

Unidad de Enfriamiento Portátil SmartRack para Rack de Servidor - 12,000 BTU, 230V

NÚMERO DE MODELO: SRXCOOL12K



Bombea 12,000 BTU de aire frío en salas de servidores, centros de distribución de cableado y otros entornos de TI. Ideal para enfriar un gabinete sobrecalentado o un punto caliente de un equipo, dentro o fuera de un gabinete.

General

El Sistema de Enfriamiento Portátil SmartRack SRXCOOL12K para Rack de Servidor de 12,000 BTU, de 230 V, bombea 12,000 BTU de potencia de enfriamiento en su entorno de TI para evitar apagados, mal funcionamiento y fallas que pudieran surgir por sobrecalentamiento o fluctuaciones en la temperatura. Como parte de la línea SRCOOL®, esta unidad portátil y compacta es perfecta para salas de servidores y otros entornos de TI con equipos sensibles al calor ubicados en áreas donde no llega el aire acondicionado de las instalaciones.

La unidad SRXCOOL12K autónoma es capaz de enfriar una sala pequeña con su rejilla de ventilación. Un evaporador incorporado expulsa el agua condensada a través del conducto de extracción direccional, de manera que no necesita tubo ni bandeja de drenaje, ni depósitos para recolectar el agua.

También puede usar el tubo flexible incluido para dirigir el aire frío con precisión hacia donde más se necesite, como un gabinete sobrecalentado o un punto caliente de un equipo. La Unidad de Aire Acondicionado Portátil SRXCOOL12K para rack también elimina la humedad y filtra el aire, lo que proporciona una mejor calidad de aire que puede incrementar el rendimiento del equipo con un consumo de energía mínimo.

Diseñado para una instalación sencilla y rápida, el SRXCOOL12K rueda sobre durables ruedas incorporadas y se conecta a un tomacorriente estándar Schuko CEE7. Está programado para reiniciarse automáticamente después de fallas del suministro eléctrico, y puede usar el temporizador incorporado para configurar el apagado y arranque sin supervisión.

Destacado

- Proporciona 12,000 BTU (3.5 kW) de capacidad de enfriamiento
- También filtra y elimina la humedad del aire.
- Se enchufa en un tomacorriente estándar Schuko CEE7
- Se reinicia automáticamente después de una falla del suministro eléctrico.
- Puede operarse en forma remota (requiere SRCOOLNET, vendido por separado)

El Paquete Incluye

- SRXCOOL12K – Unidad de Enfriamiento Portátil SmartRack para Rack de Servidor - 12,000 BTU, 230V
- Rejillas de Ventilación al Frente
- Adaptadores para conductos
- Tubo direccional de salida de aire frío
- Tubo de extracción de aire caliente
- Juego de ventilación de calor para ventana/techo falso
- Paneles de escape ajustables
- Tornillo autorroscante
- Información sobre la garantía
- Manual del Propietario

Cuando se instala el accesorio opcional para administración remota SRCOOLNET (vendido por separado), puede monitorear temperaturas, recibir alertas, revisar registros y controlar parámetros desde cualquier ubicación mediante SNMP, navegadores de Internet, SSH o telnet.

Características

Enfriamiento compacto

- Proporciona 12000 BTU/h (3,5 kW) de capacidad de enfriamiento en un chasis portátil
- Evita paros, fallas y mal funcionamiento del equipo causados por fluctuaciones de temperatura y sobrecalentamiento
- También filtra y elimina la humedad del aire para optimizar el rendimiento del equipo.
- Utiliza un refrigerante R410A que no daña el medio ambiente y cumple con las normas internacionales.

Operación conveniente

- El tubo de 180 cm (71 pulgadas) incluido dirige el aire frío hacia donde se necesita, como un gabinete sobrecalentado o un punto caliente de un equipo.
- El evaporador incorporado elimina el agua condensada a través del tubo de descarga, sin necesidad de usar un drenaje de piso o tanque recolector de agua.
- Admite cierre y arranque sin supervisión, lo que incluye reinicios automáticos después de fallas del suministro eléctrico.
- Controles intuitivos del panel superior con una pantalla digital informativa e indicadores LED de diagnóstico
- La función de bloqueo del sistema desactiva todos los otros botones para evitar que se activen por error.
- El accesorio opcional para administración remota SRCOOLNET (vendido por separado) le permite monitorear temperaturas, alertas, registros y controlar parámetros desde cualquier ubicación mediante SNMP, navegadores de Internet, SSH o telnet.

Instalación sencilla

- Se puede deslizar con las ruedas incorporadas hasta el lugar correspondiente.
- Se enchufa en un tomacorriente estándar Schuko CEE7
- Incluye un juego para ventana/falso techo para extracción de aire.
- No se requiere ningún condensador externo, tubería refrigerante ni mantenimiento profesional.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332145772
ENFRIAMIENTO	
Tipo de Enfriamiento	Activo

ENTRADA	
Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s)	220V CA; 230V CA; 240V CA
Tipo de Conexión de Entrada	Schuko CEE7
Frecuencia de Entrada	50 Hz
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	6
Longitud del Cable de Alimentación (m)	1.83
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
LEDs de Panel Frontal	Panel de control sensible al tacto con múltiples LED y lectura de temperatura numérica
FÍSICAS	
Color	Negro
Factores de forma soportados	Torre
Material de Construcción	ABS
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	37.34 x 759.46 x 85.34
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	14.70 x 299.00 x 33.60
Peso de Envío (kg)	37.19
Peso de Envío (lb)	82.00
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	77.8 x 30 x 50.5
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	30.63 x 11.81 x 19.88
Peso de la Unidad (kg)	33.52
Peso de la Unidad (lb)	73.9
AMBIENTALES	
Capacidad de Enfriamiento	12,000 BTU / 3.5 kW
FUNCIONES ESPECIALES	
Deshumidificador	2.5 litros / hora
Tipo de Compresor	Giratorio
Refrigerante	R410a (no daña al medio ambiente; no reduce la capa de ozono)
Cantidad de Refrigerante	22 oz.
Flujo de Aire	Evaporador = 329 CFM / Condensador = 311 CFM
Amperaje Nominal	7-10A



Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

Nivel Acústico (Ruido)	57dB
Longitud del Tubo para Suministro de Aire	71 pulgadas
Longitud del Tubo de Descarga de Aire	118 pulgadas
Diámetro del tubo de Descarga de Aire	13,11 cm (5,16 pulgadas)
CERTIFICACIONES	
Certificaciones	Probado para CE; RoHS
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 1 año

© 2019 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.