

Verticaal gemonteerde airconditioning voor binnen, E-NEXT



Deze verticale koeleenheid, E-NEXT, met beschermingsgraad IP55, is beschikbaar in veel verschillende maten voor verschillende koelingsvereisten. Dit betekent dat eenvoudig de juiste koeloplossing kan worden gekozen, inclusief roestvast staal voor veeleisende omgevingen.

CERTIFICERINGEN



KENMERKEN

Afwerking: RAL 7035 voor de uitvoeringen van verzinkt staal

Temperatuurlimieten buiten: +20°C tot 55°C

Temperatuurlimieten binnen: +20°C tot +45°C

Aantal in verpakking: 1

Service Mode : Enables a quick diagnostic check to verify correct operation of the unit.

Water Condense management : All models are equipped with an external condensate discharge system, from 1000 W and above. This energy-free system eliminates condensate without requiring external drainage or power supply.

Integrated Strip Seals : Factory-installed sealing strips ensure a perfect fit between the air conditioner and the electrical enclosure, providing high IP protection and simplifying installation.

Flexible Installation Options : Available for standard external mounting or semi-recessed installation. Cut-out templates and technical drawings for semi-recessed versions are available on the resources page.

Magnetic Filter Mounting System : Simplifies filter replacement while preserving the sleek, modern design of the E-NEXT range.

Digital Thermostat (TX-i40) : Offers full control and flexibility with an intuitive interface and advanced connectivity options.

SPECIFICATIES

Table 1/1						
Catalogusnummer	Koelcapaciteit, L35L35	Koelcapaciteit, L35L50	Nominale spanning	Aantal fasen	Frequentie	Materiaal
NXT04K0T1C000 09	380W	240W	400V, 460V	2Ph	50/60 HzHz	Roestvrij staal
NXT04K0T1C000 00	380W	240W	400V, 460V	2Ph	50/60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT20B0E1U000 09	2000W	1500W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Roestvrij staal
NXT20C0E1U000 00	2000W	1500W	115V	1Ph	60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT20C0E1U000 09	2000W	1500W	115V	1Ph	60 HzHz	Roestvrij staal
NXT30B0E1U000 00	3000W	2210W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT30B0E1U000 09	3000W	2210W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Roestvrij staal
NXT40B0E1U000 00	3850W	2650W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT40B0E1U000 09	3850W	2650W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Roestvrij staal
EGOS3BT19	300W	150W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Roestvrij staal
NXT08C0E1U000 09	880W	705W	115V	1Ph	60 HzHz	Roestvrij staal
EGOS3BT1B	300W	150W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT04B0T1U000 00	380W	240W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT04B0T1U000 09	380W	240W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Roestvrij staal

Catalogusnummer	Koelcapaciteit, L35L35	Koelcapaciteit, L35L50	Nominalespanning	Aantal fasen	Frequentie	Materiaal
NXT04C0T1U000 00	380W	240W	115V	1Ph	60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT04C0T1U000 09	380W	240W	115V	1Ph	60 HzHz	Roestvrij staal
NXT06B0E1U000 00	720W	555W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT06B0E1U000 09	720W	555W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Roestvrij staal
NXT06C0E1U000 00	720W	555W	115V	1Ph	60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT06C0E1U000 09	720W	555W	115V	1Ph	60 HzHz	Roestvrij staal
NXT08B0E1U000 00	880W	705W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT08B0E1U000 09	880W	705W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Roestvrij staal
NXT08C0E1U000 00	880W	705W	115V	1Ph	60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT10B0E1U000 00	1000W	760W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT10B0E1U000 09	1000W	760W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Roestvrij staal
NXT10C0E1U000 00	1000W	760W	115V	1Ph	60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT10C0E1U000 09	1000W	760W	115V	1Ph	60 HzHz	Roestvrij staal
NXT12B0E1U000 00	1250W	930W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Gegalvaniseerd staal

Catalogusnummer	Koelcapaciteit, L35L35	Koelcapaciteit, L35L50	Nominalespanning	Aantal fasen	Frequentie	Materiaal
NXT12B0E1U000 09	1250W	930W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Roestvrij staal
NXT12C0E1U000 00	1250W	930W	115V	1Ph	60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT12C0E1U000 09	1250W	930W	115V	1Ph	60 HzHz	Roestvrij staal
NXT16B0E1U000 00	1600W	1100W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT16B0E1U000 09	1600W	1100W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Roestvrij staal
NXT16C0E1U000 00	1600W	1100W	115V	1Ph	60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT16C0E1U000 09	1600W	1100W	115V	1Ph	60 HzHz	Roestvrij staal
NXT20B0E1U000 00	2000W	1500W	230V	1Ph	50/60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT06K0E1C000 00	720W	555W	400V, 460V	2Ph	50/60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT06K0E1C000 09	720W	555W	400V, 460V	2Ph	50/60 HzHz	Roestvrij staal
NXT08K0E1C000 00	880W	705W	400V, 460V	2Ph	50/60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT08K0E1C000 09	880W	705W	400V, 460V	2Ph	50/60 HzHz	Roestvrij staal
NXT20H0E1U000 00	2000W	1500W	400V, 460V	3Ph	50/60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT20H0E1U000 09	2000W	1500W	400V, 460V	3Ph	50/60 HzHz	Roestvrij staal

Catalogusnummer	Koelcapaciteit, L35L35	Koelcapaciteit, L35L50	Nominalespanning	Aantal fasen	Frequentie	Materiaal
NXT10K0E1U000 00	1000W	760W	400V, 460V	2Ph	50/60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT10K0E1U000 09	1000W	760W	400V, 460V	2Ph	50/60 HzHz	Roestvrij staal
NXT12K0E1C000 00	1250W	930W	400V, 460V	2Ph	50/60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT12K0E1C000 09	1250W	930W	400V, 460V	2Ph	50/60 HzHz	Roestvrij staal
NXT16K0E1U000 00	1600W	1100W	400V, 460V	2Ph	50/60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT16K0E1U000 09	1600W	1100W	400V, 460V	2Ph	50/60 HzHz	Roestvrij staal
NXT30H0E1U000 00	3000W	2210W	400V, 460V	3Ph	50/60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT30H0E1U000 09	3000W	2210W	400V, 460V	3Ph	50/60 HzHz	Roestvrij staal
EGO80NTE9	7950W	5930W	460V	3Ph	60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
EGO80NTEB	7950W	5930W	460V	3Ph	60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
EGO A0NTE9	9850W	7350W	460V	3Ph	60 HzHz	Roestvrij staal
EGO A0NTEB	9850W	7350W	460V	3Ph	60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
EGO A5NTE9	15150W	11600W	460V	3Ph	60 HzHz	Roestvrij staal
EGO A5NTEB	15150W	11600W	460V	3Ph	60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT40H0E1U000 00	3850W	2650W	400V, 460V	3Ph	50/60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT40H0E1U000 09	3850W	2650W	400V, 460V	3Ph	50/60 HzHz	Roestvrij staal

Catalogusnummer	Koelcapaciteit, L35L35	Koelcapaciteit, L35L50	Nominalespanning	Aantal fasen	Frequentie	Materiaal
NXT60H0E1U000 00	5400W	4200W	400V, 460V	3Ph	50/60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
NXT60H0E1U000 09	5400W	4200W	400V, 460V	3Ph	50/60 HzHz	Roestvrij staal
EGO60MTE9	5800W	4350W	400V	3Ph	50 HzHz	Roestvrij staal
EGO60MTEB	5800W	4350W	400V	3Ph	50 HzHz	Gegalvaniseerd staal
EGO60NTE9	6050W	4530W	460V	3Ph	60 HzHz	Roestvrij staal
EGO60NTEB	6050W	4530W	460V	3Ph	60 HzHz	Gegalvaniseerd staal
EGOA0MTE9	9400W	7000W	400V	3Ph	50 HzHz	Roestvrij staal
EGOA0MTEB	9400W	7000W	400V	3Ph	50 HzHz	Gegalvaniseerd staal
EGOA5MTE9	14800W	11300W	400V	3Ph	50 HzHz	Roestvrij staal
EGOA5MTEB	14800W	11300W	400V	3Ph	50 HzHz	Gegalvaniseerd staal
EGO80MTE9	7600W	5700W	400V	3Ph	50 HzHz	Roestvrij staal
EGO80MTEB	7600W	5700W	400V	3Ph	50 HzHz	Gegalvaniseerd staal

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Integrated Modbus RTU (RS485) Available for all units equipped with the TX-i40 thermostat, enabling seamless integration into industrial communication networks.

Advanced Sequencing Allows two units to operate in coordinated sequence for load balancing and redundancy, extending system lifespan.

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

WAARSCHUWING

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op www.nvent.com en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk

letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.



Ons krachtige merkenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Alle nVent-merken en -logo's zijn eigendom van of in licentie gegeven door nVent Services GmbH of haar gelieerde ondernemingen. Alle andere handelsmerken zijn het eigendom van hun respectieve eigenaren. nVent behoudt zich het recht voor om specificaties zonder kennisgeving te wijzigen.

Dit document is door het systeem gegenereerd.