

Aparat de aer condiționat E-NEXT cu montare verticală, în interior



Această unitate de răcire E-NEXT, cu montare verticală și grad de protecție IP55 - NEMA TYPE12, este disponibilă în numeroase dimensiuni diferite, pentru diverse cerințe de răcire. Acest lucru înseamnă că soluția potrivită de răcire poate fi aleasă cu ușurință, inclusiv fabricată din oțel inoxidabil pentru medii dificile.

CARACTERISTICI

Microport avansat: Permite utilizatorilor să configureze dacă ventilatorul intern trebuie să rămână activ sau să fie dezactivat atunci când microportul este deschis.

Modul ECO: Integrată standard în întreaga gamă pentru a optimiza eficiența energetică și a reduce consumul de energie.

Conversia unităților de temperatură (°C/°F): Comutați fără probleme între Celsius și Fahrenheit modificând un singur parametru.

Întreținere predictivă: Un sistem inteligent de autoînvățare monitorizează performanța și notifică utilizatorii când este necesară întreținerea, reducând la minimum timpul de inactivitate.

Modul Service: Permite efectuarea unei verificări rapide de diagnosticare pentru a verifica funcționarea corectă a unității.

Gestionarea condensului de apă: Toate modelele sunt echipate cu un sistem extern de evacuare a condensului, de la 1000 W în sus. Acest sistem fără consum de energie elimină condensul fără a necesita drenaj extern sau alimentare cu energie electrică.

Garnituri integrate sub formă de benzi: Benzile de etanșare instalate din fabrică asigură potrivirea perfectă între aparatul de aer condiționat și cofretul electric, oferind protecție IP ridicată și simplificând instalarea.

Opțiuni flexibile de instalare: Disponibile pentru montare standard în exterior sau instalare semi-încăstrată. Șabloanele decupate și desenele tehnice pentru versiunile semi-încăstrate sunt disponibile pe pagina cu resurse.

Sistem de montare a filtrului magnetic: Simplifică înlocuirea filtrului, păstrând în același timp designul elegant și modern al gamei E-NEXT.

Termostat digital (TX-i40) : Oferă control deplin și flexibilitate cu o interfață intuitivă și opțiuni avansate de conectivitate.

SPECIFICAȚII

Table 1/4

Număr de catalog	Cooling Capacity, L35L35	Cooling Capacity, L35L50	Nominal Voltage	Number of Phases	Frequency	Refrigerant
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

Număr de catalog	Cooling Capacity, L35L35	Cooling Capacity, L35L50	Nominal Voltage	Number of Phases	Frequency	Refrigerant
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

Număr de catalog	Cooling Capacity, L35L35	Cooling Capacity, L35L50	Nominal Voltage	Number of Phases	Frequency	Refrigerant
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

Număr de catalog	Cooling Capacity, L35L35	Cooling Capacity, L35L50	Nominal Voltage	Number of Phases	Frequency	Refrigerant
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
EGO A0MTE9	9400W	7000W	400V	3Ph	50 Hz	R134a
EGO A0MTEB	9400W	7000W	400V	3Ph	50 Hz	R134a
EGO A5MTE9	14800W	11300W	400V	3Ph	50 Hz	R410A
EGO A5MTEB	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

Număr de catalog	Cooling Capacity, L35L35	Cooling Capacity, L35L50	Nominal Voltage	Number of Phases	Frequency	Refrigerant
EGOS3BT19	300W	150W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NXT06K0E1C00000	720W	555W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A

Număr de catalog	Cooling Capacity, L35L35	Cooling Capacity, L35L50	Nominal Voltage	Number of Phases	Frequency	Refrigerant
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

DETALII SUPLIMENTARE DESPRE PRODUS

Modbus RTU (RS485) integrat Disponibil pentru toate unitățile echipate cu termostatul TX-i40, permițând integrarea perfectă în rețelele de comunicații industriale.

Secvențiere avansată Permite funcționarea coordonată a două unități pentru echilibrarea sarcinii și redundanță, prelungind durata de viață a sistemului.

Versiune cu zgomot redus Configurație opțională cu ventilatoare cu viteză modulată pentru funcționare silențioasă în medii rezidențiale sau comerciale sensibile la zgomot.

AVERTIZARE

Produsele nVent trebuie instalate și utilizate numai așa cum este indicat în fișele de instrucțiuni și materialele de formare ale nVent. Fișele de instrucțiuni sunt disponibile pe www.nvent.com și de la reprezentantul dvs. de servicii clienți nVent. O instalare incorectă, o utilizare abuzivă, o aplicare greșită sau orice altă lipsă de respectare completă a instrucțiunilor și avertismentelor nVent poate duce la defectarea produsului, la deteriorarea proprietății, la răniri corporale grave și moarte și/sau poate anula garanția dvs.

