

Technische Daten

Modell Innengerät	SYSVRF2	WALL 22 Q	WALL 28 Q	WALL 36 Q	WALL 45 Q
Artikel-Nr.		316284	316285	316286	316287
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	28	28	30	40
Ventilartyp / Motor		DC			
Luftvolumenstrom	m³/h	420 / 410 / 400 / 390 / 380 / 370 / 360	420 / 400 / 390 / 370 / 350 / 340 / 320	660 / 630 / 590 / 570 / 540 / 515 / 490	595 / 560 / 535 / 510 / 480 / 450 / 420
Schalldruckpegel	dB(A)	31 / 30 / 30 / 30 / 29 / 29 / 29	31 / 30 / 30 / 30 / 29 / 29 / 29	33 / 32 / 32 / 31 / 31 / 30 / 30	35 / 34 / 33 / 33 / 32 / 31 / 31
Schallleistungspegel*	dB(A)	46 / 45 / 45 / 45 / 44 / 44 / 44	46 / 45 / 45 / 45 / 44 / 44 / 44	48 / 47 / 47 / 46 / 46 / 45 / 45	50 / 49 / 48 / 48 / 47 / 46 / 46
Abmessungen (L x B x H)	mm	835 x 203 x 280		990 x 223 x 315	
Verpackung (L x B x H)	mm	935 x 320 x 385		1.085 x 335 x 420	
Netto-/Bruttogewicht	kg	8,4 / 12,1	9,5 / 13,1	11,4 / 15,5	12,8 / 16,9
Kältemittel		R410A			
Rohrdurchmesser	Flüssigkeitsleitung	mm (Zoll)	6,4 (1/4")		
	Sauggasleitung	mm (Zoll)	12,7 (1/2")		
Durchmesser Kondensatsanschluss	mm	16,5			
Umgebungstemperaturbereich im Betrieb	°C	Kühlen +17 ... +32 / Heizen +10 ... +28			

Modell Innengerät	SYSVRF2	WALL 56 Q	WALL 71 Q
Artikel-Nr.		316288	316289
Betriebsspannung	V/Ph/Hz		
Kühlleistung	kW	5,6	7,1
Heizleistung	kW	6,3	8
Leistungsaufnahme	W	45	55
Ventilartyp / Motor		DC	
Luftvolumenstrom	m³/h	750 / 710 / 685 / 650 / 610 / 580 / 550	1.200 / 1.130 / 1.065 / 1.000 / 940 / 875 / 810
Schalldruckpegel	dB(A)	38 / 37 / 36 / 36 / 35 / 34 / 34	44 / 43 / 42 / 39 / 38 / 37 / 36
Schallleistungspegel*	dB(A)	53 / 52 / 51 / 51 / 50 / 49 / 49	59 / 58 / 57 / 54 / 53 / 52 / 51
Abmessungen (L x B x H)	mm	990 x 223 x 315	
Verpackung (L x B x H)	mm	1.085 x 335 x 420	
Netto-/Bruttogewicht	kg	12,8 / 16,9	17,0 / 22,4
Kältemittel		R410A	
Rohrdurchmesser	Flüssigkeitsleitung	mm (Zoll)	9,5 (3/8")
	Sauggasleitung	mm (Zoll)	15,9 (5/8")
Durchmesser Kondensatsanschluss	mm	16,5	
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

Wandgerät

SYSVRF2 WALL 22-71 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

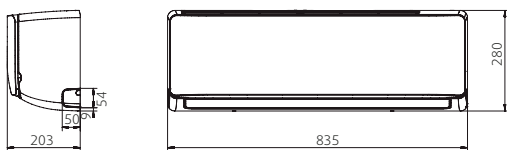
- Frontblende in modernem Design, das sich harmonisch in jede Umgebung einpasst
- Alle Modelle sind mit einem hocheffizienten DC Ventilatormotor ausgestattet
- Ventilatorsteuerung mit 7 Lüfterstufen bietet eine hohe Flexibilität bei der Bereitstellung der richtigen Luftströmung im Raum
- Gleichmäßige Luftverteilung durch die Auto-Swing-Funktion
- Kältemittelrohr flexibel verlegbar: links / rechts / rückseitig
- Waschbare Filter, einfacher Ein- und Ausbau
- Integriertes, elektronisches Expansionsventil (EEV) für eine präzise Kältemittelflussregelung
- Gehäusefarbe: polarweiß (ähnlich RAL 9001)
- Display mit integriertem Infrarotempfänger
- Funktionaler Anschluss für Remote-Ein/Aus-Kontakt und Alarmausgang

Zubehör und Optionen

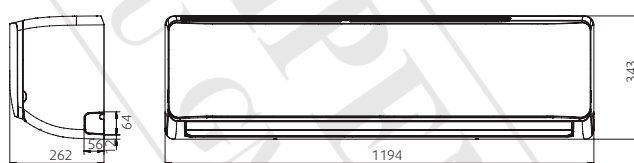
- Infrarot-Fernbedienung SYS RM 05 mit Adressierungsfunktion
- Kabelfernbedienung SYS WSC 86 mit Adressierungs- und Follow Me Funktion
- Kabelfernbedienung SYS WGC 120 mit Wochen-Timer und Gruppensteuerung von bis zu 16 Innengeräten

Abmessungen (in mm)

SYSVRF2 WALL 22 / 28 Q



SYSVRF2 WALL 71



SYSVRF2 WALL 36 / 45 / 56 Q

