

Luftkonditionerare för vertikal montering för inomhusbruk, E-NEXT

Den vertikala kylanheten E-NEXT har skyddsklass IP55 – NEMA TYPE12 och finns i många olika storlekar för olika kylbehov. Det innebär att du enkelt kan välja rätt kylösning, inklusive rostfritt stål för krävande 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.

Service-läge: 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.

Flexibla installationsalternativ : Finns för extern standardmontering eller delvis infälld installation. Håltagningsmallar och tekniska ritningar för delvis infällda versioner finns på resurssidan.

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

Digital Thermostat (TX-i40) : Offers full control and flexibility with an intuitive interface and advanced connectivity options.

SPECIFIKATIONER

Table 1/4

Katalognummer	Kylkapacitet, L35L35	Kylkapacitet, L35L50	Nominell spänning	Antal faser	Frekvens	Kylmedel
NXT08C0E1U00000	880W	705W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT16C0E1U00009	1600W	1100W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT06B0E1U00009	720W	555W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT20C0E1U00009	2000W	1500W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT40B0E1U00009	3850W	2650W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT06C0E1U00000	720W	555W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT40B0E1U00000	3850W	2650W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT10B0E1U00000	1000W	760W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT20B0E1U00000	2000W	1500W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT06C0E1U00009	720W	555W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT04B0T1U00000	380W	240W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
EGOS3BT19	300W	150W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT30B0E1U00009	3000W	2210W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT20B0E1U00009	2000W	1500W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT30B0E1U00000	3000W	2210W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT08B0E1U00000	880W	705W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT04B0T1U00009	380W	240W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT20C0E1U00000	2000W	1500W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT08B0E1U00009	880W	705W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT10C0E1U00000	1000W	760W	115V	1Ph	60 Hz	R513A

Table 2/4

Katalognummer	Kylkapacitet, L35L35	Kylkapacitet, L35L50	Nominell spänning	Antal faser	Frekvens	Kylmedel
NXT10C0E1U00009	1000W	760W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT12C0E1U00000	1250W	930W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT04C0T1U00009	380W	240W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT12C0E1U00009	1250W	930W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT08C0E1U00009	880W	705W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT16C0E1U00000	1600W	1100W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT12B0E1U00009	1250W	930W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT12B0E1U00000	1250W	930W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT06B0E1U00000	720W	555W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT04C0T1U00000	380W	240W	115V	1Ph	60 Hz	R513A

Katalognummer	Kylkapacitet, L35L35	Kylkapacitet, L35L50	Nominell spänning	Antal fasar	Frekvens	Kylmedel
EGOS3BT1B	300W	150W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT16B0E1U00000	1600W	1100W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT16B0E1U00009	1600W	1100W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT10B0E1U00009	1000W	760W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT16K0E1U00009	1600W	1100W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NXT10K0E1U00009	1000W	760W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NXT08K0E1C00000	880W	705W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NXT06K0E1C00000	720W	555W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NXT10K0E1U00000	1000W	760W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NXT12K0E1C00009	1250W	930W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A

Table 3/4

Katalognummer	Kylkapacitet, L35L35	Kylkapacitet, L35L50	Nominell spänning	Antal fasar	Frekvens	Kylmedel
NXT04K0T1C00009	380W	240W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NXT12K0E1C00000	1250W	930W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NXT08K0E1C00009	880W	705W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NXT16K0E1U00000	1600W	1100W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NXT06K0E1C00009	720W	555W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NXT04K0T1C00000	380W	240W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
EGO5MTE9	14800W	11300W	400V	3Ph	50 Hz	R410A
EGO5NTEB	9850W	7350W	460V	3Ph	60 Hz	R134a
EGO5NTE9	15150W	11600W	460V	3Ph	60 Hz	R410A
EGO5NTEB	15150W	11600W	460V	3Ph	60 Hz	R410A
EGO5MTEB	9400W	7000W	400V	3Ph	50 Hz	R134a
EGO80MTE9	7600W	5700W	400V	3Ph	50 Hz	R134a
NXT60H0E1U00009	5400W	4200W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
EGO80NTEB	7950W	5930W	460V	3Ph	60 Hz	R134a
NXT60H0E1U00000	5400W	4200W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
EGO60MTE9	5800W	4350W	400V	3Ph	50 Hz	R407C
NXT40H0E1U00009	3850W	2650W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
EGO60MTEB	5800W	4350W	400V	3Ph	50 Hz	R407C
NXT40H0E1U00000	3850W	2650W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
EGO60NTE9	6050W	4530W	460V	3Ph	60 Hz	R407C

Table 4/4

Katalognummer	Kylkapacitet, L35L35	Kylkapacitet, L35L50	Nominell spänning	Antal fasar	Frekvens	Kylmedel
EGO80MTEB	7600W	5700W	400V	3Ph	50 Hz	R134a
NXT30H0E1U00009	3000W	2210W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A

Katalognummer	Kylkapacitet, L35L35	Kylkapacitet, L35L50	Nominell spänning	Antal faser	Frekvens	Kylmedel
EGO A5MTEB	14800W	11300W	400V	3Ph	50 Hz	R410A
EGO A0NTE9	9850W	7350W	460V	3Ph	60 Hz	R134a
EGO 60NTEB	6050W	4530W	460V	3Ph	60 Hz	R407C
NXT30H0E1U00000	3000W	2210W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
EGO A0MTE9	9400W	7000W	400V	3Ph	50 Hz	R134a
NXT20H0E1U00009	2000W	1500W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
EGO 80NTE9	7950W	5930W	460V	3Ph	60 Hz	R134a
NXT20H0E1U00000	2000W	1500W	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, felapplikering 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