

Zewnętrzny klimatyzator do montażu pionowego, E-NOX



Ta zewnętrzna pionowa jednostka chłodząca E-NOX, z stopniem ochrony IP55 - NEMA TYP 4 (rama ze stali nierdzewnej 4X), jest dostępna w wielu różnych rozmiarach dla różnych wymagań chłodzenia zewnętrznego. Oznacza to, że można łatwo wybrać odpowiednie rozwiązanie chłodzące. Chłodnica jest łatwa w instalacji i jest również dostępna w wersji ze stali nierdzewnej do pracy w trudnych warunkach.

CERTYFIKATY



FUNKCJE

Zaawansowany mikroport: Umożliwia użytkownikom skonfigurowanie, czy wentylator wewnętrzny powinien pozostać aktywny, czy wyłączony po otwarciu mikroportu.

Tryb ECO: Zintegrowana standardowo w całej gamie, aby zoptymalizować efektywność energetyczną i zmniejszyć zużycie energii.

Konwersja jednostki temperatury (°C / °F) : Płynnie przełączaj się między stopniami Celsjusza i Fahrenheita, modyfikując pojedynczy parametr.

Konserwacja predykcyjna: Inteligentny system samouczący się monitoruje wydajność i powiadamia użytkowników, gdy wymagana jest konserwacja, minimalizując przestoje.

Tryb serwisowy: Umożliwia szybkie sprawdzenie diagnostyczne w celu sprawdzenia prawidłowego działania urządzenia.

Zarządzanie kondensacją wody: Wszystkie modele są wyposażone w zewnętrzny układ odprowadzania kondensatu o mocy 1000 w i wyższej. Ten bezenergetyczny system eliminuje kondensat bez konieczności zewnętrznego odwadniania lub zasilania.

Zintegrowane uszczelki taśmowe: Fabrycznie zamontowane listwy uszczelniające zapewniają idealne dopasowanie klimatyzatora do obudowy elektrycznej, zapewniając wysoką ochronę IP i upraszczając instalację.

System mocowania filtra magnetycznego: Upraszcza wymianę filtra, zachowując jednocześnie elegancki, nowoczesny wygląd serii E-NEXT.

Termostat cyfrowy (TX-i40): Oferuje pełną kontrolę i elastyczność dzięki intuicyjnemu interfejsowi i zaawansowanym opcjom łączności, w serii NOX termostat jest wyposażony w 3-metrowy kabel z metalowym wspornikiem din, który można przymocować do obudowy, dzięki czemu wyświetlacz będzie chroniony przed wodą i kurzem.

Powłoka powierzchniowa skraplacza: Powłoka powierzchniowa zapobiegne awarii skraplacza z powodu trudnych warunków otoczenia.

SPECYFIKACJE

Table 1/4

Numer katalogowy	Wydajność chłodzenia, L35L35	Wydajność chłodzenia, L35L50	Napięcie nominalne	Liczba faz	Częstotliwość	Materiał
NOX16B0E1U0 0000	1600W	1100W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Stal ocynkowana
NOX40B0E1U0 0000	3850W	2650W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Stal ocynkowana
NOX20B0E1U0 0000	2000W	1500W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Stal ocynkowana

Table 2/4

Numer katalogowy	Kod koloru	Wysokość	Temperatura robocza	Temperatura otoczenia	Szerokość	Głębokość
NOX16B0E1U0 0000	RAL 7035	1000mm	-20 to 55°C	20 – 45°C	400mm	250mm
NOX40B0E1U0 0000	RAL 7035	1270mm	-20 to 55°C	20 – 45°C	500mm	336mm
NOX20B0E1U0 0000	RAL 7035	1000mm	-20 to 55°C	20 – 45°C	400mm	250mm

Table 3/4

Numer katalogowy	Maks. prąd	Bezpiecznik T	Poziom hałasu	Prąd rozruchowy	Wydajność wentylatora w szafie	Pobór mocy, L35L35
NOX16B0E1U0 0000	4.3A	8A	65dB(A)	19.7A	540m³/h	720W
NOX40B0E1U0 0000	7.8A	16A	70dB(A)	37A	1500m³/h	1670W

Numer katalogowy	Maks. prąd	Bezpiecznik T	Poziom hałasu	Prąd rozruchowy	Wydajność wentylatora w szafie	Pobór mocy, L35L35
NOX20B0E1U0000	4.8A	10A	77dB(A)	21.8A	540m³/h	990W

Table 4/4

Numer katalogowy	Pobór mocy, L35L50	Szybka wysyłka
NOX16B0E1U00000	820W	Nie
NOX40B0E1U00000	1980W	Nie
NOX20B0E1U00000	1130W	Nie

DODATKOWE INFORMACJE O PRODUKCIE

Zintegrowany Modbus RTU (RS485) Dostępne dla wszystkich urządzeń wyposażonych w termostat TX-i40, umożliwiające bezproblemową integrację z przemysłowymi sieciami komunikacyjnymi.

Zaawansowane sekwencjonowanie pozwala dwóm jednostkom pracować w skoordynowanej kolejności w celu równoważenia obciążenia i redundancji, wydłużając żywotność systemu.

Wersja o niskim poziomie hałasu Opcjonalna konfiguracja z wentylatorami o modulowanej prędkości zapewniająca cichą pracę w środowiskach mieszkalnych lub komercyjnych wrażliwych na hałas.

OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie www.nvent.com oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.

North America

All locations
+1.763.422.2661
Chat with us:
nvent.com/schroff

Europe

Straubenhardt, Germany
+49.7082.794.0
Betschdorf, France
+33.3.88.90.64.90
Warsaw, Poland
+48.22.209.98.35
Assago, Italy
+39.02.932.7141
Chat with us:
nvent.com/schroff

Asia

Shanghai, China
+86.21.2412.6943
Qingdao, China
+86.532.8771.6101
Singapore
+65.6768.5800
Shin-Yokohama, Japan
+81.45.476.0271
Chat with us:
nvent.com/schroff

Middle East & India

Dubai, United Arab Emirates
+971.4.378.1700
Bangalore, India
+91.80.6715.2001
Istanbul, Turkey
+90.216.250.7374
Chat with us:
nvent.com/schroff



Marki w naszej ofercie:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE