

# MSZ - 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.



## Екологични и ефективни

Климатите от серията MSZ-HR използват новия фреон R32, който има почти 3 пъти по-нисък потенциал за глобално затопляне и много по-висока ефективност в сравнение с използвания досега R410.

## Тих режим на работа

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

## Филтър за пречистване на въздуха със сребърна йонизация (опционален)

Улавя и неутрализира бактериите, полените и другите алергени във въздуха. Това осигурява по-чист въздух и по-здравословна среда в помещението.

## 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 климата 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 - използвава хладилен агент с нисък потенциал за глобално затопляне R32.
- Wi-Fi интерфейс (опционален) - позволява контрол и наблюдение чрез смартфон, таблет или компютър, посредством приложението MELCloud.
- Тих работен режим.
- On/Off Таймер - тази функция позволява да определите часовете на включване и изключване на климата.

## // Технически характеристики

Вътрешно тяло		MSZ-HR25VF	MSZ-HR35VF	MSZ-HR50VF		
Външно тяло		MUZ-HR25VF	MUZ-HR35VF	MUZ-HR50VF		
Хладилен агент		R32 (*)				
Захранване		Външно ел. захранване				
Източник		230 / Еднофазно / 50				
Външно ( V / Фаза / Hz )						
Охлаждане	Проектна мощност	kW	2.5	3.4	5.0	
	Годишна консумация на електроенергия (2)	kWh/a	141	191	269	
	Сезонен коефициент на енергийна ефективност (SEER) (4)		6.2	6.2	6.5	
	Енергиен клас		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+	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 (SLoLo-Mid+Hi-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) (SLoLo-Mid+Hi-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
		Тегло		kg	23	24
	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 тръбопровод	Диаметър	Течност/Газ	mm	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	
	Макс. дължина	Външно-Вътрешно	m	20	20	
	Макс. височина	Външно-Вътрешно	m	12	12	
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)	Охлаждане	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	
	Отопление	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	
<b>Цена на комплект в лева с ДДС</b>		<b>лв.</b>	<b>1,299.00</b>	<b>1,399.00</b>	<b>2,099.00</b>	

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

## 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

**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. **UniCredit** Consumer Financing

Телефон 0700 15 600 Сайт [www.ucfin.bg](http://www.ucfin.bg)

**MITSUBISHI ELECTRIC**  
LIVING ENVIRONMENT SYSTEMS

**ClimaCom**

OFFICIAL REPRESENTATIVE