

SpectraCool Compact Indoor



Las unidades de aire acondicionado para interiores compactos estrechos SpectraCool brindan una solución que ahorra espacio para las necesidades de gabinetes de poca profundidad. Los modelos estrechos están diseñados para gabinetes de montaje en piso y en pared de 12 pulg. (300 mm) de profundidad.

Algunas unidades vienen con control de acceso remoto (RAC), un controlador paramétrico integrado diseñado para funcionar sin problemas con nuestras unidades de aire acondicionado de gabinete con el propósito de monitorear y administrar de forma remota desde una sola unidad hasta una red completa de sistemas de aire acondicionado SpectraCool de forma virtual en cualquier parte del mundo con una conexión segura a Internet. Asegúrese de que sus sistemas estén siempre funcionando a niveles óptimos de temperatura, aumente la productividad y mejore la confiabilidad general del sistema.

ESTÁNDARES DEL SECTOR

UL/cUL Listed; Type 12; File No. SA6453 for N17

Bucle interno IP 54

IP 54 Internal Loop

IP 34 on External Loop

EAC

Telcordia GR-487 capable (Outdoor)

Reference performance data tables for agency approvals applied to each model.

CARACTERÍSTICAS

El diseño angosto aloja gabinetes de 12 pulg. (300 mm) de profundidad

Diseño industrial atractivo con un uso mínimo de sujetadores visibles.

El filtro de malla de aluminio reutilizable y limpiable protege las bobinas para un rendimiento de enfriamiento máximo.

Refrigerante R134a

Modelos para suministro de energía de VAC trifásica 115, 230 y 400/460

Rango de temperatura de servicio desde 50 °F/10 °C a 125 °F/52 °C

El termostato mecánico confiable se encuentra debajo de la cubierta de la unidad; los modelos de aire acondicionado incluyen una pantalla digital en el lado exterior.

La bobina del condensador resistente al polvo permite que la unidad funcione sin filtro en la mayoría de las aplicaciones.

Cubierta de lámina galvanizada para entornos de fábrica y exteriores resistentes.

Bridas de montaje fácil para instalación individual

Todas las unidades han sido probadas a nivel funcional antes del envío

Todos los modelos también incluyen gestión activa del condensado, relé de apagado para interruptor de puerta y otros requisitos del sistema, y un interruptor de avería.

Las unidades de control de acceso remoto admiten hasta 2 sensores de temperatura y 10 alarmas. Admiten múltiples protocolos de comunicación: SNMP, Modbus TCP, Ethernet/IP y Profinet.

Hardware de montaje, juntas y manual del usuario suministrados con la unidad

ESPECIFICACIONES

Color:	Gris claro
Material:	Acero suave
Acabado:	Polvo recubierto
Código de color:	RAL 7035

Table 1/1

Número de catálogo	Número de artículo	Altura	Anchura	Fondo	Tensión nominal	Control de acceso remoto
N170146G010	25602	562mm	305mm	213mm	460V	No
N170146G020	25606	562mm	305mm	213mm	460V	No
N170246G010	25578	562mm	305mm	213mm	460V	No
N170246G020	25586	562mm	305mm	213mm	460V	Sí
N170116G010	25588	448mm	305mm	213mm	115V	No
N170116G020	25594	448mm	305mm	213mm	115V	Sí
N170126G010	25595	448mm	305mm	213mm	230V	Sí
N170126G020	25601	448mm	305mm	213mm	230V	Sí
N170216G010	25558	448mm	305mm	213mm	115V	No
N170216G020	25566	448mm	305mm	213mm	115V	Sí
N170226G010	25568	448mm	305mm	213mm	230V	No
N170226G020	25576	448mm	305mm	213mm	230V	Sí

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

Opciones de recorte de adaptador para gabinetes con unidades nVent HOFFMAN o de la competencia más antiguas para transiciones fáciles a nuevos sistemas de aire acondicionado.

ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service

representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE

©2025 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad de nVent Services GmbH o sus filiales, o se utilizan bajo su licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.

Este documento lo ha generado el sistema.