

Verticaal gemonteerde airconditioning voor buitenshuis, E-NOX



Deze verticale koeleenheid voor buitengebruik, E-NOX, met beschermingsgraad IP55 - NEMA TYPE 4 (4X roestvaststalen frame), is beschikbaar in veel verschillende maten voor verschillende vereisten op het gebied van buitenkoeling. Dit maakt de keuze voor de juiste koeloplossing gemakkelijk. De koeleenheid is eenvoudig te installeren en is tevens verkrijgbaar in roestvaststaal voor veeleisende omgevingen.

KENMERKEN

Geavanceerde micropoort: Hiermee kunnen gebruikers configureren of de inwendige ventilator actief moet blijven of moet worden uitgeschakeld wanneer de micropoort wordt geopend.

ECO-modus: Standaard geïntegreerd in de gehele reeks voor een optimale energie-efficiëntie en een lager stroomverbruik.

Conversie van temperatuureenheid (°C/°F): Schakel naadloos tussen Celsius en Fahrenheit door een enkele parameter te wijzigen.

Voorspellend onderhoud: Een slim zelflerend systeem bewaakt de prestaties en waarschuwt gebruikers wanneer onderhoud nodig is, waardoor uitvaltijd tot een minimum wordt beperkt.

Servicemodus: Maakt een snelle diagnostische controle mogelijk om de juiste werking van de eenheid te controleren.

Watercondensbeheer: Alle modellen zijn uitgerust met een extern condensaatafvoersysteem, vanaf 1000 W en hoger. Dit energievrije systeem elimineert condens zonder externe drainage of voeding.

Geïntegreerde stripafdichtingen: In de fabriek geïnstalleerde afdichtstrips zorgen voor een perfecte pasvorm tussen de airconditioning en de elektrische behuizing, voor een hoge IP-bescherming en een vereenvoudigde installatie.

Magnetisch bevestigingssysteem voor filters: Vereenvoudigt het vervangen van filters terwijl het gestroomlijnde, moderne design van de E-NOX-reeks behouden blijft.

Digitale thermostaat (TX-i40): Biedt volledige controle en flexibiliteit met een intuïtieve interface en geavanceerde connectiviteitsopties. De thermostaat van de NOX-reeks wordt geleverd met een kabel van 3 meter met een metalen DIN-railsteun die in de behuizing kan worden bevestigd, zodat het display wordt beschermd tegen water en stof.

Oppervlaktecoating condensator: oppervlaktecoating voorkomt dat de condensator defect raakt als gevolg van ruwe omgevingen.

SPECIFICATIES

Table 1/3

Catalogusnummer	Koelcapaciteit, L35L35	Koelcapaciteit, L35L50	Nominale spanning	Aantal fasen	Frequentie	Koelmiddel
NOX06B0E1U00009	720W	555W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX08B0E1U00009	880W	705W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX10C0E1U00009	1000W	760W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NOX12C0E1U00009	1250W	930W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NOX16B0E1U00000	1600W	1100W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX10B0E1U00009	1000W	760W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX20B0E1U00009	2000W	1500W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX06C0E1U00009	720W	555W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NOX08B0E1U00000	880W	705W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX40B0E1U00009	3850W	2650W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX30B0E1U00009	3000W	2210W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX08C0E1U00009	880W	705W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NOX20C0E1U00000	2000W	1500W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NOX30B0E1U00000	3000W	2210W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX20B0E1U00000	2000W	1500W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX12B0E1U00000	1250W	930W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX16B0E1U00009	1600W	1100W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX06C0E1U00000	720W	555W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NOX08C0E1U00000	880W	705W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NOX16C0E1U00009	1600W	1100W	115V	1Ph	60 Hz	R513A

Table 2/3

Catalogusnummer	Koelcapaciteit, L35L35	Koelcapaciteit, L35L50	Nominale spanning	Aantal fasen	Frequentie	Koelmiddel
NOX20C0E1U00009	2000W	1500W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NOX10C0E1U00000	1000W	760W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NOX16C0E1U00000	1600W	1100W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NOX06B0E1U00000	720W	555W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX40B0E1U00000	3850W	2650W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX12B0E1U00009	1250W	930W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX10B0E1U00000	1000W	760W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX12C0E1U00000	1250W	930W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NOX10K0E1U00009	1000W	760W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NOX08K0E1C00000	880W	705W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NOX16K0E1U00009	1600W	1100W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NOX10K0E1U00000	1000W	760W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A

Catalogusnummer	Koelcapaciteit, L35L35	Koelcapaciteit, L35L50	Nominale spanning	Aantal fasen	Frequentie	Koelmiddel
NOX12K0E1C00009	1250W	930W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NOX12K0E1C00000	1250W	930W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NOX08K0E1C00009	880W	705W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NOX06K0E1C00000	720W	555W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NOX16K0E1U00000	1600W	1100W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NOX06K0E1C00009	720W	555W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NOX60H0E1U00000	5400W	4200W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
EMO60NME9	6050W	4530W	460V	3Ph	60 Hz	R407C

Table 3/3

Catalogusnummer	Koelcapaciteit, L35L35	Koelcapaciteit, L35L50	Nominale spanning	Aantal fasen	Frequentie	Koelmiddel
EMO80MME9	7600W	5700W	400V	3Ph	50 Hz	R134a
EMO80NME9	7950W	5930W	460V	3Ph	60 Hz	R134a
NOX20H0E1U00000	2000W	1500W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
EMO60MMEB	5800W	4350W	400V	3Ph	50 Hz	R407C
NOX40H0E1U00009	3850W	2650W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
NOX20H0E1U00009	2000W	1500W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
NOX40H0E1U00000	3850W	2650W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
EMO60NMEB	6050W	4530W	460V	3Ph	60 Hz	R407C
EMO60MME9	5800W	4350W	400V	3Ph	50 Hz	R407C
EMO80MMEB	7600W	5700W	400V	3Ph	50 Hz	R134a
EMO80NMEB	7950W	5930W	460V	3Ph	60 Hz	R134a
EMOA0NMEB	9850W	7350W	460V	3Ph	60 Hz	R134a
NOX30H0E1U00009	3000W	2210W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
EMOA0MME9	9400W	7000W	400V	3Ph	50 Hz	R134a
EMOA0MMEB	9400W	7000W	400V	3Ph	50 Hz	R134a
NOX30H0E1U00000	3000W	2210W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
EMOA0NME9	9850W	7350W	460V	3Ph	60 Hz	R134a
NOX60H0E1U00009	5400W	4200W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Geïntegreerde Modbus-RTU (RS485) Beschikbaar voor alle eenheden die zijn uitgerust met de TX-i40-thermostaat, voor naadloze integratie in industriële communicatienetwerken.

Met geavanceerde sequentiëring kunnen twee eenheden in gecoördineerde volgorde werken voor spreiding van de workload en redundantie, waardoor de levensduur van het systeem wordt verlengd.

Geluidsarme versie optionele configuratie met ventilatoren met gemoduleerde snelheid voor stille werking in residentiële of geluidsgevoelige commerciële omgevingen.

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