Deckengerät

FHA-A9 + RXM-R9/R

Sky Air A-series

BLUEVOLUTION

Für große Räume ohne Zwischendecke und ohne ausreichende Stellfläche auf dem Fußboden

- Die Kombination mit Split-Außengeräten ist ideal für Anwendungen in kleinen Geschäften, Büros oder im Wohnbereich
- Ideal für komfortablen Luftstrom in großen Räumen, dank des Coanda-Effekts: Austrittswinkel bis zu 100°
- Innenräume mit einer Höhe von bis zu 3,8m können ganz einfach ohne Leistungsverluste beheizt oder gekühlt werden!
- Einfacher Einbau sowohl in Neubauten als auch in Modernisierungsprojekten

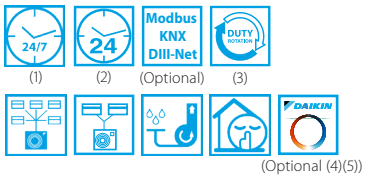
Deckengerät

FHA-A9 + RXM-R9/R

Energieeffizienzklasse (bis zu)

A++

Für große Räume ohne Zwischendecke und ohne ausreichende Stellfläche auf dem Fußboden



(1) (2) (Optional) (3)

(Optional (4)(5))

FHA-A9

RXM20-35R9

BRC1H52W

BRP069A81 (4)

Leistungsdaten				FHA + RXM	35A9 + 35R9	50A9 + 50R	60A9 + 60R
Kühlleistung	Nom.			kW	3,40	5,00	5,70
Heizleistung	Nom.			kW	4,00	6,00	7,20
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom.		kW	0,91	1,56	1,73
	Heizen	Nom.		kW	0,98	1,79	2,17
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse			A++	A+	
		Pdesign		kW	3,40	5,00	5,70
		SEER			6,24	5,92	6,08
		Jährlicher Energieverbrauch		kWh	191	295	328
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse			A+	A	
		Pdesign		kW	3,10	4,35	4,71
		SCOP/A			4,43	3,86	3,87
		Jährlicher Energieverbrauch		kWh	979	1.578	1.704

Innengerät			FHA	35A9	50A9	60A9
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	235x960x690		235x1.270x690
Gewicht	Gerät		kg	24	25	31
Luftfilter	Typ			Kunststoffnetz		
Schalldruckpegel	Kühlen	Niedrig/Nom./Hoch	dBA	31/34/36	32/35/37	33/35/37
	Heizen	Niedrig/Nom./Hoch	dBA	31/34/36	32/35/37	33/35/37
Regelungssysteme	Infrarotfernbedienung			BRC7G53-9		
	Kabelfernbedienung			BRC1H52W/S/K / BRC1D52		
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz/V	1~/50/220-240		

Außengerät				RXM	35R9	50R	60R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	552x840x350	734x954x401	
Gewicht	Gerät			kg	32	49	
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	61	62	63
	Heizen			dB(A)	61	62	63
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.		dB(A)	49	48	
	Heizen	Nom.		dB(A)	49	49	
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min. bis Max.	°C TK	-10~50		
	Heizen	Umgebung	Min. bis Max.	°C FK	-15~24		
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP			Füllmenge: kg / tCO_2-Äq.	R-32/0,76/0,52/675	R-32/1,15/0,78/675	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD		mm	6,35 (1/4")		
	Gas	AD		mm	9,5 (3/8")	12,7(1/2")	
	Leitungslänge	AG – IG	Min./Max.	m	3/20	3/30	
		System	Vorbefüllt	m	10		
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge			kg/m	0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)		
	Niveauunterschied	IG – AG	Max.	m	15	20	
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung			Hz / V	1~ / 50 / 220-240		
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA) (4)			A	13		16

(1) Mit Kabelfernbedienung; (2) Mit Infrarotfernbedienung; (3) Mit Sky Air Alpha Serie; (4) Nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung; (5) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt.

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HandelsgmbH

Lemböckgasse 59/1/1, 1230 Vienna, Austria · Tel.: + 43 (0) 1 253 21 11 · E-Mail: office@daikin.at · www.daikin.at

Die Produkte von Daikin werden vertrieben durch:

April 2022

qualityaustria SYSTEM CERTIFIED
ISO 14001:2015 No.03299/0
ISO 9001:2015 No.18728/0

Daikin Europe N.V. nimmt am Eurovent Zertifizierungsprogramm für Klimageräte (AC), Kaltwassersätze (LCP), Lüftungsgeräte (AHU) und Gebläsekonvektoren (FCU) teil. Die zertifizierten Daten der zertifizierten Geräte sind im Eurovent- Verzeichnis gelistet: www.eurovent-certification.com oder www.certiflash.com.

Die vorliegende Broschüre wurde ausschließlich zu Informationszwecken erarbeitet und begründet kein für Daikin Europe N.V. / Daikin Airconditioning Central Europe HandelsGmbH verbindliches Angebot. Daikin Europe N.V. / Daikin Airconditioning Central Europe HandelsGmbH hat den Inhalt dieser Broschüre nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt. Es wird keine ausdrückliche oder implizierte Garantie bezüglich der Vollständigkeit, der Richtigkeit, der Zuverlässigkeit und der Verwendbarkeit für einen bestimmten Zweck des hier angegebenen Inhalts und der hier angegebenen Produkte und Dienstleistungen gegeben. Technische Daten können sich ohne Ankündigung ändern. Daikin Europe N.V./ Daikin Airconditioning Central Europe HandelsGmbH lehnt ausdrücklich jegliche Haftung für jeglichen direkten oder indirekten Schaden im weitesten Sinne, der sich aus der Verwendung und / oder Auslegung dieser Broschüre direkt oder indirekt ergibt, ab. Alle Urheberrechte aller Inhalte sind in Besitz von Daikin.