

R-32 Wandgerät Stylish

Verfügbar in 4 Farben:
Schwarz, Weiß, Silber und Blackwood

- › Kompaktes, funktionales Design, das sich in jede Raumgestaltung einfügt
- › Einstufung A+++ für Heizen und Kühlen
- › Höhere Energieeffizienz und niedrigere Umweltbelastung dank Kältemittel R-32
- › Neue Technologien für ideale Raumtemperaturen
- › Geräuscharm durch verbesserten Lüfter
- › Einfache Regelung über DAIKIN Online Controller
- › Flash Streamer für frische, gesunde Raumluft

Erhältlich in vier Gehäusefarben: Weiß (-AW), Silber (-BS), Schwarz (-BB) und Blackwood (-BT)



Effizienzdaten				FTXA + RXA		20AW/BS/BB/BT + 20A	25AW/BS/BB/BT + 25A	35AW/BS/BB/BT + 35A	42AW/BS/BB/BT + 42B	50AW/BS/BB/BT + 50B
Kühlleistung	Nom.		kW	Nur Multi-Split- Betrieb möglich	2,00	2,50	3,40	4,2	5,0	
Heizleistung	Nom.		kW		2,50	2,80	4,00	5,4	5,8	
Leistungsaufnahme	Kühlung	Nom.	kW		0,43	0,56	0,78	1,05	1,36	
	Heizen	Nom.	kW		0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	
Saisonale Effizienz (gemäß EN14825)	Kühlung	Energieeffizienzklasse			A+++	A+++	A+++	A++	A++	
		Pdesign	kW		2,00	2,50	3,40	4,2	5,0	
		SEER			8,75	8,74	8,73	7,5	7,33	
	Heizen (durchschnittliches Klima)	Jährlicher Energieverbrauch	kWh		80	101	137	196	239	
		Energieeffizienzklasse			A+++	A+++	A+++	A++	A++	
		Pdesign	kW		2,40	2,45	2,50	3,8	4,0	
Nominale Effizienz	EER COP	SCOP			5,15	5,15	5,15	4,6	4,6	
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh		653	666	680	1.150	1.217	
					4,70	4,46	4,37	3,99	3,68	
					5,00	5,00	4,04	4,12	4	

Innengerät				CTXA15AW/BS/BB/BT	FTXA20AW/BS/BB/BT	FTXA25AW/BS/BB/BT	FTXA35AW/BS/BB/BT	FTXA42AW/BS/BB/BT	FTXA50AW/BS/BB/BT
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	295 x 798 x 189					
Gewicht	Gerät		kg	12					
Ventilator –	Kühlung	Sehr hoch/Hoch/Nom./Niedrig/Flüsterbetrieb	m³/h	714 / 660 / 492 / 366 / 276	744 / 690 / 516 / 366 / 276	774 / 714 / 516 / 366 / 276	846 / 786 / 588 / 432 / 276	864 / 810 / 624 / 456 / 312	
Luftstromvolumen	Heizen	Sehr hoch/Hoch/Nom./Niedrig/Flüsterbetrieb	m³/h	714 / 654 / 522 / 384 / 270	726 / 666 / 540 / 384 / 270	750 / 690 / 540 / 384 / 270	936 / 876 / 630 / 462 / 312	966 / 906 / 666 / 492 / 342	
Luftfilter	Typ			Abnehmbar / Waschbar / Schimmelabweisend					
Schallleistungspegel	Kühlung		dB(A)	57	57	57	60	60	60
Schalldruckpegel	Kühlung	Sehr hoch/hoch/nom./niedrig/Flüsterbetrieb	dB(A)	39 / 32 / 25 / 19	40 / 33 / 25 / 19	41 / 33 / 25 / 19	45 / 37 / 29 / 21	46 / 39 / 31 / 24	
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung			ARC466A58					

Außengerät				RXA	20A	25A	35A	42B	50B
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	Nur Multi-Split-Betrieb möglich	550 x 765 x 285			734 x 870 x 373	
Gewicht	Gerät		kg		32			50	
Schallleistungspegel	Kühlung		dB(A)		59	59	61	62	
Schalldruckpegel	Kühlung	Hoch	dB(A)		46	46	49	48	
Betriebsbereich	Kühlung	Umgebung Min. ~ Max.	°C TK		-10~46				
	Heizen	Umgebung Min. ~ Max.	°C FK		-15~18				
Kältemittel	Typ				R-32				
	Füllmenge		kg / TCO _{eq}		0,76 / 0,52			1,10 / 0,75	
Rohrleitungsanschlüsse	GWP				675				
	Flüssigkeit / Gas	AD	mm		6/10			6/12	
	Leitungslänge	Max. AG – IG	m		20			30	
	System vorgefüllt bis		m		10				
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge		kg/m		0,02 (für Rohrleitungslängen über 10 m)				
Spannungsversorgung	Niveauunterschied	IG – AG Max.	m		15			20	
	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V		1~ / 50 / 220-240				
Strom – 50 Hz	Max. Stromaufnahme		A						
	Max. Sicherung		A		10			13	
Verbindungskabel	AG – IG		mm²		4 x 1,5 ⁽¹⁾				

Kühlen bei 35 °C / 27 °C Nennlast, Heizen bei 7 °C / 20 °C Nennlast TK = Trockenkugeltemperatur FK = Feuchtkugeltemperatur (1) Ab 10 m Leitungslänge 4 x 2,5 mm²

Technische Produktdaten für 3MXM-N

					3MXM40N2V1B	3MXM52N2V1B	3MXM68N2V1B
Abmessungen	Gerät		Höhe	mm	734	734	734
			Breite	mm	958	958	958
			Tiefe	mm	340	340	340
Gewicht	Gerät			kg	57	57	62
Ventilator	Luftstromvolumen	Kühlung	Sehr niedrig	cfm	847	847	851
			Sehr niedrig	m³/min	24	24	24.1
		Heizen	Sehr niedrig	cfm	847	847	851
			Sehr niedrig	m³/min	24	24	24.1
Ventilatormotor	Drehzahl	Kühlung	Sehr niedrig	U/min	420	420	
		Heizen	Sehr niedrig	U/min	420	420	
Verdichter	Compressor==Type				Vollhermetischer Schwingverdichter	Vollhermetischer Schwingverdichter	Vollhermetischer Schwingverdichter
Betriebsbereich	Kühlung	Umgebung	Min.	°C TK	-10	-10	-10
			Max.	°C TK	46	46	46
	Heizen	Umgebung	Min.	°C Feuchtkugel	-15	-15	-15
			Max.	°C Feuchtkugel	18	18	18
Schalldruckpegel	Kühlung		Nom.	dBA	46	46	48
	Heizen		Nom.	dBA	47	47	48
Kältemittel	Type				R-32	R-32	R-32
	Füllmenge			kg	1.80	1.80	2.00
	Füllmenge			TCO2-Äquivalent	1.2	1.2	1.4
	GWP				675	675	675
Piping connections	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge			kg/m	0,02 (für Rohrleitungslängen über 30 m)	0,02 (für Rohrleitungslängen über 30 m)	0,02 (für Rohrleitungslängen über 30 m)
	Niveauunterschied	IG - AG	Max.	M	15	15	15
		IG - IG	Max.	M	7.5	7.5	7.5
	Gesamtleitungslänge	System	Ist	M	50	50	50
Standardzubehör	Installationsanleitung				1	1	1
	Schraubensack				1	1	1
	Ablassstopfen				1	1	1
Spannungsversorgung	Phase				1~	1~	1~
	Frequenz			Hz	50	50	50
	Spannung			V	220-240	220-240	220-240
Hinweise					(1) - Enthält fluoridierte Treibhausgase	(1) - Enthält fluoridierte Treibhausgase	(1) - Enthält fluoridierte Treibhausgase
Standardzubehör	Kondensatkappe (1)						6

	Kondensatkappe (2)			3
	Reduzierstück			1

^