



Wandgeräte BreezelessE

Speziell entwickeltes Wandgerät für annähernd zugfreie Zuluft

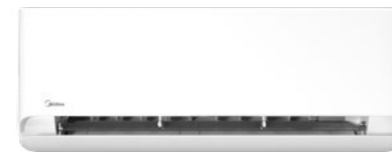
HAUPTMERKMALE

BreezelessE		
Komfort	Follow Me	●
	Frost-Protection	●
	Wireless Control	●
	Sleep Mode	●
Gesundheit	beschichtete Wärmetauscher	●
	Self Cleaning	●
Luftstrom	Breezeless Mode	●
	3D Luftstrom	●
Weitere Funktionen	Kältemittelüberwachung	●
	Timer	●
	Kabelfernbedienung	○
	Fern ein/aus; Alarm Kontakt	○

Hinweis:

● Standardmäßig ausgestattet; ○ Anpassungsoption ✕ Ohne diese Funktion

Wandgeräte BreezelessE



Modellbezeichnung		BreezelessE 09	BreezelessE 12	
Gerätebezeichnung	Inneneinheit	MSCB1BU-09HRFN8-ME	MSCB1BU-12HRFN8-ME	
	Außeneinheit	MOX103-09HFN8-ME	MOX103-12HFN8-ME	
Kühlleistung	(min - max) kW	2,79 (1,02-3,52)	3,59 (1,38-4,31)	
Heizleistung	(min - max) kW	2,93 (1,02-3,81)	3,79 (1,08-4,39)	
Leistungsaufnahme Kühlen	W	776(80-1300)	1114(120-1650)	
Leistungsaufnahme Heizen	W	696(100-1250)	1024(110-1400)	
Betriebsstrom Kühlen	A	5.6(0.58-5.65)	5.13(0.8-7.2)	
SEER		7,6 / A++	7,1 / A++	
SCOP		4,1 / A+	4,2 / A+	
Luftmenge Inneneinheit	Lo/Med/Hi m³/h	375/415/510	380/420/520	
Schalldruckpegel*	Lo/Med/Hi Inneneinheit	dB(A)	20,5/32,0/37,0	21,0/35,5/37,5
	Außeneinheit	dB(A)	55,5	56
Schalleistungspegel	hohe Lüfterstufe Inneneinheit	dB(A)	53	56
	Außeneinheit	dB(A)	62	63
Maße BxTxH	Inneneinheit	mm	812x199x299	812x199x299
	Außeneinheit	mm	720x270x495	720x270x495
Gewicht	Inneneinheit	kg	9,1	9,3
	Außeneinheit	kg	22,7	22,9
Stromversorgung	V/Ph/Hz	230/1/50		
Empf. Stromzuleitung	Adern x mm²	3x2,5		
Empf. Steuerleitung	Adern x mm²	5x1,5		
Empf. Absicherung (träge)	A	16		
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeitsl. mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	
	Saugleitung mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
	Kondensat mm (AD)	16	16	
Max. Leitungslänge	m	25	25	
Max. Höhendifferenz Inneneinheit-Außeneinheit	m	10	10	
Kältemittel		R32		
Kältemittelfüllmenge	kg	0,55	0,62	
Nachfüllmenge bei mehr als 5m Rohrleitungslänge	g/m	12	12	
Einsatzgrenze Außeneinheit kühlen	°C	-15 / 50		
Einsatzgrenze Außeneinheit heizen	°C	-20 / 24		
Im Lieferumfang enthaltene Fernbedienung	IR	RG10(B)		

Alle Angaben sind Werksangaben. Kurzfristige Änderungen vorbehalten.

Die Leistungswerte basieren auf folgenden Bedingungen:

Kühlbetrieb: Innentemperatur 27°C DB / 19°C WB; Außentemperatur 35°C DB / 24°C WB

Heizbetrieb: Innentemperatur 20°C DB / 15°C WB; Außentemperatur 7°C DB / 6°C WB

Schall der Inneneinheit gemessen in schalltotem Raum am Luftaustritt im Abstand von 1m vor und 0,8m unterhalb des Gerätes.

Schall der Außeneinheit gemessen unter Freifeldbedingungen am Luftaustritt im Abstand von 1m vor dem Gerät in einer Höhe von 0,5 x Gerätehöhe.

Die Größe der Elektroleitung und Absicherung muss den jeweiligen TABs des örtlichen EVU und jeweiligen nationalen und internationalen gesetzlichen Vorschriften entsprechen.

Optionales Zubehör siehe Seite 54/55.