

Innendørs klimaanlegg med vertikal montering, E-NEXT



Denne vertikale kjøleenheten, E-NEXT, har en beskyttelsesgrad på IP 55. Den er tilgjengelig i mange ulike størrelser for ulike krav til kjøling. Dette betyr at du enkelt kan velge riktig kjøleløsning, inkludert rustfritt stål for krevende miljøer.

FUNKSJONER

Avansert mikroport: Gjør det mulig for brukere å konfigurere om den interne viften skal forbli aktiv eller deaktiveres når mikroporten åpnes.

ECO-modus: Integrert som standard gjennom hele serien for å optimalisere energieffektiviteten og redusere strømforbruket.

Konvertering av temperaturenheter (°C / °F): Bytt sømløst mellom celsius og fahrenheit ved å endre én enkelt parameter.

Prediktivt vedlikehold: Et smart selvlærende system overvåker ytelsen og varsler brukerne når vedlikehold er påkrevd, slik at nedetiden minimeres.

Servicemodus: Gir mulighet til å utføre en rask diagnostisk kontroll for å verifisere at enheten fungerer som den skal.

Vannkondenshåndtering: Alle modellene er utstyrt med et eksternt kondensatavtappingssystem fra 1000 W eller mer. Dette energifrie systemet eliminerer kondens uten behov for eksternt avtapping eller strømforsyning.

Integrerte tetningsbånd: Fabrikkmonterte tetningsbånd sørger for perfekt passform mellom klimaanlegget og det elektriske kabinettet, noe som gir høy IP-beskyttelse og forenkler installasjonen.

Fleksible installasjonsalternativer: Tilgjengelig for standard utvendig montering eller delvis innfelt montering. Utskjæringsmaler og tekniske tegninger for delvis innfellede versjoner er tilgjengelige på ressursiden.

Monteringssystem for magnetisk filter: Forenkler bytting av filter, samtidig som de beholder det elegante, moderne designet i E-NEXT-serien.

Digital termostat (TX-i40): Gir full kontroll og fleksibilitet med et intuitivt grensesnitt og avanserte tilkoblingsløsninger.

SPESIFIKASJONER

Table 1/4

Katalognummer	Kjølekapasitet, L35L35	Kjølekapasitet, L35L50	Nominell spenning	Antall faser	Frekvens	Kjølemiddel
EGO80NTE9	7950W	5930W	460V	3Ph	60 Hz	R134a
EGO80NTEB	7950W	5930W	460V	3Ph	60 Hz	R134a
EGOA0NTE9	9850W	7350W	460V	3Ph	60 Hz	R134a
EGOA0NTEB	9850W	7350W	460V	3Ph	60 Hz	R134a
EGOA5NTE9	15150W	11600W	460V	3Ph	60 Hz	R410A
EGOA5NTEB	15150W	11600W	460V	3Ph	60 Hz	R410A
EGOS3BT1B	300W	150W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT04B0T1U00000	380W	240W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT04B0T1U00009	380W	240W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT04C0T1U00000	380W	240W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT04C0T1U00009	380W	240W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT06B0E1U00000	720W	555W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT06B0E1U00009	720W	555W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT06C0E1U00000	720W	555W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT06C0E1U00009	720W	555W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT08B0E1U00000	880W	705W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT08B0E1U00009	880W	705W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT08C0E1U00000	880W	705W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT10B0E1U00000	1000W	760W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT10B0E1U00009	1000W	760W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A

Table 2/4

Katalognummer	Kjølekapasitet, L35L35	Kjølekapasitet, L35L50	Nominell spenning	Antall faser	Frekvens	Kjølemiddel
NXT10C0E1U00000	1000W	760W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT10C0E1U00009	1000W	760W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT10K0E1U00000	1000W	760W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NXT10K0E1U00009	1000W	760W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NXT12B0E1U00000	1250W	930W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT12B0E1U00009	1250W	930W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT12C0E1U00000	1250W	930W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT12C0E1U00009	1250W	930W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT16B0E1U00000	1600W	1100W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT16B0E1U00009	1600W	1100W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A

Katalognummer	Kjølekapasitet, L35L35	Kjølekapasitet, L35L50	Nominell spenning	Antall faser	Frekvens	Kjølemiddel
NXT16C0E1U00000	1600W	1100W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT16C0E1U00009	1600W	1100W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT16K0E1U00000	1600W	1100W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NXT16K0E1U00009	1600W	1100W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NXT20B0E1U00000	2000W	1500W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT20B0E1U00009	2000W	1500W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT20C0E1U00000	2000W	1500W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT20C0E1U00009	2000W	1500W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT20H0E1U00000	2000W	1500W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
NXT20H0E1U00009	2000W	1500W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A

Table 3/4

Katalognummer	Kjølekapasitet, L35L35	Kjølekapasitet, L35L50	Nominell spenning	Antall faser	Frekvens	Kjølemiddel
NXT30B0E1U00000	3000W	2210W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT30B0E1U00009	3000W	2210W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT30H0E1U00000	3000W	2210W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
NXT30H0E1U00009	3000W	2210W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
NXT40B0E1U00000	3850W	2650W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT40B0E1U00009	3850W	2650W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT40H0E1U00000	3850W	2650W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
NXT40H0E1U00009	3850W	2650W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
NXT60H0E1U00000	5400W	4200W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
NXT60H0E1U00009	5400W	4200W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
EGO60MTE9	5800W	4350W	400V	3Ph	50 Hz	R407C
EGO60MTEB	5800W	4350W	400V	3Ph	50 Hz	R407C
EGO60NTE9	6050W	4530W	460V	3Ph	60 Hz	R407C
EGO60NTEB	6050W	4530W	460V	3Ph	60 Hz	R407C
EGOA0MTE9	9400W	7000W	400V	3Ph	50 Hz	R134a
EGOA0MTEB	9400W	7000W	400V	3Ph	50 Hz	R134a
EGOA5MTE9	14800W	11300W	400V	3Ph	50 Hz	R410A
EGOA5MTEB	14800W	11300W	400V	3Ph	50 Hz	R410A
EGO80MTE9	7600W	5700W	400V	3Ph	50 Hz	R134a
EGO80MTEB	7600W	5700W	400V	3Ph	50 Hz	R134a

Table 4/4

Katalognummer	Kjølekapasitet, L35L35	Kjølekapasitet, L35L50	Nominell spenning	Antall faser	Frekvens	Kjølemiddel
EGOS3BT19	300W	150W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT06K0E1C00000	720W	555W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A

Katalognummer	Kjølekapasitet, L35L35	Kjølekapasitet, L35L50	Nominell spenning	Antall faser	Frekvens	Kjølemiddel
NXT06K0E1C00009	720W	555W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NXT08C0E1U00009	880W	705W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT08K0E1C00000	880W	705W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NXT08K0E1C00009	880W	705W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NXT12K0E1C00000	1250W	930W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NXT12K0E1C00009	1250W	930W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A

YTTERLIGERE PRODUKTDETALJER

Integrert modbus RTU (RS485) Tilgjengelig for alle enheter som er utstyrt med TX-i40-termostaten, noe som muliggjør sømløs integrering i industrielle kommunikasjonsnettverk.

Avansert sekvensering gjør at to enheter kan operere i koordinert sekvens for lastebalansering og redundans, noe som utvider systemets levetid.

Valgfri støysvak versjon med modulert viftehastighet for stillegående drift i boligområder eller støysensitive kommersielle miljøer.

ADVARSEL

nVent-produkter må installeres og brukes bare som beskrevet i nVent sine instruksjonsark og opplæringsmaterieil. Instruksjonsark er tilgjengelig på www.nvent.com og fra din nVent kundeservice-representant. Ukorrekt installasjon, misbruk, feilaktig anvendelse eller annen manglende etterlevelse av nVent sine instruksjoner og advarsler kan føre til produktfeil, skade på eiendom, alvorlige personskader og død og/eller gjøre garantien ugyldig.

