

Unidad Portátil de Aire Acondicionado para Salas de Servidores - 12,000 BTU (3.5 kW), 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 para rack SRXCOOL12K 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 rápida y sencilla, el SRXCOOL12K rueda sobre 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.

Cuando se instala el accesorio opcional para administración remota SRCOOLNETLX (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"] 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 en el panel superior con una pantalla digital informativa e

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 del SRCOOLNETLX, 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

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 SRCOOLNETLX (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 coloca en su lugar con las ruedas incorporadas. Se enchufa en un tomacorriente estándar Schuko CEE7. Incluye un juego para ventana o techo falso para extraer el calor. No se requiere ningún condensador externo, tubería refrigerante ni mantenimiento profesional.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332145772
ENTRADA	
Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s)	230V CA
Descripción del Voltaje Nominal de Entrada	230V CA 50 Hz
Tipo de Conexión de Entrada	Schuko CEE7
Características de la Clavija de entrada	Schuko CEE7
Compatibilidad de voltaje (VCA)	230
Frecuencia de Entrada	50 Hz
Longitud del Cable de Alimentación (pies)	6
Longitud del Cable de Alimentación (m)	1.83
ENFRIAMIENTO	
Tipo de Enfriamiento	Activo
Flujo de Aire	Evaporador = 329 CFM / Condensador = 311 CFM
Cooling Capacity (BTUs)	12000
Capacidad de Enfriamiento (kW)	3.5
Tamaño de Habitación Equivalente	24 m2 [258.33 pies cuadrados]
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
Material de Construcción	ABS
Factores de forma soportados	Torre



Powering Business Worldwide



Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	15.00 x 29.00 x 34.00
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	38.10 x 73.66 x 86.36
Peso de Envío (lb)	84.00
Peso de Envío (kg)	38.10
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	30.630 x 11.810 x 19.880
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	77.8 x 30 x 50.5
Peso de la Unidad (lb)	73.9
Peso de la Unidad (kg)	33.52
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Refrigerante	R410a (no daña al medio ambiente; no reduce la capa de ozono)
Cantidad de Refrigerante	22 oz.
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)
Tipo de Compresor	Giratorio
Deshumificador	2.5 litros / hora
Nivel Acústico (Ruido)	57dB
Amperaje Nominal	7-10A
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Product Compliance	RoHS; CE (Europa)
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 1 año

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States
<https://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks
are the property of their respective owners.