

SpectraCool 狭窄危险场所室内 / 户外



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.

工业标准

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

CE

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

功能

不是由普通工业空调改造而成的

适用于恶劣的工厂和户外环境的镀锌板喷涂盖板

配备防尘冷凝器，可以在大多数环境中实现无滤网运行

可清洁、可重复使用的铝制网式过滤器，可保护盘管免受极端灰尘和脏环境的影响

数字化温度控制

R134a 环保制冷剂

UL 认证，可节省客户的时间和金钱，且经机构认可

易拆装法兰、使安装更便捷

- 通过电热带实现主动冷凝水管理

- 压缩机加热器

- 头部压力控制

- 关电继电器，用于门开关和其他系统要求

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

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

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

Standard Type 4/4X models include

- 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)

技术参数

| Table 1/1 | | | | | | |
|---------------|-------|------------|--------|------|----|--------|
| 物料号 | 订货号 | 标称容量 Btu/h | 标称容量 W | 标称电压 | 相数 | 高度 |
| NHZ280446G300 | 28638 | 4000Btu/h | 1172W | 460V | 1 | 711mm |
| NHZ360646G460 | 29386 | 6000Btu/h | 1757W | 460V | 1 | 914mm |
| NHZ360626G400 | 28657 | 6000Btu/h | 1757W | 230V | | 914mm |
| NHZ360616G360 | 29205 | 6000Btu/h | 1757W | 115V | | 914mm |
| NHZ360616G460 | 29224 | 6000Btu/h | 1757W | 115V | | 914mm |
| NHZ360626G360 | 29206 | 6000Btu/h | 1757W | 230V | | 914mm |
| NHZ360626G460 | 29225 | 6000Btu/h | 1757W | 230V | | 914mm |
| NHZ360816G360 | 29208 | 7800Btu/h | 2286W | 115V | | 914mm |
| NHZ360816G460 | 29226 | 7800Btu/h | 2286W | 115V | | 914mm |
| NHZ360816G500 | 28677 | 7800Btu/h | 2286W | 115V | | 914mm |
| NHZ360826G360 | 29212 | 8500Btu/h | 2489W | 230V | | 914mm |
| NHZ360826G460 | 29227 | 8500Btu/h | 2489W | 230V | | 914mm |
| NHZ360846G360 | 29213 | | | | | 914mm |
| NHZ360846G460 | 29228 | 8500Btu/h | 2489W | 460V | 3 | 914mm |
| NHZ431216G360 | 29214 | 11000Btu/h | 3223W | 115V | | 1092mm |

其他产品详情

带远程访问控制的装置使用数字控制器，并通过 EtherNet/IP、Profinet、Modbus TCP/IP 和 SNMP 通过以太网或 modbus RTU 通过 USB 进行通信。

警告

应仅根据 nVent 的产品说明书与培训材料安装并使用 nVent 的产品。可访问 www.nvent.com 获取说明书，或者向您的 nVent 客服代表索取。错误安装、使用不当、滥用或未能完全遵守 nVent 的说明与警告，可能会造成产品故障、财产损失、严重的人身伤害及死亡和/或使得保修服务无效。



我们强大的品牌组合:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE