

Luftkonditionerare för vertikal montering för utomhusbruk, E-NOX



Den vertikala kylanheten E-NOX för utomhusbruk har skyddsklass IP55 – NEMA TYPE 4 (4X-ram i rostfritt stål) och finns i många olika storlekar för olika kylbehov utomhus. Det innebär att du enkelt kan välja rätt kylningslösning. Kylanheten är enkel att installera och finns även i rostfritt stål för tuffa miljöer.

DESIGN

Avancerad mikroport: Låter användare konfigurera om den interna fläkten ska förbli aktiv eller avaktiveras när mikroporten öppnas.

ECO-läge: Integrerad som standard i hela sortimentet för att optimera energieffektiviteten och minska energiförbrukningen.

Konvertering av temperaturenhet (°C / °F): Växla smidigt mellan Celsius och Fahrenheit genom att ändra en enskild parameter.

Förebyggande underhåll: Ett smart självlärande system övervakar prestanda och meddelar användarna när underhåll krävs, vilket minimerar stilleståndstiden.

Serviceläge: Möjliggör en snabb diagnostisk kontroll för att verifiera att enheten fungerar korrekt.

Hantering av vattenkondens: Alla modeller är utrustade med ett externt kondensatavtappningssystem, från 1 000 W och uppåt. Det här energifria systemet eliminerar kondensat utan behov av extern dränering eller strömförsörjning.

Integrerade bandtätningar: Fabriksinstallerade tätningslister ger perfekt passform mellan luftkonditioneringen och elskåpet, vilket ger ett högt IP-skydd och förenklar installationen.

Magnetiskt filtermonteringssystem: Förenklar filterbyte samtidigt som E-NOX-serien behåller SIN eleganta, moderna design.

Digital termostat (TX-i40): Ger full kontroll och flexibilitet med ett intuitivt gränssnitt och avancerade anslutningsalternativ. Termostaten i NOX-serien är försedd med en 3 meter lång kabel med ett metallstöd för DIN-skena som fästs i skåpet, så displayen skyddas mot vatten och damm.

Kondensatorytbeläggning: Ytbeläggning förhindrar kondensatorfel på grund av tuff miljö.



SPECIFIKATIONER

Table 1/3

Katalognummer	Kylkapacitet, L35L35	Kylkapacitet, L35L50	Nominell spänning	Antal faser	Frekvens	Kylmedel
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

Katalognummer	Kylkapacitet, L35L35	Kylkapacitet, L35L50	Nominell spänning	Antal faser	Frekvens	Kylmedel
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

Katalognummer	Kylkapacitet, L35L35	Kylkapacitet, L35L50	Nominell spänning	Antal faser	Frekvens	Kylmedel
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

Katalognummer	Kylkapacitet, L35L35	Kylkapacitet, L35L50	Nominell spänning	Antal faser	Frekvens	Kylmedel
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

YTTERLIGARE PRODUKTINFORMATION

Integrerad Modbus RTU (RS485) finns för alla enheter som är utrustade med TX-i40-termostaten, vilket möjliggör smidig integrering i industriella kommunikationsnätverk.

Avancerad sekvensering gör att två enheter kan arbeta i samordnad sekvens för lastbalansering och redundans, vilket förlänger systemets livslängd.

Version med låg ljudnivå valfri konfiguration med modulerade fläktar för tyst drift i bostadsmiljöer eller bullerkänsliga kommersiella miljöer.

VARNING

nVent produkter ska installeras och användas endast så som anges i nVents bruksanvisning och utbildningsmaterial. Bruksanvisningar är tillgängliga på www.nvent.com och från din nVent kundtjänstrepresentant. Felaktig installation, missbruk, felapplicering eller annan brist i att helt följa nVents instruktioner och varningar kan orsaka att produkten brister, egendomsskador, allvarliga kroppsskador och dödsfall och/eller ogiltigförklara din garanti.



Vårt starka utbud av varumärken:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE