

Technische Daten

Modell Innengerät		SYSVRF2	CASSETTE 1W 22 Q	CASSETTE 1W 28 Q	CASSETTE 1W 36 Q
Modell Abdeckblende		SYSPANEL	CASSETTE 1W VRF	CASSETTE 1W VRF	CASSETTE 1W VRF
Artikel-Nr. Innengerät			316237	316238	316239
Artikel-Nr. Abdeckblende			314217		
Betriebsspannung		V/Ph/Hz	230 / 1 / 50		
Kühlleistung		kW	2,2	2,8	3,6
Heizleistung		kW	2,6	3,2	4
Leistungsaufnahme		W	25	30	30
Ventilator typ / Motor			DC Motor		
Luftvolumenstrom		m ³ /h	520 / 480 / 450 / 400 / 360 / 310 / 275	570 / 530 / 490 / 455 / 420 / 365 / 315	
Schalldruckpegel		dB(A)	37 / 36 / 35 / 34 / 32 / 31 / 30	39 / 38 / 37 / 36 / 35 / 35 / 34	
Schalleistungspegel*		dB(A)	51 / 50 / 49 / 48 / 46 / 45 / 44	53 / 52 / 51 / 50 / 49 / 49 / 48	
Kassette	Abmessungen (L x B x H)	mm	1.054 x 425 x 153		
	Verpackung (L x B x H)	mm	1.155 x 490 x 245		
	Netto-/Bruttogewicht	kg	11,8 / 15,3	12,3 / 15,8	
Blende	Abmessungen (L x B x H)	mm	1.180 x 465 x 25		
	Verpackung (L x B x H)	mm	1.232 x 517 x 107		
	Netto-/Bruttogewicht	kg	3,5 / 5,2		
Kältemittel			R410A		
Rohrdurchmesser	Flüssigkeitsleitung	mm (Zoll)	6,4 (1/4")		
	Sauggasleitung	mm (Zoll)	12,7 (1/2")		
Durchmesser Kondensatanschluss		mm	32		
Umgebungstemperaturbereich im Betrieb		°C	Kühlen +17...+32 / Heizen +10...+28		

* Die Schalldruckwerte können je nach Umgebungsbedingungen variieren.

Nennbedingungen

	Innengerät	Außengerät	Leitungslänge	Höhenunterschied
Kühl-Modus	27 °C TK, 19 °C FK	35 °C TK	7,5 m	0 m
Heiz-Modus	20 °C TK, 15 °C FK	7 °C TK	7,5 m	0 m

1-Weg Deckenkassette

SYSVRF2 CASSETTE 1 WAY 22-36 Q



Infrarot-Fernbedienung
SYS RM 05
Art.-Nr. 316260
(optional)
siehe Seite 44



Kabelfernbedienung
SYS WSC 86
Art.-Nr. 316262
(optional)
siehe Seite 44



Kabelfernbedienung
SYS WGC 120
Art.-Nr. 316261
(optional)
siehe Seite 44

- Ansprechendes Design mit dekorativer Blende
- Sehr flaches, isoliertes Gehäuse für den einfachen Einbau in Zwischendecken
- Alle Modelle sind mit einem hocheffizienten DC-Lüftermotor ausgestattet
- Ventilatorsteuerung mit 7 Lüfterstufen bietet eine hohe Flexibilität bei der Bereitstellung der richtigen Luftströmung im Raum
- Integrierte Kondensatpumpe mit einer Förderhöhe von 750 mm
- Integriertes, elektronisches Expansionsventil (EEV) für eine präzise Kältemittelflussregelung
- Gitterblende: polarweiß (ähnlich RAL 9001)
- Infrarotempfänger als Standardausstattung
- Funktionaler Anschluss für Remote-Ein/Aus-Kontakt und Alarmausgang

Zubehör und Optionen

- Infrarot-Fernbedienung SYS RM 05 mit Adressierungsfunktion
- Kabelfernbedienung SYS WSC 86 mit Adressierungs- und Follow Me Funktion
- Kabelfernbedienung SYS WSC 120 mit Wochen-Timer und Gruppensteuerung von bis zu 16 Innengeräten

Abmessungen (in mm)

