

- Schönes, kompaktes Design
- Passend für alle Euroraster-Decken
- Frischluftzufuhr möglich
- Geringe Gerätehöhe



Euro-Raster 4-Wege Kassettengerät DIGITAL INVERTER

Die Euro-Raster-Kassette mit 4 Luftauslässen ist mit ihren kompakten Geräte-Abmessungen von 575 x 575 mm die ideale Lösung für alle Standard-Euroraster-Decken. Das Gerät arbeitet durch den Turbo-Axialventilator sehr leise; zudem verhindert das Design von dem Luftauslass Staubansammlungen an der Decke.

- Euro-Raster Abmessungen: Das kompakte Innengerät kann einfach in bestehende Euro-Raster Zwischendecken integriert werden
- Präzise Temperaturregung
- Staubfilter und Deckenpaneel lassen sich leicht entfernen und sind waschbar
- Vier Luftleitlamellen für optimale Luftverteilung im Raum (bis zu 2 Lamellen lassen sich verschließen)
- Geräuscharmer 3-stufiger Ventilator
- Sehr geringe Gerätehöhe von nur 268 mm
- Frischluftzufuhr mit externem Ventilator (max. 15%) möglich (Steuerung mit Kabelfernbedienung möglich)
- Kondensatpumpenpumpe mit 850 mm Förderhöhe eingebaut
- Automatische Wiedereinschaltung nach Stromausfall
- Auto Diagnosesystem
- Zubehörteile: Infrarot-Fernbedienung mit externem Empfänger (TCB-AX32E2), Kabelfernbedienung, Wochenzeituhr, Zentralfernbedienung (per Adapter), Betriebs- und Störmeldemodul, LonWorks Computer-Schnittstelle etc.



Innengerät			
Kühlleistung (kühlen)	kW	●	5,00
Leistungsbereich (kühlen)	kW	●	1,50-5,60
Heizleistung (heizen)	kW	●	5,30
Leistungsbereich (heizen)	kW	●	1,50-6,30
Energieklasse (kühlen)		●	A
Energieklasse (heizen)		●	A+
Wirkungsgrad (EER) (kühlen)		●	3,03
Wirkungsgrad (COP) (heizen)		●	3,48
Wirkungsgrad (SEER) (kühlen)		●	5,48
Wirkungsgrad (SCOP) (heizen)		●	4,16
Spannungsversorgung	V		230
Absicherung	A		13
Leistungsaufnahme (kühlen)	kW	●	0,30 - 1,86
Leistungsaufnahme (heizen)	kW	●	0,30 - 2,40
Abmessungen (H/B/T)	mm		268 x 575 x 575
Nettogewicht	kg		16 + 3
Luftleistung	m ³ /h		798
Schalldruckpegel (kühlen)	db(A)	●	34/-/43
Schalldruckpegel (heizen)	db(A)	●	34/-/43
Schalleistung (kühlen)	db(A)	●	58
Schalleistung (heizen)	db(A)	●	58
Leitungs-Ø Flüssigkeit	mm"		6,35 (1/4)
Leitungs-Ø Gas	mm"		12,7 (1/2)
Leitungslänge, maximal	m		30
Leitungslänge, vorgefüllt	m		20 (20g/m)
Kältemittelmenge, vorgefüllt	kg		1,10
Höhenunterschied (Außengerät höher/tiefer)	m		30
Außentemperatur (kühlen)	°C	●	-15 - +46
Außentemperatur (heizen)	°C	●	-15 - +15