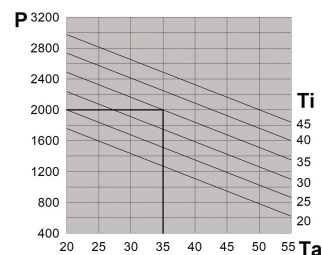
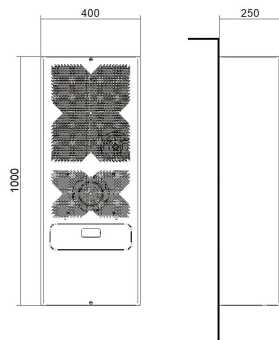


Airconditioning voor binnengebruik, 2000W, 400V Verzinkt staal, 1000x400x250 UL

CATALOGUSNUMMER

NXT20H0E1U00000



Deze verticale koeleenheid, E-NEXT, met beschermingsgraad IP55 - NEMA TYPE12, is beschikbaar in veel verschillende maten voor verschillende koelingsvereisten. Dit betekent dat eenvoudig de juiste koeloplossing kan worden gekozen, inclusief opties van roestvast staal voor veeleisende omgevingen.

CERTIFICERINGEN



KENMERKEN

Geavanceerde micropoort: Hiermee kunnen gebruikers configureren of de inwendige ventilator actief moet blijven of moet worden uitgeschakeld wanneer de micropoort wordt geopend.

ECO-modus: Standaard geïntegreerd in de gehele reeks voor een optimale energie-efficiëntie en een lager stroomverbruik.

Conversie van temperatuureenheid (°C/°F): Schakel naadloos tussen Celsius en Fahrenheit door een enkele parameter te wijzigen.

Voorspellend onderhoud: Een slim zelflerend systeem bewaakt de prestaties en waarschuwt gebruikers wanneer onderhoud nodig is, waardoor uitvaltijd tot een minimum wordt beperkt.

Servicemodus: Maakt een snelle diagnostische controle mogelijk om de juiste werking van de eenheid te controleren.

Watercondensbeheer: Alle modellen zijn uitgerust met een extern condensaatafvoersysteem, vanaf 1000 W en hoger. Dit energievrije systeem elimineert condens zonder externe drainage of voeding.

Geïntegreerde stripafdichtingen: In de fabriek geïnstalleerde afdichtstrips zorgen voor een perfecte pasvorm tussen de airconditioning en de elektrische behuizing, voor een hoge IP-bescherming en een vereenvoudigde installatie.

Flexibele montageopties: Verkrijgbaar voor standaard uitwendige of halfverzonken montage. Op de pagina met informatiebronnen vindt u uitsparingsjablonen en technische tekeningen voor halfverzonken uitvoeringen.

Magnetisch bevestigingssysteem voor filters: Vereenvoudigt het vervangen van filters terwijl het gestroomlijnde, moderne design van de E-NEXT-reeks behouden blijft.

Digitale thermostaat (TX-i40): Biedt volledige controle en flexibiliteit met een intuïtieve interface en geavanceerde connectiviteitsopties.

PRODUCTKENMERKEN

Koelcapaciteit, L35L35: 2000W

Koelcapaciteit, L35L50: 1500W

Nominale spanning: 400V; 460V

Aantal fasen: 3Ph

Frequentie: 50/60 Hz

Materiaal: Gegalvaniseerd staal

Kleurcode: RAL 7035

Bedrijfstemperatuur: 20 – 55°C

Omgevingstemperatuur: 20 – 45°C

Hoogte: 1000mm

Breedte: 400mm

Diepte: 250mm

Max. Stroom: 1.6A

Gewicht: 43kg

T zekering: 4A

Geluidsniveau: 77dB(A)

Inschakelstroom: 12A

Capaciteit luchtventilator kast: 540m³/h

Stroomverbruik, L35L35: 870W

Stroomverbruik, L35L50: 1050W

Koudemiddel: R134a

Type stekker: 4-pins

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Geïntegreerde Modbus-RTU (RS485) Beschikbaar voor alle eenheden die zijn uitgerust met de TX-i40-thermostaat, voor naadloze integratie in industriële communicatienetwerken.

Met geavanceerde sequentiëring kunnen twee eenheden in gecoördineerde volgorde werken voor spreiding van de workload en redundantie, waardoor de levensduur van het systeem wordt verlengd.

Geluidsarme uitvoering Optionele configuratie met ventilatoren met gemoduleerd toerental voor stille werking in woningen of geluidsgevoelige bedrijfsomgevingen.

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