

name or trademark		MIDEA	
indoor model		MSAGBU-09HRFN8-QRD1GW(GA)	MCA3I-09FNXD0
outdoor model		M5OE-42HFN8-Q	M5OE-42HFN8-Q
Sound power level at standard rating conditions (indoor/outdoor)	[dB(A)]	53/70	53/70
Refrigerant type		R32	R32
GWP		675	675
SEER		6.1	5.8
Energy efficiency class in cooling		A++	A+
Annual electricity consumption in cooling	[KWh/y]	706	777
Design load in cooling mode (P_{design})	[KW]	12.3	12.3
SCOP (average heating season)		3.8	3.8
Energy efficiency class in heating (average season)		A	A
Annual electricity consumption in heating (average season)	[KWh/y]	3500	3525
Warmer heating season		_____	_____
Colder heating season		_____	_____
Design load in heating mode (P_{design})	[KW]	9.5	9.5
Declared capacity at reference design condition (heating average season)	[KW]	8.070	7.998
Back up heating capacity at reference design condition (heating average season)	[KW]	1.430	1.502

Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to 675 This means that if 1kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 675 times higher than 1kg of CO₂ , over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional

Ime ili zaštitni znak		MIDEA	
Model unutarnje jedinice		MSAGBU-09HRFN8-QRD1GW(GA)	MCA3I-09FNXD0
Model vanjske jedinice		M5OE-42HFN8-Q	M5OE-42HFN8-Q
Razina zvučne snage pri standardnim uvjetima (unutarnja/vanjska)	[dB]	53/70	53/70
Rashladno sredstvo		R32	R32
GWP		675	675
SEER		6.1	5.8
Klasa energetske učinkovitosti pri hlađenju		A++	A+
Godišnja potrošnja energije pri hlađenju	[KWh /a]	706	777
Kapacitet uređaja pri hlađenju (P dizajn)	[KW]	12.3	12.3
SCOP (sezonski faktor grijanja)		3.8	3.8
Klasa energetske učinkovitosti u grijanju (prosječna sezona)		A	A
Godišnja potrošnja el.energije u grijanju (prosječna sezona)	[KWh /a]	3500	3525
Toplija sezona grijanja		—————	—————
Hladnija sezona grijanja		—————	—————
Kapacitet uređaja pri grijanju (P dizajn)	[KWh]	9.5	9.5
Deklarirani kapacitet u predviđenim uvjetima rada (prosječna sezona grijanja)	[KWh]	8.070	7.998
Kapacitet pomoćnog sustava grijanja u predviđenim uvjetima rada (prosječna sezona grijanja)	[KWh]	1.430	1.502

Istjecanje rashladnih sredstava doprinosi klimatskim promjenama. U slučaju ispuštanja u atmosferu, rashladno sredstvo s nižim potencijalom globalnog zagrijavanja (GWP) manje bi utjecalo na globalno zagrijavanje od rashladnog sredstva s višim GWP-om. Ovaj uređaj sadrži rashladnu tekućinu s GWP-om od 675. To znači da bi u slučaju istjecanja 1 kg te rashladne tekućine u atmosferu, njezin utjecaj na globalno zagrijavanje bio 675 puta veći od utjecaja 1 kg CO₂ tijekom razdoblja od 100 godina. Nikada sami ne pokušavajte raditi kakve zahvate na rashladnom krugu, niti rastavljati proizvod i za to uvijek zovite stručnjaka.

**PODATKOVNA
KARTICA
IZDELKA**

Proizvajalec		MIDEA	
Modelna oznaka notranje enote:		MSAGBU-09HRFN8-QRD1GW(GA)	MCA3I-09FNXDO
Modelna oznaka zunanje enote:		M5OE-42HFN8-Q	M5OE-42HFN8-Q
Glasnost(notranja/zunanja enota)	[dB]	53/70	53/70
Hladilno sredstvo:		R32	R32
GWP		675	675
SEER		6.1	5.8
Razred energijske učinkovitosti pri hlajenju		A++	A+
Letna poraba energije v načinu hlajenja	[KWh/a]	706	777
Pdesignc	[KW]	12.3	12.3
SCOP (povprečno)		3.8	3.8
Razred energijske učinkovitosti pri ogrevanju(povprečno)		A	A
Letna poraba energije v načinu ogrevanja	[KWh /a]	3500	3525
Pdesignc	[KWh]	9.5	9.5
Deklarirana zmogljivost v določenih pogojih delovanja(povprečna sezona ogrevanja)	[KW h]	8.070	7.998
Kapaciteta pomožni ogrevalni sistemi v predvidljivih obratovalnih pogojih(povprečna sezona ogrevanja)	[KW h]	1.430	1.502

Uhajanje hladilnega sredstva prispeva k podnebnim spremembam. Hladilno sredstvo z nižjim potencialom globalnega segrevanja(GWP), bo prispevalo manj k globalnemu sagrevanju,kot hladilno sredstvo z višjim potencialom globalnega segrevanja,če uhaja v ozračje. Ta naprava vsebuje hladilno tekočino s GWP od 675 . To pomeni,da če bi 1 kg te hladilne tekočine ušlo v ozračje, da bi bil vpliv na globalno segrevanje 675 večji kot 1 kg CO2 v obdobju 100 let.Nikoli ne poskušajte posegati v hladilni sistem sami,ali sami razstavljati naprave,ampak vedno kontaktirajte pooblaščenega serviserja.