción:** Acero laminado en frío SPCC 1.5 mm (cuerpo) y 2.0 mm (guías interiores), con acabado en pintura en polvo para máxima resistencia a corrosión y UV
- **Puerta frontal:** Acero laminado en frío con cerradura hermética, acceso seguro a componentes internos
- **Puesta a tierra:** Sistema de conexión a tierra integrado para seguridad eléctrica
- **Turbinas de ventilación:** 2 unidades de 120x120 mm para circulación de aire y control térmico en equipos
- **Estructura desmontable:** Facilita transporte, instalación y mantenimiento en campo
- **Grado de protección:** IP65, protección contra polvo y agua en entornos exteriores
- **Compatibilidad:** Compatible con equipos de telecomunicaciones estandarizados de 19" para montaje vertical
- **Acabado superficial:** Cuerpo gris claro RAL 7035 con cubierta superior verde musgo RAL 6005

?? Aplicaciones

- Infraestructura outdoor y sistemas FTTH (Fiber To The Home)
- Videovigilancia y sistemas de seguridad electrónica
- Telecomunicaciones y redes de datos
- Distribución de energía y control industrial

- Puntos de acceso de red en intemperie
- Instalaciones de infraestructura crítica
- Sistemas de automatización exterior

? Especificaciones técnicas

Parámetro	6U (32121)	12U (32117)	22U (32118)
Código de producto	32121	32117	32118
Referencia de modelo	BDN-ROD6U60F	BDN-ROD12U60F	BDN-ROD22U60F
Ancho til	19"		
Material principal	SPCC Acero laminado en frío		
Espesor cuerpo	1.5 mm		
Espesor guías interiores	2.0 mm		
Puerta frontal	Acero laminado en frío con cerradura hermética		
Puesta a tierra	S		
Turbinas de ventilación	2 unidades de 120x120 mm		
Estructura	Compuesta desmontable		
Grado de protección IP	IP65		
Acabado superior - Pintura	Cuerpo gris claro RAL 7035, Cubierta superior verde musgo RAL 6005		
Estándares de cumplimiento	EN60529/10.91, IEC 60529, IP65		

? Piezas principales

N	Especificación	Cantidad	Unidad	Material	Acabado superficial	Observación
1	Cuerpo	1	PZA	Acero laminado en frío SPCC 1.5 mm	Pintura en polvo	/
2	Cubierta superior	1	PZA	Acero laminado en frío SPCC 1.5 mm	Pintura en polvo	/
3	Riel de montaje	4	PZA	Acero laminado en frío SPCC 2.0 mm	Pintura en polvo	/
4	Guías (rieles interiores)	4	PZA	Acero laminado en frío SPCC 2.0 mm	Pintura en polvo	/
5	Puerta de acero	1	PZA	Acero laminado en frío SPCC 1.5 mm	Pintura en polvo	Con cerradura de resorte

? Glosario técnico

Término	Definición
SPCC	Acero laminado en frío sin recubrimiento; material base para construcción de gabinetes con alta resistencia mecánica.
Powder coating	Acabado en pintura en polvo que proporciona protección contra corrosión, rayos UV y desgaste ambiental.
IP65	Grado de protección que indica total protección contra polvo (IP6x) y protección contra chorro de agua a presión (IPx5).
Rack 19"	Estándar de ancho interno de 19 pulgadas para montaje de equipos de telecomunicaciones y electrónica profesional.
Unidad U (RU)	Unidad de medida vertical en racks equivalente a 1.75 pulgadas (44.45 mm); 6U = 10.5 pulgadas de altura til.
FTTH	Fiber To The Home; tecnología de distribución de servicios de banda ancha mediante fibra óptica directa al usuario final.

Trmino

Definicin

**Cerradura
hermtica**

Sistema de cierre que mantiene la estanqueidad y proteccin IP del gabinete contra ingreso de agentes externos.

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
EXTERIOR 12U BDN 60CM
MURO-POSTE BEIGE**

Codigo: **32117**
Marca: **BDN**
BDN-ROD12U60F
\$322.520 +iva



**CAJA METALICA
EXTERIOR BDN
500X400X300 IP66
BEIGE**

Codigo: **32120**
Marca: **BDN**
BDN-ST4530
\$58.540 +iva



**CAJA METALICA
EXTERIOR BDN
400X300X200 IP66
BEIGE**

Codigo: **32119**
Marca: **BDN**
BDN-ST3420
\$40.950 +iva



**GABINETE RACK
EXTERIOR 22U BDN 60CM
MURO-POSTE BEIGE**

Codigo: **32118**
Marca: **BDN**
BDN-ROD22U60F
\$499.500 +iva

**GABINETE
PLÁSTICO**

Codigo:
32201
Marca: **BDN**
**BDN-
GABPL**
\$53.040
+iva