MITSUBISHI ELECTRIC
LIVING ENVIRONMENT SYSTEMS

ClimaCom
OFFICIAL REPRESENTATIVE





AP INVERTER

MELCloud HOME

С вграден Wi-Fi

Стил и комфорт

MSZ-AP Ви предлага отлична комбинация между ефективност и модерен дизайн с интелигентни допълнения, които го превръщат във Вашия идеален избор за отопление и охлаждане.
Благодарение на по-големите мощности от 6.1 kW и 7.1 kW, моделът намира приложение в големи помещения.

Екологично решение R32

Моделът MSZ-AP използва иновативния хладилен агент R32, който отговаря на европейските директиви за намаляване на парниковия ефект.

Функция нощен режим

Функция „Нощен режим“ се активира чрез безжичното дистанционно управление на климатика и се прилагат следните настройки:
- Яркостта на индикаторната лампичка намалява.
- Звуковият сигнал се деактивира.
- Звукът на външното тяло намалява с 3 dB(A).

Вграден Wi-Fi контрол

Стенен климатик MSZ-AP разполага с вграден Wi-Fi интерфейс, който чрез приложението MELCloud Home на Mitsubishi Electric позволява да контролирате климатика си посредством смартфон, таблет или компютър – навсякъде и по всяко време.

Филтър за пречистване на въздуха

Филтърът създава стабилна антибактериална, противогъбична и унищожаваща миризмите среда. Триизмерната повърхност разширява площта, върху която се улавят прахови частици и допринася за по-добро пречистване от конвенционалните филтри.

Широкообхватен въздушен поток

Функцията е изключително полезна при големи пространства и осигурява мощно и ефективно разпределение на въздуха до всяка една точка от помещението, което се климатизира.

Интелигентни допълнения за максимално удобство

- V Blocking Filter - с антивирусен ефект задържа 99 % от прилепналия вирус и други вредни вещества като бактерии, мухъл и алергени.
- Двойни ламели за равномерно разпределение на въздуха в помещението.
- Вградена функция „Седмичен таймер“ за лесна настройка на желаната температура и часа на включване и изключване на климатика, в съответствие с Вашия начин на живот.

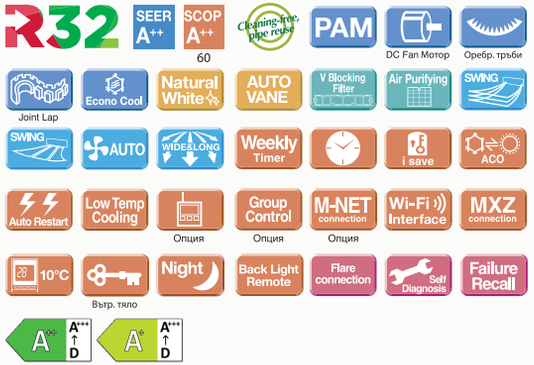
// Технически характеристики

Вътрешно тяло					MSZ-AP60VGK	MSZ-AP71VGK
Външно тяло					MUZ-AP60VG	MUZ-AP71VG
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	6.1	7.1
	Годишна консумация на електроенергия (*2)			kWh/a	288	345
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) (*4)				7.4	7.2
	Енергиен клас (A^{+++}←D)				A^{++}	A^{++}
	Мощност	Номинална		kW	6.1	7.1
		Мин.-Макс.		kW	1.4-7.3	2.0-8.7
	Консумирана мощност		Номинална	kW	1.590	2.010
Отопление (Средни стойности за сезона)	Проектна мощност			kW	4.6 (-10°C)	6.7 (-10°C)
	Изчислена мощност	при референтна изчислителна темп.		kW	4.6 (-10°C)	6.7 (-10°C)
		при бивалентна температура		kW	4.6 (-10°C)	6.7 (-10°C)
		при минимална температура		kW	3.7 (-15°C)	5.4 (-15°C)
	Годишна консумация на електроенергия (*2)			kWh/a	1399	2131
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) (*4)				4.6	4.4
	Енергиен клас (A^{+++}←D)				A^{++}	A^{+}
	Мощност	Номинална		kW	6.8	8.1
		Мин.- Макс.		kW	2.0-8.6	2.2-10.3
	Консумирана мощност		Номинална	kW	1.670	2.120
Работен ток (Макс.)				A	14.1	16.4
Вътрешно тяло	Консумация	Номинална		kW	0.049	0.045
	Работен ток (Макс.)			A	0.5	0.4
	Размери	В*Ш*Д		mm	325-1100-257	325-1100-257
	Тегло			kg	16	17
	Дебит на въздуха (*3) (SLo-Lo-Mid-Hi-SHi (Dry/Wet))	Охлаждане		m^3/min	9.4 -11.0 - 13.2 - 16.0 - 18.9	9.6 -11.5 - 13.2 - 15.3 - 18.6
		Отопление		m^3/min	10.8 -13.4 - 15.4 - 17.4 - 20.3	10.2 -11.5 - 13.2 - 15.3 - 19.2
	Шумово ниво (SPL) (*3) (SLo-Lo-Mid-Hi-SHi)	Охлаждане		dB(A)	29 - 37 - 41 - 45 - 48	30 - 37 - 41 - 45 - 49
		Отопление		dB(A)	30 - 37 - 41 - 45 - 48	30 - 37 - 41 - 45 - 51
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане		dB(A)	65	65
Външно тяло	Размери	В*Ш*Д		mm	714-800-285	880-840-330
	Тегло			kg	40	55
	Дебит на въздуха	Охлаждане		m^3/min	52.1	54.1
		Отопление		m^3/min	52.1	47.9
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане		dB(A)	56	56
		Отопление		dB(A)	57	55
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане		dB(A)	69	69
	Работен ток (Макс.)			A	13.6	16.0
	Размер на прекъсвача			A	16	20
Външен тръбопровод	Диаметър	Течност/Газ		mm	6.35 / 12.7	6.35 / 12.7
	Макс. дължина	Външно-Вътрешно		m	30	30
	Макс. височина	Външно-Вътрешно		m	15	15
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)		Охлаждане		°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46
		Отопление		°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24
Препоръчителна цена на комплект с еко такса и ДДС					1,949.00 €	2,349.00 €

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

(*1) Изтичането на хладилен агент допринася за измененията 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. CO_2, 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).

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

Оторизиран дилър

MITSUBISHI ELECTRIC
LIVING ENVIRONMENT SYSTEMS
ClimaCom
OFFICIAL REPRESENTATIVE

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