

Wandgerät

ATXF-E/ A + ARXF-E/A



Siesta



Energiesparen im
Standby-Modus



Online-Steuerung



Multimodell-Anwendung

Siesta-Wandgerät für niedrigen Energieverbrauch
und angenehmen Komfort

- › Onecta(optional)
- › Leise im Betrieb

- › Bluevolution-Reihe: geringere
Umweltbelastung

ATXF-E/ A + ARXF-E/A



Innengerät		ATXF/ATXF	50A	60A	71A	20E	25E	35E	42E		
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	295 x 990 x 263			286 x 770 x 225				
Gewicht	Gerät		kg	13.5			8.00		9.00		
Luftfilter	Typ			Abnehmbar / waschbar							
Lüfter	Ventilator-Lufvolumenstrom	Kühlen	Leise/Niedrig/Mittel/Hoch	m³/min	10.5 / 11.9 / 14.4 / 16.8	10.7 / 12.2 / 14.8 / 17.3		4.3 / 6.0 / 8 / 9.8	4.3 / 6.2 / 8 / 10.0	4.4 / 6.4 / 8 / 11.5	4.9 / 6.9 / 9 / 12.6
					Heizen	Leise/Niedrig/Mittel/Hoch	m³/min	10.7 / 12.2 / 14.8 / 17.3	11.3 / 12.8 / 15.8 / 17.9		5.3 / 6.2 / 8.3 / 10.4
Schalleistungspegel	Kühlen		dBA	59	60	62	53.0		54.0	59.0	
		Heizen		dBA	61	62		55.0		56.0	59.0
Schalldruckpegel	Kühlen	Leise/Niedrig/Hoch	dBA	31 / 34 / 43	33 / 36 / 45	34 / 37 / 46	20.0 / 25.0 / 39.0		20.0 / 26.0 / 40.0	20.0 / 27.0 / 43.0	22.0 / 30.0 / 45.0
			Heizen	Leise/Niedrig/Hoch	dBA	30 / 33 / 42	32 / 35 / 44	33 / 36 / 45	21.0 / 28.0 / 39.0		21.0 / 28.0 / 40.0
Fernbedienungen	IR Fernbedienung			ARC470A1							
	Kabelfernbedienung			BRC073A1							

Kühlung: Innentemp. 27°CDB, 19°CWB; Außentemp. 35°CDB; äquivalente Rohrleitungslänge: 5m; Höhenunterschied: 0m | Heizung: Innentemp. 20°CDB; Außentemp. 7°CDB, 6°CWB; gleichwertige Kältemittelleitungen: 5m; Pegel difference: 0m

Außengerät		ARXF/ARXF	50A	60A	71A	20E	25E	35E	42E	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	734 x 870 x 373			556 x 740 x 343			
Gewicht	Gerät		kg	46.0	50.0		24.0		28.0	
Schalleistungspegel	Kühlen	Nom.	dBA	61	63	66	60		61	
			Heizen	Nom.	dBA	61	63	65	60	
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom./Hoch	dBA	47 / -	49 / -	52 / -	- / 46		- / 48	
			Heizen	Nom./Hoch	dBA	49 / -		52 / -	- / 47	
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min.-Max.	°CDB	-10 ~ -46			-10 ~ -48		
				°CWB	-15 ~ -18			-15 ~ -18		
Kältemittel	Typ			R-32						
	GWP			675						
	Charge		kg / TCO2Eq	0.90 / 0.61	1.15 / 0.78		0.420 / 0.28		0.550 / 0.37	0.750 / 0.51
Rohrleitungsanschlüsse	Flüss.	AG	mm	6.35			6			
			Gas	AG	mm	12.7			9.50	
Leitungslänge		AG - IG	Max.	m	30			20		
				Zusätzliche Kältemittelfüllmenge	kg/m	0.02 (für Rohrleitungslängen über 10 m)				
Niveaunterschied		IG - AG	Max.	m	20			12		
				Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	Hz/V	1~ / 50 / 220-240			
Strom - 50 Hz	Max. Sicherung		A	20			16			

Enthält fluoridierte Treibhausgase | Betriebsbereich siehe separate Zeichnung | Elektrische Daten siehe separate Zeichnung

Effizienzdaten		ATXF + ARXF	50A + 50A	60A + 60A	71A + 71A	20E + 20E	25E + 25E	35E + 35E	42E + 42E	
Kühlleistung	Min./Nom./Max.	kW	1.70 / 5.00 / 6.00	1.70 / 6.00 / 7.00	2.30 / 7.10 / 7.30	1.3 / 2.00 / 2.4	1.3 / 2.50 / 2.8	1.3 / 3.30 / 3.8	1.4 / 4.20 / 4.3	
Heizleistung	Min./Nom./Max.	kW	1.70 / 6.00 / 7.70	1.70 / 6.40 / 8.00	2.30 / 8.20 / 9.00	1.30 / 2.40 / 3.30	1.30 / 2.80 / 3.70	1.30 / 3.50 / 4.40	1.40 / 4.60 / 5.00	
Leistungsaufnahme	Kühlen	Min./Nom./Max.	kW	- / 1.52 / -	- / 1.85 / -	- / 2.81 / -	0.31 / 0.601 / 0.72	0.31 / 1.01 / 1.40	0.31 / 1.28 / 1.50	
			Heizen	Min./Nom./Max.	kW	- / 1.62 / -	- / 1.64 / -	- / 2.63 / -	0.25 / 0.640 / 0.95	0.25 / 0.751 / 1.11
Space cooling	Energieeffizienzklasse			A++		A		A++		
	Kapazität	Pdesign	kW	5.00	6.00	7.10	2.00	2.50	3.50	4.20
	SEER			6.18	6.12	5.12	6.40		6.45	
Raumheizung (Durchschnittliches Klima)	Energieeffizienzklasse			A+		A		A+		
	Kapazität	Pdesign	kW	4.60	4.80	6.20	2.20	2.40	2.60	3.30
	SCOP/A			4.03		3.81	4.16	4.10		4.25
Nominale Effizienz	Jährlicher Energieverbrauch		kWh/a	1,598	1,670	2,278	740	819	889	1,088
	EER			3.30	3.25	2.53	3.33	3.33	3.27	3.27
	COP			3.71	3.90	3.12	3.75	3.73	3.72	3.71
	Jährlicher Energieverbrauch		kWh	758	923	1,403	109	137	191	228
Strom - 50 Hz	Energieeffizienzklasse Kühlen/Heizen			A/A		E/D		A/A		
	Max. Sicherung		A	20			16			

Die Nennkühlleistungen basieren auf: Innentemperatur: 27°CDB, 19°CWB, Außentemperatur: 35°CDB, äquivalente Kältemittelleitungen: 5m, Höhenunterschied: 0m. Daten für die hocheffiziente Serie, Eurovent-zertifiziert | Die nominalen Heizleistungen basieren auf: Innentemperatur: 20°CDB, Außentemperatur: 7°CDB, 6°CWB, äquivalente Kältemittelleitungen: 5m, Höhenunterschied: 0m. Daten für die Standard-Effizienz-Serie
 Daikin Europe Naamloze Vennootschap - Zandvoordestraat 300 - 8400 Oostende - Belgien - <https://www.daikin.eu/> - BE 0412 120 336 - RPR Oostende (Verantwortlicher Herausgeber)



ECPEN23-061

01/2023



Daikin Europe N.V. nimmt an den ECP-Programmen für Fan Coil Units und Systeme mit variablem Kältemittelfluss teil. Daikin Applied Europe S.p.A. nimmt an den ECP-Programmen für Liquid Chilling Packages und Hydronic Heat Pumps teil. Prüfen Sie die weitere Gültigkeit des Zertifikats: www.eurovent-certification.com

Das vorliegende Merkblatt dient lediglich der Information und stellt kein verbindliches Angebot dar. Daikin Europe N.V. hat den Inhalt dieses Merkblatts nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt. Es wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Garantie für die Vollständigkeit, Genauigkeit, Zuverlässigkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck des Inhalts und der darin vorgestellten Produkte und Dienstleistungen übernommen. Die Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Daikin Europe N.V. lehnt ausdrücklich jede Haftung für direkte oder indirekte Schäden im weitesten Sinne ab, die sich aus der Verwendung und/oder Auslegung dieser Broschüre ergeben oder damit zusammenhängen. Der gesamte Inhalt ist durch Daikin Europe N.V. urheberrechtlich geschützt.

Übersetzt mit DeepL.com (kostenlose Version)