



HR INVERTER

Висок енергиен клас

Благодарение на инверторната технология на Mitsubishi Electric всички климатици от серията MSZ-HR имат висок клас на енергийна ефективност: A++ при охлаждане и A+ при отопление.

V Blocking Filter с антивирусен ефект (опционален)

Задържа 99% от прилепналия вирус, както и бактерии, мухъл и алергени. Двуслойният филтър от нетъкан текстил и електростатичният филтър могат ефективно да улавят и премахват малки частици от въздуха във Вашата стая.

Тих режим на работа

Изключително тихата работа (до 21 dB за модели MSZ-HR25/35VF) на климатиците от серия HR осигурява перфектна температура, без да нарушава комфорта. Ниските нива на шум на вътрешните и външните тела спомагат за постигане на ефективна почивка и здрав сън.

Екологични и ефективни

Климатите от серия MSZ-HR използват фреон R32, който има почти 3 пъти по-нисък потенциал за глобално затопляне и много по-висока ефективност в сравнение с използвания досега R410A.

Изчистен дизайн и компактно тяло

Вътрешното тяло е компактно, което прави монтажа в по-малки и тесни помещения възможен. Заобленият и изчистен дизайн пасва чудесно на всеки интериор.

Wi-Fi интерфейс (опционален)

Опционалният интерфейс и технологията "MELCloud" на Mitsubishi Electric позволяват на потребителите да контролират климатика си и да проверяват работния му статус чрез различни устройства като компютър, таблет и смартфон посредством интернет връзка.



Ключови характеристики:

- Компактен и стилизиран бял дизайн.
- Високо енергийноефективен - използван хладилен агент с нисък потенциал за глобално затопляне R32.
- Wi-Fi интерфейс (опционален) - позволява контрол и наблюдение чрез смартфон, таблет или компютър чрез приложението MELCloud.
- Тих работен режим.
- On/Off Таймер - тази функция позволява да определите часовете на включване и изключване на климатика.



// Технически характеристики

Вътрешно тяло				MSZ-HR25VF		MSZ-HR35VF		MSZ-HR50VF	
Външно тяло				MUZ-HR25VF		MUZ-HR35VF		MUZ-HR50VF	
Хладилен агент				R32 ^(*)					
Захран-ване	Източник			Външно ел. захранване					
	Външно (V / Фаза / Hz)			230 / Еднофазно / 50					
Охлаждане	Проектна мощност			kW	2.5	3.4	5.0		
	Годишна консумация на електроенергия ^(*)2)			kWh/a	141	191	269		
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) ^(*)4)				6.2	6.2	6.5		
	Енергиен клас (A ⁺⁺⁺ —D)				A ⁺⁺	A ⁺⁺	A ⁺⁺		
	Мощност	Номинална		kW	2.5	3.4	5.0		
		Мин.-Макс.		kW	0.5 - 2.9	0.9 - 3.4	1.3 - 5.0		
	Консумирана мощност		Номинална	kW	0.800	1.210	2.050		
	Отопление (Средни стойности за сезона)	Проектна мощност			kW	1.9 (-10°C)	2.4 (-10°C)	3.8 (-10°C)	
Изчислена мощност		при референтна изчислителна темп.		kW	1.9 (-10°C)	2.4 (-10°C)	3.8 (-10°C)		
		при бивалентна температура		kW	1.9 (-10°C)	2.4 (-10°C)	3.8 (-10°C)		
		при минимална температура		kW	1.9 (-10°C)	2.4 (-10°C)	3.8 (-10°C)		
Мощност на допълнителен нагревател			kW	0.0 (-10°C)	0.0 (-10°C)	0.0 (-10°C)			
Годишна консумация на електроенергия ^(*)2)			kWh/a	614	781	1224			
Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ^(*)4)				4.3	4.3	4.3			
Енергиен клас (A ⁺⁺⁺ —D)				A ⁺	A ⁺	A ⁺			
Мощност		Номинална		kW	3.15	3.6	5.4		
		Мин.- Макс.		kW	0.7 - 3.5	0.9 - 3.7	1.4 - 6.5		
Консумирана мощност		Номинална	kW	0.850	0.975	1.550			
Работен ток (Макс.)				A	5.0	6.7	10.0		
Вътрешно тяло		Консумация		Номинална	kW	0.020	0.028	0.039	
	Работен ток (Макс.)		A	0.2	0.27	0.36			
	Размери		В*Ш*Д	mm	280 - 838 - 228	280 - 838 - 228	280 - 838 - 228		
	Тегло		kg	8.5	8.5	9			
	Дебит на въздуха ^(*)3) (SLoLo-MidHi-SHi (Dry/Wet))	Охлаждане	m³/min	3.6 - 5.4 - 7.2 - 9.7	3.6 - 5.6 - 7.8 - 11.7	6.4 - 9.2 - 11.2 - 13.1			
		Отопление	m³/min	3.3 - 5.4 - 7.4 - 10.1	3.3 - 5.4 - 7.4 - 10.5	6.1 - 8.3 - 11.2 - 14.5			
	Шумово ниво (SPL) ^(*)3) (SLoLo-MidHi-SHi)	Охлаждане	dB(A)	21 - 30 - 37 - 43	22 - 31 - 38 - 46	28 - 36 - 40 - 45			
		Отопление	dB(A)	21 - 30 - 37 - 43	21 - 30 - 37 - 44	27 - 34 - 41 - 47			
	Шумово ниво (PWL)		Охлаждане	dB(A)	57	60	60		
	Размери		В*Ш*Д	mm	538 - 699 - 249	538 - 699 - 249	550 - 800 - 285		
Външно тяло	Тегло		kg	23	24	34			
	Дебит на въздуха	Охлаждане	m³/min	30.3	32.2	30.4			
		Отопление	m³/min	30.3	32.2	32.7			
	Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	50	51	50			
		Отопление	dB(A)	50	51	51			
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	63	64	64			
		Работен ток (Макс.)	A	4.8	6.4	9.6			
	Размер на прекъсвача		A	10	10	12			
	Външен тръбо-провод	Диаметър	Течност/Газ	mm	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52		
		Макс. дължина	Външно-Вътрешно	m	20	20	20		
Макс. височина		Външно-Вътрешно	m	12	12	12			
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)		Охлаждане	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46			
		Отопление	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24			
Цена на комплект в с ДДС				1,499.00 лв. / 766.43 €		1,649.00 лв. / 843.12 €		2,399.00 лв. / 1,226.59 €	

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

(*)1 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.

(*)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

SEER A++

SCOP A+

Cleaning Filter

DC Inverter

R32

A+++

A+++

AUTO

SWING

Natural White

AUTO VANE

V Blocking Filter

Air Purifying

Auto Restart

Wi-Fi Interface

Centralised On/Off

Group Control

Low Temp Cooling

Self Diagnosis

Failure Recall

Flare connection

DC Fan Motor

PAM

Оребр. тръби

Joint Lap

Econo Cool

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

