

Chladicí jednotky pro nebezpečná umístění, NHZ



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.

PRŮMYSLOVÉ NORMY

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

CE

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

VLASTNOSTI

Není přestavěno z lehkých průmyslových klimatizací

Antikorozní povlak na okolních bočních dílech pro modely typu 4X

Antikorozní povlak na okolních a bočních dílech skříně pro modely typu 4X na moři

Prachotěsné cívky pro provoz bez filtru ve většině prostředí

Digitální regulace teploty

Chladiva R134a šetrná k životnímu prostředí

Modely pro vstup napájení 115, 230 a 400/460 V 3 fáze AC

Snadno montovatelné příruby pro snadnou instalaci

Standardní modely typu 4/4X zahrnují:

Painted galvanized sheet metal cover for rugged factory and outdoor environments

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

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

UL Listed to save customers time and money with agency approvals

- Active condensate management with heater strip

- 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)

SPECIFIKACE

Table 1/1						
Katalogové číslo	Nominální kapacita Btu/h	Nominální kapacita Watt	Nominální napětí	Počet fází	Výška	Šířka
NHZ360646G460	6000Btu/h	1757W	460V	1	914mm	292mm
NHZ280446G300	4000Btu/h	1172W	460V	1	711mm	292mm
NHZ280446G360	4000Btu/h	1172W	460V	1	711mm	292mm
NHZ280446G400	4000Btu/h	1172W	460V	1	711mm	292mm
NHZ280446G460	4000Btu/h	1172W	460V	1	711mm	292mm
NHZ280446G500	4000Btu/h	1172W	460V	1	711mm	292mm
NHZ360646G300	6000Btu/h	1757W	460V	1	914mm	292mm
NHZ360646G360	6000Btu/h	1757W	460V	1	914mm	292mm
NHZ360646G400	6000Btu/h	1757W	460V	1	914mm	292mm
NHZ360646G500	6000Btu/h	1757W	460V	1	914mm	292mm
NHZ280416G300	4000Btu/h	1172W	115V		711mm	292mm
NHZ280416G360	4000Btu/h	1172W	115V		711mm	292mm
NHZ280416G400	4000Btu/h	1172W	115V		711mm	292mm
NHZ280416G460	4000Btu/h	1172W	115V		711mm	292mm
NHZ280416G500	4000Btu/h	1172W	115V		711mm	292mm
NHZ280426G300	4000Btu/h	1172W	230V		711mm	292mm
NHZ280426G360	4000Btu/h	1172W	230V		711mm	292mm
NHZ280426G400	4000Btu/h	1172W	230V		711mm	292mm

Katalogové číslo	Nominálníkapacita Btu/h	Nominálníkapacita Watt	Nominální napětí	Počet fází	Výška	Šířka
NHZ280426G460	4000Btu/h	1172W	230V		711mm	292mm
NHZ280426G500	4000Btu/h	1172W	230V		711mm	292mm
NHZ360616G300	6000Btu/h	1757W	115V		914mm	292mm
NHZ360616G400	6000Btu/h	1757W	115V		914mm	292mm
NHZ360616G500	6000Btu/h	1757W	115V		914mm	292mm
NHZ360626G300	6000Btu/h	1757W	230V		914mm	292mm
NHZ360626G400	6000Btu/h	1757W	230V		914mm	292mm
NHZ360626G500	6000Btu/h	1757W	230V		914mm	292mm
NHZ360816G300	7800Btu/h	2286W	115V		914mm	292mm
NHZ360816G400	7800Btu/h	2286W	115V		914mm	292mm
NHZ360826G300	8500Btu/h	2489W	230V		914mm	292mm
NHZ360826G400	8500Btu/h	2489W	230V		914mm	292mm
NHZ360826G500	8500Btu/h	2489W	230V		914mm	292mm
NHZ360846G300	8500Btu/h	2489W	460V	3	914mm	292mm
NHZ360846G400	8500Btu/h	2489W	460V	3	914mm	292mm
NHZ360846G500	8500Btu/h	2489W	460V	3	914mm	292mm
NHZ431216G300	11000Btu/h	3223W	115V		1092mm	292mm
NHZ431216G400	11000Btu/h	3223W	115V		1092mm	292mm
NHZ431216G460	11000Btu/h	3223W	115V		1092mm	292mm
NHZ431216G500	11000Btu/h	3223W	115V		1092mm	292mm

Katalogové číslo	Nominální kapacita Btu/h	Nominální kapacita Watt	Nominální napětí	Počet fází	Výška	Šířka
NHZ431226G300	11000Btu/h	3223W	230V		1092mm	292mm
NHZ431226G360	11000Btu/h	3223W	230V		1092mm	292mm
NHZ431226G400	11000Btu/h	3223W	230V		1092mm	292mm
NHZ431226G460	11000Btu/h	3223W	230V		1092mm	292mm
NHZ431226G500	11000Btu/h	3223W	230V		1092mm	292mm
NHZ431246G300	11000Btu/h	3223W	460V	3	1092mm	292mm
NHZ431246G360	11000Btu/h	3223W	460V	3	1092mm	292mm
NHZ431246G400	11000Btu/h	3223W	460V	3	1092mm	292mm
NHZ431246G460	11000Btu/h	3223W	460V	3	1092mm	292mm
NHZ431246G500	11000Btu/h	3223W	460V	3	1092mm	292mm
NHZ360616G360	6000Btu/h	1757W	115V		914mm	292mm
NHZ360616G460	6000Btu/h	1757W	115V		914mm	292mm
NHZ360626G360	6000Btu/h	1757W	230V		914mm	292mm
NHZ360626G460	6000Btu/h	1757W	230V		914mm	292mm
NHZ360816G360	7800Btu/h	2286W	115V		914mm	292mm
NHZ360816G460	7800Btu/h	2286W	115V		914mm	292mm
NHZ360816G500	7800Btu/h	2286W	115V		914mm	292mm
NHZ360826G360	8500Btu/h	2489W	230V		914mm	292mm
NHZ360826G460	8500Btu/h	2489W	230V		914mm	292mm
NHZ360846G360					914mm	292mm

Katalogové číslo	Nominální kapacita Btu/h	Nominální kapacita Watt	Nominální napětí	Počet fází	Výška	Šířka
NHZ360846G460	8500Btu/h	2489W	460V	3	914mm	292mm
NHZ431216G360	11000Btu/h	3223W	115V		1092mm	292mm

DALŠÍ PODROBNOSTI O PRODUKTU

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.

UPOZORNĚNÍ

Produkty nVent musí být instalovány a používány pouze tak, jak je uvedeno v instrukčních listech a materiálech pro školení nVent. Instrukční listy jsou k dispozici na www.nvent.com a od vašeho zástupce zákaznického servisu nVent. Nesprávná instalace, zneužití, nesprávné použití nebo jiný nedostatek úplného dodržování pokynů a varování nVent může způsobit selhání produktu, poškození majetku, vážné zranění osob a smrt a/nebo zrušit vaši záruku.



Naše portfolio silných značek:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE