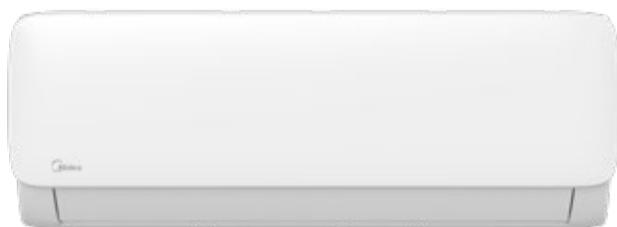


# Wandgeräte Xtreme Save Lite



Modellbezeichnung				Xtreme Save Lite 09	Xtreme Save Lite 12	
Gerätebezeichnung		Inneneinheit		MSAGAU-09HRFN8-L	MSAGBU-12HRFN8-L	
		Außeneinheit		MOX102-09HFN8-L	MOX102-12HFN8-L	
Kühlleistung	Nenn	(min - max)	kW	2,8 (1,02-3,22)	3,6 (1,37-4,30)	
Heizleistung	Nenn	(min - max)	kW	2,93 (0,82-3,37)	3,80 ( 1,0 -4,38)	
Leistungsaufnahme Kühlen		Nenn		W	733 (80-1100)	1096 (120-1650)
Leistungsaufnahme Heizen		Nenn		W	771 (70-990)	1027 (110-1480)
Betriebsstrom Kühlen		Nenn		A	3,18 (0,35-4,78)	4,76 (0,5-7,2)
SEER				7,4 / A++	7,0 / A++	
SCOP				4,1 / A+	4,2 / A+	
Luftmenge Inneneinheit		Lo/Med/Hi		m <sup>3</sup> /h	330/460/520	350/400/530
Schalldruckpegel*		Lo/Med/Hi		Inneneinheit	dB(A)	22/32/37
				Außeneinheit	dB(A)	55,5
Schallleistungspegel		hohe Lüfterstufe		Inneneinheit	dB(A)	54
				Außeneinheit	dB(A)	62
Maße BxTxH		Inneneinheit		mm	726x210x291	835x208x295
		Außeneinheit		mm	720x270x495	720x270x495
Gewicht		Inneneinheit		kg	8	8,7
		Außeneinheit		kg	23,5	23,7
Stromversorgung			V/Ph/Hz	230/1/50		
Empf. Stromzuleitung			Adern x mm <sup>2</sup>	3x2,5		
Empf. Steuerleitung			Adern x mm <sup>2</sup>	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	0,6	0,65	
Nachfüllmenge bei mehr als 5m Rohrleitungslänge			g/m	12	12	
Einsatzgrenze Außeneinheit kühlen			°C	-10 / 45		
Einsatzgrenze Außeneinheit heizen			°C	-10 / 24		
Im Lieferumfang enthaltene Fernbedienung			IR	RG10A1(B2S)/BGEF		

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.



# Wandgeräte Xtreme Save Lite

Der günstige Einsteiger

## HAUPTMERKMALE

Xtreme Save Lite		
Komfort	Follow Me	●
	Frost-Protection	●
	Atomatischer Kühl-Heizbetrieb	●
	Sleep Model	●
Gesundheit	Luftfilter	●
	beschichtete Wärmetauscher	●
Luftstrom	Positionsspeicher	●
	12 Lüfterstufen	●
Weitere Funktionen	Dust Away	●
	Mono & Multi kompatibel	●

Hinweis:

● Standardmäßig ausgestattet; ○ Anpassungsoption ✕ Ohne diese Funktion

# FUNKTIONSÜBERSICHT RAC

Funktionen		
Komfort	Anti-Kaltluft	Zu Beginn des Heizbetriebs wird die Lüftergeschwindigkeit automatisch entsprechend der Temperatur des Wärmetauschers angepasst, um den Austritt kalter Luft zu verhindern.
	Follow Me	Die Regelung der Raumtemperatur erfolgt über einen Temperatursensor in der Fernbedienung.
	Automatischer Kühl-Heizbetrieb	Wählt automatisch den Kühl- oder Heizbetrieb, um den eingestellten Sollwert zu erreichen.
	Frost-Protection	Im Heizbetrieb kann die Raumtemperatur auf 8°C eingestellt werden damit bei längerer Abwesenheit im Winter der Raum frostfrei bleibt.
	Auto-Restart	Die Anlage nimmt nach einer Stromunterbrechung automatisch wieder die zuletzt eingestellten Werte an.
	Heizbetrieb bis -25°C	Effizienter Heizbetrieb auch bei niedrigen Außentemperatur (Außeneinheiten ausgerüstet mit Heizungen an Kompressor und Bodenwanne).
	Intelligent Eye	Erfassung der Bewegungen im Umfeld des Gerätes und entsprechende Anpassung des Luftstroms.
	Sleep Mode	Die Schlaf-Funktion regelt die Temperatur nach 2 Stunden herunter und schaltet nach weiteren 5 Stunden vollständig ab.
Gesundheit	Luftfilter	Entfernt Staubpartikel aus der Luft und sorgt so für eine konstante Versorgung mit sauberer Luft.
	Self Cleaning	Funktion zur Trocknung von Kondensatwanne und Wärmetauscher.
	Ionisator	Reinigt die Raumluft von Gerüchen und anderen Partikeln.
	optionale Filter	Verschiedene Filtereinsätze zur Verbesserung der Luftqualität. Als Zubehör erhältlich.
	beschichtete Wärmetauscher	Die Wärmetauscher sind mit einer Gold Finn Beschichtung gegen Umwelteinflüsse geschützt.
Luftstrom	Breezeless	Nahezu zugfreier Luftstrom am Innengerät.
	3D Luftstrom	Autoswing der horizontalen und vertikalen Luftauslasslamellen.
	Positionsspeicher	Die Lamellen stellen sich beim Einschalten wieder auf dieselbe Position wie zum Zeitpunkt des Ausschaltens.
	12 Lüfterstufen	Die Lüftergeschwindigkeit der einzelnen Lüfterstufen kann individuell angepasst werden
Fernbedienung & Zubehör	Wireless Control	Midea Remote Control – Einstellung und Überwachung über App.
	Timer	24h Timer zur Einstellung der Ein- und Ausschaltzeit.
	Kabelfernbedienung Wochentimer	Als optionales Zubehör ist eine Kabelfernbedienung mit einer Wochentimerfunktion erhältlich.
	Kabelfernbedienung Gruppensteuerung	Als optionales Zubehör ist eine Kabelfernbedienung zur Steuerung einer Gruppe von bis zu 16 Geräten erhältlich.
	Fern Ein/Aus	optionale Anschlussklemmen am Innengerät ermöglichen die externe Ein-/Ausschaltung des Gerätes.
	Störmeldung	optionaler Potenzialfreier Sammelstörmeldekontakt am Innengerät.
Weitere Funktionen	Dust Away	Drehrichtungswechsel des Außengeräte-Lüfters, um den Wärmetauscher zu reinigen.
	Winterregelung	Ermöglicht den Kühlbetrieb im Winter bis zu einer Außentemperatur von -15°C.
	Kältemittelüberwachung	Automatisches Abschalten der Anlage bei Kältemittelverlust.
	Selbstdiagnose	Vereinfacht die Wartung durch die Möglichkeit Betriebsparameter am Display abzurufen.
	Diamant Design	Korrosionsgeschütztes Gehäuse der Außeneinheit in Diamant-Design.
	Nur Ventilation	Das Klimagerät kann als Ventilator verwendet werden, der Luft umwälzt, ohne zu kühlen oder zu heizen.
	Zwei-Wege-Anschluss	Anschluss der Kondenswasserleitung beidseitig am Innengerät möglich.
	1W Standby	Im Standby wird der Verbrauch der Anlage unter 1Watt gesenkt
	Notbetrieb	Bei Störung eines Temperatursensor wird im Display E4 angezeigt und die Anlage läuft im Notbetrieb weiter.
	Mono & Multi kompatibel	Die Inneneinheiten sind als Einzelgeräte und als Free-Match-Multi-Geräte einsetzbar.

Hinweis:

● Standardmäßig ausgestattet; ○ Anpassungsoption ✘ Ohne diese Funktion

1, Bitte wenden Sie sich für detaillierte Informationen an Ihren Händler vor Ort.

2, Die Energiesparfunktion muss mit dem Infrarotsensor-Steuerung realisiert werden.

All Easy Blue	Oasis	All easy pro	BreezelessE	Xtreme Save Pro	Xtreme Save Lite
✘	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
✘	●	●	●	●	✘
✘	●	●	✘	✘	✘
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
✘	●	●	● Air Magic	●	✘
○	○	○	○	○	○
●	●	●	●	●	●
✘	✘	✘	●	✘	✘
●	●	●	●	●	✘
●	●	●	●	●	●
✘	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	○
●	●	●	●	●	●
○ Zubehör MFB-C & KJR-120C1	✘				
○ Zubehör MFB-X & KJR-120X	✘				
○ Zubehör MFB-C oder MFB-X	✘				
○ Zubehör MFB-C oder MFB-X	✘				
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	✘
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
✘	✘	●	●	●	●