

Wandgerät Xtreme Save Pro

Midea

MSAGAU-09HRFN8 MSAGBU-12HRFN8 MSAGCU-18HRFN8 MSAGDU-24HRFN8
MOX201-09HFN8 MOX201-12HFN8 MOX301-18HFN8 MOX401-24HFN8



Abbildung ähnlich

SEER 8,8-6,4 / **SCOP** 4,6-4,0

EEK A+++ (Kühlen Save Pro09, Save Pro12), EEK A++ (Kühlen Save Pro18, Save Pro24)

EEK A++ (Heizen Save Pro09, Save Pro12), EEK A+ (Heizen Save Pro18, Save Pro24)

● Stromsparende Invertertechnologie

konstant gewünschte Raumtemperatur und durchschnittlich weniger Stromverbrauch

● 8°C Heizfunktion

bei längerer Abwesenheit im Winter Raum frostfrei halten

● Schlafmodus

regelt Temperatur nach 2 Std. runter, schaltet nach 5 Std. ab

● iECO-Modus

60% Ersparnis über 8 Std. im Vergleich zum Standard-Modus

● Filter mit hoher Dichte

filtert Staub und schädliche Partikel aus der Innenluft heraus

● Kalkkatalysatorfilter

absorbiert schädliche Partikel wie Formaldehyd und Ammoniak

● Ionisator-Luftreiniger

reinigt die Raumluft von Gerüchen und anderen Partikeln

● Selbstreinigungsfunktion

beseitigt Bakterien, unterstützt die Hautgesundheit

● Heizbetrieb bis -25°C

effizienter Heizbetrieb auch bei niedriger Außentemperatur

● Außengehäuse mit Diamantschliff

Luftauslass in Form einer 'Archimedes'-Schraube und bionisches Gebläserad wirken zusammen, Reduzierung der Geräusche

● Nicht Stören Modus

wechselt in Stummschaltungsmodus, ruhige Umgebung

● Intelligente Steuerung (WiFi-Stick optional)

Remote Control App - Steuerung + Überwachung der Klimaanlage

● Feuchtigkeitskontrolle

bestimmt Luftfeuchtigkeit im Raum

● Langstrecken Luftstrom

größerer Ventilator und optimierter Luftstrom sorgen für angenehm kühle Temperaturen

● Kältemittel Überwachung

automatische Abschaltung der Anlage bei Kältemittelverlust

● Anti-Kaltluft-Funktion

vermeidet kalte Zuluft beim Einschalten vom Heizbetrieb

● 3D-Luftzirkulation

ausgeglichener Luftstrom deckt jede Ecke des Raumes ab, keine kalten Luftstöße

Modellbezeichnung			Xtreme Safe Pro09	Xtreme Safe Pro12	Xtreme Safe Pro18	Xtreme Safe Pro24
Bezeichnung Innengerät			MSAGAU-09HRFN8	MSAGBU-12HRFN8	MSAGCU-18HRFN8	MSAGDU-24HRFN8
Bezeichnung Außengerät			MOX201-09HFN8	MOX201-12HFN8	MOX301-18HFN8	MOX401-24HFN8
Kühlleistung (min.-max.)	kW		2,6 (1,0-3,2)	3,5 (1,4-4,3)	5,3 (3,4-5,9)	7,0 (1,5-8,2)
Heizleistung (min.-max.)	kW		3,2 (0,8-3,4)	3,8 (1,1-4,4)	5,6 (3,1-5,8)	7,3 (1,5-8,2)
Leistungsaufnahme	Kühlen	W	659 (80-1100)	1005 (130-1650)	1550 (560-2050)	2402 (420-3200)
	Heizen	W	651 (70-990)	977 (160-1560)	1750 (780-2000)	2130 (300-3100)
Betriebsstrom Kühlen/Heizen	A		2,7	4,4	6,7	6,4
SEER			8,8/A+++	8,5/A+++	7,0/A++	6,4/A++
SCOP			4,6/A++	4,6/A++	4,0/A+	4,0/A+
Jahresstromverbrauch*	Kühlen	kWh/a	107	137	265	383
	Heizen	kWh/a	867	847	1470	1715
Außentemperatur Grenzwerte (min./max.)	Kühlen	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
	Heizen	°C	-25~24	-25~24	-25~24	-25~24
Innengerät						
Luftmenge Kühlen (niedrig/hoch)	m³/h		300/560	310/630	500/800	610/1090
Schalldruckpegel**	dB(A)		22/31/37	22/33/39	31/37/41	34,5/37/46
Abmessungen BxTxH	mm		835x208x295	835x208x295	969x241x320	1083x244x336
Gewicht	kg		8,7	8,7	11,2	13,6
Außengerät						
Luftmenge Kühlen (hoch)	m³/h		2150	2150	2100	2700
Schalldruckpegel**	dB(A)		54	55	57	60
Abmessungen BxTxH	mm		765x303x555	765x303x555	874x330x554	955x342x673
Gewicht	kg		26,2	26,4	33,5	43,9
Kältetechnische Angaben						
Kältemittelleitung	mm(Zoll)		6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	9,52(3/8)
Saugleitung	mm(Zoll)		9,52(3/8)	9,52(3/8)	12,7(1/2)	15,9(5/8)
Gesamtleitungslänge	m		25	25	30	50
Max. Höhendifferenz (zwischen Innen-/Außeneinheit)	m		10	10	20	25
Kältemittel			R32	R32	R32	R32
Kältemittelfüllmenge	kg		0,62	0,62	1,1	1,4
Kältemittelvorfüllung	m		5	5	5	5
Nachfüllmenge Kältemittel	g/m		12	12	12	12
Elektrische Angaben***						
Stromversorgung	V/Ph/Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Max. Betriebsstrom	A		9,3	9,3	10,8	-
Empf. Absicherung (träge)	A		16	16	20	25
Empf. Stromzuleitung (NYM-J)	mm²		3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
Empf. Steuerleitung (NYM-J)	mm²		5x1,5	5x1,5	5x1,5	5x1,5

* Der Jahresstromverbrauch errechnet sich nach den Vorgaben der EU-Verordnung 626/2011 auf Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und dem Standort des Geräts ab.

** Schalldruckpegel beim Innengerät gemessen im Kühlbetrieb in 1m vor und 0,8m unterhalb des Geräts.

Schalldruckpegel beim Außengerät gemessen im Abstand von 1m.

*** Unsere Angaben bezüglich Leitungsquerschnitt und Absicherungen sind Empfehlungen. Der Querschnitt der Zuleitungen und deren Absicherung sind abhängig von den Technischen-Anschluss-Bedingungen der jeweiligen Energie-Versorger.