



MSZ-FH Deluxe Inverter



ZUBADAN
New Generation

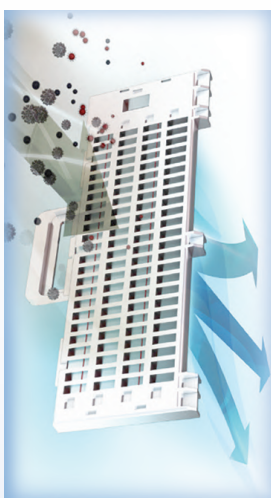
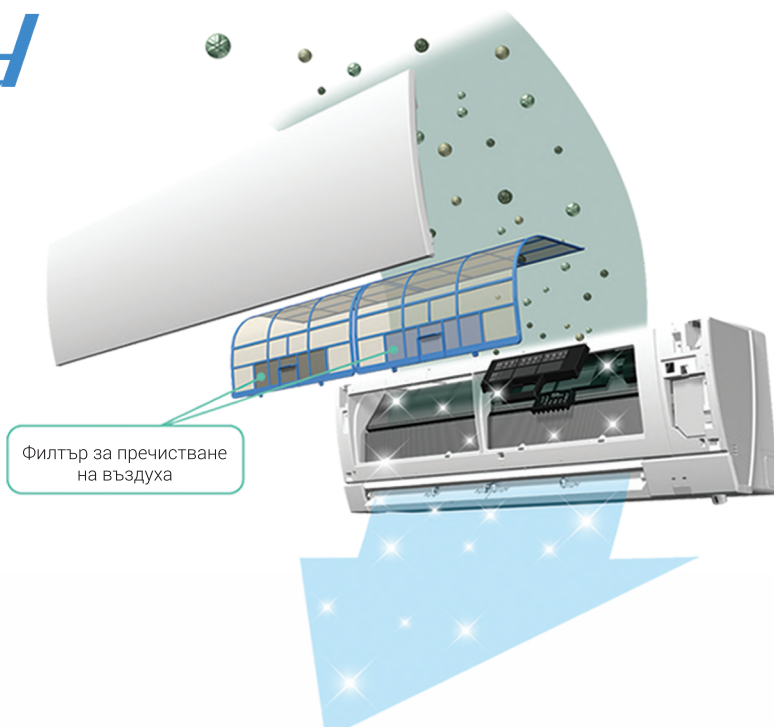
ПРОМОЦІЯ

Plasma Quad

Свежест и чистота

Mitsubishi Electric е първият производител в света, който използва **Plasma Quad** филтър в своите нови модели климатични тела. Този филтър неутрализира до 99% от съдържанието на бактерии, вируси, алергени, мухъл и прах във въздуха.

Plasma Quad филтърът беше подложен на тестове в независимия изследователски център Китасато в Япония. Тестовите, за които беше използван жив вирус на инфлуенца показват, че **Plasma Quad** филтърът нарушава клетъчната структура на вирусите и бактериите, в следствие на което те стават безвредни за хората.



Бактерии

Резултатите показват, че **Plasma Quad** неутрализира 99% от бактериите за 115 минути в пространство с размери 25м³.

Вируси

Резултатите показват, че **Plasma Quad** неутрализира 99% от вирусите за 65 минути в пространство с размери 25м³.

Алергени

По време на тестовите, котешка козина и полени бяха разпръснати срещу почистващото устройство при ниска скорост на въздушния поток. Измерванията, направени преди и след теста, показват, че **Plasma Quad** неутрализира 94% от козината и 98% от полените.

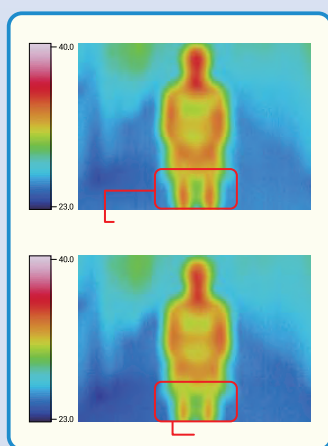
Прах

При тестове на прахен въздух беше насочен към устройството. Измерванията, направени преди и след теста показват, че **Plasma Quad** премахва 88,6% от прахта.

Natural Flow

За да се създаде приятен въздушен поток, най-важното е той да се усеща като "естествен". Решението на Mitsubishi Electric е **Natural Flow**, което е възможно благодарение на технологията, която свободно и гъвкаво контролира изходящия въздух. Създавайки въздушен поток, наподобяващ естествен бриз, се предотвратява неприятното чувство на неестествена, постоянна въздушна струя.

Natural Flow (Естествен полъх)



Директен поток в нормален режим



Double Vane

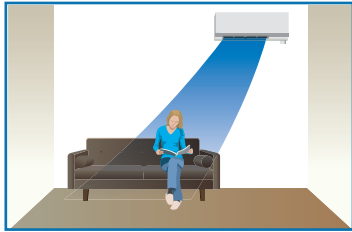


Двойната ламела на Mitsubishi Electric разделя въздушния поток на ляв и десен, за да се предостави климатизиран въздух не само в средата на помещението, но и до двама души с две различни местоположения едновременно.

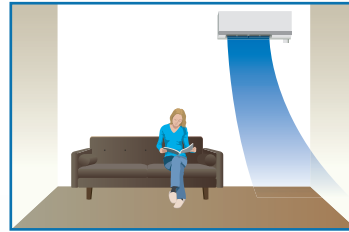
3D i-see Sensor

Интелигентна технология

Mitsubishi Electric използва сензор, който триизмерно сканира 752 различни точки в едно помещение и по този начин съставя постоянна картина в стаята, която ще се климатизира. Чрез термография новият **3D i-see сензорът** улавя и човешко присъствие. Интелигентната технология предоставя възможността за локално регулиране на въздуха спрямо местоположението на хората в помещението.



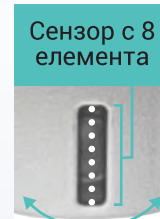
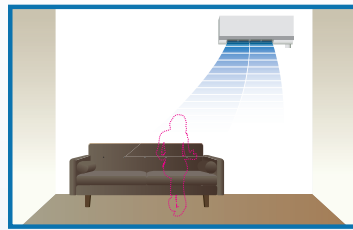
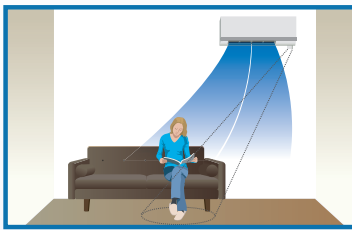
Директен въздушен поток - тази настройка може да се използва за бързо приспособяване към температурата, когато човек влиза в помещението през горещ / студен ден.



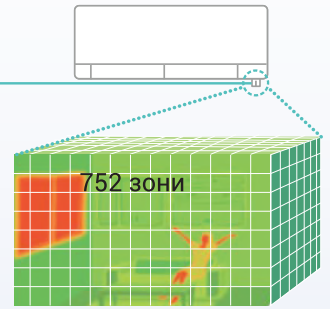
Индиректен въздушен поток - използва се, ако въздушната струя е прекалено силна или насочена към човека. Помещението се охлажда без телесната температура да се понижава прекалено много.

Улавяне на отсъствие с цел енергоспестяване

Сензорът улавя отсъствието на хора в помещението. Когато стаята е празна, климатикът автоматично преминава в икономичен режим. **3D i-see сензорът** засича човешкото отсъствие и енергийната консумация се намалява автоматично с приблизително 10% за 10 минути и с 20% след 50 минути.

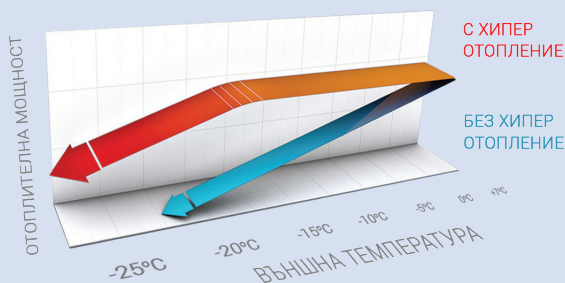
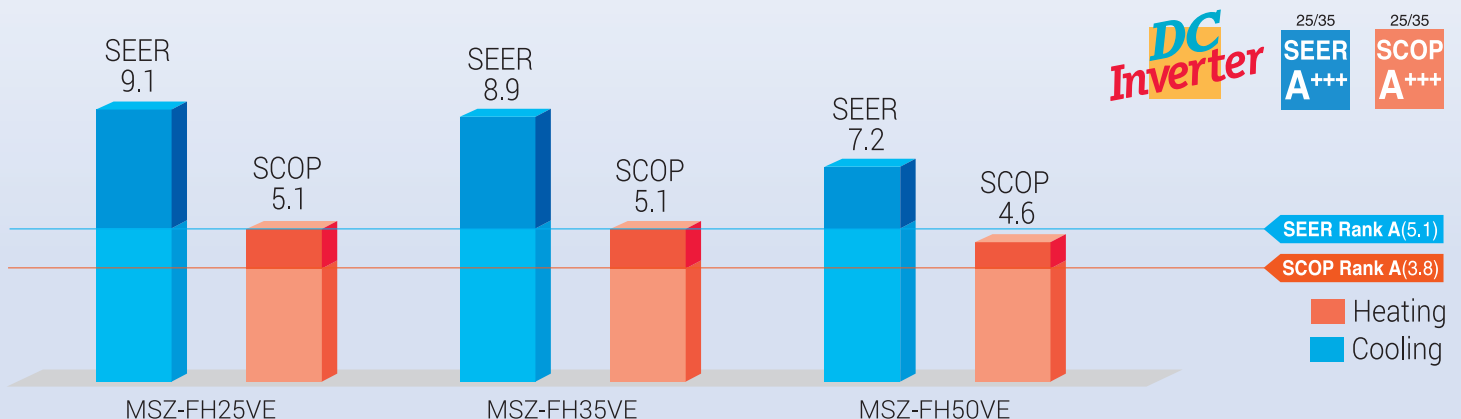


*сензорът сканира помещението чрез движение наляво и надясно



Висока енергийна ефективност

Благодарение на използването на най-новите инверторни технологии, консумацията на енергия е намалена, както при режим на охлаждане, така и при режим на отопление.



VEHZ Heating at -25°C

MUZ-FH VEHZ

Високоэффективно външно тяло с гарантирано топлопроизводство дори при външна температура -25°C.



Econo Cool е функция за интелигентен температурен контрол, която регулира количеството на въздушния поток, насочен към тялото, въз основа на температурата на изходящия въздух. Температурната настройка може да бъде повишена с 2°C без никаква загуба на комфорт, следователно осъществявайки повишаване на енергийната ефективност с 20%.



В режим **SWING** ламелата на климатика се люлее нагоре-надолу, гарантирайки оптимално разпределение на въздуха в помещението.



В режим на вентилация **AUTO** настройката на силата на въздушния поток регулира автоматично скоростта на вентилация на вътрешното тяло спрямо температурните условия в помещението.



Режим „**i-save**“ е опростена функция, която възвръща предишната температурна настройка на климатика с натискане само на един бутон на дистанционното. Тази функция допринася за комфортна и енергоспестяваща употреба като намалява излишния разход на електроенергия, когато напускате помещението или по време на сън.



Седмичен таймер е лесна настройка на желаната температура и часа на включване и изключване на климатика в съответствие с Вашия начин на живот.



Wi-fi адаптерът осигурява дистанционно управление на климатичната система с помощта на смартфони, планшети или преносими компютри.



Технически характеристики

		MSZ-FH25VE	MSZ-FH35VE	MSZ-FH50VE		
Вътрешно тяло		MSZ-FH25VE	MSZ-FH35VE	MSZ-FH50VE		
Външно тяло		MUZ-FH25VE	MUZ-FH35VE	MUZ-FH50VE		
Хладилен агент			R410A ⁽¹⁾			
Захранване	Източник		Външно ел. захранване			
	Външно (V / Фаза / Hz)		230 / Еднофазно / 50			
Охлаждане	Проектна мощност	kW	2.5	3.5	5.0	
	Годишна консумация на електроенергия ⁽²⁾	kWh/a	96	138	244	
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) ⁽⁴⁾		9.1	8.9	7.2	
	Енергиен клас		A+++	A+++	A++	
	Мощност	Номинална	kW	2.5	3.5	5.0
		Мин.-Макс.	kW	1.4-3.5	0.8-4.0	1.9-6.0
Консумирана мощност	Номинална	kW	0.485	0.820	1.380	
Отопление (Средни стойности за сезона)	Проектна мощност	kW	3.0(-10°C)	3.6(-10°C)	4.5(-10°C)	
	Изчислена мощност	при референтна изчислителна темп.	kW	3.0(-10°C)	3.6(-10°C)	4.5(-10°C)
		при бивалентна температура	kW	3.0(-10°C)	3.6(-10°C)	4.5(-10°C)
		при минимална температура	kW	2.5(-15°C)	3.2(-15°C)	5.2(-15°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	819	986	1372	
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) ⁽⁴⁾		5.1	5.1	4.6	
	Енергиен клас		A+++	A+++	A++	
Мощност	Номинална	kW	3.2	4.0	6.0	
	Мин.- Макс.	kW	1.8-5.5	1.0-6.3	1.7-8.7	
Консумирана мощност	Номинална	kW	0.580	0.800	1.480	
Работен ток (Макс.)		A	9.6	10.0	14.0	
Вътрешно тяло	Консумация	Номинална	kW	0.029	0.029	0.031
	Работен ток (Макс.)		A	0.4	0.4	0.4
	Размери	В*Ш*Д	mm	305(+17)-925-234	305(+17)-925-234	305(+17)-925-234
	Тегло		kg	13.5	13.5	13.5
	Дебит на въздуха (SL _o -Lo-Mid-Hi-SH) (Dry/Wet) ⁽³⁾	Охлаждане	m ³ /min	3.9-4.7-6.3-8.6-11.6	3.9-4.7-6.3-8.6-11.6	6.4-7.4-8.6-10.1-12.4
		Отопление	m ³ /min	4.0-4.7-6.4-9.2-13.2	4.0-4.7-6.4-9.2-13.2	5.7-7.2-9.0-11.2-14.6
	Шумово ниво (SPL) (SL _o -Lo-Mid-Hi-SH) ⁽³⁾	Охлаждане	dB(A)	20-23-29-36-42	21-24-29-36-42	27-31-35-39-44
		Отопление	dB(A)	20-24-29-36-44	21-24-29-36-44	25-29-34-39-46
	Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	58	58	60
	Размери	В*Ш*Д	mm	550-800-285	550-800-285	880-840-330
	Тегло		kg	37	37	55
Дебит на въздуха		Охлаждане	m ³ /min	31.3	33.6	48.8
	Отопление	m ³ /min	31.3	33.6	51.3	
Шумово ниво (SPL)	Охлаждане	dB(A)	46	49	51	
	Отопление	dB(A)	49	50	54	
Шумово ниво (PWL)	Охлаждане	dB(A)	60	61	64	
Работен ток (Макс.)		A	9.2	9.6	13.6	
Размер на прекъсвача		A	10	10	16	
Външен тръбопровод	Диаметър	Течност/Газ	mm	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7	
	Макс. дължина	Външно-Вътрешно	m	20	30	
	Макс. височина	Външно-Вътрешно	m	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 в лева с ДДС	лв.	2,200.00	2,700.00	3,200.00		
Промоционална цена с ДДС	лв.	2,050.00	2,550.00	3,050.00		

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

Интелигентна технология за отопление

Zuba е съкращение от формата "zubato", което на японски означава прецизно или своевременно, а **Dan** означава топлина. Самото име подсказва, че с широките си възможности за отопление, **Zubadan** установява нови стандарти за топлинна ефективност. **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, дори и при много сурови условия. Потребителите в студените региони могат да разчитат, че серията MSZ-FH ще отговори на нуждите им за отопление.

Гарантирано действие при външна температура (-25°C)

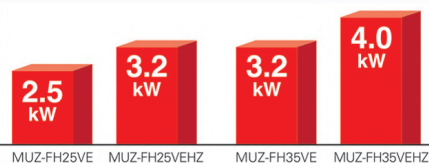
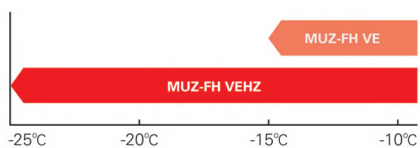
Номинална мощност при външна температура (-15°C)

Оборудван нагревател, предпазващ от замръзване

Външното тяло MUZ-FH VEHZ осигурява ефективно отопление дори при изключително ниски външни температури до -25°C , гарантирайки спокойствието на потребителя.

Със своята гарантирана номинална мощност при външни температури до -15°C , климатиките от серията FH са надеждно средство за отопление на вашия дом дори и в случаи на тежко застудяване.

Незамръзващият нагревател предотвратява загубата на мощността, причинена от замръзване на тръбопровода, и възпрепятства нежеланото изключване на системата.

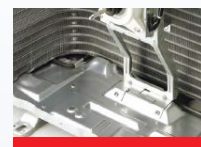


* Стойностите са дадени при отоплителна мощност -15°C .



Замръзнало дъно

Без незамръзващ нагревател



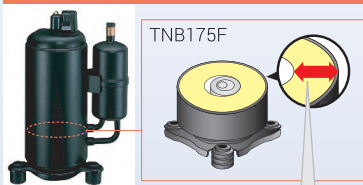
Дъното не замръзва

С незамръзващ нагревател

Компактен, мощен компресор

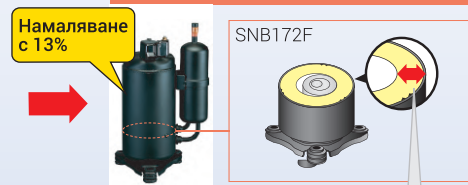
Фабричната функция „Метод за фиксиране на топлообменника“ е специално създадена, за да позволи намаляването на размера на компресора, като същевременно продължи поддържането на неговата висока мощност. Технологията позволява инсталирането на мощен компресор в компактните външни тела. Като резултат се постигат отлични показатели на отопление в режим на работа, дори при много сурови условия.

Компресор, фиксиран по конвенционален метод



Външният слой трябва да бъде достатъчно широк, така че да задържа цилиндъра.

Компресор, фиксиран чрез „Метод за фиксиране на топлообменника“



Размерът на компресора е намален, но се поддържа същия вътрешен диаметър на цилиндъра.

Намаляване с 13%

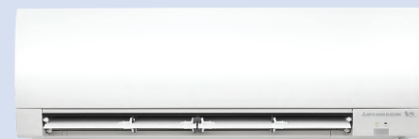
Външно тяло MUZ-FH25/35VEHZ



Външно тяло MUZ-FH50VEHZ



Вътрешно тяло MSZ-FH25/35/50VE



Технически характеристики

Вътрешно тяло		MSZ-FH25VE	MSZ-FH35VE	MSZ-FH50VE		
Външно тяло		MUZ-FH25VEHZ	MUZ-FH35VEHZ	MUZ-FH50VEHZ		
Хладилен агент		R410A(*)				
Захранване	Източник	Външно ел. захранване				
Външно (V / Фаза / Hz)		230 / Еднофазно / 50				
Охлаждане	Проектна мощност	kW	2.5	3.5	5.0	
	Годишна консумация на електроенергия	kWh/a	96	138	244	
	Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER)		9.1	8.9	7.2	
	Енергиен клас		A+++	A+++	A++	
	Мощност	Номинална	kW	2.5	3.5	5.0
		Мин. - Макс.	kW	0.8 - 3.5	0.8 - 4.0	1.9 - 6.0
	Консумирана мощност	Номинална	kW	0.485	0.820	1.380
Отопление (Средни стойности за сезона)	Проектна мощност	kW	3.2 (-10°C)	4.0 (-10°C)	6.0 (-10°C)	
	Изчислена мощност	при референтна изчислена темп.	kW	3.2 (-10°C)	4.0 (-10°C)	6.0 (-10°C)
		при бивалентна температура	kW	3.2 (-10°C)	4.0 (-10°C)	6.0 (-10°C)
		при минимална температура	kW	1.7 (-25°C)	2.6 (-25°C)	3.8 (-25°C)
	Мощност на допълнителен нагревател	kW	0.0 (-10°C)	0.0 (-10°C)	0.0 (-10°C)	
	Годишна консумация на електроенергия	kWh/a	924	1173	2006	
	Сезонен коефициент на трансформация (SCOP)		4.9	4.8	4.2	
	Енергиен клас		A++	A++	A+	
	Мощност	Номинална	kW	3.2	4.0	6.0
		Мин. - Макс.	kW	1.0 - 6.3	1.0 - 6.6	1.7 - 8.7
Консумирана мощност	Номинална	kW	0.580	0.800	1.480	
Работен ток (макс.)		A	9.6	10.5	14.0	
Вътрешно тяло	Консумация	Номинална	kW	0.029	0.029	0.031
	Работен ток (макс.)		A	0.4	0.4	0.4
	Размери	В*Ш*Д	mm	305 (+17) - 925 - 234		
	Тегло		kg	13.5		13.5
	Дебит на въздуха (SLo-Lo-Mid-Hi-SHi (Dry/Wet))	Охлаждане	m³/min	3.9 - 4.7 - 6.3 - 8.6 - 11.6 (10.5)	3.9 - 4.7 - 6.3 - 8.6 - 11.6 (10.5)	6.4 - 7.4 - 8.6 - 10.1 - 12.4
		Отопление	m³/min	4.0 - 4.7 - 6.4 - 9.2 - 13.2	4.0 - 4.7 - 6.4 - 9.2 - 13.2	5.7 - 7.2 - 9.0 - 11.2 - 14.6
	Шумово ниво (SPL) (SLo-Lo-Mid-Hi-SHi)	Охлаждане	dB(A)	20 - 23 - 29 - 36 - 42	21 - 24 - 29 - 36 - 42	27 - 31 - 35 - 39 - 44
		Отопление	dB(A)	20 - 24 - 29 - 36 - 44	21 - 24 - 29 - 36 - 44	25 - 29 - 34 - 39 - 46
	Шумово ниво (PWL)		dB(A)	58	58	60
	Външно тяло	Размери	В*Ш*Д	mm	550 - 800 - 285	
Тегло			kg	37	37	55
Дебит на въздуха		Охлаждане	m³/min	31.3	33.6	48.8
		Отопление	m³/min	31.3	33.6	51.3
Шумово ниво (SPL)		Охлаждане	dB(A)	46	49	51
		Отопление	dB(A)	49	50	54
Шумово ниво (PWL)		Отопление	dB(A)	60	61	64
Работен ток (макс.)			A	9.2	10.1	13.6
Размер на прекръсвача			A	10	12	16
Външен тръбопровод		Диаметър	Течност / Газ	mm	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7
	Макс. дължина	Външно - вътрешно	m	20	20	30
	Макс. височина	Външно - вътрешно	m	12	12	15
Гарантиран работен диапазон (Външна температура)	Охлаждане	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	
	Отопление	°C	-25 ~ +24	-25 ~ +24	-25 ~ +24	
Цена на комплект в лева с ДДС	лв.	2,400.00	3,000.00	3,900.00		
Промоционална цена с ДДС	лв.	2,250.00	2,850.00	3,750.00		

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

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.ucfn.bg

UniCredit
Consumer Financing

Офиси на ClimaCom / Mitsubishi Electric

София 1517, бул. Владимир Вазов 52; sofia@climacom.com; тел.: +359 2 943 11 34, 35, 36

Пловдив 4003, бул. Дунав 5, Бизнес център "Royal City"; plovdiv@climacom.com; тел.: +359 32 660 157

Варна 9000, ул. Д-р Любен Попов 4; varna@climacom.com; тел.: +359 52 335 901; 02; 03

Бургас 8000, ул. Одрин 38; burgas@climacom.com; тел.: +359 886 597 597

Намерете вашия оторизиран дилър на: www.climacom.com

Оторизиран дилър

MITSUBISHI ELECTRIC
LIVING ENVIRONMENT SYSTEMS

ClimaCom
OFFICIAL REPRESENTATIVE

ClimaCom™ Отпечатано в България. Всички права запазени.

* Промоцията важи до изчерпване на количествата. Техническите характеристики, промоциите и цените подлежат на промяна без уведомяване.