

Technische Daten

Modell Innengerät		SYSVRF2	CASSETTE MINI 22 Q	CASSETTE MINI 28 Q	CASSETTE MINI 36 Q	CASSETTE MINI 45 Q
Modell Abdeckblende		SYSPANEL	CASSETTE MINI SYSVRF2	CASSETTE MINI SYSVRF2	CASSETTE MINI SYSVRF2	CASSETTE MINI SYSVRF2
Artikel-Nr. Innengerät			316225	316226	316227	316228
Artikel-Nr. Abdeckblende			316360	316360	316360	316360
Betriebsspannung		V/Ph/Hz	230 / 1 / 50			
Kühlleistung		kW	2,2	2,8	3,6	4,5
Heizleistung		kW	2,4	3,2	4	5
Leistungsaufnahme		W	35	35	40	50
Ventilator typ / Motor			DC			
Luftvolumenstrom		m³/h	580 / 550 / 525 / 500 / 460 / 440 / 405		605 / 570 / 540 / 515 / 480 / 430 / 400	
Schalldruckpegel		dB(A)	35 / 34 / 33 / 29 / 26 / 23 / 22		41 / 38 / 35 / 32 / 30 / 29 / 28	
Schalleistungspegel*		dB(A)	51 / 50 / 49 / 45 / 42 / 39 / 38		56 / 53 / 50 / 47 / 45 / 44 / 43	
Kassette	Abmessungen (L x B x H)	mm	630 x 570 x 260			
	Verpackung (L x B x H)	mm	700 x 660 x 345			
	Netto-/Bruttogewicht	kg	18 / 23,5		19,2 / 24,7	
Blende	Abmessungen (L x B x H)	mm	647 x 647 x 50			
	Verpackung (L x B x H)	mm	715 x 715 x 123			
	Netto-/Bruttogewicht	kg	2,5 / 4,5			
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

Kompakt-Kassette

SYSVRF2 CASSETTE MINI 22-45 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

- SYSVRF2 CASSETTE MINI mit 360° Luftauslass garantiert eine gute Luftzirkulation, um jeden Raumbereich zu Kühlen oder Heizen
- Das kompakte Gehäuse passt sich hervorragend der Raumausstattung an
- Fortschrittliches 3D Spiralventilator-Design zur Reduzierung des Luftwiderstandes und der Betriebsgeräusche
- Alle Modelle sind mit einem hocheffizienten DC Ventilatormotor ausgestattet
- Ventilatorsteuerung mit 7 Lüfterstufen bietet eine hohe Flexibilität bei der Bereitstellung der richtigen Luftströmung im Raum
- Integrierte Kondensatpumpe mit einer Förderhöhe bis zu 500 mm
- Anschlussmöglichkeit für Frischluft und Kanalanbindung
- Integriertes, elektronisches Expansionsventil (EEV) für eine präzise Kältemittelflussregelung
- Gitterblende: polarweiß (ähnlich RAL 9001)
- Infrarotempfänger ist im Panel integriert
- 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 WGC 120 mit Wochen-Timer und Gruppensteuerung von bis zu 16 Innengeräten

Abmessungen (in mm)

