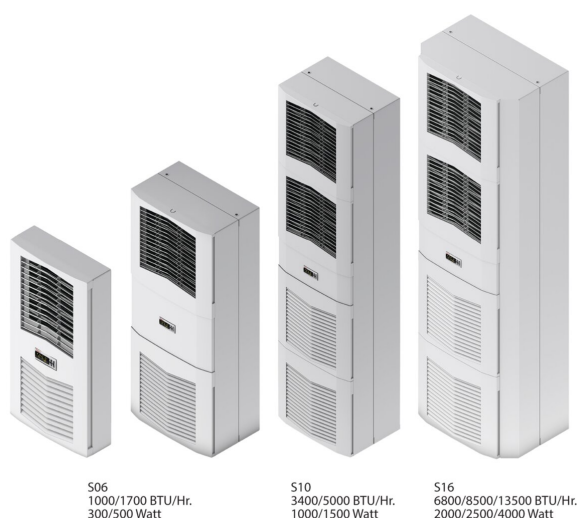


Unidade de arrefecimento interior Slim Fit



SpectraCool SlimFit Air Conditioners are designed with three space-saving mounting options to maximize footprint. They have been developed to meet the requirements of worldwide industrial customers, easy to specify and easy to use. From filterless operation to global certifications, the SpectraCool Slim Fit Air Conditioner makes automation cooling easy for system designers and operations maintenance teams around the world.

Select units come with a Commboard for Remote Access Control (RAC), an integrated, parametric controller designed to work seamlessly with our enclosure air conditioner units for the purpose of remotely monitoring and managing anywhere from a single unit to an entire network of Spectra cool air conditioners from virtually anywhere in the world with a secure internet connection. Ensure that your systems are always running at optimal temperature levels, increase productivity and improve overall system reliability.

NORMAS DA INDÚSTRIA

UL/cUL Listed Type 12; File No.SA6453

CE, EAC, RoHS

Cooling performance tested by TÜV SÜD Germany, according to DIN EN 14511

IP 54 internal loop, IP 34 external loop

CARACTERÍSTICAS

Design compacto com três opções de montagem: totalmente embutido, parcialmente embutido e montagem à superfície

Tampa de plástico com design estético para otimizar o fluxo de ar

Intervalo de temperatura de funcionamento de 50 °F / 10 °C a 131 °F / 55 °C

Substituição fácil do filtro para ambientes extremamente poeirentos

Bobinas resistentes ao pó para funcionamento sem filtro

Gestão ativa da condensação para evitar o gotejamento de água

Compressor rotativo energeticamente eficiente

Entrada de alimentação por bloco de terminais

Dimensões de recorte padrão para fácil substituição

Todas as unidades são testadas funcionalmente antes do envio

Os aparelhos de ar condicionado padrão são compatíveis com um interruptor na porta do armário

As unidades de controlo de acesso remoto suportam até 2 sensores de temperatura e 10 alarmes. Suportam vários protocolos de comunicação: SNMP, Modbus TCP, Ethernet/IP e Profinet.

Ferragens de montagem, juntas e manual do utilizador fornecidos com a unidade

Acabamento: Pintura electrostática com Acabamento Texturado
Cor: Light Gray
Código de cor: RAL 7035

ESPECIFICAÇÕES

Número de catálogo	Capacidade nominal Watts	Capacidade nominal Btu/h	Tensão nominal	Número de fases	Refrigerante	Material
S060316G031	300W	1000Btu/h	115V	1	R134a	Aço Macio
S060326G031	300W	1000Btu/h	230V	1	R134a	Aço Macio
S060516G031	500W	1700Btu/h	115V	1	R134a	Aço Macio
S060526G031	500W	1700Btu/h	230V	1	R134a	Aço Macio
S101016G031	1000W	3400Btu/h	115V	1	R134a	Aço Macio
S101026G031	1000W	3400Btu/h	230V	1	R134a	Aço Macio
S101046G031	1000W	3400Btu/h	460V	1	R134a	Aço Macio
S101516G031	1500W	5000Btu/h	115V	1	R134a	Aço Macio
S101526G031	1500W	5000Btu/h	230V	1	R134a	Aço Macio
S101546G031	1500W	5000Btu/h	460V	3	R134a	Aço Macio
S162026G031	2000W	6800Btu/h	230V	1	R134a	Aço Macio
S162046G031	2000W	6800Btu/h	460V	3	R134a	Aço Macio
S162526G031	2500W	8500Btu/h	230V	1	R134a	Aço Macio
S162546G031	2500W	8500Btu/h	460V	3	R134a	Aço Macio
S164046G031	4000W	13500Btu/h	460V	3	R134a	Aço Macio

AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.



©2026 nVent. All nVent marks and logos are owned or licensed by nVent Services GmbH or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners. nVent reserves the right to change specifications without notice.

This document is system-generated.