

BDN TURBINA VENTILADOR 12X12CM 220VAC



\$11.150 \$13.269 con IVA

- Código: **15023**
- Marca: **BDN**
- Modelo- P/N: **BDN-TRB12**

TIENDAS

- Huechuraba : **En stock disponibilidad inmediata**
- Sucursal Exequiel: **Ultimas Unidades**



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

? Descripción general

La Turbina Ventilador BDN-TRB12 es una solución especializada de ventilación forzada para infraestructuras de TI y electrónica industrial. Diseñada con tamaño estándar de 120x120 mm y alimentación en 220 VAC, proporciona flujo de aire de alto rendimiento para mantener temperaturas operativas óptimas en gabinetes, racks y equipos electrónicos de uso intensivo.

Fabricada con estructura metálica de alta resistencia, garantiza rendimiento estable y confiable incluso en aplicaciones exigentes. Su diseño de eficiencia energética reduce consumo sin comprometer capacidad de refrigeración, mientras que su bajo nivel de ruido operacional la hace compatible con entornos críticos donde el ruido es una restricción importante.

? Características principales

- **Dimensiones:** 120 x 120 milímetros, tamaño estándar compatible con montaje universal en gabinetes y racks
- **Alimentación eléctrica:** 220 VAC monofásico, conexión directa sin enchufe integrado
- **Alto flujo de aire:** Refrigeración eficiente para mantener condiciones térmicas óptimas en equipos sensibles
- **Bajo nivel de ruido:** Operación silenciosa ideal para centros de datos y salas de servidores
- **Estructura metálica:** Construcción duradera que resiste vibraciones y condiciones ambientales rigurosas
- **Eficiencia energética:** Diseño optimizado para minimizar consumo de potencia en operación continua
- **Montaje simplificado:** Integración directa en gabinetes y racks BDN con fijación estándar
- **Cable eléctrico incluido:** Equipo suministrado con cable de alimentación (requiere conexión directa a fuente)

?? Aplicaciones

- Ventilación de gabinetes y racks BDN en instalaciones de telecomunicaciones
- Refrigeración de centros de datos y salas de servidores
- Sistemas de equipos electrónicos que requieren control térmico permanente
- Infraestructuras de comunicaciones y transmisión de datos
- Aplicaciones industriales de ventilación forzada para equipamiento electrónico

- Soluciones de climatización en cuartos técnicos y nodos de red

? Especificaciones técnicas

Parámetro	Valor
Modelo	BDN-TRB12
Dimensiones	120 x 120 mm
Tensión de alimentación	220 VAC
Tipo de conexión	Cable eléctrico (conexión directa, sin enchufe)
Material de estructura	Metal
Características de flujo	Alto flujo de aire para refrigeración eficiente
Nivel de ruido	Bajo nivel de ruido operacional
Eficiencia	Alta eficiencia energética
Compatibilidad	Gabinetes y racks BDN, sistemas de comunicaciones

? Consideraciones de instalación

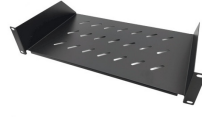
Antes de instalar la turbina ventilador, se recomienda verificar compatibilidad dimensional y eléctrica con el gabinete o rack destino. El equipo debe montarse en áreas con ventilación adecuada y fijación segura para garantizar operación estable. La conexión eléctrica debe realizarse directamente a la fuente de alimentación 220 VAC siguiendo normativas de seguridad vigentes.

? Glosario técnico

Término	Definición
Flujo de aire	Volumen de aire movido por el ventilador, medido en metros cúbicos por hora (m ³ /h), esencial para disipación térmica
220 VAC	Tensión de corriente alterna de 220 voltios, estándar de alimentación monofásica industrial en Latinoamérica
Rack	Bastidor metálico estandarizado de 19 pulgadas para montaje vertical de equipos electrónicos en centros de datos
Gabinete	Caja metálica cerrada que aloja y protege equipamiento electrónico, con capacidad de ventilación integrada
Eficiencia energética	Relación entre la potencia de salida útil (refrigeración) y la potencia eléctrica consumida por el dispositivo
Disipación térmica	Proceso de transferencia y eliminación del calor generado por equipos electrónicos hacia el ambiente externo

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



**BDN BANDEJA
VENTILADA 1U
FONDO 28CM**

Codigo: **15021**
Marca: **BDN**
BDN-B1U
\$8.780 +iva

**BDN PACK TUERCA
JAULA PERNO M6 X
12PZS**

Codigo: **15003**
Marca: **BDN**
BDN-K12PJ
\$1.730 +iva

**BDN BANDEJA
VENTILADA 2U
FONDO 28CM**

Codigo: **15022**
Marca: **BDN**
BDN-B2U
\$13.300 +iva

**BDN TAPA CIEGA 4U
RACK 19 NEGRA**

Codigo: **15002**
Marca: **BDN**
BDN-TC4U
\$10.110 +iva

**PDU 12 ENCHUFES 10A
1U RACK
INTERRUPTOR 3M**

Codigo: **60822**
Marca: **BDN**
BDN-PDU12CH-RK
\$27.690 +iva