

SpectraCool Narrow AC voor gevaarlijke omgevingen, 11.000 BTU 460 V, geborsteld, roestvast staal 316

CATALOGUSNUMMER

NHZ431246G400



SpectraCool Narrow Hazardous Location Indoor/Outdoor air conditioners are engineered specifically for hazardous location cooling. Attractive design with no heavy cast enclosure and minimal use of visible fasteners. Air conditioners do not require a purge and pressurized system.

INDUSTRIENORMEN

UL/cUL Listed; Type 4; 4X; File No. E469720

CE

Class 1 Div 2 Groups A, B, C, D T4

KENMERKEN

- Gestion active des condensations avec bande thermique

Not re-built from light industrial air conditioners

Painted galvanized sheet metal cover for rugged factory and outdoor environments

Corrosion resistant coating on ambient side components for Type 4X models

Corrosion resistant coating on ambient and enclosure side components for Type 4X Offshore models

Dust resistant coils for filterless operation in most environments

Cleanable, reusable aluminum mesh filter protects coils for extremely dusty and dirty atmospheres

Digital temperature control

Narrow design to accommodate 12-in (300-mm) deep cabinets

R134a, R513A or R407C earth-friendly Refrigerant

Models for 115, 230 and 400/460 3-phase VAC power input

UL Listed to save customers time and money with agency approvals

Easy-Mount flanges for simple installation

Standard Type 4/4X models include

- Compressor Heater

- Head Pressure Control

- Power-off relay for door switch and other system requirements

- Malfunction switch

Nominal cooling capacities:

- NHZ28 4000 BTU/hr. (1172 W)

- NHZ36 6000 & 8000 BTU/hr. (1758 and 2344 W)

- NHZ43 11000 BTU/hr. (3223 W)

Outdoor model operating temperature range from -40 F/ -40 C to 131 F/ 55 C (125 F/52 C on NHZ28 Series and NHZ43 Series 115V)

PRODUCTKENMERKEN

Nominale capaciteit Btu/u.: 11000Btu/h

Nominaal vermogen watt: 3223W

Nominale spanning: 460V

Aantal fasen: 3

Hoogte: 1092mm

Breedte: 292mm

Diepte: 356mm

Materiaal: Roestvrij staal 316L

Voltooien: Geborsteld

Beheer van externe toegang: Nee

Bedrijfstemperatuur: -40 to 55°C

Max. Stroom: 3.5A

Dikte: 1.27mm

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Units with Remote Access Control utilize a digital controller and communicate via EtherNet/IP, Profinet, Modbus TCP/IP and SNMP over ethernet or modbus RTU over USB.

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 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.