

60x60 4 Wege-Kassette



für Multi-Installationen



Kassettengeräte fügen sich perfekt in jedes Deckendekor ein und sorgen so fast unbemerkt für ein angenehmes Klima.

Die klimatisierte Luft strömt über vier Luftauslässe in den Raum, dabei sorgen motorbetriebene Lamellen für beste Luftverteilung.

Durch die Größe von 575 x 575 mm und ihre geringe Einbauhöhe von 268mm passt die kompakte 4-Wege Kassette optimal in Euro-Raster Zwischendecken.

Eine Kondensatpumpe mit einer Förderhöhe bis 850 mm ist inkludiert.

Optionale WIFI-Steuerung möglich.

- Das Euro-Raster 4-Wege Kassettengerät lässt sich einfach in eine bestehende Euroraster Zwischendecke integrieren
- Sehr hoher Wirkungsgrad durch Invertersteuerung
- Kompaktes, formschönes Deckenpaneel Sehr geringe Gerätehöhe - nur 268 mm!
- Vier Luftleitlamellen für optimale Luftverteilung im Raum (bis zu 2 Lamellen lassen sich verschließen)
- Großer, waschbarer Staubfilter
- Optionale Steuerung über Smartphone, Tablet oder PC



WE CARE FOR NATURE.

Technische Daten Wärmepumpe

RAS-M10SMUV-E

Kühlleistung	kW		2.50
Leistungsbereich	kW	●	1,10-3,20
Heizleistung	kW		3.20
Leistungsbereich	kW	●	0,70-5,20
Spannungsversorgung	V		230
Leistungsaufnahme	kW	●	0.023
Leistungsaufnahme	kW	●	0.023
Betriebsstrom	A	●	0.21/0.20/0.19
Betriebsstrom	A	●	0.21/0.20/0.19
Abmessungen IG (H/B/T)	mm		268/575/575
Nettogewicht IG	kg		15 + 3
Luftleistung IG	m ³ /h		590
Ventilatormotorleistung	W		60
Schalldruckpegel IG L/M/H	dB(A)	●	30/-/37
Schalldruckpegel IG L/M/H	dB(A)	●	30/-/37
Schallleistungspegel IG	dB(A)	●	52
Schallleistungspegel IG	dB(A)	●	52
Leitungs-Ø Gas	mm (Zoll)		9,52 (3/8)
Leitungs-Ø Ablauf	Ø mm		VP25

● Kühlen

● Heizen



WÄRMEPUMPENTECHNOLOGIE für Kühlen UND Heizen mit hohem Wirkungsgrad mittels Umkehrung des Kreislaufes!



* **WIFI** - Optionale Steuerung der Anlage von jedem Ort aus über Smartphone, Tablet oder Computer. Cloud-basierte Lösung für komfortable Browser- oder APP-Bedienung!



Waschbare **STAUBFILTER** decken den gesamten Wärmetauscher ab und reinigen die Luft bei Eintritt vor groben Verunreinigungen und Staubpartikeln.



TIMER ermöglicht individuelle Programmierung von Ein- und Ausschaltzeiten der Anlage.



OFF-TIMER Aktivierung der Zeitschaltuhr für automatischen Stop der Anlage. Programmierbar in 0,5-Stunden Schritten bis 12 Stunden.



Alle Kriterien der **ECODESIGN**-Richtlinie werden erfüllt und bestätigen die höchste System-Effizienz.



Dieses System verwendet Kältemittel R410A.



SELBSTREINIGUNGSSYSTEM verwendet aktiv das Kondenswasser am Wärmetauscher um Verunreinigungen abzuwaschen. Gleichzeitig wirkt die Trocknung der Oberfläche präventiv gegen Sporenbildung!



HI POWER erreicht die gewünschte Temperatureinstellung in maximal möglicher Zeit!



Flexible Positionierung der **LUFTLAMELLEN** für eine maximale Kontrolle des Luftstromes. Zugfreier Komfort garantiert!



ECO MODE erreicht Energie-Einsparungen von bis zu 25% im Vergleich zu den Standard-Einstellungen durch sehr langsames abkühlen!



AUTOMATIK MODUS zur automatischen Auswahl von Kühlbetrieb, Heizbetrieb, Umluftbetrieb.



AUTOMATISCHE WIEDEREINSCHALTUNG lässt die Anlage nach einem Stromausfall wieder anlaufen.



PRESET MODE speichert Ihre gewünschten Komfort-Einstellungen und reaktiviert sie auf Knopfdruck.



AUTO DIAGNOSE prüft während des Betriebes jedes Bauteil der Anlage auf einwandfreie Funktion.

* Feature ist optional

WE CARE FOR NATURE.

