

# Comfora

Diskretes Wandgerät mit hoher Leistung für optimales Wohlfühlklima

- › Flüsterleiser Betrieb, bis zu lediglich 19 dB(A)
- › WiFi Controller Schnittstelle (optional): Regeln Sie Ihr Innengerät mit einer App von einem beliebigen Ort über Ihr lokales Netzwerk oder über das Internet; behalten Sie den Energieverbrauch im Auge
- › Durch seine kompakten Abmessungen eignet sich das Gerät ideal für Modernisierungsprojekte, insbesondere für die Montage über einer Tür
- › Platzsparendes, zeitgemäßes Design für Wandmontage
- › Entfernen von Allergenen und Reinigen der Luft durch antibakteriellen Partikelfilter mit Silber: erfasst Allergene wie Pollen und Hausstaubmilben
- › 3D-Luftstrom kombiniert vertikale und horizontale Schwenkautomatik, damit der warme oder kühle Luftstrom bis in alle Ecken zirkuliert, auch in größeren Räumen

### Multisplit-Anwendungen:

- › Kombinationstabelle Multisplit Seite 79
- › Richtlinien elektrische Verkabelung Seite 109

### Internet

- › Besuchen Sie die Website: [www.daikin.at/comfora](http://www.daikin.at/comfora)



(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt; (2) FTXP-M9 Serie passend für 2MXM40-68A und 3MXM52-68A - genaue Kompatibilität siehe Seite 21

Angaben zur Effizienz		FTXP + RXP	20M9 + 20M	25M9 + 25M	35M9 + 35M	50M + 50M	60M + 60M	71M + 71M	
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.	kW	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,0	1,3/3,5/4,0	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/7,3	
Heizleistung	Min. / Nom. / Max.	kW	1,3/2,5/3,5	1,3/3,0/4,0	1,3/4,0/4,8	1,7/6,0/7,7	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/9,0	
Leistungsaufnahme	Kühlen	Min. / Nom. / Max.	0,31/0,50/0,72	0,31/0,65/0,72	0,29/1,01/1,30	0,32/1,39/1,82	0,33/1,82/2,98	0,45/2,69/3,27	
	Heizen	Min. / Nom. / Max.	0,25/0,52/0,95	0,25/0,69/0,95	0,29/1,00/1,29	0,44/1,58/2,4	0,45/1,93/2,79	0,62/2,57/3,31	
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse	A**						A
		Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	5,00	6,00	7,10
		SEER	kWh	6,79	6,92	6,62	6,72	6,82	6,20
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse	A**						A
		Pdesign	kW	2,20	2,40	2,80	4,60	4,80	6,20
		SCOP/A	kWh	4,65	4,61	4,64	4,4	4,10	4,01
Nominale Effizienz	EER		4,02	3,83	3,49	3,61	3,29	2,64	
	COP		4,77	4,36	4,02	3,80	3,63	3,19	

Technische Daten – Innengerät			FTXP	20M9	25M9	35M9	50M	60M	71M	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	286x770x225			295x990x263			
Gewicht	Gerät		kg	8,5			9			
Luftfilter	Typ			Abnehmbar / Waschbar			Abnehmbar / Waschbar			
Ventilator – Luftvolumenstrom	Kühlen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m³/h	570/444/336/252	582/462/348/252	690/498/378/270	978/840/690/498	1.008/864/708/552	1.008/864/708/606	
	Heizen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m³/h	624/486/372/312	624/486/384/312	690/540/420/318	1.038/864/708/624	1.074/918/744/660		
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)	55			58	59	60	62
	Heizen		dB(A)	55			58	61	62	
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	39/25/19	40/26/19	43/27/20	43/34/27	45/36/30	46/37/32	
	Heizen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	39/28/21	40/28/21	40/29/21	42/33/30	44/35/32	45/36/33	
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung			ARC480A11			ARC480A11			
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	Hz / V		1~/50/220-240			1~/50/220-240			
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	6,35 (1/4")			6,35 (1/4")			
	Gas	AD	mm	9,5 (3/8")			12,7 (1/2")			

Technische Daten – Außengerät			RXP	20M	25M	35M	50M	60M	71M	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	550x720x341			734x954x389			
Gewicht	Gerät		kg	26			28	46	50	
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)	60			61	63	66	
	Heizen		dB(A)	61			61	63	65	
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch/Nom.	dB(A)	46/-			48/-	-/47	-/49	-/52
	Heizen	Hoch/Nom.	dB(A)	47/-			48/-	-/49	-/49	-/52
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK	-10~46			-10~46			
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C FK	-15~18			-15~18			
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP	Füllmenge: kg / tCO <sub>2</sub> -Äq.		R-32/0,55/0,37/675		R-32/0,70/0,48/675	R-32/0,90/0,61/675	R-32/1,15/0,78/675	R-32/1,15/0,78/675	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	6,35 (1/4")			6,35 (1/4")			
	Gas	AD	mm	9,5 (3/8")			12,7 (1/2")			
	Leitungslänge	AG – IG min./max.	m	1,5/15			3/30			
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge	kg/m		0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)			0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)			
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	Hz / V		1~/ 50 / 220-240			1~/ 50 / 220-240			
	Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)	A	16			20			