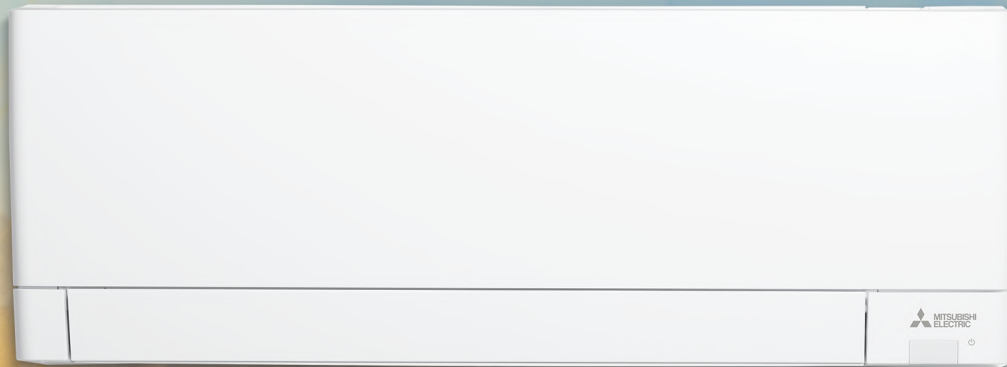


# MSZ - AY INVERTER



## 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 <sup>(1)</sup> / Мулти: R410A или R32 <sup>(1)</sup>						
Захранване	Външно ел. захранване 230 / Еднофазно / 50						
Охлаждане	Проектна мощност	kW	2.5	3.5	4.2	5.0	
	Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>	kWh/a	100	141	186	232	
	Сезонен коефициент на енергийна ефективност (SEER) <sup>(4)</sup>		8.7	8.7	7.9	7.5	
	Енергиен клас (A+++—D)		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 <sup>(2)</sup>	kWh/a	697	863	1131	1248	
Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) <sup>(4)</sup>		4.8	4.7	4.7	4.7		
Енергиен клас (A+++—D)		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 <sup>(3)</sup>	Охлаждане	m <sup>3</sup> /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	m <sup>3</sup> /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) (SLo-Lo-Mid-Hi-SHi)	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	
Работен ток (Макс.)	A	7.3	7.3	9.6	13.5		
Размер на прекъсвача	A	10	10	10	16		
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	m <sup>3</sup> /min	32.2	32.2	32	40.5
		Отопление	m <sup>3</sup> /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)	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	-10--+46	
	Отопление	°C	-20--+24	-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 техния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO<sub>2</sub> 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.

(2) 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.

(3) SHi: Много висок

(4) 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.ucfin.bg

UniCredit Consumer Financing

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

## Функции



## 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](http://www.climacom.com)

Оторизиран дилър