



Sky Air Kanaleinbaugerät mit ESP bis zu 150Pa

Innengeräteserie für gewerbliche
Anwendungen

Schlankes und leises Gerät mit Inverter-Lüftersteuerung
mit automatischer Luftstromanpassung über 10
wählbare Lüfterkurven



FBA-A(9) Einzelsplit Kombinationen

Innengerät	Außengerät	Kühl- leistung kW	Heiz- leistung 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

Split Kombinationen (Technische Daten RXM-A(9) siehe Seite 67)

FBA35A9	▲	RXM35A9	3,4	4	A++	3,4	6,23	191	A+	2,9	4,07	996
FBA50A9	▲	RXM50A8	5	5,5	A++	5	6,27	279	A+	4,4	4,06	1.517
FBA60A9	▲	RXM60A	5,7	7	A+	5,7	5,91	337	A+	4,6	4,01	1.607

Mini Sky Air Alpha Serie Kombinationen (Technische Daten RZAG-B siehe Seite 70)

SkyAir Alpha-series

FBA35A9	▲	RZAG35B	3,5	4,0	A++	3,5	6,12	200	A+	4,2	4,1	1.434
FBA50A9	▲	RZAG50B	5,0	5,0	A+	5	6,3	278	A+	4,3	4,1	1.469
FBA60A9	▲	RZAG60B	6,0	6,0	A++	6	6,15	341	A+	4,5	4,1	1.537

Seasonal Sky Air Alpha Serie Kombinationen (Technische Daten RZAG-N siehe Seite 71)

SkyAir Alpha-series

1-phasig (230V)	FBA71A9	▲	RZAG71NV1	7,1	7,5	A++	6,8	6,22	382	A+	4,7	4,2	1.566
	FBA100A	▲	RZAG100NV1	9,5	10,8	A++	9,5	6,47	514	A+	7,8	4,36	2.505
	FBA125A	▲	RZAG125NV1	12	13,5	-	12,1	6,19	1.173	-	9,52	4,12	3.235
	FBA140A	▲	RZAG140NV1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1.252	-	9,52	4,11	3.243
3-phasig (400V)	FBA71A9	▲	RZAG71NY1	7,1	7,5	A++	6,8	6,22	382	A+	4,7	4,2	1.566
	FBA100A	▲	RZAG100NY1	9,5	10,8	A++	9,5	6,47	514	A+	7,8	4,36	2.505
	FBA125A	▲	RZAG125NY1	12	13,5	-	12,1	6,19	1.173	-	9,52	4,12	3.235
	FBA140A	▲	RZAG140NY1	13,4	15,5	-	13,4	6,42	1.252	-	9,52	4,11	3.243

Sky Air Advance Serie Kombinationen (Technische Daten RZASG-M siehe Seite 72)

SkyAir Advance-series

1-phasig (230V)	FBA71A9	▲	RZASG71MV1	6,8	7,5	A++	6,8	6,19	385	A+	4,5	4,01	1.571
	FBA100A	▲	RZASG100MV	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A	6,0	3,85	2.182
	FBA125A	▲	RZASG125MV	12,1	13,5	-	12,1	5,27	1.378	-	6,0	3,63	2.314
	FBA140A	▲	RZASG140MV	13,4	15,5	-	13,4	5,81	1.384	-	7,8	3,85	2.836
3-phasig (400V)	FBA100A	▲	RZASG100MY	9,5	10,8	A+	9,5	5,83	570	A+	6,0	3,85	2.182
	FBA125A	▲	RZASG125MY	12,1	13,5	-	12,1	5,27	1.378	-	6,0	3,63	2.314
	FBA140A	▲	RZASG140MY	13,4	15,5	-	13,4	5,81	1.384	-	7,8	3,85	2.836

⚠ Fernbedienung und weiteres Zubehör ist nicht beim Innengerät enthalten und muss separat bestellt werden.

⚠ Ein funktionsfähiges Set besteht zumindest aus Außengerät, Innengerät und einer Fernbedienung.

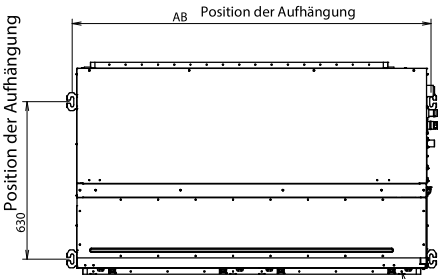
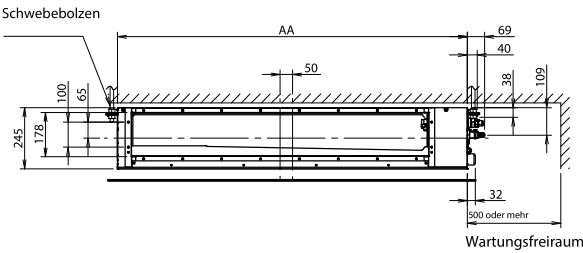
Innengerät				FBA35A9	FBA50A9	FBA60A9	FBA71A9	FBA100A	FBA125A	FBA140A
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	245x700x800		245x1.000x800		245x1.400x800		
Gewicht	Gerät		kg	28		35		46		
Kanalanschluss Druckseite		Höhe x Breite	mm	178x492		178x792		178x1.192		
Kanalanschluss Saugseite		Höhe x Breite	mm	210x654		210x954		210x1.354		
Luftfilter	Type			Harznetz mit Schimmelbeständigkeit						
Ventilator -	Kühlen	Hoch/Niedrig	m³/h	900/630		1.080/750		1.740/1.380		2.040/1.410
Luftvolumenstrom	Heizen	Hoch/Niedrig	m³/h	900/630		1.080/750		1.740/1.380		2.040/1.410
Externer statischer Druck			Pa	30 ~ 150				40 ~ 150		50 ~ 150
Schallleistungspegel	Kühlen		dBA	60		56		58		62
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch/Niedrig	dBA	35/29		30/25		34/30		37/32
	Heizen	Hoch/Niedrig	dBA	37/29		31/25		36/30		38/32
Kältemittel	Type			R-32 / R-410A						
Rohrleitungsanschlüsse (Flüssig/Gas)			mm	6,35/9,52	6,35/12,7			9,52/15,90		
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	1 ~ / 50 / 220-240						

Zubehör für FBA-A(9) Geräte (Regelungszubehör siehe Seite 96 - 97)

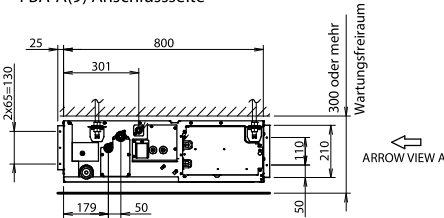
NEU

Materialname	Beschreibung
BRC4C65	Infrarotfernbedienung
BRC1KPD51W/K	Madoka Plus Kabelfernbedienung in Weiß/Schwarz
BRC1H52W7/S7/K7	Madoka Kabelfernbedienung in Weiß/Silber/Schwarz
KDAP25A56	Anschlussflansch für runden Zuluftkanal - für FBA35~50A9
KDAP25A71	Anschlussflansch für runden Zuluftkanal - für FBA60~71A9
KDAP25A140	Anschlussflansch für runden Zuluftkanal - für FBA100~140A
BRP069C81	Sky Air WLAN-Adapter für WiFi App-Regelung (nur in Kombination mit Kabelfernbedienung möglich)
KRP4A52	Zusatzplatine für Betriebs- und Störmeldung

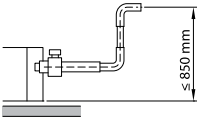
FBA-A(9)



FBA-A(9) Anschlussseite



Modell	AA	AB
FBA35-50A9	700	738
FBA60-71A9	1.000	1.038
FBA100-140A	1.400	1.438



Es sind nicht alle Abmessungen enthalten. Genauere Informationen sind dem Datenbuch zu entnehmen

Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

