

Climatiseur à montage vertical pour utilisation en extérieur, E-NOX



L'unité de refroidissement verticale pour utilisation en extérieur E-NOX avec indice de protection IP55 est disponible dans de nombreuses tailles et s'adapte à différentes exigences en matière de refroidissement en extérieur. Ainsi, il est facile de choisir la solution de refroidissement appropriée. L'unité de refroidissement est facile à installer et est également disponible en acier inoxydable pour les environnements rigoureux.

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.

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

Thermostat numérique (TX-i40) : offre un contrôle et une flexibilité complets grâce à une interface intuitive et des options de connectivité avancées. Dans la série NOX, le thermostat est fourni avec un câble de 3 mètres et un support en métal à rail DIN à fixer dans l'armoire, de sorte que l'écran sera protégé contre l'eau et la poussière.

Revêtement de surface du condenseur : le revêtement de surface empêche la défaillance du condenseur dans les environnements difficiles.

SPÉCIFICATIONS

Table 1/3

Référence catalogue	Capacité de refroidissement, L35L35	Capacité de refroidissement, L35L50	Tension nominale	Nombre de phases	Fréquence	Réfrigérant
EMO80NME9	7950W	5930W	460V	3Ph	60 Hz	R134a
EMO80NMEB	7950W	5930W	460V	3Ph	60 Hz	R134a
EMOA0NME9	9850W	7350W	460V	3Ph	60 Hz	R134a
EMOA0NMEB	9850W	7350W	460V	3Ph	60 Hz	R134a
NOX06B0E1U00000	720W	555W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX06B0E1U00009	720W	555W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX06C0E1U00000	720W	555W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NOX06C0E1U00009	720W	555W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NOX08B0E1U00000	880W	705W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX08B0E1U00009	880W	705W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX08C0E1U00000	880W	705W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NOX08C0E1U00009	880W	705W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NOX10B0E1U00000	1000W	760W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX10B0E1U00009	1000W	760W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX10C0E1U00000	1000W	760W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NOX10C0E1U00009	1000W	760W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NOX16B0E1U00000	1600W	1100W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX16B0E1U00009	1600W	1100W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX16C0E1U00000	1600W	1100W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NOX16C0E1U00009	1600W	1100W	115V	1Ph	60 Hz	R513A

Table 2/3

Référence catalogue	Capacité de refroidissement, L35L35	Capacité de refroidissement, L35L50	Tension nominale	Nombre de phases	Fréquence	Réfrigérant
NOX20B0E1U00000	2000W	1500W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX20B0E1U00009	2000W	1500W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX20C0E1U00000	2000W	1500W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NOX20C0E1U00009	2000W	1500W	115V	1Ph	60 Hz	R513A

Référence catalogue	Capacité de refroidissement, L35L35	Capacité de refroidissement, L35L50	Tension nominale	Nombre de phases	Fréquence	Réfrigérant
NOX40B0E1U00000	3850W	2650W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX40B0E1U00009	3850W	2650W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX60H0E1U00000	5400W	4200W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
NOX60H0E1U00009	5400W	4200W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
NOX08K0E1C00000	880W	705W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NOX08K0E1C00009	880W	705W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NOX12K0E1C00000	1250W	930W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NOX12K0E1C00009	1250W	930W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NOX06K0E1C00000	720W	555W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NOX06K0E1C00009	720W	555W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NOX10K0E1U00000	1000W	760W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NOX10K0E1U00009	1000W	760W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NOX12B0E1U00000	1250W	930W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX12B0E1U00009	1250W	930W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX12C0E1U00000	1250W	930W	115V	1Ph	60 Hz	R513A
NOX12C0E1U00009	1250W	930W	115V	1Ph	60 Hz	R513A

Table 3/3

Référence catalogue	Capacité de refroidissement, L35L35	Capacité de refroidissement, L35L50	Tension nominale	Nombre de phases	Fréquence	Réfrigérant
NOX16K0E1U00000	1600W	1100W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NOX16K0E1U00009	1600W	1100W	400V, 460V	2Ph	50/60 Hz	R513A
NOX20H0E1U00000	2000W	1500W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
NOX20H0E1U00009	2000W	1500W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
NOX30B0E1U00000	3000W	2210W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A

Référence catalogue	Capacité de refroidissement, L35L35	Capacité de refroidissement, L35L50	Tension nominale	Nombre de phases	Fréquence	Réfrigérant
NOX30B0E1U00009	3000W	2210W	230V	1Ph	50/60 Hz	R513A
NOX30H0E1U00000	3000W	2210W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
NOX30H0E1U00009	3000W	2210W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
NOX40H0E1U00000	3850W	2650W	400V, 460V	3Ph	50/60 Hz	R513A
NOX40H0E1U00009	3850W	2650W	400V, 460V	3Ph	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.

Low-Noise Version Optional configuration with modulated-speed fans for quiet operation in residential or noise-sensitive commercial environments.

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.

