

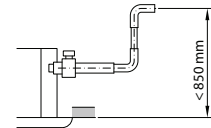
FFA-A9

Sky Air Serie Fully Flat Kassettengerät

- > Fügt sich nahtlos in Euroraster 600x600 mm Deckenöffnungen ein – keine Überlappung mit Deckenmodulen
- > Zwei optionale intelligente Sensoren erhöhen Energieeffizienz und Komfort
- > Optionaler Frischluftanschluss



Auch für R-410A verwendbar



FFA-A9 / RXM-R Einzelsplit Kombinationen

Innengerät	Außengerät	Kühlleistung kW	Heizleistung kW	Saisonale Effizienzwerte (laut Norm EN14825)							
				Kühlen				Heizen (Durchschnittsklima)			
				Energie-label	Pdesign kW	SEER	A.E.C. kWh	Energie-label	Pdesign kW	SCOP	A.E.C. kWh
FFA25A9 ¹	RXM25R9	2,5	3,2	A++	2,5	6,17	142	A+	2,31	4,24	762
FFA35A9 ¹	RXM35R9	3,4	4,2	A++	3,4	6,38	186	A+	3,1	4,1	1.058
FFA50A9 ¹	RXM50R	5	5,8	A+	5,0	5,98	292	A	3,84	3,9	1.377
FFA60A9 ¹	RXM60R	5,7	7	A+	5,7	5,76	347	A+	4,04	4,04	1.372

Mini Sky Air Alpha Serie Kombinationen

SkyAir Alpha-series

FFA35A9 ¹	RZAG35A	3,5	4,0	A++	3,5	6,4	191	A+	4,2	3,8	1.546
FFA50A9 ¹	RZAG50A	5,0	5,0	A++	5	6,3	278	A+	4,3	4,01	1.501
FFA60A9 ¹	RZAG60A	6,0	6,0	A++	6	5,8	362	A+	4,5	4,04	1.558

Zubehör für FFA-A9 Geräte

Materialname	Beschreibung
▲ BYFQ60CW	Fully Flat Zierblende – vollständig weißes Design – im oben angeführten Setpreis inkludiert
▲ BYFQ60CS	Fully Flat Zierblende – silber/weißes Design
▲ BYFQ60B3	Vorgängermodell Euroraster Zierblende – Anmerkung: keine individuelle Steuerung der Schwingklappen möglich
BRC7F530W	Infrarotfernbedienung für Zierblenden BYFQ60CW – Hinweis: Keine individuelle Klappensteuerung möglich
BRC7F530S	Infrarotfernbedienung für Zierblenden BYFQ60CS – Hinweis: Keine individuelle Klappensteuerung möglich
BRC7EB530W	Infrarotfernbedienung für Zierblenden BYFQ60B3
▲ BRC1H52W/S/K	Madoka Kabelfernbedienung in Weiß/Silber/Schwarz
BRYQ60AW	Anwesenheits- & Bodensensor für BYFQ60CW - Hinweis: Nur in Kombination mit BRC1H52W* Kabelfernbedienung
BRYQ60AS	Anwesenheits- & Bodensensor für BYFQ60CS - Hinweis: Nur in Kombination mit BRC1H52W Kabelfernbedienung
BDBHQ44C60	Abdichtungsring für 2- oder 3-seitigen Luftauslass für Zierblenden BYFQ60CW
KDDQ44XA60	Frischlufthausanschlusskit (Anschlussflansch für Frischluftkanal)
BRP069C81	Sky Air WLAN-Adapter für WiFi App-Regelung (nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung möglich)
KRP4A53	Zusatzplatine für Betriebs- und Störmeldung

Innengerät	FFA	25A9	35A9	50A9	60A9
Abmessungen	Gerät Höhe x Breite x Tiefe mm	260x575x575			
Gewicht	Gerät kg	16		17,5	
Zierblende	Model	BYFQ60CW (weiße Zierblende) / BYFQ60CS (graue Zierblende) / BYFQ60B3 (Standard-Blende)			
	Farbe	Weiß (N9.5) / Weiß (N9.5) + Silber / Weiß (RAL9010)			
	Abmessungen Höhe x Breite x Tiefe mm	46x620x620 / 46x620x620 55x700x700			
	Gewicht kg	2,8 / 2,8 / 2,7			
Luftfilter	Type	Harznetz mit Schimmelbeständigkeit			
Ventilator - Luftvolumenstrom	Kühlen Hoch/Niedrig m ³ /h	540/390	600/390	762/516	870/570
	Heizen Hoch/Niedrig m ³ /h	540/390	600/390	762/516	870/570
Schallleistungspegel	Kühlen dBA	48	51	56	60
Schalldruckpegel	Kühlen Hoch/Niedrig dBA	31/25	34/25	39/27	43/32
	Heizen Hoch/Niedrig dBA	31/25	34/25	39/27	43/32
Kältemittel	Type	R-32 / R-410A			
Rohleitungsanschlüsse (Flüssig/Gas)	mm	6,35/9,52		6,35/12,7	
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung Hz / V	1~ / 50 / 220-240			

(1) Mit Kabelfernbedienung; (2) Mit Infrarotfernbedienung; (3) Mit Sky Air Alpha Serie

Siehe Seite 43 für technische Daten zu den RXM Außengeräten.

RXM-R(9)

Split Serie Außengeräte

R-32 Außengeräte für Perfera, Truhengeräte und Sky Air Modelle mit kleiner Leistung.



RXM42-60R

Außengerät		RXM	20R9	25R9	35R9	42R	50R	60R	71R	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	552x840x350			734x954x401				
Gewicht	Gerät		32			49				
Schalleistungspegel	Kühlen		60		61	62		63	66	
	Heizen		60		61	62		63	67	
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	46		49	48			47	
	Heizen	Nom.	47		49	48	49		48	
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min.~Max.	-10~50 (-15~50 mit Einstellung auf technische Kühlung)						-10~46	
	Heizen	Umgebung Min.~Max.	-20~24 / -15~24						-15~24	
Kältemittel	Type/Füllmenge/GWP	Füllmenge: kg / TCO _{eq}	R-32/0,76/0,52/675			R-32/1,10/ 0,75/675	R-32/1,15/0,78/675			
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD				6,35				
	Gas	AD				9,5		12,7	15,9	
	Leitungslänge	AG - IG	Max.	20					30	
		System	Vorbefüllt	m			10			
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge		kg/m			0,02 (für Leitungslängen über 10 m)				
Niveauunterschied	IG - AG	Max.	15					20		
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	Hz / V				1~ / 50 / 220-240				
Strom - 50Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)	A	10				13		16	20

