

Climatiseur à montage vertical pour utilisation en intérieur, E-NEXT



L'unité de refroidissement verticale E-NEXT avec indice de protection IP55 - NEMA TYPE12 est disponible dans de nombreuses tailles et s'adapte à différentes exigences en matière de refroidissement. Ainsi, il est facile de choisir la solution de refroidissement appropriée, telle que l'acier inoxydable pour les environnements exigeants.

FONCTIONS

Microport avancé : permet aux utilisateurs de configurer l'activation ou la désactivation du ventilateur interne lorsque le microport est ouvert.

Mode ÉCO : intégré de série sur l'ensemble de la gamme pour optimiser l'efficacité énergétique et réduire la consommation d'énergie.

Conversion de l'unité de température (°C/°F) : passez facilement des degrés Celsius aux degrés Fahrenheit en modifiant un seul paramètre.

Maintenance préventive : un système d'auto-apprentissage intelligent surveille les performances et avertit les utilisateurs lorsqu'une maintenance est nécessaire, réduisant ainsi les temps d'arrêt.

Mode Service : permet un contrôle de diagnostic rapide pour vérifier le bon fonctionnement de l'unité.

Gestion du condenseur à eau : tous les modèles sont équipés d'un système d'évacuation des condensats externe, à partir de 1 000 W. Ce système sans alimentation élimine les condensats sans nécessiter de drainage ou d'alimentation externe.

Joints à bande intégrés : les bandes d'étanchéité installées en usine garantissent un ajustement parfait entre le climatiseur et l'armoire électrique, fournissant une protection IP élevée et simplifiant l'installation.

Options d'installation flexibles : montage externe standard ou installation semi-encastrée disponibles. Des modèles de découpe et des schémas techniques pour les versions semi-encastrées sont disponibles sur la page des ressources.

Système de montage du filtre magnétique : simplifie le remplacement du filtre tout en préservant la conception élégante et moderne de la gamme E-NEXT.

Thermostat numérique (TX-i40) : offre un contrôle et une flexibilité complets grâce à une interface intuitive et à des options de connectivité avancées.

SPÉCIFICATIONS

Table 1/4

Référence catalogue	Capacité de refroidissement, L35L35	Capacité de refroidissement, L35L50	Tension nominale	Nombre de phases	Fréquence	Réfrigérant
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

Référence catalogue	Capacité de refroidissement, L35L35	Capacité de refroidissement, L35L50	Tension nominale	Nombre de phases	Fréquence	Réfrigérant
NXT10C0E1U00000	1000W	760W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NXT10C0E1U00009	1000W	760W	115V	1Ph	60 Hz	R513A

Référence catalogue	Capacité de refroidissement, L35L35	Capacité de refroidissement, L35L50	Tension nominale	Nombre de phases	Fréquence	Réfrigérant
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
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

Référence catalogue	Capacité de refroidissement, L35L35	Capacité de refroidissement, L35L50	Tension nominale	Nombre de phases	Fréquence	Réfrigérant
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

Référence catalogue	Capacité de refroidissement, L35L35	Capacité de refroidissement, L35L50	Tension nominale	Nombre de phases	Fréquence	Réfrigérant
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

Référence catalogue	Capacité de refroidissement, L35L35	Capacité de refroidissement, L35L50	Tension nominale	Nombre de phases	Fréquence	Réfrigérant
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
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

INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

Modbus RTU (RS485) intégré disponible pour toutes les unités équipées du thermostat TX-i40, permettant une intégration fluide dans les réseaux de communication industriels.

Le montage en séquence avancé permet à deux unités de fonctionner en séquence coordonnée pour l'équilibrage de charge et la redondance, ce qui prolonge la durée de vie du système.

Configuration de la version à faible bruit en option avec ventilateurs à vitesse modulée pour un fonctionnement silencieux dans les environnements résidentiels ou commerciaux sensibles au bruit.

AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.



©2026 nVent. Toutes les marques et tous les logos nVent sont la propriété ou sont sous licence de nVent Services GmbH ou de ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. nVent se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

Ce document est généré par le système.