MITSUBISHI ELECTRIC

SPLIT-TYPE AIR CONDITIONERS

INDOOR UNIT

MSZ-EF22VG2W MSZ-EF25VG2W MSZ-EF35VG2W MSZ-EF42VG2W MSZ-EF50VG2W
MSZ-EF22VG2B MSZ-EF25VG2B MSZ-EF35VG2B MSZ-EF42VG2B MSZ-EF50VG2B
MSZ-EF22VG2S MSZ-EF25VG2S MSZ-EF35VG2S MSZ-EF42VG2S MSZ-EF50VG2S
MSZ-EF18VGK2W MSZ-EF22VG2KW MSZ-EF25VGK2W MSZ-EF35VGK2W MSZ-EF42VGK2W MSZ-EF50VGK2W
MSZ-EF18VGK2B MSZ-EF22VGK2B MSZ-EF25VGK2B MSZ-EF35VGK2B MSZ-EF42VGK2B MSZ-EF50VGK2B
MSZ-EF18VGK2S MSZ-EF22VGK2S MSZ-EF25VGK2S MSZ-EF35VGK2S MSZ-EF42VGK2S MSZ-EF50VGK2S



OPERATING INSTRUCTIONS	English
BEDIENUNGSANLEITUNG	Deutsch
NOTICE D'UTILISATION	Français
BEDIENINGSINSTRUCTIES	Nederlands
MANUAL DE INSTRUCCIONES	Español
LIBRETTO D'ISTRUZIONI	Italiano
ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	Ελληνικά
INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO	Português
BETJENINGSVEJLEDNING	Dansk
BRUKSANVISNING	Svenska
РЪКОВОДСТВО ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ	Български
INSTRUKCJA OBSŁUGI	Polski
BRUKSANVISNING	Norsk
KÄYTTÖOHJEET	Suomi
NÁVOD K OBSLUZE	Čeština
NÁVOD NA OBSLUHU	Slovenčina
HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ	Magyar
NAVODILA ZA UPORABO	Slovenščina
INSTRUCŢIUNI DE UTILIZARE	Română
KASUTUSJUHEND	Eesti
LIETOŠANAS INSTRUKCIJAS	Latviski
NAUDOJIMO INSTRUKCIJA	Lietuviškai
UPUTE ZA UPORABU	Hrvatski
UPUTSTVA ZA RUKOVANJE	Srpski
ІНСТРУКЦІЇ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ	Українська
SPECIFICATIONS	

Съдържание

■ ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	1
■ ИЗХВЪРЛЯНЕ	3
■ ОПИСАНИЕ НА ЧАСТИТЕ	4
■ ПОДГОТОВКА НА УРЕДА ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ	5
■ ИЗБОР НА РАБОТЕН РЕЖИМ	6
■ СКОРОСТ НА ВЕНТИЛАТОРА И РЕГУЛИРАНЕ НА ПОСОКАТА НА ВЪЗДУШНИЯ ПОТОК	7
■ ФУНКЦИЯ I-SAVE	8
■ РАБОТА В ИКО НОМИЧЕН РЕЖИМ ECONO COOL	8
■ ТАЙМЕР ЗА ВКЛ./ИЗКЛ. (ON/OFF)	8
■ СЕДМИЧЕН ТАЙМЕР	9
■ АВАРИЕН РЕЖИМ	10
■ ФУНКЦИЯ ЗА АВТОМАТИЧНО РЕСТАРТИРАНЕ	10
■ ПОЧИСТВАНЕ	11
■ НАСТРОЙВАНЕ НА Wi-Fi ИНТЕРФЕЙСА (само от тип VGK)	12
■ ПРИ ВЪЗНИКНАЛ ПРОБЛЕМ	13
■ КОГАТО КЛИМАТИКЪТ НЯМА ДА БЪДЕ ИЗПОЛЗВАН ПРОДЪЛЖИТЕЛНО ВРЕМЕ	14
■ МЯСТО ЗА МОНТАЖ И ЕЛЕКТРИЧЕСКИ РАБОТИ	14
■ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ (SPECIFICATIONS) ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	

Инструкции за безопасност

Значения на символите, показани на вътрешното тяло и/или на външното тяло

A2L	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ (Опасност от пожар)	Това тяло използва запалим хладилен агент. Ако има изтичане на хладилен агент и той влезе в контакт с огън или нагревателна част, това ще създаде вреден газ и има опасност от пожар.
	Преди работа прочетете внимателно РЪКОВОДСТВОТО ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ.	
	Обслужващият персонал е задължен да прочете внимателно РЪКОВОДСТВОТО ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ и РЪКОВОДСТВОТО ЗА МОНТАЖ преди работа.	

BG

- Поради наличието на въртящи се части и компоненти в уреда, които могат да предизвикат токов удар, преди работа внимателно прочетете настоящите Инструкции за безопасност.
- Посочените по-долу предупреждения са важни за Вашата безопасност и е необходимо да ги спазвате.
- След като се запознаете с ръководството, го запазете заедно с Ръководство за монтаж и го дръжте на място, удобно за бъдещи справки.
- Wi-Fi® е регистрирана търговска марка на Wi-Fi Alliance®.

Знаци и техните значения

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: При неправилна експлоатация на този продукт има голяма вероятност да се стигне до сериозни последици за Вашето здраве, наранявания и др. или дори смърт.

⚠ ВНИМАНИЕ: При неправилна експлоатация може да възникнат опасности, в зависимост от условията.

Значение на символите, използвани в това ръководство

: В никакъв случай не правете това.

: Следвайте инструкциите.

: Забранява се пипането с пръсти, вмъкването на продълговати предмети и др.

: Забранява се стъпването върху вътрешното/външното тяло, както и поставянето на каквито и да било предмети върху тях.

: Опасност от токов удар. Бъдете внимателни.

: Уверете се, че сте изключили щепсела на захранването от контакта.

: Уверете се, че сте изключили захранването.

A2L : Опасност от пожар.

: Никога не докосвайте с мокри ръце.

: Никога не пръскайте с вода устройството.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не свързвайте захранващия кабел към разклонител или удължител, както и множество електрически уреди към един захранващ мрежов контакт.
- Това може да предизвика прегряване, пожар или токов удар.

Уверете се, че щепселът на захранващия кабел е чист и го пъхнете докрай в контакта.
- Замърсеният щепсел може да предизвика пожар или токов удар.

Не навивайте, дърпайте, повреждайте или изменяйте захранващия кабел. Не го подлагайте на топлина и не поставяйте върху него тежки предмети.
- Това може да предизвика пожар или токов удар.

По време на работа се забранява изключването/включването на прекъсвача или изваждането/свързването на щепсела от захранването.
- Това може да доведе до пожар в следствие на искри.
- След като вътрешното тяло е изключено от дистанционното управление, не забравяйте да изключите прекъсвача или да извадите захранващия кабел.

Не излагайте тялото си продължително време на директното въздействие на студената струя въздух.
- Това може да окаже неблагоприятно въздействие върху здравето Ви.

Уредът не трябва да се инсталира, премества, демонтира, изменя или ремонтира от потребителя.
- Неправилно инсталираният или обслужван климатик може да предизвика пожар, токов удар, нараняване или теч на вода и др. Консултирайте се със своя дилър.
- Ако захранващият кабел е повреден, той трябва да се подмени от производителя или от негов сервизен агент, за да се избегнат рискови ситуации.

При монтаж, преместване, или обслужване на уреда, уверете се, че никое друго вещество освен указаният хладилен агент (R32/R410A) не влиза в охладителната верига.
- Всяко наличие на чуждо тяло, като въздух, може да доведе до прекомерно повишаване на налягането, което да причини експлозия или нараняване.
- Употребата на хладилен агент, различен от определения за системата, ще причини механична повреда, неизправност или повреда на тялото. В най-лошия случай това може да доведе до сериозна пречка за осигуряване на безопасността на продукта.

Този уред не е предназначен за използване от лица (включително деца) с ограничени физически, сетивни или умствени способности, или с недостатъчен опит и знания, освен ако те не са наблюдавани или инструктирани относно използването на уреда от лице, отговорно за тяхната безопасност.

Да не се позволява на деца да играят с устройството.

Инструкции за безопасност

	Не пъхайте пръстите си или каквито и да било продълговати предмети в отворите за входящ или изходящ въздух. • Това може да доведе до нараняване, тъй като по време на работа вентилаторът се върти с висока скорост.
	В случай, че забележите някакви необичайни признаци (при миризма на изгоряло например), спрете климатика и издърпайте щепсела на захранващия кабел от контакта или изключете прекъсвача. • Продължаването на експлоатацията на климатика при възникнало анормално състояние може да доведе до повреда, пожар или токов удар. В такива случаи се обърнете към своя дилър.
A2L	**В случай, че климатикът не охлажда или отоплява, е възможно това да се дължи на изтичане на хладилен агент. Ако откриете теч на хладилен агент, спрете работата, добре проветрете помещението и се консултирайте с вашия дилър веднага. В случай че ремонтът изисква презареждане с хладилен агент, за подробна информация се обърнете към сервизните техници.** • Хладилният агент, зареден в климатика, не е вреден. Той не изтича при нормални обстоятелства. Въпреки това, ако има изтичане на хладилен агент и той влезе в контакт с огън или нагревателна част на вентилаторна печка, керосинова печка или готварска печка, това ще създаде вреден газ и има опасност от пожар.
	Не се опитвайте сами да миете вътрешното тяло. Ако вътрешността на уреда се нуждае от почистване свържете се със своя дилър. • Употребата на неподходящ препарат може да причини увреждане на пластмасовия материал в устройството, което може да доведе до изтичане на вода. Ако препаратът влезе в контакт с електрически части или с двигателя, това ще доведе до неизправност, дим или пожар. • Уредът трябва да се съхранява в помещение без постоянно действащи източници на запалване (напр. открити пламъци, работещ газов уред или работещ електрически нагревател). • Имайте предвид, че хладилните агенти може да не съдържат миризма. • Не използвайте средства за ускоряване на процеса на размразяване или за почистване на уреда, различни от тези, препоръчани от производителя. • Не пробивайте и не изгаряйте.
	Вътрешното тяло трябва да се монтира в помещения, които надвишават даденото подово пространство. Моля, консултирайте се с вашия дилър.
	Този уред е предназначен за използване от експерти или обучени потребители в магазини, в леката промишленост и във ферми, или за търговска употреба от неспециалисти.

⚠ ВНИМАНИЕ

	Не докосвайте входните отвори за въздух или алуминиевите ребра на вътрешното/външното тяло. • Това може да доведе до нараняване.
	Не използвайте инсектициди или запалителни спрейове върху уреда. • Това може да доведе до пожар или деформация на уреда.
	Не излагайте домашни любимци или растения на прякото въздействие на въздушната струя. • Това може да доведе до заболяване на растенията или животните.
	Не поставяйте електроуреди или мебели под вътрешното/външното тяло. • От телата може да прокапе вода, която да доведе до повреда или неизправност.
	Не оставяйте уреда върху повредена инсталационна стойка. • Уредът може да падне и да причини нараняване.
	Не стъпвайте върху нестабилна плоскост за обслужване или почистване на уреда. • В случай на падане можете да получите наранявания.
	Не дърпайте захранващия кабел. • Това може да предизвика разкъсване на проводника на кабела и да доведе до прегряване или пожар.
	Не зареждайте или разглобявайте батериите и не ги изхвърляйте в огън. • Това може да доведе до протичане на батериите, да причини пожар или експлозия.
	Не оставяйте уреда да работи над 4 часа в условия на висока влажност (80% относителна влажност или повече), например при отворена врата или прозорец. • Кондензиралата вода в климатика може да започне да капе и да причини овлажняване или повреда на мебелите. • Кондензацията на вода в климатика може да доведе до развитието на гъбички, като мухъл.
	Не използвайте уреда за специализирани цели като съхранение на хранителни продукти, отглеждане на животни, растения, опазване на прецизна апаратура или произведения на изкуството. • Това може да доведе до влошаване на качеството или неблагоприятно въздействие върху животни и растения.
	Не излагайте съоръжения, използващи процеси на горене, на прякото въздействие на въздушна струя. • Това може да доведе до непълно изгаряне.
	При никакви обстоятелства не поставяйте батериите в устата си, за да не ги погълнете. • Това може да доведе до задавяне и/или натравяне.
	Преди почистване на уреда е необходимо да го изключите, да издърпате захранващия щепсел от контакта или да поставите прекъсвача в положение ИЗКЛ. • Това може да доведе до нараняване, тъй като по време на работа вентилаторът се върти с висока скорост.
	Когато уредът няма да бъде използван за продължителен период от време, издърпайте захранващия щепсел от контакта или поставете прекъсвача в положение ИЗКЛ. • Уредът може да акумулира замърсявания, които да причинят прегряване или пожар.
	Винаги заменяйте едновременно всички батерии на дистанционното управление с нови батерии от един и същи тип. • Едновременното използване на стари и нови батерии може да предизвика прегряване, теч или експлозия.
	В случай на контакт на течност от батерията с кожата или дрехите е необходимо замърсяването да се отмие с обилно количество вода. • В случай на контакт на течност от батерията с очите е необходимо те да се изплакнат с обилно количество чиста вода и незабавно да се потърси лекарска помощ.
	При съвместна работа на уреда с апарат, използващ процес на горене, вземете мерки за доброто проветряване на помещението. • Лошата вентилация може да доведе до понижаване на концентрацията на кислород.
	Не включвайте климатика след нанасяне на защитен препарат върху пода. • Компонентите в защитния препарат може да проникнат във вътрешността на вътрешното тяло, което да доведе до теч или поява на пръски влага.
	В случай че чуете звука на гръмотевици или има опасност от светкавица, поставете прекъсвача в положение ИЗКЛ. • Токовият удар от светкавицата може да повреди уреда.
	След като климатикът е използван в продължение на няколко сезона, в допълнение на обичайните процедури за почистване, извършете проверка и обслужване. • Замърсяване или прах в уреда могат причинят неприятен мирис и да допринесат за развитието на гъбички, като мухъл, както и да запушат канала за оттичане и да причинят изтичане на вода от вътрешното тяло. Консултирайте се със своя дилър за проверка и поддръжка, която изисква специализирани знания и умения.
	Не работете с превключвателите с мокри ръце. • Това може да доведе до токов удар.
	Не почиствайте климатика с вода и не поставяйте върху него съдове с вода, като вази например. • Това може да предизвика пожар или токов удар.
	Не стъпвайте и не поставяйте предмети върху външното тяло. • В случай че Вие или предметът паднете, е възможно да получите наранявания.

ВАЖНО

Мръсните филтри водят до конденз в климатика, което допринася за развитието на гъбички, като мухъл. Затова се препоръчва филтрите да се почистват на всеки 2 седмици.

Преди започване на работа се уверете, че хоризонталните ламели са в затворено положение. Ако системата се включи, докато хоризонталните ламели са в отворено положение, те може да не се върнат в правилната позиция.

BG

Инструкции за безопасност

За инсталиране

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

За инсталиране на климатика се обърнете към своя дилър.
- Инсталацията на климатика изисква специализирани познания и умения, поради което тя не може да бъде извършена от потребителя. Неправилно инсталираният климатик може да предизвика течове на вода, пожар или токов удар.

Осигурете електрозахранване, специално предназначено за климатика.
- Захранване, което не е специално предназначено за климатика, може да предизвика прегряване или пожар.

Не инсталирайте уреда в участъци, в които е възможно изтичане на възпламеним газ.
- В случай че изтече газ, той се натрупва по цялото външно тяло и така може да се получи експлозия.

Правилно заземете уреда.
- Не свързвайте заземяването към газопроводи, водопроводи, гръмоотводи или към заземителни кабели на телефонната мрежа. Неправилното заземяване може да доведе до токов удар.

⚠ ВНИМАНИЕ

Инсталирайте дефектнотокова защита, в зависимост от мястото, където ще бъде монтиран климатикът (например в участъци с висока влажност).
- В случай че не бъде инсталирана дефектнотокова защита, може да се получи токов удар.

Уверете се, че всичката вода се оттича правилно през отводнителния канал.
- При неправилно изграден отводнителен канал, водата може да прокапе от външното/вътрешното тяло, вследствие на което да овлажни и повреди мебелировката.

При анормално състояние
Незабавно спрете климатика и се свържете със своя дилър.

За Wi-Fi интерфейс

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

(Неправилната работа с устройството може да доведе до сериозни последствия, включително тежки наранявания или смърт.)

Това устройство може да се използва от деца на възраст над 8 години, включително и лица с намалени физически, сетивни или умствени способности или липса на опит и знания, ако са под наблюдение или са инструктирани относно използването на устройството по безопасен начин и разбират възможните опасности.

Деца не бива да играят с устройството. Почистването и потребителската поддръжка не бива да се извършват от деца без надзор.

Не използвайте Wi-Fi интерфейса близо до медицинско електрическо оборудване или до хора с поставено медицинско изделие, като например сърдечен пейсмейкър или имплантируем кардиовертер-дефибрилатор.
- Това може да доведе до злополука поради неизправна работа на медицинското оборудване или изделие.

Не монтирайте Wi-Fi интерфейса близо до устройства с автоматично управление, като например автоматични врати или пожароизвестителни системи.
- Това може да доведе до злополуки вследствие на неизправно функциониране.

Не докосвайте Wi-Fi интерфейса с мокри ръце.
- Това може да доведе до повреда на устройството, токов удар или пожар.

Не пръскайте с вода Wi-Fi интерфейса и не го използвайте в баня.
- Това може да доведе до повреда на устройството, токов удар или пожар.

Ако Wi-Fi интерфейсът падне или държачът или кабелът се повредят, извадете щепсела на захранването от електрическия контакт или изключете прекъсвача.
- Това може да предизвика пожар или токов удар. В такива случаи се обърнете към своя търговец.

⚠ ВНИМАНИЕ

(Неправилната работа може да доведе до последствия, включително нараняване или щети по сградата.)

Не стъпвайте върху нестабилни степенки, за да настройвате или почиствате Wi-Fi интерфейса.
- Ако паднете, може да се нараните.

Не използвайте Wi-Fi интерфейса близо до други безжични устройства, микровълнови фурни, безжични телефони или факс машини.
- Това може да доведе до неизправности.

BG

Изхвърляне



Фиг. 1

Когато има включени батерии;
- Преди да изхвърлите този продукт, се консултирайте със своя търговец.

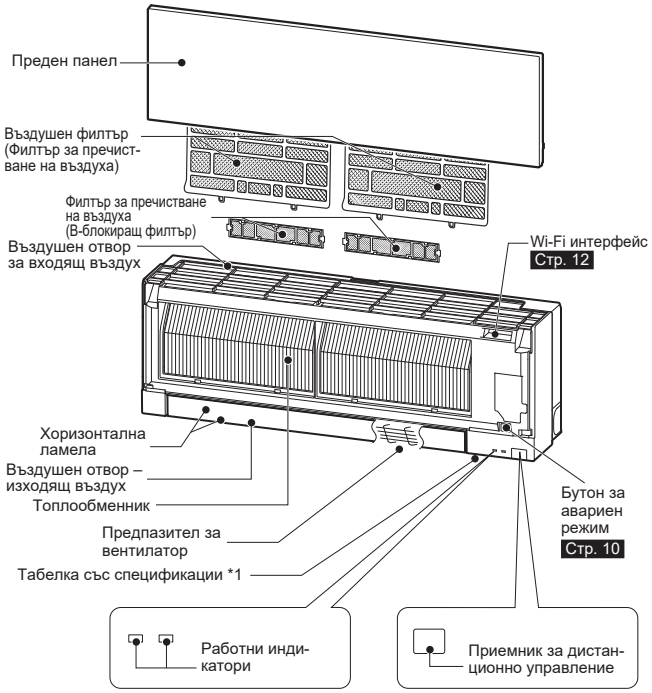
Забележка:

Този символ се отнася само за страните от Европейския съюз.
Този символ е в съответствие с Директива 2012/19/ЕС, член 14 „Информация за потребителите“ и приложение IX и/или с Регламент (ЕС) 2023/1542, член 74 „Информация за крайните потребители“ и приложение VI.

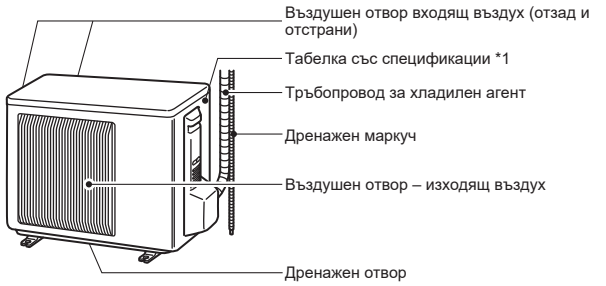
Вашият уред MITSUBISHI ELECTRIC е проектиран и произведен с висококачествени материали и елементи, които могат да се рециклират и/или да се използват отново.
Този символ означава, че електрическото и електронното оборудване, батерии и акумулатори, които не могат да се употребяват повече и „животът им е изтекъл“, трябва да се изхвърлят отделно от Вашия битов отпадък.
Ако химично обозначение е отпечатано под символа (Фиг. 1), то означава, че батерията или акумулаторът съдържат тежък метал с определена концентрация. Това ще бъде посочено по следния начин:
Hg: живак (0,0005%), Cd: кадмий (0,002%), Pb: олово (0,004%)
В страните от Европейския съюз има системи за разделно събиране на употребявани електрически и електронни продукти, батерии и акумулатори. Моля, изхвърлете това оборудване, батерии и акумулатори във вашето местно сметище за събиране/рециклиране на отпадъци.
Призоваваме Ви да запазим планетата чиста – тя е нашият дом!

Описание на частите

Вътрешно тяло



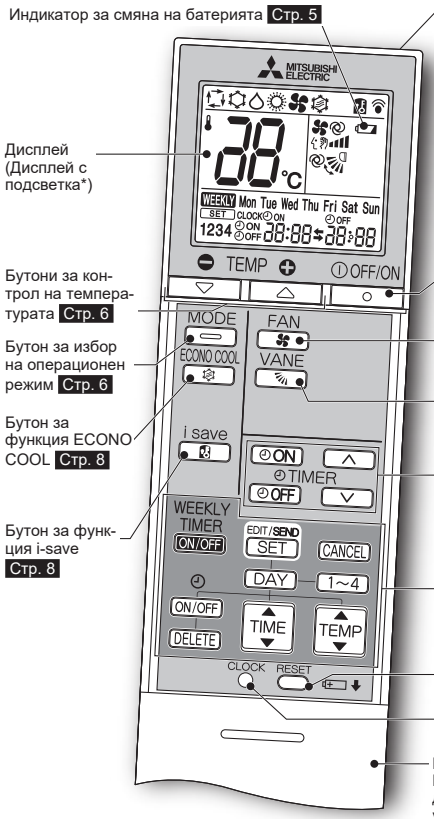
Външно тяло



Външните тела може да са с различен външен вид.

*1 Годината и месецът на производство са обозначени на табелката със спецификации.

Дистанционно управление



* Подсветката се включва, когато използвате дистанционното управление. Подсветката се изключва, когато дистанционното управление не се използва за известно време.

Дистанционно управление

Когато дистанционното управление не е в употреба, поставете го близо до това тяло.

Използвайте единствено това дистанционно управление, което сте получили заедно с климатичното тяло.
Не използвайте други дистанционни управления.
Ако 2 или повече вътрешни тела са инсталирани в близост едно до друго, има вероятност сигналът от дистанционното управление да достигне до тяло, което не е предвидено за употреба в дадения момент.

BG

Подготовка на уреда за експлоатация

Преди включване в работен режим: Вкарайте щепсела за захранване в контакта и/или включете прекъсвача.

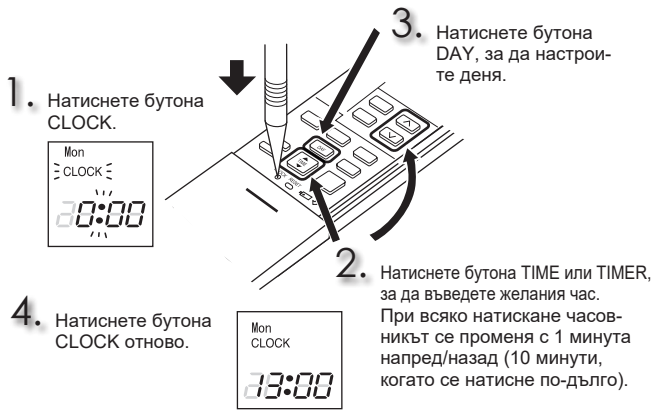
Поставяне на батериите в дистанционното управление



Забележка:

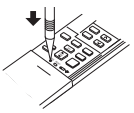
- Уверете се, че сте поставили батериите с правилния поляритет.
- Не използвайте манганови или течащи батерии. Те могат да причинят повреда на дистанционното управление.
- Не използвайте презареждащи се батерии.
- Индикаторът за смяна на батерията светва, когато батерията е изтощена. В рамките на около 7 дни след светване на индикатора дистанционното управление спира да работи.
- Подменяйте всички батерии с нови от същия вид.
- Животът на батериите е около една година. Батерии с изтекъл срок на годност имат по-кратък живот.
- Натиснете бутона RESET внимателно, използвайки тънък предмет. Ако бутонът RESET не бъде натиснат, дистанционното управление може да не функционира правилно.

Настройка на час



Забележка:

- Натиснете бутона CLOCK внимателно, използвайки тънък предмет.



Забележка:

Как да настроите дистанционното управление да работи за конкретно вътрешно тяло

В едно помещение могат да бъдат използвани най-много 4 вътрешни тела с безжични дистанционни управления.

За да използвате за всяко вътрешно тяло отделно дистанционно управление, задайте номер на всяко дистанционно управление, съвпадащ с номера на вътрешното тяло.

Тази настройка може да се направи само когато са изпълнени следните условия:

- Дистанционното управление е ИЗКЛЮЧЕНО.

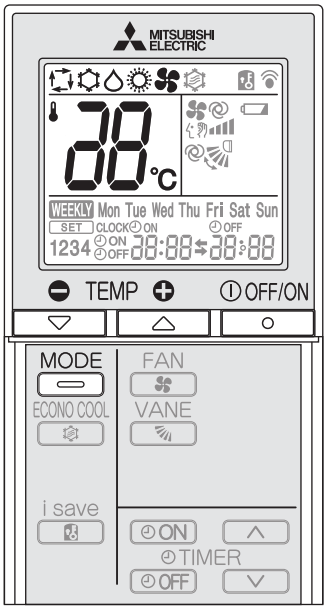
(1) Задръжте натиснат бутона [1~4] на дистанционното управление за 2 секунди, за да влезете в режим на сдвояване.

(2) Натиснете отново бутона [1~4] и задайте номер на всяко дистанционно управление.
При всяко натискане на бутона [1~4] номерът се променя в следния ред: 1 → 2 → 3 → 4.

(3) Натиснете бутона [EDIT/SEND SET], за да завършите настройката за сдвояване.
След включването на прекъсвача, дистанционното управление, което първо изпрати сигнал към вътрешно тяло, ще се разглежда като дистанционно управление за вътрешното тяло.
След като са определени, вътрешното тяло ще получава само сигнала от зададеното дистанционно управление.

BG

Избор на работен режим



1 Натиснете OFF/ON , за да стартирате работен режим.

2 Натиснете MODE, за да изберете режим на работа.
Всяко натискане сменя режима в следния ред:

(АВТОМАТИЧНО) → (ОХЛАЖДАНЕ) → (ИЗСУШАВАНЕ) → (ОТОПЛЕНИЕ) → (ВЕНТИЛАТОР) → (АВТОМАТИЧНО)

3 Натиснете ⊕ или ⊖, за да настроите температурата.
Всяко натискане повишава или понижава температурата с 1°C.

Натиснете OFF/ON , за да спрете работа.

Автоматичен режим (Auto change over)

Тялото само избира работния режим в зависимост от разликата между стайната температура и желаната температура. По време на режим AUTO тялото променя режима (COOL↔HEAT), когато разликата между зададената и стайната температура е около 2°C за повече от 15 мин.

Забележка:

Автоматичният режим не се препоръчва, когато вътрешното тяло е свързано към външно тяло тип MXZ. Когато няколко вътрешни тела работят едновременно, тялото може да не успее да превключи между режим на отопление и охлаждане. В този случай вътрешното тяло преминава в режим на изчакване (вижте таблицата за работни индикатори).

Режим на охлаждане (COOL)

Наслаждавайте се на прохладен въздух с избрана от Вас температура.

Забележка:

Не използвайте режим COOL при много ниска външна температура (под -10°C). Вода, кондензирала се в тялото, може да покапе и намокри или нанесе щети на интериора и т. н.

Режим на изсушаване на въздуха (DRY)

Елиминирайте влагата в своя дом. Стайната температура може леко да се понижи.
По време на режим DRY не може да се настройва температура.

Режим на отопление (HEAT)

Наслаждавайте се на приятен топъл въздух с желаната от Вас температура.

Режим на вентилатор (FAN)

Гарантира перфектна циркулация на въздуха.

Забележка:

След работа в режим на ОХЛАЖДАНЕ/ИЗСУШАВАНЕ НА ВЪЗДУХА се препоръчва работа в режим ВЕНТИЛАТОР, за да се изсуши вътрешното тяло.

Забележка:

Режим на работа при мултисплит системи

Две или повече вътрешни тела могат да работят с едно външно тяло. Когато няколко вътрешни тела работят едновременно, работните режими на охлаждане/вентилатор и отопление не могат да работят по едно и също време. Когато се избере COOL/FAN с един уред и HEAT с друг или обратно, уредът, избран последен, преминава в режим на изчакване (standby).

Работен индикатор

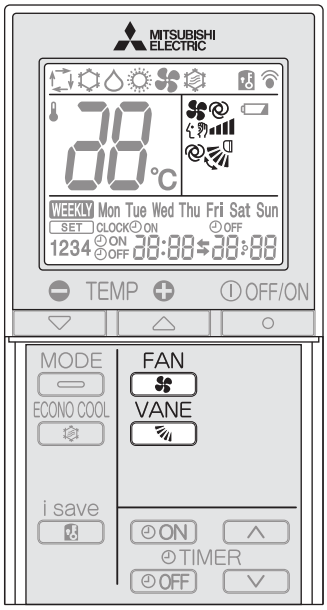
Работният индикатор показва работното състояние на тялото.

Показание	Работно състояние	Стайна температура
☀ ☀	Тялото е в процес на достигане на желаната температура	Около 2°C или повече разлика от зададената температура
☀ ○	Стайната температура е близо до желаната температура	Между 1°C и 2°C разлика от зададената температура
☀ ☼	Режим на готовност (само по време на мулти системна работа)	—

☀ Свети ☼ Мига ○ Не свети

BG

Скорост на вентилатора и регулиране на посоката на въздушния поток



Скорост на вентилатора

1 Натиснете FAN, за да изберете скорост на вентилатора. Всяко натискане променя скоростта на вентилатора в следния ред:

(АВТОМАТИЧНО) (Тихо) (Ниска) (Средна) (Висока) (Много висока)

- Вътрешното тяло произвежда два кратки звукови сигнала (бийп) при настройка на автоматичен режим.
- Използвайте по-висока скорост на вентилатора, за да затоплите/охладите помещението по-бързо. Препоръчваме да намалите скоростта на вентилатора, щом въздухът в помещението достигне желаната температура.
- Използвайте по-ниска скорост на вентилатора за безшумен режим на работа.

Забележка:

Режим на работа при мултисплит системи

Когато няколко вътрешни тела са свързани едновременно с едно външно тяло в режим на отопление, температурата на въздушния поток може да е ниска. В такъв случай препоръчваме да настроите вентилатора на автоматичен режим.

BG

Регулиране на въздушния поток нагоре-надолу

1 Натиснете VANE, за да изберете посока на въздушния поток. Всяко натискане променя посоката на въздушния поток в следния ред:

(АВТОМАТИЧНО) (1) (2) (3) (4) (5) (ВЕРТИКАЛНО ЛЮЛЕЕНЕ)

Автоматичен режим (AUTO)
.... Ламелата е настроена, за да осигури най-ефективната посока на въздушния поток. COOL/DRY/FAN:хоризонтално положение. HEAT:положение (4).

Ръчни настройки (Manual)
.... За ефективна климатизация изберете горна позиция при охлаждане/изсушаване и долна позиция за отопление. Ако в режим COOL/DRY е избрана долна позиция, ламелата автоматично преминава в горна позиция след 0,5 до 1 час, за да предотврати изтичане на конденз.

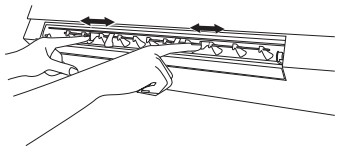
Режим на вертикално люлеене (Swing)
.... Ламелата се движи нагоре-надолу без прекъсване.

- Вътрешното тяло произвежда два кратки звукови сигнала (бийп) при настройка на автоматичен режим.
- При промяна на посоката на въздушния поток винаги използвайте дистанционното управление. Местенето на хоризонталните ламели ръчно може да доведе до повреда.
- Когато прекъсвачът бъде включен, разположението на хоризонталните ламели ще се нулира след около минута, след което работата ще започне. Същото важи и за режима на аварийно охлаждане.
- Ако хоризонталните ламели изглеждат в неестествено разположение, вижте Стр. 13.

Регулиране на въздушния поток наляво-надясно

■ **За промяна на хоризонталната посока на въздушния поток:**

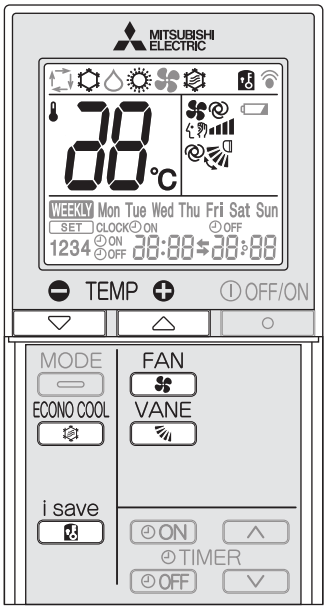
Преместете ръчно вертикалната ламела преди включване на работен режим.



Забележка:

След настройването на вертикалните ламели, не забравяйте да възстановите оригиналната затворена позиция на хоризонталните ламели.

Функция i-save



- Опростената функция за възстановяване на предпочитаните предварително зададени настройки може да бъде активирана с едно натискане на бутона i save. При повторно натискане на бутона ще се върнете към предишните настройки.
- Операцията i-save не може да бъде зададена за седмичния таймер.

1 Натиснете i save по време на режим COOL, ECONO COOL или HEAT, за да изберете режим i-save.

2 Настройте температурата, скоростта на вентилиране и посоката на въздушния поток.

- Същата настройка се избира следващия път просто при натискане на i save.
- Могат да се запаметят две настройки. (една за режим COOL/ECONO COOL и една за режим HEAT).
- Изберете подходящите за Вашето помещение температура, скорост на вентилиране и посока на въздушния поток.
- Минималната температура, която може да бъде избрана в режим HEAT, е 16°C. Единствено при функция i-save минималната температура е 10°C.

Натиснете i save отново, за да откажете режим i-save.

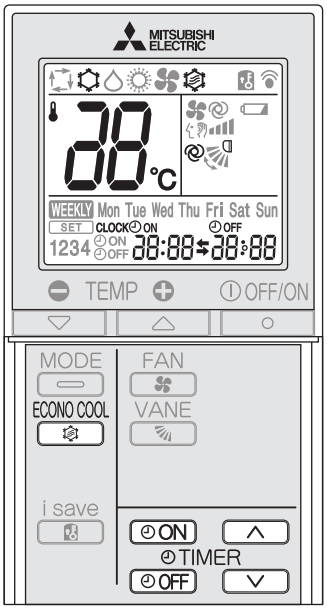
- Можете да излезете от функция i-save и когато натиснете бутон MODE.

Забележка:

Пример:

1. Нискоенергиен режим
   Настройте температурата с 2-3°C по-висока в режим COOL и с 2-3°C по-ниска в режим HEAT. Тази настройка е подходяща за празно помещение и докато спите.
2. Запазване на често използваните настройки
   Запазете предпочитаните настройки за COOL/ECONO COOL и HEAT. Това позволява избор на предпочитаните настройки с едно натискане.

Работа в икономичен режим ECONO COOL



Люлеещият се въздушен поток (промяната на въздушния поток) създава усещане за по-ниска температура от стационарния поток. Зададената температура и посоката на въздушния поток се променят автоматично от микропроцесора. Възможно е да се извърши охлаждане на помещението със запазване на комфорта. Като резултат се спестява енергия.

1 Натиснете ECONO COOL в режим COOL стр. 6, за да включите функция ECONO COOL.

Тялото изпълнява вертикално люлеене в различни цикли съгласно температурния въздушен поток.

Натиснете ECONO COOL отново, за да изключите функция ECONO COOL.

- Функция ECONO COOL се изключва и при натискане на бутон VANE.

Таймер за вкл./изкл. (ON/OFF)

1 Натиснете ON или OFF по време на работа, за да настроите таймера.

ON (ON таймер):
Тялото се включва в зададеното време.
OFF (OFF таймер):
Тялото се изключва в зададеното време.

* **ON или OFF мигат.**

* **Уверете се, че настоящият час и ден са зададени коректно.** Стр. 5

2 Натиснете ∧ (напред) и ∨ (назад), за да настроите времето на таймера.

С всяко натискане зададеното време се променя с 10 минути напред/назад.

- Настройте таймера, докато ON или OFF мига.

Натиснете ON или OFF отново, за да изключите таймера.

Забележка:

- Таймерите за вкл./изкл. (ON/OFF) могат да бъдат настроени заедно. ⇆ обозначава реда на действия на таймера.
- Ако възникне прекъсване в електрозахранването, докато ON/OFF таймерът е настроен, вижте стр. 10 „Функция за автоматично рестартиране“.

BG

Седмичен таймер

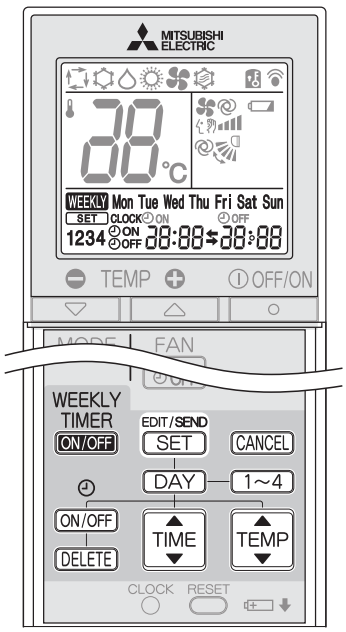
- Максимум 4 таймера за включване изключване могат да бъдат настроени за различните дни от седмицата.
- Максимум 28 таймера за включване/изключване могат да бъдат настроени за една седмица.

Пример: Работи при 24°C от момента на събуждане до напускане на дома и при 27°C от момента на прибиране до момента на лягане през делничните дни. Работи при 27°C от късното събуждане до момента на ранно лягане през уикенда.



Забележка:

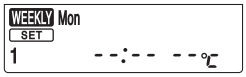
Обикновената настройка ON/OFF е налична, когато е включен седмичният таймер. В този случай таймерът за включ./изкл. (ON/OFF) има приоритет в сравнение със седмичния таймер. Действието на седмичния таймер ще стартира отново, след като обикновеният таймер за включ./изкл. (ON/OFF) завърши действието си.



Настройка на седмичния таймер

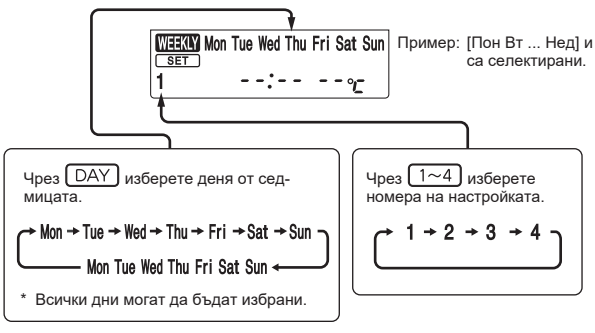
* Уверете се, че текущият ден и час са въведени коректно.

1 Натиснете EDIT/SEND SET, за да влезете в режима за настройка на седмичния таймер.



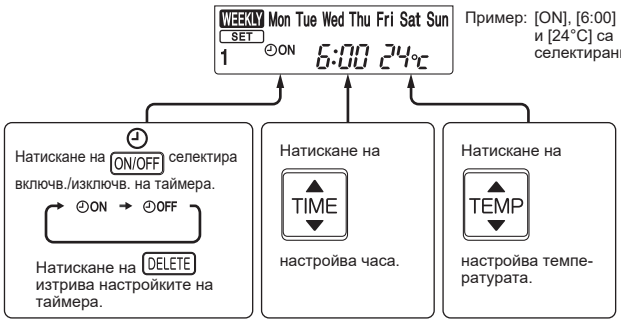
* SET мига.

2 Натиснете DAY и 1~4, за да изберете ден и номер.



* Всички дни могат да бъдат избрани.

3 Натиснете ON/OFF, TIME и TEMP, за да настроите включване/изключване, час и температура.



* Задръжте бутона, за да смените часа по-бързо.
* Температурата може да се настрои между 16°C и 31°C на седмичния таймер.

Натиснете DAY и 1~4, за да настроите часа за други дни и/или номера.

4 Натиснете EDIT/SEND SET, за да завършите и изпратите настройките на седмичния таймер.



* SET което до момента мигаше, изгасва, и на екрана се изписва текущият час.

Забележка:

- Натиснете EDIT/SEND SET, за да изпратите информацията от седмичния таймер към вътрешното тяло. Насочете дистанционното управление към вътрешното тяло за 3 секунди.
- Когато настройвате таймера за повече от един ден от седмицата или един номер, не трябва да натискате EDIT/SEND SET за всяка настройка. Натиснете EDIT/SEND SET веднъж, след като завършите всички настройки. Всички настройки на седмичния таймер ще бъдат запазени.
- Натиснете EDIT/SEND SET, за да влезете в режима за настройка на седмичния таймер, и натиснете и задръжте DELETE за 5 секунди, за да изтриете всички негови настройки. Насочете дистанционното управление към вътрешното тяло.

5 Натиснете WEEKLY TIMER ON/OFF, за да включите седмичния таймер. (WEEKLY светва.)

* Когато седмичният таймер е включен, денят от седмицата, чиято таймер настройка е завършена, ще светне.

Натиснете WEEKLY TIMER ON/OFF отново, за да изключите таймера. (WEEKLY се изключва.)

Забележка:

Запазените настройки няма да бъдат изтрити, когато седмичният таймер бъде изключен.

Проверка настройките на седмичния таймер

1 Натиснете EDIT/SEND SET, за да влезете в режима за настройка на седмичния таймер.

* SET мига.

2 Натиснете DAY или 1~4, за да прегледате настройките на определен ден или номер.

Натиснете CANCEL, за да излезете от настройките на седмичния таймер.

Забележка:

Когато всички дни от седмицата са селектирани, за да прегледате настройките, и сред тях има различна настройка, ще се покаже --:-- --℃.

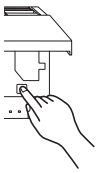
BG

Авариен режим

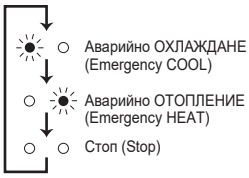
Когато дистанционното управление не може да се използва...

Функцията за Авариен режим може да бъде активирана при натискане на бутона EMERGENCY OPERATION (E.O. SW) на вътрешното тяло.

При всяко натискане на E.O. SW бутона режимът на работа се променя в следния ред:



Работен индикатор



Зададена температура: 24°C
Скорост на вентилатора: средна
Хоризонтална ламела:
Автоматичен режим

Забележка:

- Първите 30 минути от работата на тялото са тестов пе-риод. Температурният контрол не работи, а скоростта на вентилатора е настроена към висока.
- В режим на аварийно отопление скоростта на венти-латора постепенно се повишава, за да разпространи топлия въздух.
- В режим на аварийно охлаждане позицията на хори-зонталните ламели ще се промени след около минута, след което тялото ще започне работа.

Функция за автоматично рестартиране

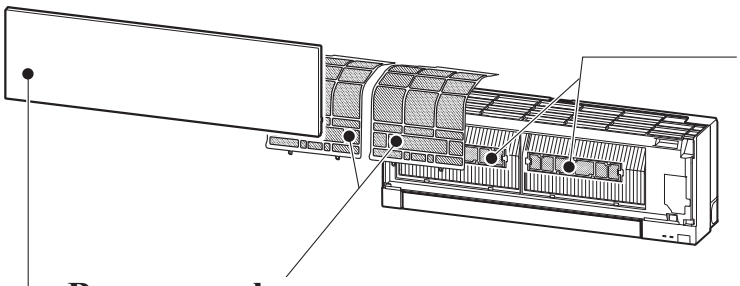
В случай на прекъсване на електрическото захранване по време на работа, с функцията за автоматично рестартиране тялото директно възстановява операционния режим, на който е бил настроен климатикът чрез дистанционното управление преди прекъсването. Когато има настроен таймер, настройките се отменят и тялото възстановява режима на работа щом електрическото захранване бъде възобновено.

Ако не желаете да се възползвате от тази функция, моля консултирайте се със сервизен представител, извършващ монтажа на Вашата система, за промяна на настройките на тялото.

Почистване

Инструкции:

- Преди почистване изключете захранването или прекъсвача.
- Внимавайте да не докосвате металните части с ръце.
- Не използвайте бензин, разредител, полиращ прах или инсектицид.
- При наличие на замърсяване, измийте го с кухненски неутрален почистващ препарат, разреден с хладка вода до определената концентрация, след което избършете почистващия препарат с влажна кърпа.
- Не използвайте абразивна четка, твърда гъба или подобен предмет.
- Не накисвайте и не изплаквайте хоризонталната ламела.
- Не използвайте вода по-топла от 50°C.
- При изсушаване не излагайте частите на въздействието на пряка слънчева светлина, топлина или пламък.
- Не упражнявайте твърде голям натиск върху вентилатора, тъй като това може да доведе до напукване или счупване.



Въздушен филтър (Филтър за пречистване на въздуха)

Кога е време за почистване на филтъра

Светоиндикаторът за работа мига при започване и спиране на работа, което означава, че филтърът трябва да се почисти.

- Отстранете замърсяването с прахосмукачка или изплакнете с вода.
- След измиване с вода подсушете добре на сянка.

След почистване на филтъра

За да нулирате мигането на светоиндикатора за работа, включете прекъсвача и използвайте дистанционното управление, както следва.

- Натиснете и задръжте FAN , докато вътрешното тяло не издаде звуков сигнал при изключено дистанционно управление.

Филтър за пречистване на въздуха (В-блокиращ филтър)

На всеки 3 месеца:

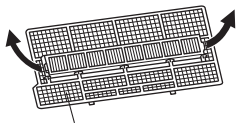
- Отстранете замърсяването с прахосмукачка.

Когато замърсяването не може да бъде отстранено с прахосмукачка:

- Накиснете филтъра и рамката му в хладка вода, преди да го изплакнете.
- След измиване го подсушете добре на сянка. Монтирайте всички табелки на филтъра.

Всяка година:

- Заменете с нов филтър за пречистване на въздуха за по-добра работа.
- Номер на част MAC-2470FT-E



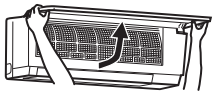
Издърпайте, за да премахнете от въздушния филтър

Важно

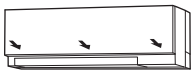
- **Почиствайте редовно филтрите, за да представят най-добрата си производителност и да намалите консумацията на енергия.**
- **Мръсните филтри водят до конденз в климатика, което допринася за развитието на гъбички, като мухъл. Затова се препоръчва филтрите да се почистват на всеки 2 седмици.**

BG

Преден панел



1. Повдигнете предния панел, докато се чуе щракване.
2. Затворете предния панел стабилно и натиснете местата, обозначени със стрелки.
3. Почистете предния панел, без да го сваляте от тялото.
   - Забършете с мека и суха кърпа. Специална мека, суха кърпа се предоставя само с тип MSZ-EF**VG(K)2B.
   - Използвайте специалната МЕКА, СУХА КЪРПА. Номер на част MAC-1001CL-E
   - Не потапяйте предния панел във вода.



Важно

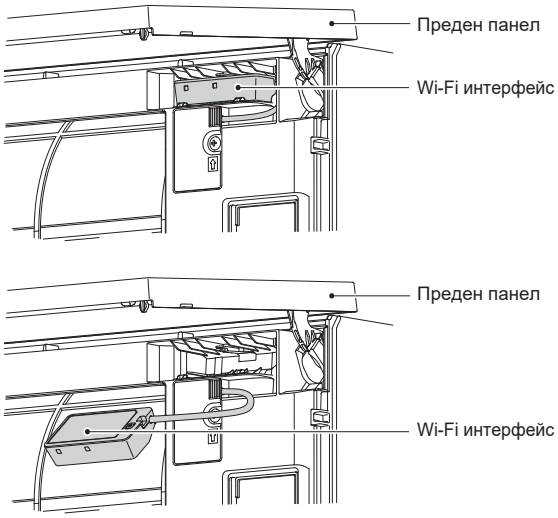
- **Повърхността на вътрешното тяло се надраства лесно, така че никога не търкайте и не удряйте тялото с твърд предмет. Също така, при поставяне или премахване на предния панел, дръжте го внимателно, за да предотвратите надраскване.**
- **Не използвайте абразивни почистващи препарати, за да предотвратите надраскване на повърхността на вътрешното тяло.**
- **По повърхността на вътрешното тяло лесно остават отпечатъци от пръсти. Когато отпечатъците от пръсти са забележими, ги избършете внимателно с мека и суха кърпа.**
- **При използване на химически импрегниран плат от търговската мрежа, следвайте инструкциите му.**
- **Не оставяйте предния панел отворен за продължителен период от време.**

Тази информация се основава на **РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 528/2012**

ИМЕ НА МОДЕЛ	Третирани артикули (Име на части)	Активни субстанции (CAS №)	Свойство	Инструкции за употреба (Информация за безопасно боравене)
MSZ-EF22/25/35/42/50VG2W MSZ-EF22/25/35/42/50VG2B MSZ-EF22/25/35/42/50VG2S MSZ-EF18/22/25/35/42/50VGK2W MSZ-EF18/22/25/35/42/50VGK2B MSZ-EF18/22/25/35/42/50VGK2S	ФИЛТЪР	Водороден натриев сребърен цирконий фосфат (265647-11-8) 2-октил-2H-изотиазол-3-он (OIT) (26530-20-1) Диметилоктадецил[3-(триметоксисилил)пропил] амониев хлорид (27668-52-6)	Антивирусен Антибактериален Против мухъл	• Използвайте този продукт само в съответствие с указанията в ръководството и за предвидената цел. • Да не се поставя в устата. Да се съхранява на място, недостъпно за деца.
MAC-2470FT-E	ФИЛТЪР	Диметилоктадецил[3-(триметоксисилил)пропил] амониев хлорид (27668-52-6)	Антивирусен Антибактериален Против мухъл	• Използвайте този продукт само в съответствие с указанията в ръководството и за предвидената цел. • Да не се поставя в устата. Да се съхранява на място, недостъпно за деца.

НАСТРОЙВАНЕ НА Wi-Fi ИНТЕРФЕЙСА (само от тип VGK)

Този Wi-Fi интерфейс предава информация за състоянието и управлява командите от MELCloud чрез свързване към вътрешното тяло.



Настройка

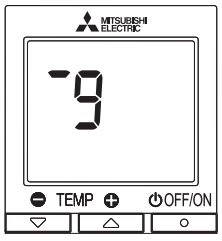
1 Изтеглете приложението MELCloud.
Посетете уебсайта по-долу.
https://www.melcloud.com/?qr=1

Когато свързването не е добро

Режим на отстраняване на проблеми

- Задръжте натиснат бутона Температура ⊖ в продължение на 5 секунди.
- Изберете „ 9“, като натиснете Температура ⊕ и ⊖, както е показано вдясно.
- Насочете дистанционното управление към вътрешното тяло и натиснете ⏻OFF/ON.

Режим на отстраняване на проблеми



В режима на отстраняване на проблеми можете да проверите какъв тип грешка е възникнала чрез начина на мигане на работните индикатори на вътрешното тяло.

Показание	Описание	Проверка
○ 10 пъти	MELCloud, Рутер, Wi-Fi интерфейс	Проверете връзката между тялото и Wi-Fi интерфейса.
○ 5 пъти	MELCloud, Рутер, Wi-Fi интерфейс	Проверете дали DHCP е активиран, или проверете настройките на IP адреса на Wi-Fi интерфейса.
○ 7 пъти	MELCloud, Рутер, Wi-Fi интерфейс	Проверете дали рутерът е свързан към интернет, или проверете настройката на DNS на рутера и Wi-Fi интерфейса.

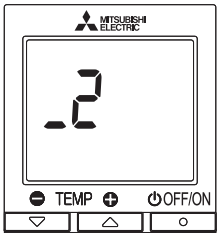
Освен това проверете следните изисквания.

- Уверете се, че разстоянието между Wi-Fi интерфейса и рутера не е прекалено голямо.
- Рутерът трябва да използва шифроване WPA2-AES.
- Броят на свързаните с рутера устройства не надвишава лимита.
- Настройте Wi-Fi интерфейса след най-малко една операция за управление на климатика посредством безжичното дистанционно управление.

Ако след проверка на горните условия свързването е неуспешно, настройте отново Wi-Fi интерфейса и рутера по следния начин.

За да нулирате връзката и да настроите отново Wi-Fi интерфейса и рутера

- Задръжте натиснат бутона Температура ⊖ в продължение на 5 секунди.
- Изберете „_ 2“, като натиснете Температура ⊕ и ⊖.
- Насочете дистанционното управление към вътрешното тяло и натиснете ⏻OFF/ON.
- Вътрешното тяло издава 3 звукови сигнала, когато нулирането завърши.



[Относно търговските марки]

- „Wi-Fi“, „Wi-Fi Protected Setup™“ и „WPA2™“ са търговски марки или регистрирани търговски марки на Wi-Fi Alliance.
  Wi-Fi интерфейсът използва софтуер с отворен код.
- Словната марка Bluetooth® е регистрирана търговска марка, притежавана от Bluetooth SIG, Inc.

Забележка:

- Уверете се, че рутерът поддържа настройката за шифроване WPA2-AES и 2,4 GHz преди започване на монтажа на този Wi-Fi интерфейс.
- Крайният потребител трябва да прочете и приеме правилата и условията на Wi-Fi услугата, преди да използва този Wi-Fi интерфейс.
- Рутерът може да е необходим за завършване на свързването на този Wi-Fi интерфейс към Wi-Fi услугата.
- Този Wi-Fi интерфейс няма да започне да предава работни данни от системата, докато крайният потребител не се регистрира и не приеме правилата и условията на Wi-Fi услугата.
- Не поставяйте Wi-Fi интерфейса на място, където може лесно да бъде достъпен от трети страни.
- Wi-Fi интерфейсът не трябва да се монтира и свързва към система на Mitsubishi Electric, която е предназначена да осигурява важно за приложението охлаждане или отопление.
- Моля, запишете информацията за настройката на Wi-Fi интерфейса на последната страница на настоящото ръководство, когато настройвате този Wi-Fi интерфейс.
- При преместване или изхвърляне на Wi-Fi интерфейса нулирайте настройките му до фабричните стойности по подразбиране.
- За пълно свързване с Wi-Fi интерфейса към Wi-Fi услугата може да е необходим рутер и смартфон, съвместим с Bluetooth® Low Energy 4.2 или по-нова версия.

Wi-Fi интерфейсът на Mitsubishi Electric е предназначен да комуникира с Wi-Fi услугата MELCloud на Mitsubishi Electric.
Mitsubishi Electric не носи отговорност за (i) евентуална намалена производителност на система или продукт;
(ii) неизправност на система или продукт или (iii) загуба или щета по система или продукт, причинени или произтичащи от свързване към и/или използване на Wi-Fi интерфейс или Wi-Fi услуга на трета страна с оборудване на Mitsubishi Electric.

За актуална информация относно MELCloud от Mitsubishi Electric Corporation посетете www.melcloud.com.

BG

При възникнал проблем

Дори когато тези елементи са проверени, ако тялото не се възстанови от проблема, спрете да използвате климатика и се свържете със своя дилър.

Проблем	Обяснение и проверка
Вътрешно тяло	
Тялото не функционира.	• Включен ли е прекъсвачът? • Включен ли е захранващият кабел? • Настроен ли е таймерът за включване (ON)? Стр. 8
Хоризонталната ламела не се движи.	• Правилно ли са инсталирани хоризонталната и вертикалната ламела? • Деформирана ли е защитната решетка на вентилатора? • Когато прекъсвачът е включен, позицията на хоризонталната ламела ще бъде нулирана за около минута. След това нормалната работа на ламелата се подновява. Същото важи и за режима на аварийно охлаждане.
В продължение на 3 минути след стартиране тялото не функционира.	• В съответствие с инструкциите, подавани от микропроцесора, това е предвидено за защита на вътрешното тяло. Моля, изчакайте.
От въздуховода на вътр. тяло се освобождава влажна пара.	• Студеният въздух от тялото рязко охлажда влагата във въздуха в стаята и я превръща в мъгла.
Режимът за вертикално люлеене на ХОРИЗОНТАЛНАТА ЛАМЕЛА се преустановява за известно време и след това се подновява.	• Това е необходимо за нормалната функция на ХОРИЗОНТАЛНАТА ЛАМЕЛА.
Когато функцията ВЕРТИКАЛНО ЛЮЛЕЕНЕ НА ЛАМЕЛАТА е селектирана в режим COOL/DRY/FAN, долната хоризонтална ламела не се движи.	• Нормално е долната хоризонтална ламела да не се движи при избрана функция SWING в режим COOL/DRY/FAN.
По време на работа посоката на въздушния поток се променя. Посоката на хоризонталната ламела не може да се регулира с дистанционното управление.	• Когато тялото работи в режим COOL или DRY, ако работата продължи с продухване на въздух в продължение на 0,5 до 1 час, посоката на въздушния поток автоматично се настройва в положение нагоре, за да се предотврати прокапване на кондензирала вода. • При работа в режим на отопление, ако температурата на въздушния поток е твърде ниска или се изпълнява цикъл на размразяване, хоризонталната ламела автоматично се настройва в хоризонтално положение.
В режим на отопление работата спира за период от около 10 минути.	• Изпълнява се цикъл на размразяване на външното тяло. Той ще приключи след максимум 10 мин., моля изчакайте. (Когато външната температура е твърде ниска, а влажността твърде висока, външното тяло се заскрежава.)
Уредът сам започва работа при включване на захранването, независимо, че не е задействан от дистанционното управление.	• Моделите са оборудвани с функция за автоматично рестартиране. При изключване и повторно включване на захранването, без уредът да е бил спрян предварително, той автоматично започва работа в същия режим, който е бил зададен с дистанционното управление непосредствено преди прекъсване на захранването. Вижте „Функция за автоматично рестартиране“. Стр. 10
Двете хоризонтални ламели се докосват. Хоризонталните ламели са в неестествена позиция. Хоризонталните ламели не застават в правилна затворена позиция.	Направете едно от следните решения: • Изключете и отново включете прекъсвача. Уверете се, че хоризонталните ламели застават в правилна затворена позиция. • Включете и отново изключете режима за аварийно охлаждане. Уверете се, че хоризонталните ламели застават в правилна затворена позиция.
В режим COOL/DRY, когато стайната температура се доближи до желаната температура, външното тяло спира работа, а вътрешното тяло работи на ниски обороти.	• Когато стайната температура се различава от зададената температура, вътрешното тяло започва да работи според настройките на дистанционното управление.
Вътрешното тяло променя цвета си с времето.	• Въпреки че е възможно пластмасата да пожълтее с времето под влиянието на някои фактори като температура и ултравиолетова светлина, това на влияе на функциите на продукта.
Мултисплит системи	
Вътрешното тяло, което не работи, се загрява и от него се чува звук, наподобяващ течаща вода.	• Малко количество фреон продължава да тече през вътрешното тяло дори когато то не работи.
При избор на режим на отопление, уредът не започва веднага да работи.	• Когато вътрешното тяло започне да работи, докато се извършва размразяване на външното тяло, са необходими няколко минути (макс. 10 минути), за да започне да издухва топъл въздух.
Външно тяло	
Вентилаторът на външното тяло не работи, независимо от факта, че компресорът функционира. Дори ако вентилаторът започне да се върти, скоро след това той спира.	• Когато по време на работа в режим на охлаждане външната температура е ниска, вентилаторът работи с прекъсвания, за да осигури достатъчен охлаждащ капацитет.

Проблем	Обяснение и проверка
Външно тяло	
От външното тяло изтича вода.	• По време на работа в режим на охлаждане (COOL) и сушене (DRY), тръбите и тръбните съединения се охлаждат и това води до кондензиране на вода. • В режим на отопление водата, кондензирала върху топлообменника, започва да капе. • В режим на отопление, цикълът на размразяване води до стопяване на замръзналата вода и образуване на капки.
Външното тяло изпуска бял дим.	• В режим на отопление парите, образувани при операцията на размразяване, могат да изглеждат като бял дим.
Дистанционно управление	
Дисплеят на дистанционното управление не се чете или е твърде блед. Вътрешното тяло не реагира на сигнала на дистанционното управление.	• Не са ли изтощени батериите? Стр. 5 • Спазен ли е поляритетът на (+, -) батериите? Стр. 5 • Натиснати ли са някои от бутоните на дистанционното управление на други уреди?
Тялото не затопля/охлажда	
Стаята не може да бъде охладена/отоплена достатъчно.	• Правилна ли е настройката за температура? Стр. 6 • Правилна ли е настройката за скорост на вентилатора? Променете скоростта на вентилатора на висока или много висока. Стр. 7 • Чисти ли са филтрите? Стр. 11 • Почистени ли са вентилаторът или топлообменникът на вътрешното тяло? Стр. 11 • Има ли нещо, което да блокира входа/изхода за въздух на вътрешното или външното тяло? • Има ли отворен прозорец или врата? • Може да отнеме известно време за достигане на зададената температура или последната да не бъде достигната в зависимост от размера на помещението, температурата на околната среда и други подобни фактори.
Стаята не може да се охлади достатъчно.	• Когато в стаята се използва вентилатор или газова печка, натоварването при охлаждане нараства, което води до недостатъчен охлаждащ ефект. • Когато външната температура е висока, охлаждащият ефект може да се окаже недостатъчен.
Стаята не може да се затопли достатъчно.	• Когато външната температура е твърде ниска, ефектът на отоплението може да се окаже недостатъчен.
В режим на отопление има забавено издухване на въздух.	• Моля, изчакайте докато уредът е готов за издухване на топъл въздух.
Въздушен поток	
Въздухът от вътрешното тяло има странен мирис.	• Чисти ли са филтрите? Стр. 11 • Почистени ли са вентилаторът или топлообменникът на вътрешното тяло? Стр. 11 • Възможно е уредът да засмуква миризми, свързани със стените, килима, мебелировката, дрехи и пр. и да ги смесва с входящия въздух.
Звук	
Чува се пукащ звук.	• Звукът е породен от разширяване/свиване на предния панел и пр. вследствие на промени в температурата.
Чува се „гъргорещ“ звук.	• Такъв звук може да се чуе при абсорбиране на външния въздух от дренажния маркуч при отваряне на клапата за проветряване или включване на вентилатора, което кара водата в маркуча да се излива с бълбукане. Такъв звук се чува и когато, вследствие на силен вятър, външен въздух се вдухва в дренажния маркуч.
От вътрешното тяло се чува механичен звук.	• Това е звукът на превключване на вентилатора или компресора в състояние ВКЛ/ИЗКЛ.
Чува се звук на течаща вода.	• Това е звукът на кондензирал фреон или вода, течащи през тялото.
Понякога се чува съскащ звук.	• Това е звукът на включване на поток от фреон в уреда.
Таймер	
Седмичният таймер не работи според настройките.	• Настроен ли е ON/OFF таймерът? Стр. 8 • Изпратете настройките на седмичния таймер отново към вътрешното тяло. Щом информацията бъде успешно получена, тялото ще произведе дълъг звуков сигнал (бийп). В противен случай ще чуете три кратки звукови сигнала. Уверете се, че информацията е получена. Стр. 9 • След спиране на електрическото захранване, вграденият часовник на вътрешното тяло ще бъде неточен. В резултат седмичният таймер може да не функционира правилно. Уверете се, че дистанционното управление се намира на място, от което вътрешното тяло може да долови сигнала. Стр. 5
Тялото стартира/спира работа само.	• Настроен ли е седмичният таймер? Стр. 9
Wi-Fi интерфейс	
Ако възникне грешка по време на настройката на свързването или при работа.	Вижте SETUP MANUAL (РЪКОВОДСТВО ЗА НАСТРОЙКА). За РЪКОВОДСТВОТО ЗА НАСТРОЙКА посетете уебсайта по-долу. https://www.melcloud.com/Support

BG

При възникнал проблем

В следните случаи спрете да използвате климатика и се консултирайте със своя дилър.

- Когато тече или капе вода от вътрешното тяло.
- Когато мига левият работен индикатор.
- Когато прекъсвачът се задейства често.
- Възможно е сигналът на дистанционното управление да не се предава в помещения, където се използва електронна флуоресцентна лампа с прекъсвач за вкл./изкл. прекъсвач (инверторна флуоресцентна лампа и др.).
- Работата на климатика може да пречи на работата на радио или телевизионни приемници. Може да се наложи използването на усилвател за съответния приемник.
- При наличие на необичаен звук.
- Когато бъде открит теч на хладилен агент.

Когато климатикът няма да бъде използван продължително време

1 Включете в режим COOL при зададена най-висока температура или в режим FAN за 3 до 4 часа. Стр. 6
- Това ще изсуши вътрешността на уреда.
- Влагата в климатика води до формиране на гъбични образувания, като плесен и др.

2 Натиснете ⏻ OFF/ON ○ , за да спрете работата.

3 Изключете прекъсвача и/или извадете щепсела за захранването от контакта.

4 Извадете всички батерии от дистанционното управление.

При повторно използване на климатика:

1 Почистете въздушния филтър. Стр. 11

2 Проверете дали входът и изходът за въздух на вътрешното и външното тяло не са блокирани.

3 Проверете правилното заземяване.

4 Вижте „ПОДГОТОВКА НА УРЕДА ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ“ и следвайте инструкциите. Стр. 5

Място за монтаж и електрически работи

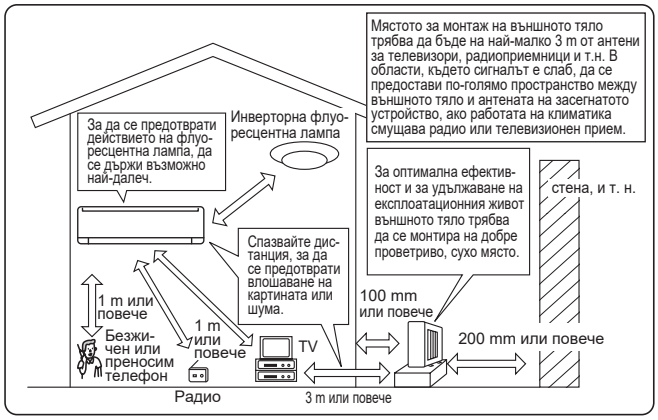
Място за монтаж

Избягвайте инсталация на климатика на следните места.

- Места с наличие на твърде много машинно масло.
- Места със солена работна среда, например морския бряг.
- На места, където се отделя сулфиден газ, например горещи извори, канализация, отпадни води.
- Места с пръски масло или наситени с маслени изпарения (например зони за готвене и фабрики, в които свойствата на пластмасата могат да се променят или увредят).
- Места с високочестотно или безжично комуникационно оборудване.
- Места с блокиран достъп на въздух от изхода на външното тяло.
- На места, където шумът от функционирането или въздухът от външното тяло безпокои съседите.
- Препоръчва се височина на монтаж на вътрешното тяло от 1,8 m до 2,3 m. Ако това е невъзможно, моля, консултирайте се с вашия дилър.
- Не включвайте климатика по време на извършване на вътрешна строителна или довършителна работа, или по време на полиране на пода. Преди да включите климатика, проветрете помещението добре след извършването на такава работа. В противен случай летливи вещества може да полепнат по вътрешността на климатика и в резултат на това да възникне теч на вода или разпръскване на капки.
- Вътрешното тяло трябва да се монтира в помещения, които надвишават даденото подово пространство. Моля, консултирайте се с вашия дилър.

За Wi-Fi интерфейс

- Не използвайте Wi-Fi интерфейса близо до медицинско електрическо оборудване или до хора с поставено медицинско изделие, като например сърдечен пейсмейкър или имплантируем кардиовертер-дефибрилатор. Това може да доведе до злополука поради неизправна работа на медицинското оборудване или изделие.
- Монтажът и управлението на устройството трябва да се извършват от разстояние най-малко 20 cm между устройството и потребителя или намиращите се наблизо лица.
- Не използвайте Wi-Fi интерфейса близо до други безжични устройства, микровълнови фурни, безжични телефони или факс машини. Това може да доведе до неизправности.



Електрически работи

- Осигурете захранваща верига, специално предназначена за климатика.
- Проверете дали сте спазили капацитета на електропрекъсвача.

Ако имате въпроси, консултирайте се със своя дилър.

BG

SPECIFICATIONS

Model	Set name		—		MSZ-EF25VG(H)2		MSZ-EF35VG(H)2		MSZ-EF42VG2		MSZ-EF50VG2	
	Indoor		MSZ-EF18VGK2(W/B/S) MSZ-EF22VG(K)2(W/B/S)		MSZ-EF25VG(K)2(W/B/S)		MSZ-EF35VG(K)2(W/B/S)		MSZ-EF42VG(K)2(W/B/S)		MSZ-EF50VG(K)2(W/B/S)	
	Outdoor		—		MUZ-EF25VG(H)2		MUZ-EF35VG(H)2		MUZ-EF42VG2		MUZ-EF50VG2	
Function			Cooling	Heating	Cooling	Heating	Cooling	Heating	Cooling	Heating	Cooling	Heating
Power supply			~ /N, 230 V, 50 Hz									
Capacity		kW	—	—	2.5	3.2	3.5	4.0	4.2	5.4	5.0	5.8
Input		kW	—	—	0.54	0.700	0.910	0.950	1.200	1.455	1.540	1.560
Weight	Indoor	kg	11									
	Outdoor	kg	—		31		34		35		40	
Refrigerant filling capacity (R32)		kg	—		0.62		0.74		0.74		1.05	
IP code	Indoor		IP 20									
	Outdoor		—		IP 24							
Permissible excessive operating pressure	LP ps	MPa	—		2.77							
	HP ps	MPa	4.17									
Noise level (SPL)	Indoor (Super High/ High/Med./ Low/Silent)	dB(A)	42/36/29/ 23/19	45/37/29/ 24/21	42/36/29/ 23/19	45/37/29/ 24/21	42/36/30/ 24/21	46/38/30/ 24/21	43/39/35/ 31/28	48/41/35/ 30/28	43/40/36/ 33/30	49/43/37/ 33/30
	Outdoor	dB(A)	—		47	48	49	50	50	51	52	52

Deutsch

Modell	Set-Bezeichnung	
	Innengerät	
	Außengerät	
Funktion		
Netzanschluss		
Leistung		kW
Eingang		kW
Gewicht	Innengerät	kg
	Außengerät	kg
Kältemittelfüllung (R32)		kg
IP-Code	Innengerät	
	Außengerät	
Zulässiger Betriebs-überdruck	LP ps	MPa
	HP ps	MPa
Geräuschpegel (SPL)	Innengerät (Sehr Hoch/Hoch/Mittel/ Niedrig/Lautlos)	dB(A)
	Außengerät	dB(A)

Français

Modèle	Nom du modèle	
	Interne	
	Externe	
Fonction		
Alimentation		
Puissance		kW
Entrée		kW
Poids	Interne	kg
	Externe	kg
Capacité de remplissage du réfrigérant (R32)		kg
Code IP	Interne	
	Externe	
Pression de fonctionnement excessive autorisée	LP ps	MPa
	HP ps	MPa
Niveau sonore (SPL)	Interne (Très élevée/ Elevé/Moyen/Faible/ Silencieux)	dB(A)
	Externe	dB(A)

Nederlands

Model	Setnaam	
	Binnen	
	Buiten	
Functie		
Stroomvoorziening		
Capaciteit		kW
Invoer		kW
Gewicht	Binnen	kg
	Buiten	kg
Hoeveelheid koelmiddel (R32)		kg
IP-waarde	Binnen	
	Buiten	
Toelaatbare maxi-male bedrijfsdruk	Inlaatzijde	MPa
	Uitlaatzijde	MPa
Geluidsniveau (SPL)	Binnen (Superhoog/ Hoog/Medium/Laag/ Stil)	dB(A)
	Buiten	dB(A)

Español

Modelo	Nombre del equipo	
	Interior	
	Exterior	
Función		
Alimentación		
Capacidad		kW
Entrada		kW
Peso	Interior	kg
	Exterior	kg
Capacidad de depósito de refrigerante (R32)		kg
Código IP	Interior	
	Exterior	
Exceso de presión de funcionamiento permisible	LP ps	MPa
	HP ps	MPa
Nivel de ruido (SPL)	Interior (Muy Alto/ Alto/Medio/Bajo/ Silencioso)	dB(A)
	Exterior	dB(A)

Italiano

Modello	Nome modello	
	Interno	
	Esterno	
Funzione		
Alimentazione		
Capacità		kW
Ingresso		kW
Peso	Interno	kg
	Esterno	kg
Capacità fluido refrigerante (R32)		kg
Codice IP	Interno	
	Esterno	
Eccesso di pressione di funzionamento consentito	LP ps	MPa
	HP ps	MPa
Livello di rumore (SPL)	Interno (Molto alto/ Alto/Medio/Basso/ Silenzioso)	dB(A)
	Esterno	dB(A)

Ελληνικά

Μοντέλο	Ορισμένη ονομασία	
	Εσωτερική	
	Εξωτερική	
Λειτουργία		
Τροφοδοσία		
Απόδοση		kW
Ισχύς εισόδου		kW
Βάρος	Εσωτερική	kg
	Εξωτερική	kg
Χωρητικότητα πλήρωσης ψυκτικού (R32)		kg
Κωδικός IP	Εσωτερική	
	Εξωτερική	
Μέγιστη επιτρεπόμενη πίεση λειτουργίας	LP ps	MPa
	HP ps	MPa
Επίπεδο θορύβου (SPL)	Εσωτερική (Πολύ υψηλή/Υψηλή/Μεσαία/ Χαμηλή/Αθόρυβο)	dB(A)
	Εξωτερική	dB(A)

SPECIFICATIONS

Português

Modelo	Nome do aparelho	
	Interior	
	Exterior	
Função		
Alimentação eléctrica		
Capacidade		kW
Consumo		kW
Peso	Interior	kg
	Exterior	kg
Capacidade de enchimento do refrigerante (R32)		kg
Código IP	Interior	
	Exterior	
Pressão máxima admissível de funcionamento	PS de baixa pressão	MPa
	PS de alta pressão	MPa
Nível de ruído (SPL)	Interior (velocidade Muito Alta/Alta/Média/Baixa/Silencioso)	dB(A)
	Exterior	dB(A)

Dansk

Model	Indstil navn	
	Indendørs	
	Udendørs	
Funktion		
Strømforsyning		
Kapacitet		kW
Indgang		kW
Vægt	Indendørs	kg
	Udendørs	kg
Kølevæskekapacitet (R32)		kg
IP-kode	Indendørs	
	Udendørs	
Tilladt overdriftstryk	LP ps	MPa
	HP ps	MPa
Støjniveau (SPL)	Indendørs (superhøj/høj/med./langsom/Stille)	dB(A)
	Udendørs	dB(A)

Svenska

Modell	Aggregatets namn	
	Inomhus	
	Utomhus	
Funktion		
Strömförsörjning		
Effekt		kW
Ingång		kW
Vikt	Inomhus	kg
	Utomhus	kg
Mängd köldmedium (R32)		kg
IP-kod	Inomhus	
	Utomhus	
Tillåtet övertryck drifttryck	LP ps	MPa
	HP ps	MPa
Ljudnivå (SPL)	Inomhus (Superhög/Hög/Med./Låg/Tyst)	dB(A)
	Utomhus	dB(A)

Български

Модел	Име на комплекта	
	Вътрешно тяло	
	Външно тяло	
Функция		
Захранване		
Мощност		kW
Входяща мощност		kW
Тегло	Вътрешно	kg
	Външно	kg
Количество хладилен агент (R32)		kg
IP код	Вътрешно	
	Външно	
Допустимо работно налягане	LP ps	MPa
	HP ps	MPa
Шум (SPL)	Вътр. (Мн. висок/Висок/Ср./Нисък/Тих)	dB(A)
	Външно	dB(A)

Polski

Model	Nazwa zestawu	
	Jednostka wewnętrzna	
	Jednostka zewnętrzna	
Funkcja		
Zasilanie		
Moc		kW
Przełączanie		kW
Masa	Jednostka wewnętrzna	kg
	Jednostka zewnętrzna	kg
Ilość czynnika chłodniczego (R32)		kg
Stopień ochrony IP	Jednostka wewnętrzna	
	Jednostka zewnętrzna	
Dopuszczalne ciśnienie robocze	LP ps	MPa
	HP ps	MPa
Poziom hałasu (SPL)	Jednostka wewnętrzna (Super wys./Wys./Śred./Nis./Cicho)	dB(A)
	Jednostka zewnętrzna	dB(A)

Norsk

Modell	Settets navn	
	Inne	
	Ute	
Funksjon		
Strømforsyning		
Kapasitet		kW
Inngang		kW
Vekt	Inne	kg
	Ute	kg
Kjølemiddelkapasistet (R32)		kg
IP-kode	Inne	
	Ute	
Tillatt overtrykk under drift	LP ps	MPa
	HP ps	MPa
Støynivå (SPL)	Inne (Ekstra høy/Høy/Med./Lav/Stille)	dB(A)
	Ute	dB(A)

SPECIFICATIONS

Suomi

Malli	Yksikön nimi	
	Sisäyksikkö	
	Ulkoyksikkö	
Toiminto		
Virtalähde		
Jäähdytys/lämmitysteho (nimellinen)		kW
Ottoteho (nimellinen)		kW
Paino	Sisäyksikkö	kg
	Ulkoyksikkö	kg
Kylmäaineen täyttökapasiteetti (R32)		kg
IP-luokka	Sisäyksikkö	
	Ulkoyksikkö	
Sallittu ylin käyttöpaine	LP ps	MPa
	HP ps	MPa
Melutaso (SPL)	Sisällä (erittäin korkea/ korkea/normaali/ matala/hiljainen)	dB(A)
	Ulkoyksikkö	dB(A)

Čeština

Model	Nastavení názvu	
	Vnitřní	
	Vnější	
Funkce		
Napájení		
Kapacita		kW
Vstup		kW
Hmotnost	Vnitřní	kg
	Vnější	kg
Náplň chladicího média (R32)		kg
Stupeň IP	Vnitřní	
	Vnější	
Přípustný nadměrný provozní tlak	Nízký tlak	MPa
	Vysoký tlak	MPa
Hlučnost (SPL)	Vnitřní (velmi vysoká / vysoká / střední / nízká rychlost / tichý chod)	dB(A)
	Vnější	dB(A)

Slovenčina

Model	Nastavenie názvu	
	Interiérová jednotka	
	Exteriérová jednotka	
Funkcia		
Napájanie		
Kapacita		kW
Vstup		kW
Hmotnosť	Interiérová jednotka	kg
	Exteriérová jednotka	kg
Plniaci objem chladiva (R32)		kg
Krytie IP	Interiérová jednotka	
	Exteriérová jednotka	
Prípustný nadmerný prevádzkový tlak	LP ps	MPa
	HP ps	MPa
Hladina hluku (SPL)	Int. (veľmi vys./vys./ stred./níz./tiché)	dB(A)
	Exteriérová jednotka	dB(A)

Magyar

Modell	Megadott név	
	Beltéri egység	
	Kültéri egység	
Funkció		
Tápellátás		
Kapacitás		kW
Teljesítményfelvétel		kW
Tömeg	Beltéri egység	kg
	Kültéri egység	kg
Hűtőközeg feltöltési mennyisége (R32)		kg
IP-kód	Beltéri egység	
	Kültéri egység	
Megengedett maximális üzemi nyomás	LP ps	MPa
	HP ps	MPa
Zajszint (SPL)	Beltéri egység (Nagyon magas/Magas/Köz./ Alacs./Csendes)	dB(A)
	Kültéri egység	dB(A)

Slovenščina

Model	Nastavitev imena	
	Notranja enota	
	Zunanja enota	
Funkcija		
Napajanje		
Jakost		kW
Vhod		kW
Teža	Notranja enota	kg
	Zunanja enota	kg
Količina hladilnega sredstva (R32)		kg
IP-koda	Notranja enota	
	Zunanja enota	
Dovoljen presežni delovni tlak	Nizek tlak	MPa
	Visok tlak	MPa
Raven hrupa (SPL)	Notranja enota (Zelo Visok/Visok/Srednji/ Nizek/Tiho)	dB(A)
	Zunanja enota	dB(A)

Română

Model	Setare denumire	
	Interior	
	Exterior	
Funcţie		
Alimentare electrică		
Capacitate		kW
Intrare		kW
Greutate	Interior	kg
	Exterior	kg
Capacitatea de umplere cu agent frigorific (R32)		kg
Codul IP	Interior	
	Exterior	
Presiunea excesivă de funcţionare permisă	LP ps	MPa
	HP ps	MPa
Nivelul de zgomot (SPL)	Interior (Super înalt/ Înalt/Mediu/Scăzut/ Silenţios)	dB(A)
	Exterior	dB(A)

SPECIFICATIONS

Eesti

Mudel	Määrake nimi	
	Siseseade	
	Välisseade	
Funktsioon		
Toiteallikas		
Võimsus		kW
Sisend		kW
Kaal	Siseseade	kg
	Välisseade	kg
Külmaaine täitemaht (R32)		kg
IP-kood	Siseseade	
	Välisseade	
Lubatud ülemäärane tööröhk	LP ps	MPa
	HP ps	MPa
Müratase (SPL)	Siseseade (eriti kõrge/kõrge/keskmine/madal/vaikne)	dB(A)
	Välisseade	dB(A)

Latviski

Modelis	Sistēmas nosaukums	
	Iekšējā iekārta	
	Ārējā iekārta	
Funkcija		
Strāvas padeve		
Jauda		kW
Ieejas jauda		kW
Svars	Iekšējā iekārta	kg
	Ārējā iekārta	kg
Aukstumaģenta uzpildes tilpums (R32)		kg
IP kods	Iekšējā iekārta	
	Ārējā iekārta	
Atļautais maksimālais darba spiediens	Zemākais spiediens	MPa
	Augstākais spiediens	MPa
Trokšņa līmenis (SPL)	Iekšējā iekārta (ļoti augsts/augsts/vidējs/zems/klusums)	dB(A)
	Ārējā iekārta	dB(A)

Lietuviškai

Modelis	Nustatyti pavadinimą	
	Vidinis	
	Išorinis	
Funkcija		
Maitinimas		
Galia		kW
Įvestis		kW
Svoris	Vidinis	kg
	Išorinis	kg
Šaltnešio užpildymo tūris (R32)		kg
IP kodas	Vidinis	
	Išorinis	
Leistinasis didžiausias veikimo slėgis	ŽS ps	MPa
	AS ps	MPa
Triukšmo lygis (SPL)	Viduje (Labai aukštas/Aukštas/Vidutinis/Žemas/Tylus)	dB(A)
	Išorinis	dB(A)

Hrvatski

Model	Naziv	
	Unutarnja	
	Vanjska	
Funkcija		
Napajanje		
Kapacitet		kW
Ulaz		kW
Težina	Unutarnja	kg
	Vanjska	kg
Kapacitet punjenja rashladnog sredstva (R32)		kg
IP kod	Unutarnja	
	Vanjska	
Dopušteni prekomjerni radni tlak	LP ps	MPa
	HP ps	MPa
Razina buke (SPL)	Unutarnja (vrlo visoko/visoko/srednje/nisko/utišano)	dB(A)
	Vanjska	dB(A)

Srpski

Model	Podesite naziv	
	Unutrašnja jedinica	
	Spoljna jedinica	
Funkcija		
Napajanje		
Kapacitet		kW
Ulazna snaga		kW
Težina	Unutrašnja jedinica	kg
	Spoljna jedinica	kg
Kapacitet punjenja rashladne tečnosti (R32)		kg
IP kôd	Unutrašnja jedinica	
	Spoljna jedinica	
Maksimalni dozvoljeni radni pritisak	LP ps	MPa
	HP ps	MPa
Nivo buke (SPL)	Unutrašnja jedinica (Vrlo velika/Velika/Srednja/Mala/Tihi rad)	dB(A)
	Spoljna jedinica	dB(A)

Українська

Модель	Найменування комплекту	
	Внутрішній	
	Зовнішній	
Функція		
Живлення		
Потужність		кВт
На вході		кВт
Маса	Внутрішній	кг
	Зовнішній	кг
Місткість холодоагенту (R32)		кг
Код IP	Внутрішній	
	Зовнішній	
Дозволений максимальний робочий тиск	Низький тиск	МПа
	Високий тиск	МПа
Рівень шуму (SPL)	Внутрішній (надвисокий/високий/середній/низький/безшумний режим)	дБ(А)
	Зовнішній	дБ(А)

SPECIFICATIONS

Indoor specification for multi connection REGULATION (EU) 2016/2281

Model	Indoor			MSZ-EF18VGK2 (W/B/S)	MSZ-EF22VG(K)2 (W/B/S)	MSZ-EF25VG(K)2 (W/B/S)	MSZ-EF35VG(K)2 (W/B/S)	MSZ-EF42VG(K)2 (W/B/S)	MSZ-EF50VG(K)2 (W/B/S)
Capacity	Cooling	Sensible	kW	1.72	2.04	2.30	2.80	3.02	3.55
		Latent	kW	0.08	0.16	0.20	0.70	1.18	1.45
	Heating		kW	2.10	2.50	2.90	4.00	4.80	5.70
Input			kW	0.027	0.027	0.027	0.031	0.031	0.034
Noise level (Sound power level)	Super High/High/Med./Low/Silent		dB(A)	60/54/47/41/39	60/54/47/41/39	60/54/47/41/39	60/54/47/42/39	60/57/53/49/46	60/57/53/50/47

Technische Daten des Innengeräts für Multi-Verbindung VERORDNUNG (EU) 2016/2281 [Deutsch]

Modell	Innengerät		
Leistung	Kühlen	Sensibel	kW
		Latent	kW
	Heizen		kW
Eingang			kW
Geräuschpegel (Schallleistungspegel)	Sehr Hoch/Hoch/Mittel/Niedrig/Lautlos		dB(A)

Fiche technique de l'unité interne pour la multi-connexion RÈGLEMENT (UE) 2016/2281 [Français]

Modèle	Interne		
Puissance	Refroidissement	Sensible	kW
		Latente	kW
	Chauffage		kW
Entrée			kW
Niveau sonore (Niveau de puissance acoustique)	Très élevée/Elevé/Moyen/Faible/Silencieux		dB(A)

Technische gegevens voor binnen bij multi-aansluiting VERORDENING (EU) 2016/2281 [Nederlands]

Model	Binnen		
Capaciteit	Koelen	Waarneembaar	kW
		Latent	kW
	Verwarmen		kW
Invoer			kW
Geluidsniveau (Geluidsvermogensniveau)	Superhoog/Hoog/Medium/Laag/Stil		dB(A)

Especificaciones de interior para conexión múltiple NORMATIVA (UE) 2016/2281 [Español]

Modelo	Interior		
Capacidad	Refrigeración	Sensible	kW
		Latente	kW
	Calefacción		kW
Entrada			kW
Nivel de ruido (Nivel de potencia de sonido)	Muy Alto/Alto/Medio/Bajo/Silencioso		dB(A)

Specifiche interne per connessione multipla REGOLAMENTO (UE) 2016/2281 [Italiano]

Modello	Interno		
Capacità	Raffreddamento	Sensibile	kW
		Latente	kW
	Riscaldamento		kW
Ingresso			kW
Livello di rumore (Livello di potenza sonora)	Molto alto/Alto/Medio/Basso/Silenzioso		dB(A)

Προδιαγραφές εσωτερικής μονάδας για πολλαπλές συνδέσεις ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2016/2281 [Ελληνικά]

Μοντέλο	Εσωτερική		
Απόδοση	Ψύξη	Αισθητή	kW
		Λανθάνουσα	kW
	Θέρμανση		kW
Ισχύς εισόδου			kW
Επίπεδο θορύβου (Στάθμη ηχητικής ισχύος)	Πολύ υψηλή/Υψηλή/Μεσαία/Χαμηλή/Αθόρυβο		dB(A)

Especificação de interior para multiligações REGULAMENTO (UE) 2016/2281 [Português]

Modelo	Interior		
Capacidade	Arrefecimento	Razoável	kW
		Latente	kW
	Aquecimento		kW
Consumo			kW
Nível de ruído (Nível de potência sonora)	Velocidade Muito Alta/Alta/Média/Baixa/Silencioso		dB(A)

Indendørsspecifikation for multiforbindelse FORORDNING (EU) 2016/2281 [Dansk]

Model	Indendørs		
Kapacitet	Afkøling	Sensibel	kW
		Latent	kW
	Opvarmning		kW
Indgang			kW
Støjniveau (Lydeffektniveau)	Superhøj/høj/med./langsom/stille		dB(A)

Specifikation för multianslutning inomhus FÖRORDNING (EU) 2016/2281 [Svenska]

Modell	Inomhus		
Effekt	Kyla	Kännbar	kW
		Latent	kW
	Värme		kW
Ingång			kW
Ljudnivå (Ljudeffektnivå)	Superhög/Hög/Med./Låg/Tyst		dB(A)

Спецификация на вътрешното пространство за свързване на мултисплит системи РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2016/2281 [Български]

Модел	Вътрешно		
Мощност	Охлаждане	За осезаема топлина	kW
		За скрита топлина	kW
	Отопление		kW
Входяща мощност			kW
Шум (Ниво на звуковата мощност)	Мн. висок/Висок/Ср./Нисък/Тих		dB(A)

SPECIFICATIONS

Dane techniczne jednostek wewnętrznych w systemie Multi
ROZPORZĄDZENIE (UE) 2016/2281 [Polski]

Model	Jednostka wewnętrzna		
Moc	Chłodzenie	Jawna	kW
		Utajona	kW
	Ogrzewanie		kW
Przełączanie			kW
Poziom hałasu (Poziom mocy akustycznej)	Super wys./Wys./Śred./Nis./Cicho		dB(A)

Sisäyksikköä koskevat monipisteliitännän tekniset tiedot
ASETUS (EU) 2016/2281 [Suomi]

Malli	Sisäyksikkö		
Jäähdytys/lämmitysteho (nimellinen)	Jäähdytys	Tuntuva	kW
		Latentti	kW
	Lämmitys		kW
Ottoteho (nimellinen)			kW
Melutaso (Äänen tehotaso)	Erittäin korkea/korkea/normaali/ matala/hiljainen		dB(A)

Špecifikácie interiérovej jednotky pre viacnásobné pripojenie
NARIADENIE (EÚ) 2016/2281 [Slovenčina]

Model	Interiérová jednotka		
Kapacita	Chladenie	Citeľný	kW
		Latentný	kW
	Kúrenie		kW
Vstup			kW
Hladina hluku (Úroveň akustického výkonu)	Veľmi vys./vys./stred./níz./tiché		dB(A)

Podatki notranjih enot pri priklopu več enot
UREDBA (EU) 2016/2281 [Slovenščina]

Model	Notranja enota		
Jakost	Hlajenje	Občutljivo	kW
		Latentno	kW
	Gretje		kW
Vhod			kW
Raven hrupa (raven zvočne moči)	Zelo Visok/Visok/Srednji/Nizek/Tiho		dB(A)

Siseruumide spetsifikatsioon multiühendusele
MÄÄRUS (EL) 2016/2281 [Eesti]

Mudel	Siseseade		
Võimsus	Jahutamine	Tajutav	kW
		Latentne	kW
	Kütmine		kW
Sisend			kW
Müratase (Helivõimsuse tase)	Eriti kõrge/kõrge/keskmine/madal/ vaikne		dB(A)

Innendørs spesifikasjon for multitilkobling
FORORDNING (EU) 2016/2281 [Norsk]

Modell	Inne		
Kapasitet	Avkjøling	Følbar varme	kW
		Skjult	kW
	Oppvarming		kW
Inngang			kW
Støynivå (Lydeffektnivå)	Ekstra høy/Høy/Med./Lav/Stille		dB(A)

Specifikace vnitřních jednotek pro vícenásobné připojení
NAŘÍZENÍ (EU) 2016/2281 [Čeština]

Model	Vnitřní		
Kapacita	Chlazení	Citelný	kW
		Latentní	kW
	Topení		kW
Vstup			kW
Hlučnost (Hladina akustického výkonu)	Velmi vysoká / vysoká / střední / nízká rychlost / tichý chod		dB(A)

Beltéri műszaki adatok multi csatlakozáshoz
(EU) 2016/2281 RENDELET [Magyar]

Modell	Beltéri egység		
Kapacitás	Hűtés	Érezhető	kW
		Latens	kW
	Fűtés		kW
Teljesítményfelvétel			kW
Zajszint (hangteljesítményszint)	Nagyon magas/Magas/Köz./Alacs./ Csendes		dB(A)

Specificaţii referitoare la spaţiile interioare pentru conexiuni multiple
REGULAMENT (UE) 2016/2281 [Română]

Model	Interior		
Capacitate	Răcire	Sensibilă	kW
		Latentă	kW
	Încălzire		kW
Intrare			kW
Nivelul de zgomot (Nivel de putere acustică)	Super înalt/Înalt/Mediu/Scăzut/ Silenţios		dB(A)

Iekštelpu specifikācija vairāku ierīču savienojumam
REGULA (ES) 2016/2281 [Latviski]

Modelis	Iekšējā iekārta		
Jauda	Dzesēšana	Jūtamā	kW
		Latentā	kW
	Apsilde		kW
Ieejas jauda			kW
Trokšņa līmenis (Akustiskās jaudas līmenis)	Ļoti augsts/augsts/vidējs/zems/klu- sums		dB(A)

SPECIFICATIONS

Vidaus specifikacija jungiant kelis įrenginius
REGLAMENTAS (ES) 2016/2281 [Lietuviškai]

Modelis	**Vidinis**		
Galia	Vėsinimas	Juntamojo	kW
		Slaptojo	kW
	Šildymas		kW
Įvestis			kW
Triukšmo lygis (Garso galios lygis)	Labai aukštas/Aukštas/Vidutinis/ Žemas/Tylus		dB(A)

Specifikacija unutarnje jedinice za višedijelni priključak
UREDBA (EU) 2016/2281 [Hrvatski]

Model	**Unutarnja**		
Kapacitet	Rashlađivanje	Osjetni	kW
		Latentni	kW
	Grijanje		kW
Ulaz			kW
Razina buke (Razina zvučne snage)	Vrlo visoko/visoko/srednje/nisko/ utišano		dB(A)

Specifikacije unutrašnje jedinice za višestruke priključke
REGULATIVA (EU) 2016/2281 [Srpski]

Model	**Unutrašnja jedinica**		
Kapacitet	Hlađenje	Osetno	kW
		Latentno	kW
	Grejanje		kW
Ulazna snaga			kW
Nivo buke (Nivo jačine zvuka)	Vrlo velika/Velika/Srednja/Mala/Tihi rad		dB(A)

Вимоги щодо підключення декількох внутрішніх блоків
РЕГЛАМЕНТ (ЄС) № 2016/2281 [Українська]

Модель	**Внутрішній**		
Потужність	Охолодження	За явною теплотою	кВт
		За прихованою теплотою	кВт
	Обігрів		кВт
На вході			кВт
Рівень шуму (Рівень звукової потужності)	Надвисокий/високий/середній/ низький/безшумний режим		дБ(A)

SPECIFICATIONS

Guaranteed operating range

		Indoor	Outdoor	
			MUZ-EF25/35/42/50VG2	MUZ-EF25/35VGH2
Cooling	Upper limit	32°C DB 23°C WB	46°C DB —	46°C DB —
	Lower limit	21°C DB 15°C WB	-10°C DB —	-10°C DB —
Heating	Upper limit	27°C DB —	24°C DB 18°C WB	24°C DB 18°C WB
	Lower limit	20°C DB —	-15°C DB -16°C WB	-20°C DB -21°C WB

DB: Dry Bulb
WB: Wet Bulb

Note:

1. Rating condition
   Cooling — Indoor: 27°C DB, 19°C WB
   Outdoor: 35°C DB
   Heating — Indoor: 20°C DB
   Outdoor: 7°C DB, 6°C WB
2. EF18/22 have no specifications for single combination. These indoor models are only for multi system air conditioner.
   As for the specifications of multi system, please confirm your dealer and/or refer to the catalogue.

Garantierter Betriebsbereich [Deutsch]

		Innengerät	Außengerät
Kühlen	Obergrenze		
	Untergrenze		
Heizen	Obergrenze		
	Untergrenze		

DB: Trockentemperatur
WB: Feuchttemperatur

Hinweis:

1. Bemessungsbedingung
   Kühlen — Innengerät:
   Außengerät:
   Heizen — Innengerät:
   Außengerät:
2. Für EF18/22 werden keine technischen Daten für einteilige Kombination gegeben. Diese Innengeräte sind nur für Mehrfachsystem-Klimageräte vorgesehen.
   Für die technischen Daten von Mehrfachsystemen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler und/oder schauen Sie in die entsprechende Broschüre.

Gamme opérationnelle garantie [Français]

		Interne	Externe
Refroidissement	Limite supérieure		
	Limite inférieure		
Chauffage	Limite supérieure		
	Limite inférieure		

DB: Bulbe sec
WB: Bulbe humide

Remarque :

1. Rendement
   Refroidissement — Interne :
   Externe :
   Chauffage — Interne :
   Externe :
2. Les modèles EF18/22 ne possèdent pas de caractéristiques techniques relatives à une combinaison simple. Ces modèles internes concernent uniquement les climatiseurs multi-systèmes.
   Pour connaître les caractéristiques techniques des climatiseurs multi-systèmes, veuillez contacter votre revendeur et/ou consulter le catalogue.

Gegarandeerd werkbereik [Nederlands]

		Binnen	Buiten
Koelen	Bovengrens		
	Ondergrens		
Verwarmen	Bovengrens		
	Ondergrens		

DB: Droge temperatuur
WB: Natte temperatuur

Opmerking:

1. Temperatuurwaarden
   Koelen — Binnen:
   Buiten:
   Verwarmen — Binnen:
   Buiten:
2. Voor de EF18/22 zijn er geen gegevens als losse combinatie. Deze binnenunits zijn uitsluitend bedoeld voor een multisysteem-airconditioner.
   Neem contact op met uw dealer voor de gegevens van het multisysteem en/of raadpleeg de catalogus.

Intervalo garantizado de funcionamiento [Español]

		Interior	Exterior
Refrig-eración	Margen superior		
	Margen inferior		
Calefacción	Margen superior		
	Margen inferior		

DB: Temperatura seca
WB: Temperatura húmeda

Nota:

1. Condiciones nominales
   Refrigeración — Interior:
   Exterior:
   Calefacción — Interior:
   Exterior:
2. EF18/22 no presenta especificaciones para combinaciones individuales. Estos modelos para interiores solo se utilizan con aires acondicionados multisistema.
   Para más información sobre las especificaciones multisistema, póngase en contacto con su distribuidor o consulte el catálogo.

Gamma di funzionamento garantita [Italiano]

		Interno	Esterno
Raffred-damento	Limite superiore		
	Limite inferiore		
Riscalda-mento	Limite superiore		
	Limite inferiore		

DB: termometro a secco
WB: termometro bagnato

Nota:

1. Temperatura di funzionamento
   Raffreddamento — Interno:
   Esterno:
   Riscaldamento — Interno:
   Esterno:
2. I modelli EF18/22 non dispongono di specifiche per la combinazione singola. Questi modelli a unità interna sono utilizzabili soltanto con sistemi di condizionamento multipli.
   Per le specifiche relative ai sistemi multipli, chiedere al distributore e/o consultare il catalogo.

SPECIFICATIONS

Εγγυημένη κλίμακα λειτουργίας [Ελληνικά]

		Εσωτερική	Εξωτερική
Ψύξη	Ανώτατο όριο		
	Κατώτατο όριο		
Θέρμανση	Ανώτατο όριο		
	Κατώτατο όριο		

DB: Dry Bulb - Ξηρός βολβός
WB: Wet Bulb - Υγρός βολβός

Σημείωση:

1. Συνθήκες διαβάθμισης
   Ψύξη — Εσωτερική:
   Εξωτερική:
   Θέρμανση — Εσωτερική:
   Εξωτερική:
2. Τα EF18/22 δεν έχουν προδιαγραφές για έναν συνδυασμό. Αυτά τα μοντέλα εσωτερικής μονάδας προορίζονται μόνο για κλιματιστικό πολλαπλού συστήματος.
   Όσο για τις προδιαγραφές πολλαπλού συστήματος, συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο ή/και ανατρέξτε στον κατάλογο.

Amplitude de funcionamento garantida [Português]

		Interior	Exterior
Arrefeci-mento	Limite superior		
	Limite inferior		
Aqueci-mento	Limite superior		
	Limite inferior		

DB: Bolbo seco
WB: Bolbo húmido

Observação:

1. Condição normal
   Arrefecimento — Interior:
   Exterior:
   Aquecimento — Interior:
   Exterior:
2. EF18/22 não têm especificações para combinação individual. Estes modelos interiores destinam-se apenas a aparelhos de ar condicionado multi-sistema.
   Para mais informações sobre as especificações de multi-sistema, contacte o seu revendedor e/ou consulte o catálogo.

Garanteret operationsområde [Dansk]

		Indendørs	Udendørs
Afkøling	Øvre grænse		
	Nedre grænse		
Opvarmning	Øvre grænse		
	Nedre grænse		

DB: Tørtemperatur
WB: Vådtemperatur

Bemærk:

1. Nominel effekt
   Afkøling — Indendørs:
   Udendørs:
   Opvarmning — Indendørs:
   Udendørs:
2. EF18/22 har ingen specifikationer for enkeltkombination. Disse indendørsmodeller er kun til multisystem-airconditionanlægget.
   Specifikationer til multisystemet kan fås hos forhandleren og/eller findes i kataloget.

Garanterat arbetsområde [Svenska]

		Inomhus	Utomhus
Kyla	Övre gräns		
	Undre gräns		
Värme	Övre gräns		
	Undre gräns		

DB: Torr lampa
WB: Våt lampa

Obs:

1. Märkdata
   Kylning — Inomhus:
   Utomhus:
   Uppvärmning — Inomhus:
   Utomhus:
2. Det finns inga specifikationer för en enkel EF18/22-enhet. Dessa inomhusmodeller är enbart avsedda för användning i luftkonditioneringssystem med flera enheter.
   Kontakta en återförsäljare och/eller läs i katalogen angående specifikationerna för multisystem.

Гарантиран работен диапазон [Български]

		Вътрешно тяло	Външно тяло
Охлаждане	Горна граница		
	Долна граница		
Отопление	Горна граница		
	Долна граница		

DB: Сух балон
WB: Мокър балон

Забележка:

1. Експлоатационни параметри
   Охлаждане — Вътрешно:
   Външно:
   Отопление — Вътрешно:
   Външно:
2. EF18/22 няма никакви спецификации за единична комбинация. Вътрешните модели са само за мултисистемни климатични инсталации.
   Относно спецификациите за мултисистема се свържете с търговеца и/или прегледайте каталога.

SPECIFICATIONS

Gwarantowany zasięg roboczy [Polski]

		Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna
Chłodzenie	Górna granica		
	Dolna granica		
Ogrzewanie	Górna granica		
	Dolna granica		

DB: termometr suchy
WB: termometr mokry

Garantert driftsområde [Norsk]

		Inne	Ute
Avkjøling	Øvre grense		
	Nedre grense		
Oppvarming	Øvre grense		
	Nedre grense		

DB: Dry Bulb (Tørr kolbe)
WB: Wet Bulb (Våta kolbe)

Taattu käyttöalue [Suomi]

		Sisäyksikkö	Ulkoyksikkö
Jäähdytys	Yläraja		
	Alaraja		
Lämmitys	Yläraja		
	Alaraja		

DB: Kuiva hehkulamppu
WB: Märkä hehkulamppu

Zaručený provozní rozsah [Čeština]

		Vnitřní	Vnější
Chlazení	Horní limit		
	Dolní limit		
Topení	Horní limit		
	Dolní limit		

DB: Suchý teploměr
WB: Vlhký teploměr

Garantovaný pracovný rozsah [Slovenčina]

		Interiérová jednotka	Exteriérová jednotka
Chladenie	Horná hranica		
	Dolná hranica		
Kúrenie	Horná hranica		
	Dolná hranica		

DB: suchý teplomer
WB: vlhký teplomer

Uwaga:

1. Warunki oceny
   Chłodzenie — Jednostka wewnętrzna:
   Jednostka zewnętrzna:
   Ogrzewanie — Jednostka wewnętrzna:
   Jednostka zewnętrzna:
2. Modele EF18/22 nie występują samodzielnie. Te modele jednostek wewnętrznych są przeznaczone wyłącznie do klimatyzatorów w systemie Multi.
   Dane techniczne systemu Multi można uzyskać u sprzedawcy i/lub znaleźć w katalogu.

Merk:

1. Merketilstand
   Avkjøling — Inne:
   Ute:
   Oppvarming — Inne:
   Ute:
2. EF18/22 har ingen spesifikasjoner for enkeltkombinasjoner. Disse innendørsmodellene er kun for klimaanlegg med flere enheter.
   Som med spesifikasjonene for systemer med flere enheter, må du få det bekreftet av forhandleren og/eller sjekke katalogen.

Huomautus:

1. Luokitusehto
   Jäähdytys — Sisällä:
   Ulkona:
   Lämmitys — Sisällä:
   Ulkona:
2. EF18/22 -malleilla ei ole teknisiä tietoja yhdelle yhdistelmälle. Nämä sisämallit ovat vain usean ilmastointilaitteen järjestelmiä varten.
   Pyydä usean ilmastointilaitteen järjestelmän tekniset tiedot jälleenmyyjältä ja/tai katso ne luettelosta.

Poznámka:

1. Podmínky hodnocení
   Chlazení – vnitřní:
   vnější:
   Topení – vnitřní:
   vnější:
2. Jednotky EF18/22 nejsou specifikovány pro kombinaci s jednotlivými jednotkami. Tyto vnitřní modely jsou určeny pouze pro klimatizační systémy sestávající z vícero jednotek.
   Konkrétní specifikace systému sestávajícího z vícero jednotek si ověřte u svého prodejce a/nebo vyhledejte v katalogu.

Poznámka:

1. Menovité podmienky
   Chladenie – Interiérová jednotka:
   Exteriérová jednotka:
   Kúrenie – Interiérová jednotka:
   Exteriérová jednotka:
2. Model EF18/22 nemá žiadne špecifikácie pre kombináciu jednotlivých jednotiek. Tieto interiérové modely sú určené len pre zložený systém klimatizácie.
   Špecifikácie zložených systémov si overte u vášho predajcu alebo si pozrite katalóg.

SPECIFICATIONS

Garantált működési tartomány [Magyar]

		Beltéri egység	Kültéri egység
Hűtés	Felső határérték		
	Alsó határérték		
Fűtés	Felső határérték		
	Alsó határérték		

DB: Száraz hőmérséklet
WB: Nedves hőmérséklet

Megjegyzés:

1. Mérési körülmények
   Hűtés — Beltéri:
   Kültéri:
   Fűtés — Beltéri:
   Kültéri:
2. Az EF18/22 egyrendszeres kombinációban nem rendelhető. Ezek a beltéri típusok csak többrendszeres működésre képesek.
   A többrendszeres működéssel kapcsolatban forduljon a forgalmazóhoz, és/vagy tanulmányozza a katalógust.

Zajamčeni razpon delovanja [Slovenščina]

		Notranja enota	Zunanja enota
Hlajenje	Zgornja meja		
	Spodnja meja		
Gretje	Zgornja meja		
	Spodnja meja		

DB: Suh termometer
WB: Moker termometer

Opomba:

1. Nazivne vrednosti
   Hlajenje – Notranja enota:
   Zunanja enota:
   Gretje – Notranja enota:
   Zunanja enota:
2. EF18/22 nima specifikacij za enojno kombinacijo. Ti notranji modeli so samo za večsistemske klimatske naprave.
   Kar zadeva specifikacije več sistemov, jo potrdite s svojim prodajalcem in/ali si oglejte katalog.

Intervalul de funcţionarea garantat [Română]

		Interior	Exterior
Răcire	Limita superioară		
	Limita inferioară		
Încălzire	Limita superioară		
	Limita inferioară		

DB: Termometru uscat
WB: Termometru umed

Notă:

1. Condiţie nominală
   Răcire — Interior:
   Exterior:
   Încălzire — Interior:
   Exterior:
2. Nu există specificaţii pentru combinaţia simplă a modelelor EF18/22. Aceste modele de interior sunt destinate exclusiv utilizării cu sistemele de climatizare multi-sistem.
   În ceea ce priveşte specificaţiile pentru funcţionarea multi-sistem, vă rugăm să vă adresaţi reprezentanţei locale şi/sau să consultaţi catalogul.

Tagatud tööulatus [Eesti]

		Siseseade	Välisseade
Jahutamine	Ülempiir		
	Alampiir		
Kütmine	Ülempiir		
	Alampiir		

DB: kuiv termomeeter
WB: märg termomeeter

Märkus.

1. Määramistingimus
   Jahutamine — Siseseade:
   Välisseade:
   Kütmine — Siseseade:
   Välisseade:
2. EF18/22-l puuduvad tehnilised andmed üksiku kombinatsiooni tarbeks. Need sisemudelid on ette nähtud ainult mitmiksüsteemse õhukonditsioneeri jaoks.
   Mitmiksüsteemi tehnilised andmed saate oma edasimüüjalt või vastavast tootekataloogist.

Garantētais darbības diapazons [Latviski]

		Iekšējā iekārta	Ārējā iekārta
Dzesēšana	Augšējā robeža		
	Apakšējā robeža		
Apsilde	Augšējā robeža		
	Apakšējā robeža		

DB: sausais termometrs
WB: slapjais termometrs

Piezīme.

1. Aprēķina apstākļi
   Dzesēšana — Iekšējā iekārta:
   Ārējā iekārta:
   Apsilde — Iekšējā iekārta:
   Ārējā iekārta:
2. Modelim EF18/22 nav tehnisko datu attiecībā uz savienošanu ar vienu iekārtu. Šos iekšējo iekārtu modeļus paredzēts izmantot tikai kombinētās gaisa kondicionētāju sistēmās.
   Kombinētās sistēmas tehniskos datus jautājiet izplatītājam un/vai skatiet katalogā.

SPECIFICATIONS

Garantuojamas veikimo diapazonas [Lietuviškai]

		Vidinis	Išorinis
Vėsinimas	Viršutinė riba		
	Apatinė riba		
Šildymas	Viršutinė riba		
	Apatinė riba		

DB: sausas termometras
WB: drėgnas termometras

Pastaba.

1. Veikimo sąlyga
   Vėsinimas — Vidinis įrenginys:
   Išorinis įrenginys:
   Šildymas — Vidinis įrenginys:
   Išorinis įrenginys:
2. EF18/22 neturi jokių techninių duomenų, jei naudojamas vienas įrenginys. Šie vidaus modeliai skirti tik kelių sistemų oro kondicionieriui.
   Dėl kelių sistemų techninių duomenų kreipkitės į prekybos atstovą ir (arba) žr. katalogą.

Zajamčeni radni domet [Hrvatski]

		Unutarnja	Vanjska
Rashlađivanje	Gornje ograničenje		
	Donje ograničenje		
Grijanje	Gornje ograničenje		
	Donje ograničenje		

DB: suhi termometar
WB: mokri termometar

Napomena:

1. Nazivno stanje
   Rashlađivanje — Unutarnja:
   Vanjska:
   Grijanje — Unutarnja:
   Vanjska:
2. EF18/22 nema tehničkih podataka za kombinaciju samostalnog rada. Ovi modeli unutarnjih jedinica su namijenjeni samo za klima-uređaj s višestrukim sustavom.
   Tehničke podatke o višestrukom sustavu zatražite od vašeg prodavača i/ili pogledajte katalog.

Garantovani radni opseg [Srpski]

		Unutrašnja jedinica	Spoljna jedinica
Hlađenje	Gornja granica		
	Donja granica		
Grejanje	Gornja granica		
	Donja granica		

DB: Suvi termometar
WB: Vlažni termometar

Napomena:

1. Uslovi prilikom procene
   Hlađenje — Unutrašnja jedinica:
   Spoljna jedinica:
   Grejanje — Unutrašnja jedinica:
   Spoljna jedinica:
2. EF18/22 nema specifikacije za jednu kombinaciju. Ovi unutrašnji modeli namenjeni su isključivo za multisistemski klima-uređaj.
   Što se tiče specifikacija multisistema, obratite se svom prodavcu i/ili pogledajte katalog.

Гарантований робочий діапазон [Українська]

		Внутрішній	Зовнішній
Охолодження	Верхня межа		
	Нижня межа		
Обігрів	Верхня межа		
	Нижня межа		

DB: сухий термометр
WB: вологий термометр

Примітка.

1. Номінальні умови експлуатації
   Охолодження — Внутрішній блок:
   Зовнішній блок:
   Обігрів — Внутрішній блок:
   Зовнішній блок:
2. EF18/22 не має технічних характеристик для моноблоку. Ці внутрішні моделі призначені лише для мультисистемних кондиціонерів.
   Щоб дізнатися про технічні характеристики мультисистем, зверніться до дилера та (або) див. каталог.

SPECIFICATIONS

Wi-Fi interface

Model	MAC-597IFB-E
Input Voltage	DC12.7 V (from indoor unit)
Power consumption	MAX. 2 W
Size H×W×D (mm)	73.5×41.5×18.5
Weight (g) (including cable)	42
Transmitter power level (MAX.)	20 dBm @IEEE 802.11b
RF channel	1ch ~ 13ch (2412 ~ 2472 MHz)
	0ch ~ 39ch (2402 ~ 2480 MHz)
Radio protocol	IEEE 802.11b/g/n (20)
Encryption	AES
Authentication	WPA2-PSK
Software Version	XX.00
For Declaration of Conformity, please go to the website.	http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/

Wi-Fi interface setting information

Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
Wi-Fi interface MAC address (MAC)	
Wi-Fi interface serial number (ID)	
System commissioning date	
Wi-Fi interface installation date	

Installer contact details

Name	
Telephone number	

Wi-Fi-Schnittstelle [Deutsch]

Modell
Eingangsspannung
Leistungsaufnahme
Größe H×B×T (mm)
Gewicht (g) (einschließlich Kabel)
Sendeleistungspegel (MAX.)
Funkkanal
Funkprotokoll
Verschlüsselung
Authentifizierung
Softwareversion
Die Konformitätserklärung finden Sie auf der Website.

Interface Wi-Fi [Français]

Modèle
Tension d'entrée
Consommation
Dimensions H×L×P (mm)
Poids (g) (câble compris)
Niveau de puissance de l'émetteur (MAX.)
Canal RF
Protocole radio
Chiffrement
Authentification
Version du logiciel
Pour la Déclaration de conformité, veuillez consulter le site Web.

Wi-Fi interface [Nederlands]

Model
Ingangsvoltage
Stroomverbruik
Afmeting H×B×D (mm)
Gewicht (g) (inclusief kabel)
Zendervermogen (MAX.)
RF-kanaal
Radioprotocol
Encryptie
Authenticatie
Softwareversie
Ga naar de website voor de Declaration of Conformity (Conformiteitsverklaring).

Interfaz Wi-Fi [Español]

Modelo
Voltaje de entrada
Consumo de energía
Tamaño Alt. × Anch. × Prof. (mm)
Peso (g) (incluyendo el cable)
Nivel de potencia del transmisor (MÁX.)
Canal RF
Protocolo de radio
Cifrado
Autenticación
Versión del software
Si desea consultar la Declaración de conformidad, visite la página web.

Interfaccia Wi-Fi [Italiano]

Modello
Tensione in entrata
Assorbimento
Dimensioni LxAxP (mm)
Peso (g) (cavo incluso)
Livello di potenza trasmettitore (MAX.)
Canale RF
Protocollo radio
Cifratura
Autenticazione
Versione software
Per la Dichiarazione di conformità consultare il sito web.

Διεπαφή Wi-Fi [Ελληνικά]

Μοντέλο
Τάση εισόδου
Κατανάλωση ισχύος
Μέγεθος Υ×Π×Β (mm)
Βάρος (g) (συμπεριλαμβανομένου του καλωδίου)
Επίπεδο ισχύος πομπού (ΜΕΓ.)
Κανάλι RF
Ασύρματο πρωτόκολλο
Κρυπτογράφηση
Έλεγχος ταυτότητας
Έκδοση λογισμικού
Για τη Δήλωση συμμόρφωσης, μεταβείτε στον ιστότοπο.

Interface Wi-Fi [Português]

Modelo
Tensão de entrada
Consumo de energia
Dimensões A × L × P (mm)
Peso (g) (incluindo o cabo)
Potência do transmissor (MÁX.)
Canal de RF
Protocolo de rádio
Encriptação
Autenticação
Versão do software
Para obter a Declaração de Conformidade, aceda ao site.

Wi-Fi-interface [Dansk]

Model
Indgangsspænding
Strømforbrug
Størrelse H×B×D (mm)
Vægt (g) (inkl. kabel)
Senderens effektniveau (MAKS.)
RF-kanal
Radioprotokol
Kryptering
Godkendelse
Softwareversion
Overensstemmelseserklæringen findes ved at gå ind på hjemmesiden.

Wi-Fi-gränssnitt [Svenska]

Modell
Ingående spänning
Effektförbrukning
Storlek H×B×D (mm)
Vikt (g) (inklusive kabel)
Effektnivå för sändare (MAX.)
RF-kanal
Radioprotokoll
Kryptering
Autentisering
Programvaruversion
För Försäkran om överensstämmelse, gå till webbplatsen.

SPECIFICATIONS

Wi-Fi интерфейс [Български]

Модел
Входно напрежение
Консумирана мощност
Размери В × Ш × Д (mm)
Тегло (g) (включително кабела)
Ниво на мощност на предавателя (МАКС.)
Радиочестотен канал
Радиопротокол
Шифроване
Удостоверяване
Версия на софтуера
За декларацията за съответствие посетете уебсайта.

Wi-Fi-liitäntä [Suomi]

Malli
Syöttöjännite
Virrankulutus
Koko K × L × S (mm)
Paino (g) (mukaan lukien kaapeli)
Lähettimen tehotaso (MAKS.)
RF-kanava
Radioprotokolla
Salaus
Todennus
Ohjelmistoversio
Vaatimustenmukaisuusvakuutus on tässä osoitteessa.

Wi-Fi csatlakozó [Magyar]

Modell
Bemeneti feszültség
Teljesítményfelvétel
Méretek Ma×Szé×Mé (mm)
Tömeg (g) (kábellel együtt)
Adó teljesítményszintje (MAX.)
RF csatorna
Rádió protokoll
Titkosítás
Azonosítás
Szoftververzió
A Megfelelőségi nyilatkozat a weboldalon található.

Wi-Fi-liides [Eesti]

Mudel
Sisendpinge
Energiatarve
Suurus K × L × S (mm)
Kaal (g) (koos kaabliga)
Saatja võimsustase (MAX)
RF-kanal
Raadioprotokoll
Krüpteering
Autentimine
Tarkvara versioon
Vastavusdeklaratsiooni leiate veebisaidilt.

Wi-Fi sučelje [Hrvatski]

Model
Ulazni napon
Potrošnja energije
Veličina V×Š×D (mm)
Težina (g) (uključujući kabel)
Razina snage odašiljača (NAJV.)
RF kanal
Radijski protokol
Šifriranje
Provjera autentičnosti
Verzija softvera
Izjavu o sukladnosti pronađite na mrežnom mjestu.

Interfejs Wi-Fi [Polski]

Model
Napięcie wejściowe
Zużycie energii
Wymiary Wys.×Szer.×Gł. (mm)
Masa (g) (z kablem)
Poziom mocy nadajnika (MAKS.)
Kanał RF
Protokół radiowy
Szyfrowanie
Uwierzytelnianie
Wersja oprogramowania
Deklarację zgodności można znaleźć na stronie internetowej.

Rozhraní Wi-Fi [Čeština]

Model
Vstupní napětí
Spotřeba elektrické energie
Velikost V×Š×H (mm)
Hmotnost (g) (včetně kabelu)
Výstupní výkon vysílače (MAX.)
RF kanál
Rádiový protokol
Šifrování
Autentizace
Verze softwaru
Prohlášení o shodě najdete na webových stránkách.

Brezžični vmesnik Wi-Fi [Slovenščina]

Model
Vhodna napetost
Električna poraba
Velikost V × Š × G (mm)
Teža (g) (vključno s kablom)
Jakost oddajnika (NAJV.)
RF-kanal
Radiofrekvenčni protokol
Šifriranje
Preverjanje pristnosti
Različica programske opreme
Izjavo o skladnosti najdete na spletnem mestu.

Wi-Fi saskarne [Latviski]

Modelis
Ievades spriegums
Strāvas patēriņš
Izmērs A × P × G (mm)
Svars (g) (ar kabeli)
Raidītāja jaudas līmenis (maks.)
Radiofrekvences josla
Radio protokols
Šifrēšana
Autentifikācija
Programmatūras versija
Atbilstības deklarāciju varat skatīt tīmekļa vietnē.

Wi-Fi interfejs [Srpski]

Model
Ulazni napon
Potrošnja struje
Veličina V×Š×D (mm)
Težina (g) (uključujući kabl)
Nivo snage predajnika (MAKS.)
RF kanal
Radio protokol
Enkripcija
Potvrda identiteta
Verzija softvera
Izjavu o usaglašenosti možete pronaći na veb stranici.

Wi-Fi-grensesnitt [Norsk]

Modell
Inngangsspenning
Strømforbruk
Mål H×B×D (mm)
Vekt (g) (inkl. kabel)
Effektnivå for sender (MAKS.)
RF-kanal
Radioprotokoll
Kryptering
Autentisering
Programvareversjon
Du finner samsvarserklæringen på nettsiden.

Rozhranie Wi-Fi [Slovenčina]

Model
Vstupné napätie
Spotreba prúdu
Rozmery V × Š × D (mm)
Hmotnosť (g) (vrátane kábla)
Výkonová hladina vysielača (MAX.)
VF kanál
Rozhlasový protokol
Šifrovanie
Overovanie
Verzia softvéru
Vyhlásenie o zhode nájdete na tejto webovej stránke.

Interfaţă Wi-Fi [Română]

Model
Tensiune de intrare
Consumul de energie electrică
Dimensiune Î×L×D (mm)
Greutate (g) (inclusiv cablul)
Nivel de putere emiţător (MAX.)
Canal RF
Protocol radio
Criptare
Autentificare
Versiune de software
Pentru Declaraţia de conformitate, vă rugăm să accesaţi site-ul web.

„Wi-Fi“ sąsaja [Lietuviškai]

Modelis
Įvedama įtampa
Galios sąnaudos
Dydis A×P×G (mm)
Svoris (g) (įskaitant kabelį)
Siųstuvo galios lygis (MAKS.)
RF kanalas
Radijo protokolas
Šifravimas
Autentifikavimas
Programinės įrangos versija
Norėdami gauti Atitikties deklaraciją, apsilankykite žiniatinklio svetainėje.

Інтерфейс Wi-Fi [Українська]

Модель
Напруга на вході
Енергоспоживання
Розмір В×Ш×Г (мм)
Вага (г) (разом із кабелем)
Рівень потужності передавача (МАКС.)
Радіоканал
Протокол радіообміну
Шифрування
Автентифікація
Версія програмного забезпечення
Стосовно Декларації про відповідність, перейдіть на вебсайт.

Manufacturer
MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS (THAILAND) CO., LTD
700/406 MOO 7, TAMBON DON HUA ROH, AMPHUR MUANG,
CHONBURI 20000, THAILAND
Contact.LES@mcp.meap.com

Authorised Representative in EU
Mitsubishi Electric Europe B.V.
Living Environment Systems Business Unit
2, Rue de l'Union, 92565 Rueil-Malmaison Cedex, France

Name of Importer:

UK Branch
Travellers Lane, Hatfield, Hertfordshire, AL10 8XB, United Kingdom
https://gb.mitsubishielectric.com/en/

MITSUBISHI ELECTRIC TURKEY ELEKTRİK ÜRÜNLERİ A.Ş.
Şerifali Mahallesi Kale Sokak No: 41, 34775 Ümraniye, İstanbul, Türkiye
https://tr.mitsubishielectric.com/tr/

Mitsubishi Electric Europe B.V.
Living Environment Systems Business Unit
2, Rue de l'Union, 92565 Rueil-Malmaison Cedex, France



When batteries are included;
Name of battery manufacturer:
Maxell Asia, Ltd.
Unit Nos. 03B-06, 13/F, No. 909 Cheung Sha Wan Road, Cheung Sha Wan, Kowloon, Hong Kong

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION

HEAD OFFICE: TOKYO BUILDING, 2-7-3, MARUNOUCHI, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8310, JAPAN

DG79A0GGH02