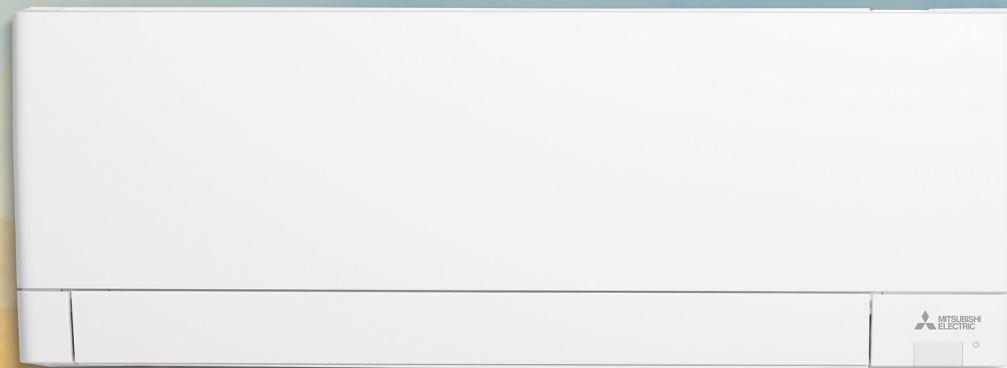


MSZ - AY INVERTER



MELCloud™

С вграден Wi-Fi

Висока производителност

Серията MSZ-AY предлага най-добрия баланс между производителност и енергийна ефективност. Моделът се отличава с нов по-стилен дизайн, отопление при температури до -20°C, висок енергиен клас, изключително тиха работа и вграден V-blocking филтър за пречистване на въздуха.

Изключително тих режим на работа

В допълнение към множеството предимства на модела е постигнато и шумово ниво от едва 18 dB за типоразмери 25/35 (единичен сплит).

Луксозно матово покритие за лесно почистване

Еlegantният дизайн и деликатното матово покритие на вътрешното тяло, позволяват по-лесно почистване. А компактният дизайн със заоблени ъгли, прави новата серия подходяща за всяко едно помещение.

Режим самопочистване

Високата влажност във вътрешността на климатика причинява мухъл и неприятни миризми. След като климатикът спре работа, автоматичен въздушен поток изсушава вътрешността, за да го поддържа чист.

Висок енергиен клас

Серия AY постига енергиен клас A+++ при охлаждане за типоразмери 25/35 и A++ при отопление (от 25 до 50). Високо-ефективният климатик е екологичен и икономичен.

По-чист въздух

V-Blocking филтърът с антивирусен ефект задържа 99% от прилепналия вирус и други вредни вещества, като например бактерии, мухъл и алергени. Двуслойният филтър от нетъкан текстил и електростатичният филтър могат ефективно да улавят и премахват малки частици от въздуха в стаята.

Двуслойно покритие

„Dual Barrier Coating“ на Mitsubishi Electric предотвратява натрупването на прах и мазни замърсявания по вътрешната повърхност на вътрешното тяло, поддържа Вашия климатик чист.

Вграден Wi-Fi контрол

Вграденият Wi-Fi интерфейс позволява управление и наблюдение на системата чрез приложението MELCloud.

Отопление при температури до -20°C

Гарантираният работен диапазон на отопление е разширен до -20°C.

// Технически характеристики

Вътрешно тяло			MSZ-AY25VGK		MSZ-AY35VGK		MSZ-AY42VGK		MSZ-AY50VGK		
Външно тяло			MUZ-AY25VG		MUZ-AY35VG		MUZ-AY42VG		MUZ-AY50VG		
Хладилен агент			Единично: R32 ⁽¹⁾ / Мулти: R410A или R32 ⁽¹⁾								
Захранване	Източник		Външно ел.захранване								
	Външно (V / Фаза / Hz)		230 / Еднофазно / 50								
Охлаждане	Проектна мощност		kW	2.5		3.5		4.2		5.0	
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾		kWh/a	100		141		186		232	
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) ⁽⁴⁾			8.7		8.7		7.9		7.5	
	Енергиен клас			A+++		A+++		A++		A++	
	Мощност	Номинална	kW	2.5		3.5		4.2		5.0	
		Мин.-Макс.	kW	0.9 - 3.4		1.1 - 3.8		0.9 - 4.5		1.4 - 5.4	
	Консумирана мощност		Номинална kW	0.600		0.990		1.300		1.540	
Отопление (Средни стойности за сезона)	Проектна мощност		kW	2.4 (-10°C)		2.9 (-10°C)		3.8 (-10°C)		4.2 (-10°C)	
	Изчислена мощност	при референтна изчислителна темп.	kW	2.4 (-10°C)		2.9 (-10°C)		3.8 (-10°C)		4.2 (-10°C)	
		при бивалентна температура	kW	2.4 (-10°C)		2.9 (-10°C)		3.8 (-10°C)		4.2 (-10°C)	
		при минимална температура	kW	1.9 (-20°C)		2.0 (-20°C)		2.7 (-20°C)		3.0 (-20°C)	
	Мощност на допълнителен нагревател		kW	0.0 (-10°C)		0.0 (-10°C)		0.0 (-10°C)		0.0 (-10°C)	
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾		kWh/a	697		863		1131		1248	
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ⁽⁴⁾			4.8		4.7		4.7		4.7	
	Енергиен клас			A++		A++		A++		A++	
	Мощност	Номинална	kW	3.2		4.0		5.2		5.5	
		Мин. - Макс.	kW	1.0 - 4.1		1.3 - 4.6		1.3 - 6.0		1.4 - 7.3	
Консумирана мощност		Номинална kW	0.780		1.030		1.390		1.470		
Работен ток (Макс.)			A	7.6		7.6		9.9		13.8	
Вътрешно тяло	Консумация		Номинална kW	0.026		0.026		0.032		0.032	
	Работен ток (Макс.)		A	0.3		0.3		0.3		0.3	
	Размери	В*Ш*Д	mm	299 x 798 x 245		299 x 798 x 245		299 x 798 x 245		299 x 798 x 245	
	Тегло		kg	10.5		10.5		10.5		10.5	
	Дебит на въздуха ⁽³⁾ (SLo-Lo-Mid-Hi-SH (Dry/Wet))	Охлаждане	m³/min	3.6 - 5.0 - 6.3 - 7.8 - 10.5		3.6 - 5.0 - 6.3 - 7.8 - 11.1		4.5 - 5.7 - 7.0 - 8.4 - 10.5		5.2 - 6.4 - 7.5 - 9.1 - 11.7	
		Отопление	m³/min	4.0 - 5.0 - 6.6 - 8.0 - 11.8		4.0 - 5.0 - 6.6 - 8.0 - 11.8		4.4 - 5.4 - 7.0 - 8.6 - 12.9		4.8 - 5.7 - 7.3 - 9.1 - 12.9	
	Шумово ниво (SPL) ⁽³⁾ (SLo-Lo-Mid-Hi-SH)	Охлаждане	dB(A)	18 - 24 - 30 - 36 - 42		18 - 24 - 30 - 36 - 42		21 - 29 - 34 - 38 - 42		28 - 33 - 36 - 40 - 44	
		Отопление	dB(A)	18 - 24 - 34 - 39 - 45		18 - 24 - 31 - 38 - 45		21 - 29 - 35 - 40 - 45		28 - 33 - 38 - 43 - 48	
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	57		57		57		58	
		Отопление	dB(A)	59		61		61		64	
Външно тяло	Размери	В*Ш*Д	mm	550 x 800 x 285		550 x 800 x 285		550 x 800 x 285		714 x 800 x 285	
	Тегло		kg	27		28.5		34		40.5	
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	32.2		32.2		32		40.5	
		Отопление	m³/min	29.8		29.8		28.1		37.4	
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	47		49		50		52	
		Отопление	dB(A)	48		50		51		52	
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	59		61		61		64	
		Отопление	dB(A)	59		61		61		64	
	Работен ток (Макс.)		A	7.3		7.3		9.6		13.5	
	Размер на прекъсвача		A	10		10		10		16	
Външен тръбопровод	Диаметър	Течност/Газ	mm	6.35 / 9.52		6.35 / 9.52		6.35 / 9.52		6.35 / 9.52	
	Макс. дължина	Външно-Вътрешно	m	20		20		20		20	
	Макс. височина	Външно-Вътрешно	m	12		12		12		12	
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)			Охлаждане	°C	-10~+46		-10~+46		-10~+46		
			Отопление	°C	-20~+24		-20~+24		-20~+24		
Цена на комплект в лева с ДДС			лв.	1,949.00		2,299.00		2,749.00		2,899.00	

* Всички цени са с включен ДДС и не включват цена за монтаж.

(*) Изтичането на хладилен агент допринася за изменението в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата. Този уред съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO₂, в период от 100 години. Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговрата на хладилната течност или да разглобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.

(*) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на уреда, както и от неговата локация.

(*) SHI: Много висок

(*) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No.626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

0% ЛИХВА ТАКСИ ГПР

0% лихва за 5 вноски или 10 вноски

Важи за съответно обозначените стоки в брошурата на ClimaCom, за 5 или 10 месечен период на изплащане, със задължителна първоначална вноска на касата в търговския обект.

Пример: Вземете стока за 1000 лв. и платете 5 равни месечни вноски по 200 лв. Първата вноска е платима на касата в търговския обект в момента на покупката. ГПР 0.00%, ГЛП 0.00%.

Телефон 0700 15 600 Сайт www.ucfn.bg

UniCredit
Consumer Financing

ClimaCom™ Отпечатано в България. Всички права запазени. Техническите характеристики и цените подлежат на промяна без уведомяване.

Функции



R32

Офиси на ClimaCom / Mitsubishi Electric

София 1517 бул. Владимир Вазов 52;
+359 2 943 11 34; sofia@climacom.com

Пловдив 4003, бул. Дунав 5,
Бизнес център "Royal City";
+359 32 66 01 57; plovdiv@climacom.com

Варна 9000, ул. Д-р Любен Попов 4;
+359 52 33 59 01; varna@climacom.com

Бургас 8000, ул. Одрин 38;
+359 886 597 597; burgas@climacom.com

Намерете вашия дилър на:
www.climacom.com

Оторизиран дилър

MITSUBISHI ELECTRIC
LIVING ENVIRONMENT SYSTEMS
ClimaCom
OFFICIAL REPRESENTATIVE