

Sky Air Kanaleinbaugerät mit ESP bis zu 40Pa

Innengeräteserie für gewerbliche Anwendungen

- Unauffällige Integration in die Zwischendecke: Sichtbar sind nur Ansaug- und Auslassgitter.
- Kompakte Abmessungen, kann leicht in Zwischendecken von lediglich 240 mm eingebaut werden
- Kompaktes Gerät mit einer Höhe von lediglich 200mm
- Optional erhältlicher Filter mit Selbstreinigung sorgt für maximale Effizienz, höchsten Komfort und höchste Zuverlässigkeit
- Mit dem Multi-Zonen-Kit können mehrere einzeln geregelte Klimabereiche an ein einzelnes Außengerät angeschlossen werden



FDXM-F9 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

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

FDXM25F9	▲ RXM25A9	2,4	3,2	A+	2,4	5,68	148	A+	2,6	4,24	858
FDXM35F9	▲ RXM35A9	3,4	4	A	3,4	5,26	226	A	2,9	3,88	1.046
FDXM50F9	▲ RXM50A8	5	5,8	A+	5,0	5,77	303	A	4	3,93	1.424
FDXM60F9	▲ RXM60A	6	7	A	6	5,56	378	A	4,6	3,8	1.693

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

Sky Air Alpha-series

FDXM35F9	▲ RZAG35B	3,5	4,0	A+	3,5	5,9	208	A+	3,5	3,9	1.255
FDXM50F9	▲ RZAG50B	5,0	5,0	A+	5	5,9	296	A+	4,3	3,9	1.544
FDXM60F9	▲ RZAG60B	6,0	7	A+	6	5,7	368	A+	4,5	3,9	1.616

⚠ 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.

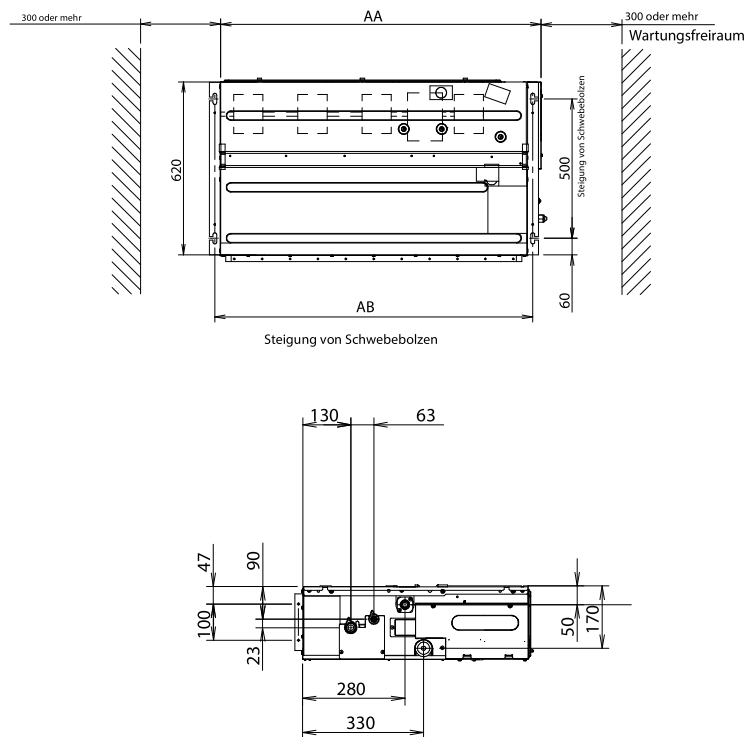
Innengerät	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	FDXM25F9	FDXM35F9	FDXM50F9	FDXM60F9
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	200x750x620	200x750x620	200x1.150x620	200x1.150x620
Gewicht	Gerät		kg	21	21	28	28
Kanalanschluss Druckseite		Höhe x Breite	mm	170x600	170x600	170x1.000	170x1.000
Kanalanschluss Saugseite		Höhe x Breite	mm	160x600	160x600	160x1.000	160x1.000
Luftfilter	Typ			Harznetz mit Schimmelbeständigkeit			
Ventilator	Luftvolumenstrom	Kühlen	Hoch/Niedrig	m³/min	522/438	948/798	960/810
		Heizen	Hoch/Niedrig	m³/min	522/438	948/798	960/810
Externer statischer Druck (ESP)			Pa	30	30	40	40
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)	53	53	55	56
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch/Niedrig	dB(A)	35/33/27	35/33/27	38/35/30	38/35/30
	Heizen	Hoch/Niedrig	dB(A)	35/33/27	35/33/27	38/35/30	38/35/30
Kältemittel	Typ			R-32 / R-410A			
Rohrleitungsanschlüsse (Flüssig/Gas)			mm	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,7	6,35/12,7
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	1~ / 50 / 220-240			

Zubehör für FDXM-F9 Geräte (Regelungszubehör siehe Seite 96 - 97)

Materialname	Beschreibung
BRC4C65	Infrarotfernbedienung
BRC1KPD51W/K	Madoka Plus Kabelfernbedienung in Weiß/Schwarz
BRC1H52W7/S7/K7	Premium Kabelfernbedienung in Weiß/Silber/Schwarz
BRP069C81	WiFi Controller Regelung (nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung möglich)
BAE20A62	Automatische Filterreinigung für Zwischendecken für FDXM25-35F9
BAE20A102	Automatische Filterreinigung für Zwischendecken für FDXM50-60F9

FDXM-F9

Wartungsfreiraum des Installationskastens für die Adapterplatine.



Modell	AA	AB
FDXM25-35F9	750	740
FDXM50-60F9	1.150	1.140

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.

