



MSZ - LN Diamond Inverter

Луксозният клас в климатизацията

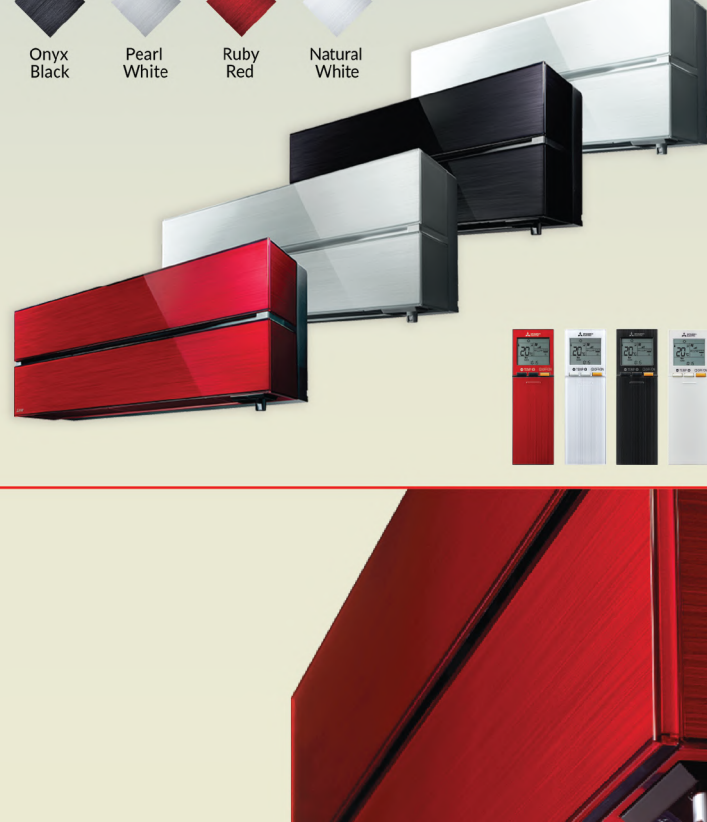


// Индивидуален подход

MSZ-LN Diamond серията излъчва в четири цветови варианта, които могат да се реализират и в най-авангардните пространствени решения, без лишаване от високо ефективна и комфортна климатизация.

- Рубинен червен – за интериор с почерк и необходимост от цветовой акцент.
- Естествено бял – за цветови контрасти при тъмни повърхности.
- Перленобял – за добавяне на елегантна нота към интериора.
- Черен оникс – ясно доказателство за стил, който Ви отличава.

Специалното покритие на повърхността на корпуса придава на стенния климатик MSZ-LN Diamond Inverter дълбочина на цвeта и изискан завършек.

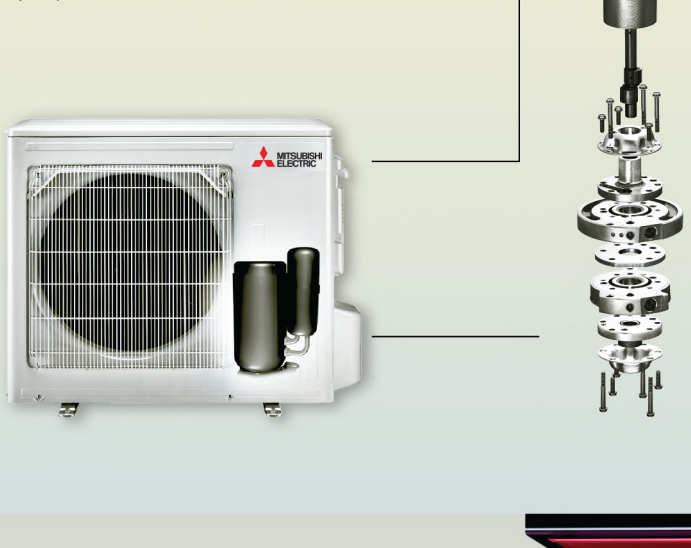


// Екологичното решение R32

Иновативният хладилен агент R32 има нисък потенциал за глобално затопляне и е напълно съвместим с репелента за намаляване на флуорираните парникови газове. Фреонът е еднокомпонентен, лесен за употреба и в състояние за рециклиране. Той е екологичното решение в климатичната индустрия.

// Висока енергийна ефективност

Друга отличителна черта на модела е високата енергийна ефективност. Моделите с мощности от 2.5 kW до 5.0 kW постигат енергиен клас "A+++" за SEER (охлаждане) и модели с мощности 2.5 kW и 3.5 kW - енергиен клас "A+++" за SCOP (отопление).



// Компресор

Компресорът е сърцето на климатика. Той е конструиран по изключително прецизни изисквания.



Двигател Poki-Poki

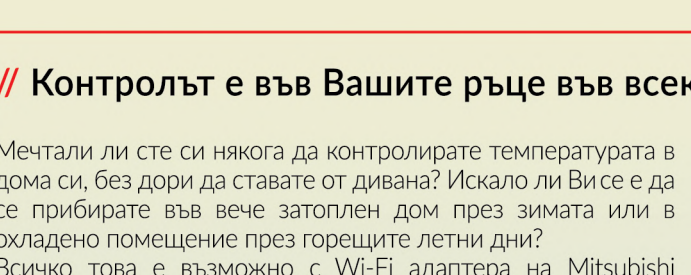
Значително подобряване на ефективността на двигателя, благодарение на компактно проектирани ламоти.

Топлинно уплътняване по метода Heat Caulking

Heat Caulking метод на Mitsubishi Electric за топлинно уплътняване намалява деформацията на цилиндъра и с това осигурява още по-висока ефективност.

// Двойни ламели

MSZ-LN Diamond Inverter разполага с две работещи, независими една от друга, ламели за разпределяне на въздушния поток. Можете да насочвате въздушния поток в различни посоки и така да охлаждате, респективно, затопляте помещенията.

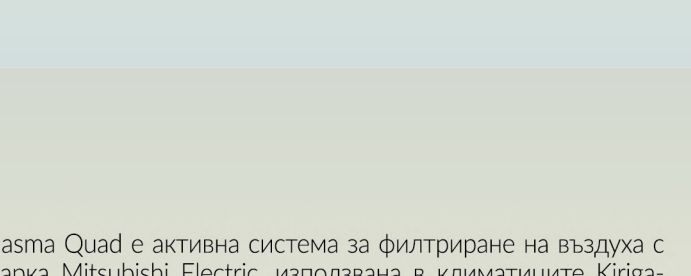


// Функция „Нощен режим“

Функция „Нощен режим“ се активира с помощта на безжичното дистанционно управление и работата на климатика преминава към следните настройки:

- Намалява яркостта на светлинния индикатор.
- Звуковият сигнал се спира.
- Шумът на външното тяло намалява с 3dB.

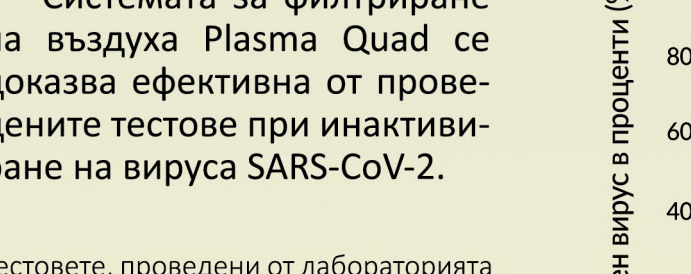
* Мощността на охлаждане/отопление може да се понижи.



// Контролът е във Вашите ръце във всеки един момент

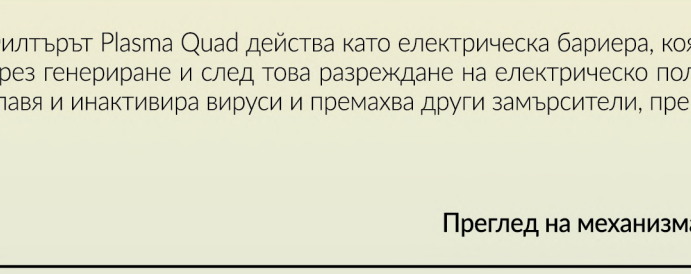
Ментали ли сте си някога да контролирате температурата в дома си, без дори да ставате от дивана? Искало ли Ви се е да се прибирате във вече затоплен дом през зимата или в охладено помещение през горещите летни дни? Всичко това е възможно с Wi-Fi адаптера на Mitsubishi Electric!

Благодарение на вградения Wi-Fi интерфейс и безплатното приложение на Mitsubishi Electric MEL Cloud, може да контролирате климата си или дори няколко климатични системи Mitsubishi Electric наведнъж от разстояние, чрез смартфон, таблет или компютър. Контролът на климатичната система е възможен чрез интернет връзка, както и чрез изпращане по имейл на важни съобщения за статуса – навсякъде и по всяко време.



// Системата за филтриране на въздуха Plasma Quad се доказва ефективна от проведените тестове при инактивирани на вируса SARS-CoV-2.

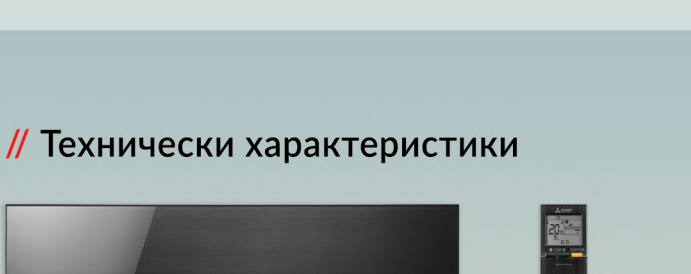
Тестовите, проведени от лабораторията за тестване на микроби Centre Testing Center на QTCF - Японски център за качество и технологии на текстилни продукти, показват, че Plasma Quad е способна успешно да инактивира до 99,8% от вируса Covid 19 (SARS-CoV-2).



*Този тест е проведен в лаборатория в помощта на системата за филтриране на въздуха Plasma Quad. Резултатите, ефективно постигнати в реалния свят с продукт, оборудван с Plasma Quad, могат да се различават от резултатите от теста.

Филтърът Plasma Quad действа като електрическа бариера, която улавя и неутрализира микроскопичните частици във въздуха. Чрез генериране и след това разреждане на електрическо поле с високо напрежение, тази система за филтриране на въздуха улавя и инактивира вируси и премахва други замърсители, преминаващи през филтъра.

Преглед на механизма на работа на плазмата



// Технически характеристики



Технически характеристики	MSZ-LN25VG (W) (V) (R) (B)		MSZ-LN35VG (W) (V) (R) (B)		MSZ-LN50VG (W) (V) (R) (B)		MSZ-LN60VG (W) (V) (R) (B)	
	MUZ-LN25VG		MUZ-LN35VG		MUZ-LN50VG		MUZ-LN60VG	
Външно тяло	MUZ-LN25VG		MUZ-LN35VG		MUZ-LN50VG		MUZ-LN60VG	
Защитен агент	Хладилен агент							
Охлаждане	Ищичник	Външно ел. захранване						
	Външно тяло	230 / Еднофазно / 50						
	Годишна консумация на електроенергия ⁽¹⁾	kWh/a	83	129	205	285		
	Сезонен коефициент на енергийна ефективност ⁽²⁾ (SEER) ⁽¹⁾		10.5	9.5	8.5	7.5		
	Енергиен клас (A+++—D)		A+++	A+++	A+++	A+++		
	Мощност	Номинална	kW	2.5	3.5	5.0	6.1	
		Мин.-Макс.	kW	1.0 - 3.5	0.8 - 4.0	1.0 - 6.0	1.4 - 6.9	
	Консумирана мощност	Номинална	kW	0.485	0.820	1.380	1.810	
	Проектна мощност	Номинална	kW	3.0 (10°C)	3.6 (10°C)	4.5 (10°C)	6.0 (10°C)	
	Отопление	Изчислена мощност	Номинална	kW	3.0 (10°C)	3.6 (10°C)	4.5 (10°C)	6.0 (10°C)
Мощност		при базисна температура	kW	3.0 (10°C)	3.6 (10°C)	4.5 (10°C)	6.0 (10°C)	
		при външна температура	kW	2.5 (15°C)	3.2 (15°C)	4.2 (15°C)	6.0 (15°C)	
Мощност на допълнителна напрежение		Номинална	kW	0.0 (10°C)	0.0 (10°C)	0.0 (10°C)	0.0 (10°C)	
Годишна консумация на електроенергия ⁽³⁾		kWh/a	802	887	1369	1828		
Сезонен коефициент на енергийна ефективност ⁽⁴⁾ (SCOP) ⁽¹⁾			5.1	5.1	4.6	4.6		
Мощност		Номинална	kW	3.2	4.0	6.0	6.8	
		Мин.-Макс.	kW	0.7 - 5.4	0.9 - 6.3	1.0 - 8.2	1.8 - 9.3	
Консумирана мощност		Номинална	kW	0.600	0.820	1.480	1.810	
Работен ток (Макс.)		Номинална	A	7.1	9.9	13.9	15.2	
Външно тяло	Конструкция	Номинална	kW	0.027	0.027	0.034	0.040	
	Работен ток (Макс.)	A	0.3	0.4	0.4	0.4		
	Размери	Външно	mm	307 - 890 - 233	307 - 890 - 233	307 - 890 - 233	307 - 890 - 233	
	Тегло	kg	14.5 (W) 15.5 (V, R, B)	14.5 (W) 15.5 (V, R, B)	15 (W) 16 (V, R, B)	15 (W) 16 (V, R, B)		
	Дебит на въздуха ⁽⁵⁾	Охлаждане	m³/min	4.7 - 5.9 - 7.1 - 9.2 - 12.4	4.7 - 5.9 - 7.1 - 9.2 - 13.0	5.7 - 7.6 - 8.8 - 10.9 - 13.9	7.1 - 8.8 - 10.6 - 12.7 - 15.7	
		Отопление	m³/min	4.5 - 6.6 - 7.5 - 11.0 - 13.9	4.5 - 6.6 - 7.5 - 11.0 - 13.9	5.4 - 6.4 - 8.5 - 10.7 - 15.7	5.4 - 6.4 - 8.5 - 10.7 - 15.7	
	Шумово ниво (SPL) ⁽⁶⁾	Охлаждане	dB(A)	19 - 23 - 29 - 36 - 42	19 - 24 - 29 - 36 - 43	27 - 31 - 35 - 39 - 46	27 - 31 - 35 - 39 - 46	
		Отопление	dB(A)	19 - 24 - 29 - 38 - 45	19 - 24 - 29 - 38 - 45	25 - 29 - 34 - 39 - 47	29 - 37 - 41 - 45 - 49	
	Шумово ниво (PWL) ⁽⁷⁾	Охлаждане	dB(A)	58	59	60	65	
		Отопление	dB(A)	58	59	60	65	
Работен ток (Макс.)	А	550 - 800 - 285	550 - 800 - 285	714 - 800 - 285	880 - 840 - 330			
Външно тяло	Размери	Външно	mm	33	34	34	34	
	Тегло	kg	33	34	40	55		
	Дебит на въздуха ⁽⁵⁾	Охлаждане	m³/min	34.3	34.3	40.0	50.1	
		Отопление	m³/min	32.7	32.7	40.5	51.3	
	Шумово ниво (SPL) ⁽⁶⁾	Охлаждане	dB(A)	46	49	51	55	
		Отопление	dB(A)	49	50	54	55	
	Шумово ниво (PWL) ⁽⁷⁾	Охлаждане	dB(A)	60	61	64	66	
		Отопление	dB(A)	60	61	64	66	
	Работен ток (Макс.)	А	6.8	9.6	10.2	14.8		
	Размер на преносива част	А	10	10	16	16		
Външен кабел	Диаметър	Течност / Газ	mm	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	
	Тягло	kg	20	20	30	30		
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	12	12	12	15	
		Външно - вътрешно	m	12	12	12	15	
	Гарантиран работен диапазон (Външна температура)	Охлаждане	°C	-10 - +46	-10 - +46	-10 - +46	-10 - +46	
		Отопление	°C	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	
	Цена на комплект - стандартно бяло	лв.	3,049.00	3,749.00	4,549.00	5,999.00		
	Цена на комплект - перлен цвят	лв.	3,149.00	3,899.00	4,699.00	6,299.00		
	Цена на комплект - перлен цвят	лв.	3,149.00	3,899.00	4,699.00	6,299.00		

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

// Интелигентна технология за отопление

Zubadan е единствената по рода си технология на Mitsubishi Electric за отопление при екстремно ниски температури до -25°C. Функцията "Hyper Heating" е създадена, за да генерира голяма отоплителна мощност при много сувои условия. Тя позволява поддържане на 100% от отоплителната мощност до -15°C външна температура и гарантирано отопление до -25°C.

Технически характеристики	MSZ-LN25VG (W) (V) (R) (B)		MSZ-LN35VG (W) (V) (R) (B)		MSZ-LN50VG (W) (V) (R) (B)	
	MUZ-LN25VGHZ		MUZ-LN35VGHZ		MUZ-LN50VGHZ	
Външно тяло	MUZ-LN25VGHZ					
Защитен агент	Хладилен агент					
Охлаждане	Ищичник	Външно ел. захранване				
	Външно тяло	230 / Еднофазно / 50				
	Годишна консумация на електроенергия ⁽¹⁾	kWh/a	83	130	230	
	Сезонен коефициент на енергийна ефективност ⁽²⁾ (SEER) ⁽¹⁾		10.5	9.4	7.6	
	Енергиен клас (A+++—D)		A+++	A+++	A+++	
	Мощност	Номинална	kW	2.5	3.5	5.0
		Мин.-Макс.	kW	1.0 - 3.5	0.8 - 4.0	1.0 - 6.0
	Консумирана мощност	Номинална	kW	0.485	0.820	1.380
	Проектна мощност	Номинална	kW	3.2 (10°C)	4.0 (10°C)	6.0 (10°C)
	Отопление	Изчислена мощност	Номинална	kW	3.2 (10°C)	4.0 (10°C)
Мощност		при базисна температура	kW	3.2 (10°C)	4.0 (10°C)	6.0 (10°C)
		при външна температура	kW	2.2 (15°C)	3.1 (15°C)	4.7 (15°C)
Мощност на допълнителна напрежение		Номинална	kW	0.0 (10°C)	0.0 (10°C)	0.0 (10°C)
Годишна консумация на електроенергия ⁽³⁾		kWh/a	861	1098	1826	
Сезонен коефициент на трансформация ⁽⁴⁾ (SCOP) ⁽¹⁾			5.2	5.1	4.6	
Мощност		Номинална	kW	3.2	4.0	6.0
		Мин.-Макс.	kW	0.6 - 6.3	0.9 - 6.6	1.8 - 8.7
Консумирана мощност		Номинална	kW	0.600	0.820	1.480
Работен ток (Макс.)		Номинална	A	9.9	10.5	15.2
Външно тяло	Конструкция	Номинална	kW	0.027	0.027	0.034
	Работен ток (Макс.)	A	0.3	0.3	0.4	
	Размери	Външно	mm	307 - 890 - 233	307 - 890 - 233	307 - 890 - 233
	Тегло	kg	15.5	15.5	15.5	
	Дебит на въздуха ⁽⁵⁾	Охлаждане	m³/min	15.5	15.5	15.5
		Отопление	m³/min	4.3 - 5.8 - 7.1 - 8.8 - 11.9	4.3 - 5.8 - 7.1 - 8.8 - 12.8	5.4 - 6.4 - 8.5 - 10.7 - 15.7
	Шумово ниво (SPL) ⁽⁶⁾	Охлаждане	dB(A)	19 - 23 - 29 - 36 - 42	19 - 24 - 29 - 36 - 43	27 - 31 - 35 - 39 - 46
		Отопление	dB(A)	19 - 24 - 29 - 38 - 45	19 - 24 - 29 - 38 - 45	25 - 29 - 34 - 39 - 47
	Шумово ниво (PWL) ⁽⁷⁾	Охлаждане	dB(A)	58	59	60
		Отопление	dB(A)	58	59	60
Работен ток (Макс.)	А	550 - 800 - 285	550 - 800 - 285	714 - 800 - 285	880 - 840 - 330	
Външно тяло	Размери	Външно	mm	33	34	34
	Тегло	kg	35	38	48.8	
	Дебит на въздуха ⁽⁵⁾	Охлаждане	m³/min	31.4	31.4	48.8
		Отопление	m³/min	27.4	27.4	51.3
	Шумово ниво (SPL) ⁽⁶⁾	Охлаждане	dB(A)	46	49	51
		Отопление	dB(A)	49	50	54
	Шумово ниво (PWL) ⁽⁷⁾	Охлаждане	dB(A)	60	61	64
		Отопление	dB(A)	60	61	64
	Работен ток (Макс.)	А	6.6	10.2	14.8	
	Размер на преносива част	А	10	12	16	
Външен кабел	Диаметър	Течност / Газ	mm	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52
	Тягло	kg	20	20	30	
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	12	12	15
		Външно - вътрешно	m	12	12	15
	Гарантиран работен диапазон (Външна температура)	Охлаждане	°C	-10 - +46	-10 - +46	-10 - +46
		Отопление	°C	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24
	Цена на комплект - стандартно бяло	лв.	3,399.00	4,249.00	5,299.00	
	Цена на комплект - перлен цвят	лв.	3,499.00	4,399.00	5,749.00	

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

Офиси на Mitsubishi Electric / ClimaCom

София 1517 бул. Владимир Вазов 52; +359 2 943 11 34, 35, 36; sofia@climacom.com
 Варна 4003, бул. Дунав 5, Бизнес център „Royal City“; +359 52 66 01 57; plovdiv@climacom.com
 Пловдив 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

Оторизиран дилър

0% ЛИХВА ТАКСИ ГТП

0% лихва за 5 работни дни или 10 месеци

Възможно е лихвата безвременно стигне 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