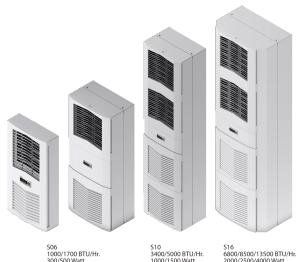


# SpectraCool Slim Fit para interiores



S96  
1000/1700 BTU/Hr.  
300/500 Watt

S110  
3400/5000 BTU/Hr.  
1000/1500 Watt

S140  
5800/8500/11500 BTU/Hr.  
2000/2500/4000 Watt

Los sistemas de aire acondicionado SpectraCool Slim Fit están diseñados con tres opciones de montaje que ahorran espacio para maximizar la huella. Se han desarrollado para satisfacer los requisitos de los clientes industriales de todo el mundo; son fáciles de especificar y de usar. Desde el funcionamiento sin filtro hasta las certificaciones globales, los sistemas de aire acondicionado SpectraCool Slim Fit facilitan el enfriamiento de la automatización para los diseñadores de sistemas y los equipos de mantenimiento de operaciones de todo el mundo.

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

Certificado UL/cUL Tipo 12; N.º de expediente SA6453

Bucle interno IP 54

EAC

IP 54 Internal Loop

IP34 External Loop

## CARACTERÍSTICAS

Diseño Slim Fit con tres opciones de montaje; montaje en superficie, empotrado parcial y totalmente empotrado.

Cubierta de plástico de diseño estético para optimizar el flujo de aire

Refrigerante R134a

Voltaje: 230 V (50/60 Hz), 115 V (50/60 Hz) y 400/460 V trifásico (50/60 Hz)

Rango de temperatura de servicio desde 50 F / 10 C a 131 F / 55 C

Fácil sustitución del filtro para entornos con mucho polvo

Bobinas resistentes al polvo para un funcionamiento sin filtro

Gestión del condensado activa para evitar el goteo de agua

Compresor de rotación eficiente energéticamente

Suministro de energía del bloque de terminales

Dimensión de recorte estándar para un fácil cambio

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

Los acondicionadores de aire estándar son compatibles con un interruptor de la puerta de la caja

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
S101046G060	28198	950mm	399mm	259mm	460V	Sí
S101046G050	28179	950mm	399mm	259mm	460V	No
S162026G060	28189	1580mm	399mm	295mm	230V	Sí
S060316G050	28173	549mm	279mm	140mm	115V	No
S101016G050	28175	950mm	399mm	259mm	115V	No
S101516G060	28195	950mm	399mm	259mm	115V	Sí
S060516G060	28193	549mm	279mm	206mm	115V	Sí
S162046G050	28182	1580mm	399mm	295mm	460V	No
S101026G060	28187	950mm	399mm	259mm	230V	Sí
S101026G050	28168	950mm	399mm	259mm	230V	No
S164046G050	28184	1580mm	500mm	340mm	460V	No
S101016G060	28194	950mm	399mm	259mm	115V	Sí
S060316G060	28192	549mm	279mm	140mm	115V	Sí
S101516G050	28176	950mm	399mm	259mm	115V	No
S101546G050	28181	950mm	399mm	259mm	460V	No
S162546G050	28183	1580mm	399mm	295mm	460V	No

Número de catálogo	Número de artículo	Altura	Anchura	Fondo	Tensión nominal	Control de acceso remoto
S060516G050	28174	549mm	279mm	206mm	115V	No
S060326G060	28185	549mm	279mm	140mm	115V	Sí
S060526G060	28186	549mm	279mm	206mm	230V	Sí
S060326G050	28166	549mm	279mm	140mm	115V	No
S101526G050	28169	950mm	399mm	259mm	230V	No
S162546G060	29173	1580mm	399mm	295mm	460V	Sí
S060526G050	28167	549mm	279mm	206mm	230V	No
S162046G060	29172	1580mm	399mm	295mm	460V	Sí
S101526G060	28188	950mm	399mm	259mm	230V	Sí
S162526G050	28172	1580mm	399mm	295mm	230V	No
S101546G060	29171	950mm	399mm	259mm	460V	Sí
S164046G060	29174	1580mm	500mm	340mm	460V	Sí
S162026G050	28171	1580mm	399mm	295mm	230V	No

## 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](http://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.



Nuestra poderosa cartera de marcas:

**CADDY    ERICO    HOFFMAN    ILSCO    SCHROFF    TRACHTE**

©2025 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad o poseen licencia de nVent Services GmbH o sus afiliadas. Las demás marcas registradas son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho de modificar especificaciones sin previo aviso.

Este documento es generado por el sistema.