

# SpectraCool Slim Fit S16 voor binnengebruik, 4000 W, 460 V C, lichtgrijs, staal

## CATALOGUSNUMMER

**S164046G031**



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.

## INDUSTRIENORMEN

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

## KENMERKEN

Les unités de contrôle d'accès à distance peuvent contrôler jusqu'à 2 capteurs de température et 10 alarmes. Ils peuvent contrôler plusieurs protocoles de communication : SNMP, Modbus TCP, Ethernet/IP et Profinet.

Slim Fit Design with three mounting options; fully recessed, partial recessed and surface mount

Aesthetic design plastic cover to optimize air flow

R134a refrigerant

Voltage: 230 V (50/60 Hz), 115 V (50/60 Hz) and 400/460 V 3-phase (50/60 Hz)

Operating temperature range from 50 F / 10 C to 131 F / 55 C

Easy filter replacement for extremely dusty environments

Dust resistant coils for filterless operation

Active condensate management to prevent dripping water

Energy efficient rotary compressor

Terminal block power input

Standard cutout dimension for easy exchange

Every unit functionally tested before shipping

Standard Air Conditioners are compatible with an enclosure door switch

Mounting hardware, gaskets and user manual furnished with the unit

## PRODUCTKENMERKEN

---

Nominale capaciteit Btu/u.: 13500Btu/h

Nominaal vermogen watt: 4000W

Nominale spanning: 460V

Aantal fasen: 3

Hoogte: 1580mm

Breedte: 500mm

Diepte: 340mm

Dikte: 1.21mm

Bedrijfstemperatuur: 10 – 55°C

Max. Stroom: 15A

Beheer van externe toegang: Nee

Materiaal: Zacht staal

Voltooiën: Poedercoating

Kleur: Lichtgrijs

Kleurcode: RAL 7035

## WAARSCHUWING

---

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op [www.nvent.com](http://www.nvent.com) en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.



Ons krachtige merkenportfolio:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**

©2025 nVent. Alle nVent-merken en -logo's zijn eigendom van of in licentie gegeven door nVent Services GmbH of haar gelieerde ondernemingen. Alle andere handelsmerken zijn het eigendom van hun respectieve eigenaren. nVent behoudt zich het recht voor om specificaties zonder kennisgeving te wijzigen.

Dit document is door het systeem gegenereerd.