



HOCHEFFIZIENTE FRISCHLUFTVERSORGUNG

VN-Wärmetauscher



Highlights

- Mit Register für Heiz-/Kühlfunktion erhältlich
- Freie Kühlung möglich
- Mit optionaler Luftbefeuchtung erhältlich



Kreuzstrom-Wärmetauscher für Stand-alone-Betrieb, oder zur Kombination mit VRF-Außengeräten der Baureihe MiNi-SMMS-e, SMMS-e und SHRM-e. Perfekte Wärmerückgewinnung aus der klimatisierten Raumluft von bis zu 75%. Verfügbar in den drei Varianten: Luft/Luft Wärmetauscher, mit Register von 4,1 bis 8,25 kW, mit zusätzlichem Befeuchter.



Performance

- Hohe Energie-Effizienz
- Wärmerückgewinnung bis zu 75%
- Geräuscharmer 3-stufiger Ventilator
- Auto Diagnosesystem



Flexibilität

- Geeignet für Kontrollierte Wohnraumlüftung und zum gewerblichen Einsatz
- Einfach entnehmbares & waschbares Wärmetauscher-Element
- Externe Eingänge sind mit optionalem Remote-Adapter NRB-1HE verfügbar
- Potenzialfreie digitale Ausgänge serienmäßig



Technische Details

- Luftbefeuchter, nach dem Prinzip des durchlässigen Films
- Kondensat-Hebepumpe TCB-DP31HEXE optional verfügbar
- Externes Empfängerkit für Infrarot-Fernbedienung möglich
- Alle Kabel-Fernbedienungen kombinierbar
- Zusatzfunktionen mit Fernbedienung RBC-AMS54E-ES verfügbar
- Automatische Wiedereinschaltung nach Stromausfall einstellbar



VN-Wärmetauscher

Technische Daten			VN-M250HE
Externe Statische Pressung	Pa		28 - 98
Luftmenge (min./nom./max.)	m ³ /h		155/250/250
Luftanschlüsse Ø	mm		150
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	❄️	21/27/30
Schalldruckpegel (low/med/high)	dB(A)	🔥	21/27/30
Schallleistungspegel	dB(A)	🔥	44,5 - 45,0
Temperatur Austauscheffizienz (min./nom./max.)	%		78,0/-/81,5
Enthalpie Austauscheffizienz (min./nom./max.)	%	❄️	65,0/-/69,0
Enthalpie Austauscheffizienz (min./nom./max.)	%	🔥	70,0/-/74,0
Spannungsversorgung	V/Ph+N/Hz		220-240/1/50
Leistungsaufnahme Wärmetauschermodus (min./nom./max.)	W		52/-/138
Abmessungen (HxBxT)	mm		290 x 900 x 900
Gewicht	kg		36

❄️ Kühlen 🔥 Heizen

Die Messbedingungen für dieses Produkt finden Sie unter <https://www.toshiba-aircondition.com/de/messbedingungen.html>



Um Ihnen die Auswahl des optimalen Produktes zu erleichtern, finden Sie hier die Beschreibung zu den speziellen TOSHIBA Produktfunktionen für Ihr Modell: Um Ihnen die Auswahl des optimalen Produktes zu erleichtern, finden Sie hier die Beschreibung zu den speziellen TOSHIBA Produktfunktionen für Ihr Modell:



Staubfilter: Waschbarer Filter gegen grobe Verunreinigungen.

