

Roundflow Kassettengerät

FCAG-B + RXM-R9/R



360° Komfort mit höchster Effizienz

- › Sorgt in Geschäften, Büros und Restaurants für ein komfortableres Umfeld
- › Höhere Energieeffizienz und geringerer Umwelteinfluss durch das neue Kältemittel R-32
- › Tägliche automatische Filterreinigung führt zu höherer Effizienz und besserem Komfort sowie niedrigeren Wartungskosten (optionales Zubehör).
- › Zwei optionale intelligente Sensoren erhöhen Energieeffizienz und Komfort
- › Einzelregelung der Lamellen: Flexibilität zur Anpassung an jede Raumgestaltung ohne Veränderung des Gerätestandortes
- › Niedrigste Installationshöhe auf dem Markt: 214 mm

SkyAir A-series

BLUEEVOLUTION



FCAG-B + RXM-R

Energieeffizienzklasse (bis zu)

A++

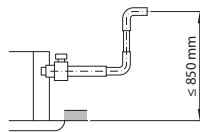
360° Komfort mit höchster Effizienz



(optional) (optional) (1) (2)

Modbus KNX DIII-Net (optional) (3)

(optional) (4)(6)

BYCQ140E
Standard ZierblendeBYCQ140EP
Design Blende WeißBYCQ140EB
schwarze BlendeBYCQ140EPB
Design Blende Schwarz

Leistungsdaten			FCAG + RXM	35B + 35R9	50B + 50R	60B + 60R
Kühlleistung	Nom.		kW	3,50	5,00	5,70
Heizleistung	Nom.		kW	4,20	6,00	7,00
Saisonale Effizienzwerte (laut Norm EN14825)	Kühlen	Energielabel			A++	
		Pdesign	kW	3,50	5,00	5,70
		SEER		6,35	6,54	6,40
	Heizen (Durchschnittsklima)	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	193	266	312
		Energielabel		A++	A+	
		Pdesign	kW	3,32	4,36	4,71
		SCOP		4,90	4,30	4,20
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	948	1.419	1.569

Technische Daten - Innengerät			FCAG	35B	50B	60B
Abmessungen	Gerät	H x B x T	mm		204x840x840	
Zierblende	Model			BYCQ140EGF Selbstreinigende Zierblende mit feinmaschigem Filter (5) / BYCQ140EGFB Selbstreinigende Zierblende Schwarz (RAL9005) mit feinmaschigen Filter (5) / BYCQ140EP Design Zierblende Weiß (RAL9010) / BYCQ140EPB Design Zierblende Schwarz (RAL9005) / BYCQ140EB schwarze Zierblende / BYCQ140EW komplett weiß / BYCQ140E weiß mit grauen Lamellen		
	Farbe			Reinweiß (RAL 9010)		
	Abmessungen	H x B x T	mm	148x950x950 / 106x950x950 / 65x950x950		
Schalldruckpegel	Kühlen	Niedrig/Hoch	dBA	27/31		28/33
	Heizen	Niedrig/Hoch	dBA	27/31		28/33

Technische Daten - Außengerät			RXM	35R9	50R	60R
Abmessungen	Gerät	H x B x T	mm	552x840x350	734x954x401	
Schalldruckpegel	Kühlen		dBA	49	48	48
	Heizen		dBA	49	49	49
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min.-Max.	°CDB		-10~50	
	Heizen	Umgebung Min.-Max.	°CWB		-15~24	
Kältemittel	Typ / Füllmenge	kg / tCO ₂ -Äq. / GWP		R-32/0,76/0,52/675	R-32/1,15/0,78/675	R-32/1,15/0,78/675
Rohrleitungsanschlüsse	Flussigkeit	AD	mm		6,35	
	Gas	AD	mm	9,5 (3/8")		12,7 (1/2")
	Leitungslänge	AG - IG Min./Max.	m	3/20		3/30
	Niveauunterschied	IG - AG Max.	m	15		20
Strom - 50Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA) ⁽⁴⁾	A		13	13	16

(1) Mit Kabelfernbedienung; (2) Mit Infrarotfernbedienung; (3) Mit Sky Air Alpha series; (4) MFA wird für Auswahl des Schutzschalters und des FI-Schutzschalters (Fehlerstrom-Schutzschalter) verwendet. Weitere Informationen zu jeder Kombination finden Sie im Datenbuch; (5) Nur in Kombination mit Kabelfernbedienung oder Infrarotfernbedienung möglich. (6) 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.

FCAG-B Datenblatt 2022 | Daikin behält sich das Recht von Modellwechseln vor.