

Lodret monteret indendørs klimaanlæg, E-NEXT



Denne lodrette køleenhed, E-NEXT, med IP55 - NEMA TYPE12 beskyttelsesgrad, fås i mange forskellige størrelser til forskellige kølekrav. Det betyder, at den rigtige køleløsning nemt kan vælges, herunder rustfrit stål til krævende miljøer.

FUNKTIONER

Avanceret mikroport: Giver brugere mulighed for at konfigurere, om den interne blæser skal forblive aktiv eller deaktiveres, når mikroporten åbnes.

ECO-tilstand: Integreret som standard i hele serien for at optimere energieffektiviteten og reducere strømforbruget.

Omregning af temperaturenhed (°C/°F): Skift problemfrit mellem Celsius og Fahrenheit ved at ændre en enkelt parameter.

Forebyggende vedligeholdelse: Et smart selvstyringssystem overvåger ydeevnen og giver brugerne besked, når vedligeholdelse er påkrævet, hvilket minimerer nedetid.

Servicetilstand: Muliggør en hurtig diagnosticeringskontrol for at kontrollere, at enheden fungerer korrekt.

Håndtering af kondensvand: Alle modeller er udstyret med et eksternt kondensatudledningssystem fra 1000 W og derover. Dette energifrie system eliminerer kondens uden behov for eksternt dræning eller strømforsyning.

Integrerede tætningslister: Fabriksmonterede tætningslister sikrer en perfekt pasform mellem klimaanlægget og det elektriske kabinet, hvilket giver høj IP-beskyttelse og forenkler installationen.

Fleksible installationsmuligheder: Kan leveres til standard ekstern montering eller delvis forsænket installation. Udsikringskabeloner og tekniske tegninger til delvist forsænkede versioner er tilgængelige på ressourcesiden.

Magnetisk filtermonteringssystem: Forenkler udskiftning af filtre, samtidig med at det slanke, moderne design i E-NEXT-serien bevares.

Digital termostat (TX-i40): Giver fuld kontrol og fleksibilitet med en intuitiv grænseflade og avancerede tilslutningsmuligheder.

SPECIFIKATIONER

Table 1/4

Katalognummer	Kølekapacitet, L35L35	Kølekapacitet, L35L50	Nominel spænding	Antal faser	Frequency	Kølemiddel
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	Kølekapacitet, L35L35	Kølekapacitet, L35L50	Nominel spænding	Antal faser	Frequency	Kølemiddel
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
NXT16C0E1U00000	1600W	1100W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT16C0E1U00009	1600W	1100W	115V	1Ph	60 Hz	R513A

Katalognummer	Kølekapacitet, L35L35	Kølekapacitet, L35L50	Nominel spænding	Antal faser	Frequency	Kølemiddel
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	Kølekapacitet, L35L35	Kølekapacitet, L35L50	Nominel spænding	Antal faser	Frequency	Kølemiddel
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	Kølekapacitet, L35L35	Kølekapacitet, L35L50	Nominel spænding	Antal faser	Frequency	Kølemiddel
EGOS3BT19	300W	150W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT06K0E1C00000	720W	555W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NXT06K0E1C00009	720W	555W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NXT08C0E1U00009	880W	705W	115V	1Ph	60 Hz	R513A

Katalognummer	Kølekapacitet, L35L35	Kølekapacitet, L35L50	Nominel spænding	Antal faser	Frequency	Kølemiddel
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

YDERLIGERE PRODUKTOPLYSNINGER

Integreret Modbus RTU (RS485) Tilgængelig for alle enheder, der er udstyret med TX-i40 termostaten, hvilket muliggør problemfri integration i industrielle kommunikationsnetværk.

Avanceret sekvensering Gør det muligt for to enheder at fungere i koordineret rækkefølge for belastningsudligning og redundans, hvilket forlænger systemets levetid.

Støjsvag version med valgfri konfiguration med modulerede blæsere for støjsvag drift i boliger eller støjfølsomme erhvervsmiljøer.

ADVARSEL

nVent-produkter skal kun installeres og anvendes som angivet i nVents produktvejledninger og træningsmaterialer. Vejledninger er tilgængelige på www.nvent.com og hos din nVent kundeservicerepræsentant. Forkert installation, misbrug, fejlanvendelse eller anden undladelse af fuldt ud at følge nVents instruktioner og advarsler kan medføre funktionsfejl, materielle skader, alvorlige personskader eller død og/eller ugyldiggøre din garanti.

