

СТАЕН КЛИМАТИК ТИП СПЛИТРЪКОВОДСТВО ЗА ОБСЛУЖВАНЕ

Vitoclima 200-S

IWAA200MHA022

IWAA200MHA026

IWAA200MHA032

IWAA200MHA050

IWAA200MHA068





Прочетете внимателно указанията за безопасност в това ръководство, преди да започнете работа с уреда.



Този уред е напълнен с R32.

Съхранявайте това ръководство на място, където потребителят може лесно да ги намери.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

- Не използвайте други средства, освен препоръчаните от производителя, за ускоряване на процеса на размразяване или за почистване.
- Уредът трябва да се съхранява в помещение, в което няма постоянни източници на запалване (напр. открит пламък, работещ газов уред или работещо електрическо отопление).
- Не пробождайте и не изгаряйте.
- Имайте предвид, че хладилните агенти не трябва да имат мирис.
- Уредът трябва да се монтира, експлоатира и съхранява в помещение с подова площ над 3 m³.
- Ако захранващият кабел е повреден, той трябва да бъде заменен от производителя, неговия сервис за следпродажбено обслужване или от лица с подобна квалификация, за да се избегне опасност.
- Този уред може да се използва от деца на възраст над 8 години, както и от лица с намалени физически, сетивни или умствени способности или с липса на опит и познания, ако са под надзор или инструктирани относно използването на уреда по безопасен начин и разбират произтичащите от него опасности. Не се допуска деца да играят с уреда. Почистването и потребителската поддръжка не се допуска да се извършват от деца без надзор.
- Конструкцията и свързването на електрическите връзки трябва да отговарят на местните стандарти за окабеляване.
- Всички кабели трябва да имат европейски сертификат за автентичност. Ако по време на монтажа свързващите инсталации се скъсат, трябва да се гарантира, че заземителният проводник ще се е скъсал последен. Взривобезопасният прекъсвач на климатика трябва да е прекъсвач на всички полюси. Разстоянието между двата контакта не трябва да е по-малко от 3 mm. Такива устройства за изключване трябва да бъдат интегрирани в окабеляването.
- Уверете се, че инсталацията е извършена от професионалисти в съответствие с местните предписания за свързване.
- Уверете се, че заземителната връзка е правилна и надеждна.
Трябва да се монтира херметичен и взривозащитен защитен прекъсвач.
- Не използвайте хладилен агент, различен от посочения на външното тяло хладилен агент (R32), по време на монтаж, транспортиране или ремонт. Използването на други хладилни агенти може да доведе до неизправности или повреди на уреда, както и до наранявания на лица.
- Типът на свързващия кабел е H07RN-F.

Съдържание

ЧАСТИ И ФУНКЦИИ	1
ОБСЛУЖВАНЕ	3
ИНСТАЛИРАНЕ НА ВЪТРЕШНОТО ТЯЛО	7
ПОДДРЪЖКА	10
ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ	11
ТЪРСЕНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ	12

Части и функции

Описание на функцията WLAN

Пъхнете USB WLAN модула в свързването

Указание: Изключете климатика преди монтажа.

Среда на приложение

Необходими са смартфон и безжичен рутер с интернет връзка. Изисквания за версия на смартфона:



Система iOS

Версия 9.0 или по-нова



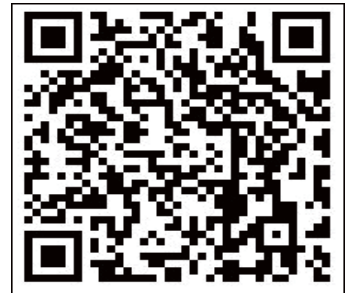
Система Android

Версия 5.0 или по-висока

Процедура за конфигуриране

Изтеглете приложението от Google Play (Android) или App Store (iOS). Потърсете "Intelligent Air" или сканирайте QR кода, за да изтеглите приложението.

Приложението се предлага от доставчик от трета страна. Моля, спазвайте условията за ползване на доставчика.



След като изтеглите приложението:

- 1- Отворете приложението.
- 2- Изберете "Създаване на нов акаунт" (пропуснете, ако вече е създаден акаунт).
- 3- Регистрирайте се в системата.
- 4- Изберете "Добавяне на уред" и следвайте стъпките, за да се свържете с уреда.

Внимание

- Модулът не се допуска да бъде излаган нито на вода или нито на открит огън и е предназначен за употреба само на закрито.
- Моля, пазете модула WLAN далеч от деца.

Общи проблеми и решения

Приложението ми не може да бъде изтеглено и инсталирано.	Телефонът трябва да е съвместим. iOS вер. 9.0+ Android вер. 5.0+. Проверете мрежовата връзка.
Какви са изискванията за местоположението на безжичния рутер и климатика?	Безжичният рутер има 2,4 GHz радиовръзка. Обхватът е по-малък от 10 метра.
Получавам грешка, когато добавям климатика.	1- Проверете захранването на уреда. 2- Климатикът настроен ли е на охлаждане, ниска скорост на вентилатора и температура 30 °C? 3- Паролата за WLAN трябва да се състои от 2-31 символа.

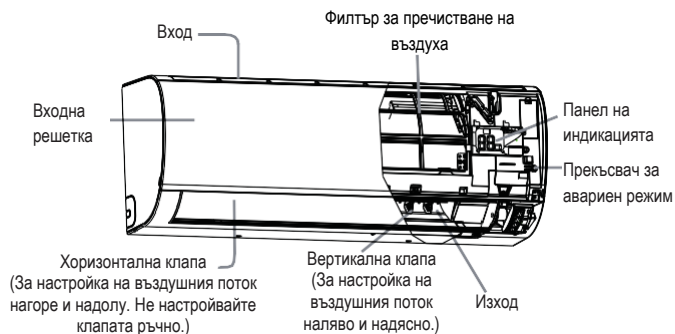


Вашият WLAN модул е обозначен с този символ. Това означава, че електрическите и електронните продукти не се допуска да се смесват с несортирани битови отпадъци. Не се опитвайте да разглобявате модула сами. WLAN модулът трябва да бъде подготвен за повторна употреба и рециклиране в специално съоръжение за обработка. Като изхвърляте устройството в съответствие с разпоредбите, ще допринесете за опазването на околната среда и здравето на Вашите близки. За повече информация се свържете с отдела за обслужване на клиенти.

Поддържани стандарти:	IEEE 802.11 b, IEEE 802.11 g, IEEE 802.11 n
Честотен диапазон:	2400 MHz до 2483,5 MHz
Максимален EIRP:	Не повече от 20 dBm

Части и функции

Вътрешно тяло

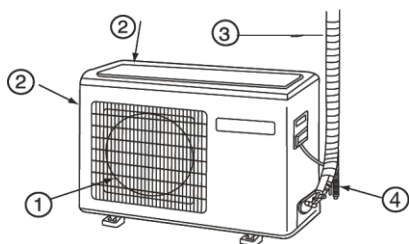


Панел на индикацията В

-
- Отвор за приемане на сигнали
 - Индикация на температурата на околната среда
Когато се получи сигнал от дистанционното управление, се показва настроената температура.
 - Индикация на режима на работа (Светва, когато компресорът е включен.)
 - WLAN

Действителната входна решетка може да се различава от илюстрацията в ръководството, в зависимост от закупения

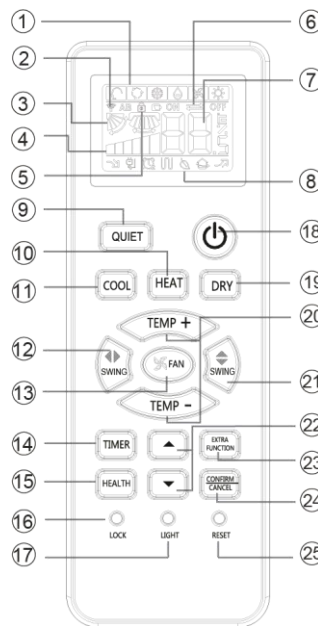
Външно тяло



- ,1 ИЗХОД
- ,2 ВХОД
- ,3 СВЪРЗВАНЕ НА ТРЪБОПРОВОДИ И ЕЛЕКТРИЧЕСКИ КАБЕЛИ
- ,4 ДРЕНАЖЕН МАРКУЧ

Моля, ориентирайте се спрямо действителния закупен продукт. Горната фигура е само за информация.

Дистанционно управление



8. Индикация за допълнителни функции

Режим на работа	QUIET	SLEEP	Електрическо допълнително отопление	HEALTH	TURBO
Дистанционно управление					

- Бутон QUIET
- Бутон HEAT
- Бутон COOL
- Бутон SWING LEFT/RIGHT
- Бутон FAN SPEED
- Бутон TIMER
- Бутон HEALTH
- Бутон LOCK
Използва се за блокиране на бутоните и LCD дисплея
- Бутон LIGHT
Използва се за управление на осветяването и гасенето на панела на индикацията на вътрешното тяло.
- Бутон ON/OFF
- Бутон DRY
- Бутон TEMP
- Бутон SWING UP/DOWN
- Бутон HOUR
- Бутон EXTRA FUNCTION
Функция: Сън → Позиция на здравословен въздушен поток 1 → Позиция на здравословен въздушен поток 2 → Стандартна позиция → Активиране A-B Yard → AUTO → 10 °C Отопление

1. Индикация на режима на работа

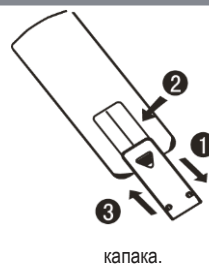
Режим на работа	AUTO	COOL	DRY	FAN	HEAT
Дистанционно управление					

- Индикация на предавания сигнал
- Индикация SWING
- Индикация FAN SPEED
- Индикация LOCK
- Индикация TIMER OFF
Индикация TIMER ON
- Индикация TEMP
- Бутон CANCEL/CONFIRM
Функция: Настройка и отмяна на таймера и други допълнителни функции.
- Бутон RESET
Ако дистанционното управление има грешна функция, натиснете този бутон с остър предмет, за да нулирате дистанционното управление.



- Индикация LOCK
 - Индикация TIMER OFF
Индикация TIMER ON
 - Индикация TEMP
- Функцията HEALTH не е налична при някои уреди.

Поставяне на батерията



- Отстранете капака на батериите;
- Поставете батериите, както е показано. 2 броя батерии R-03, бутон за нулиране (цилиндър):
- Уверете се, че символите "+" и "-" съответстват при поставянето. Поставете батериите и поставете отново

капака.

Указание:

- Разстоянието между предавателната глава и приемния отвор трябва да е максимум 7 m без наличие на препятствия.
- Ако в помещението е инсталирана електронно стартирана луминесцентна лампа или безжичен телефон, приемникът може да бъде смутен при приемането на сигналите, затова разстоянието до вътрешното тяло трябва да бъде по-малко.
- Пълна индикация или неясна индикация по време на работа показва, че батериите са изтощени. Моля, сменете батериите.
- Ако дистанционното управление не работи нормално по време на работа, извадете батериите и ги поставете отново след няколко минути.

Съвет:

Отстранете батериите, ако уредът няма да се използва дълго време. Ако след отстраняването се появи индикация, просто натиснете бутона RESET, за да я нулирате.

Обслужване

Основна работа

Дистанционно управление



1. Стартирайте уреда
Натиснете бутона ON/OFF на дистанционното управление, уредът се стартира.
2. Изберете режим на работа
Бутон COOL: Охладителен режим
Бутон HEAT: Отоплителен режим
Бутон DRY: Режим на изсушаване
3. Изберете настройката на температурата
Натиснете бутон TEMP+ / TEMP-
TEMP+ При всяко натискане на бутона температурата се увеличава с 1 °C; ако се задържи натиснат, температурата се увеличава бързо.
TEMP- При всяко натискане на бутона температурата се намалява с 1 °C, ако се задържи натиснат, температурата се намалява бързо.

4. Изберете скоростта на вентилатора
Натиснете бутона FAN. При всяко натискане скоростта на вентилатора се променя, както следва:
Дистанционно управление



Климатикът работи с показаната скорост на вентилатора. Когато FAN (вентилатор) е настроен на AUTO (автоматично), климатикът автоматично адаптира скоростта на вентилатора към стайната температура.

Режим на работа	Дистанционно управление	Указание
AUTO		В автоматичен режим климатикът автоматично избира режим на охлаждане или отопление в зависимост от температурата в помещението. Когато FAN (вентилатор) е настроен на AUTO (автоматично), климатикът автоматично адаптира скоростта на вентилатора към стайната температура.
Охлаждане/ Cool		Уредите, които се използват само за охлаждане, нямат индикациите и функциите, свързани с режим отопление.
Изсушаване/ Dry		В режим DRY, когато стайната температура падне под температурната настройка +2 °C, уредът работи с прекъсвания на НИСКА скорост, независимо от настройката FAN.
Отопление/ Heat		В режим HEAT (отопление) топлият въздух се издухва след кратък период от време благодарение на функцията за предотвратяване на студен въздух. Когато FAN (вентилатор) е настроен на AUTO (автоматично), климатикът автоматично адаптира скоростта на вентилатора към стайната температура.
Вентилатор/ Fan		В режим FAN (Вентилатор) уредът не работи в режим COOL (Охлаждане) или HEAT (Отопление), а само в режим FAN (Вентилатор), като режимът AUTO (Автоматично) не е на разположение в режим FAN (Вентилатор). Настройката на температурата е деактивирана. Режимът не е на разположение в режим FAN.

Аварийен режим и тестов режим

Аварийен режим:

- Използвайте тази функция само ако дистанционното управление е дефектно или изгубено. В аварийен режим климатикът може да работи автоматично за известно време.
- При натискане на прекъсвача за аварийен режим се чува еднократно звукът "Пи", който показва началото на тази операция.
- Когато мрежовият прекъсвач се включи за първи път и започне аварийен режим, уредът автоматично работи в следните режими:

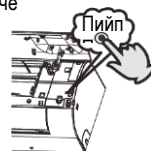
Стайна температура	Желана температура	Режим таймер	Скорост на вентилатора	Режим на работа
Над 23 °C	26°C	Не	AUTO	Охлаждане
Под 23 °C	23°C	Не	AUTO	Отопление



- Не е възможно да се променят настройките на температурата и скоростта на вентилатора, нито да се работи в режим TIMER или DRY.

Тестов режим:

- Прекъсвачът за тестов режим е същият като прекъсвача за аварийен режим.
- Използвайте този прекъсвач в тестов режим, когато стайната температура е под 16 °C, не го използвайте в нормален режим.
- Натиснете и задържете прекъсвача за тестов режим за повече от 5 секунди. След като чуете два пъти звука "Пийп", отстранете пръста си от прекъсвача. Охладителният режим започва със скорост на въздушния поток "Висока".
- В този режим двигателят на вентилатора на вътрешното тяло работи с висока скорост.



Настройка на посоката на въздушния поток

1. Вертикална клапа

Дистанционно управление
COOL/DRY/AUTO

Поз.1



(първоначално състояние):



Поз.2



HEAT (първоначално състояние):

Поз.3



Поз.4



Поз.5



(няма)

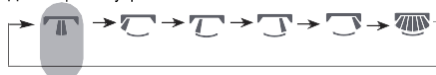
2. Натиснете бутона , получава се следната промяна: Поз. 4

Натиснете отново бутона , вертикалната клапа се спира над текущата позиция, функцията Swing се прекъсва

3. Натиснете бутона , за да изберете поз. 2 и поз. 3.
4. Посока на въздушния поток наляво и надясно

При всяко натискане на бутона на дистанционното управление се показва следното:

Дистанционно управление







Първоначално състояние

- При висока влажност на въздуха може да се появи конденз на изхода за въздух, ако всички вертикални клапи са регулирани наляво или надясно.
- Препоръчително е да не държите хоризонталната клапа в долно положение за по-дълъг период от време в режим COOL (охлаждане) или DRY (сушене), в противен случай може да се получи конденз.
- Тъй като в режим COOL студеният въздух се движи надолу, хоризонталната настройка на въздушния поток е много по-полезна за по-добра циркулация на въздуха.

Обслужване

Режим SLEEP

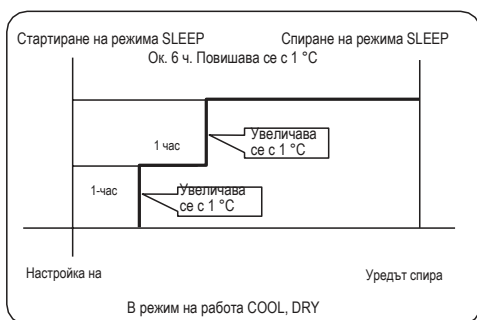
Натиснете бутона , за да получите достъп до допълнителни опции. Когато индикацията за цикъл показва , мига . След това натиснете , за да активирате режима SLEEP.



Режим на работа

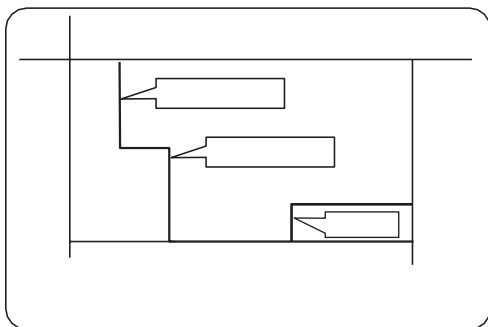
1. В режим на работа COOL, DRY

1 час след стартирането на режим SLEEP температурата ще бъде с 1 °C по-висока от зададената. След още един час температурата се повишава с още 1 °C. Уредът работи още 6 часа и след това се изключва. Температурата е по-висока от зададената, за да не е твърде ниска за съня ви.



2. В режим HEAT

1 час след стартирането на режима SLEEP температурата е с 2 °C по-ниска от зададената. След още един час температурата се повишава с още 2 °C. След още 3 часа температурата се повишава с 1 °C. Уредът работи още 6 часа и след това се изключва. Температурата е по-ниска от зададената, за да не е прекалено висока за съня ви.



3. В режим AUTO

Уредът работи в съответен режим на изчакване, който е адаптиран към автоматично избрания режим на работа.

4. В режим FAN

Тук няма режим SLEEP.

5. Настройка на промяна на скоростта на вентилатора по време на сън

Ако скоростта на вентилатора е висока или средна преди стартирането на режим SLEEP, тя ще бъде намалена след лягане за сън.





Ако скоростта на вентилатора е ниска, няма промяна.

Указание


Когато функцията TIMER е активирана, режим сън не може да бъде настроен. След като режим сън е настроен, той се отменя отново, когато потребителят нулира функцията TIMER. След това уредът се намира в състояние на включване.

Режим POWER/QUIET

(1) Режим POWER

Когато е необходимо бързо затопляне или охлаждане, можете да използвате тази функция. Натиснете , за да получите достъп до допълнителни опции. Когато индикацията за цикъл показва , мига . След това натиснете , за да активирате функцията POWER. Ако желаете да отмените функцията, отворете отново допълнителните опции, за да отмените функцията POWER.

(2) Режим QUIET

Можете да използвате тази функция, когато имате нужда от тишина, за да си починете или да четете. Натиснете бутона QUIET. На дистанционното управление се показва  и се активира функцията за тишина. Когато натиснете отново бутона QUIET, функцията за тишина се отменя.

Указание:

По време на режима POWER в режим HEAT (Отопление) или COOL (Охлаждане) температурата в помещението се разпределя неравномерно. По-дълъг режим QUIET води до това, че не става твърде хладно или твърде топло.

Обслужване

Декларация за съответствие

Ние, Viessmann Climate Solutions SE, D-35108 Allendorf, декларираме на своя отговорност, че посоченият продукт отговаря на европейските директиви и допълнителните национални изисквания по отношение на конструкцията и експлоатационните характеристики.

Пълната декларация за съответствие може да се намери с помощта на производствения номер на следния интернет адрес:

Уебсайт: WWW.viessmann.de/eu-conformity Алендорф, 1 август 2022 г.

Viessmann Climate Solution SE

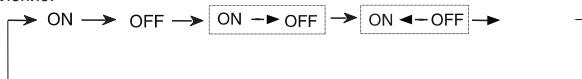


Упълномощен подписващ Уве Енгел
Senior Vice President Engineering & Technology

Обслужване

Таймер Вкл./Изкл., режим Вкл.-Изкл.

1. След стартиране на уреда изберете желанния режим на работа.
2. Натиснете бутона TIMER, за да промените режима TIMER. При всяко натискане на бутона индикацията се променя, както следва: Дистанционно управление:



След това изберете желанния TIMER (TIMER ВКЛ., TIMER ИЗКЛ. или TIMER ВКЛ.-ИЗКЛ.). „ON“ или „OFF“ мигат.

3. Натиснете бутона ∇ / \blacktriangle , за да настроите часа.

- ▲ При всяко натискане на бутона времето се увеличава с 0,5 часа за първите 12 часа и с по 1 час след 12 часа.
- ▼ При всяко натискане на бутона времето се намалява с 0,5 часа през първите 12 часа и с по 1 час след 12 часа. Тя може да бъде в рамките на 24 часа.

4. Потвърдете настройката на таймера.

След като настроите часа, натиснете бутона и потвърдете, че индикацията ON или OFF не мига повече.

5. Отмяна на настройката на таймера

Натиснете бутона за таймера, докато индикацията за часа изгасне.

Указание:

След смяна на батериите или след прекъсване на електрозахранването, настройката на таймера трябва да се нулира. В зависимост от последователността на настройване на времето на TIMER ON (Включване на таймера) или TIMER OFF (Изключване на таймера) може да се постигне старт-стоп или стоп-старт.

Режим здравословен въздушен поток

1. Натиснете , за да стартирате.

Настройка на комфортните условия на работа.

2. Настройка на функцията за здравословен въздушен поток

Натиснете , за да получите достъп до допълнителни опции. Ако натиснете този бутон продължително, позицията на клапите се променя между следните три позиции. Изберете позицията на

завъртане и след това натиснете , за да потвърдите.



3. Излизане от функцията здравословен въздушен поток

Натиснете , за да получите достъп до допълнителни опции. Ако натиснете този бутон продължително, позицията на клапите се променя отново между следните три позиции. След това натиснете , за да отмените.

Указание: Не регулирайте клапата ръчно. В противен случай решетката няма да работи правилно. Ако решетката не работи правилно, спрете я за една минута и след това я стартирайте, като я настроите с дистанционното управление.

Указание:

1. След настройката на функцията здравословен въздушен поток, позицията на решетката е фиксирана.
2. При отопление е по-добре да изберете режим .
3. При охлаждане е по-добре да изберете режим .
4. При охлаждане и изсушаване, ако климатикът се използва дълго време при висока влажност, по решетката може да се образува конденз.

СЪОТВЕТСТВИЕ С ЕВРОПЕЙСКИТЕ РЕГЛАМЕНТИ ЗА МОДЕЛИТЕ

Климат: Напрежение T1: 220-240 V

WEEE

В съответствие с Директива 2012/19/ЕС на Европейския парламент с настоящото информираме потребителите за изискванията за изхвърляне на отпадъци на електрически и електронни продукти. ИЗИСКВАНИЯ ЗА ИЗХВЪРЛЯНЕ НА ОТПАДЪЦИ:



Вашият климатик е обозначен с този символ, Това означава, че електрическите и електронните продукти не се допуска да се смесват с несортирани битови отпадъци. Не се опитвайте да разглобявате климатика сами: Разглобяването на климатика, подготовката на хладилния агент, маслото и други части трябва

да се извърши от квалифициран инсталатор в съответствие с приложимите местни и национални разпоредби. Климатичите трябва да се подготвят за повторна употреба и рециклиране в специално съоръжение за обработка. Като изхвърляте устройството в съответствие с разпоредбите, ще допринесете за опазването на околната среда и здравето на Вашите близки. Моля, за повече информация се обърнете към инсталатора или към местните власти. Батерията трябва да се извади от дистанционното управление и да се изхвърли на отпадъци отделно в съответствие с приложимите местни и национални разпоредби.

WLAN

- Максимална мощност на безжичното предаване (20 dBm)
- Безжичен работен честотен диапазон (2400-2483,5 MHz)

ВАЖНА ИНФОРМАЦИЯ ЗА ИЗПОЛЗВАНИЯ ХЛАДИЛЕН АГЕНТ



Този продукт съдържа флуорирани парникови газове. Не обезвъздушавайте в атмосферата.

Тип на хладилния агент: R32

GWP*-стойност: 675

GWP = потенциал за парников ефект

Моля, попълнете с мастило за документи

- 1 фабрично зареждане на продукта с хладилен агент,
- 2 допълнителното количество хладилен агент, заредено на място и
- 1+2 цялото количество хладилен агент

на етикета за зареждане с хладилен агент, доставен с продукта.

Попълненият етикет трябва да бъде поставен в близост до връзката за зареждане на уреда (напр. от вътрешната страна на капака на спирателния вентил).

A съдържа флуорирани парникови газове.

B фабрично зареждане на продукта с хладилен агент: вижте Типовата табелка на уреда

C допълнително количество хладилен агент, напълнен на място.

D общо количество хладилен агент

E Външно тяло

F Бутилка с хладилен агент и разпределител за пълнене

Инсталиране на вътрешното тяло

Необходими инструменти за монтаж

- Дорник
- Клещи
- Ножовка
- Боркорона
- Гаечен ключ (17, 19 и 26 mm)
- Детектор за теч на газ или сапунена вода
- Динамометричен ключ (17 mm, 22 mm, 26 mm)
- Тръборез
- Инструмент за оформяне на конуси
- Нож
- Ролетка
- Райбер

Избор на място за инсталиране

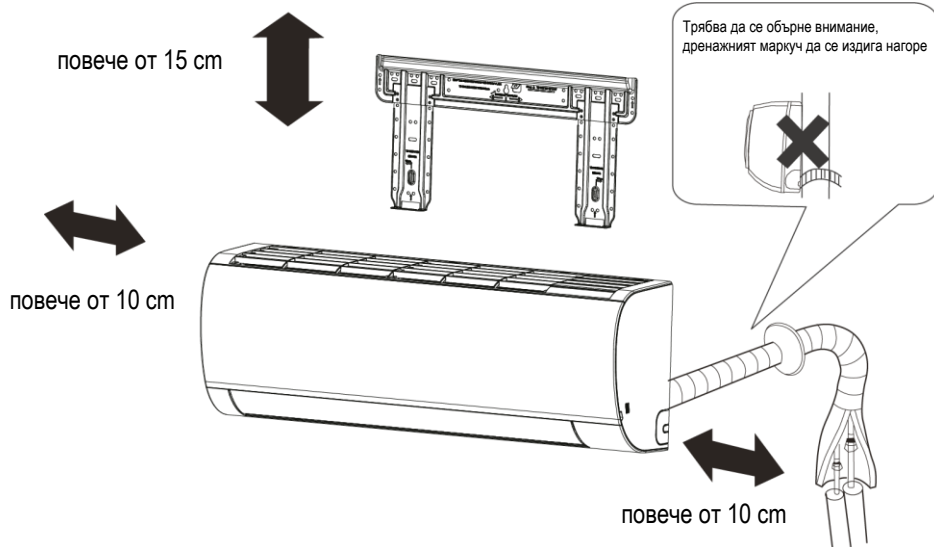
- Поставете уреда на стабилно място без вибрации, където корпусът може да се подпира достатъчно.
- Поставете уреда на място, което няма да бъде засегнато от топлината или парата, генерирани в близост, и където входът и изходът на уреда няма да бъдат влошени.
- Поставете уреда така, че да може лесно да се източва и тръбопроводите да се свързват към външното тяло.
- Поставете уреда на място, където студеният въздух може да се разпредели напълно в помещението.
- Поставете уреда в близост до електрически контакт с достатъчно пространство около него.
- Поставете уреда на разстояние повече от 1 m от телевизори, радиоприемници, безжични устройства и луминесцентни лампи.
- Ако монтирате дистанционното управление на стената, уверете се, че вътрешното тяло може да приема сигнали, ако евентуално луминесцентните лампи в помещението са включени.

Източник на захранване

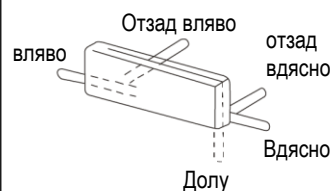
- Преди свързване към контакта, непременно проверете напрежението.
- Електрическото свързване трябва да съответства на данните на типовата табелка.
- Инсталирайте отделна електрическа верига.
- Инсталирайте контакта на разстояние, което е в обсега на свързващия кабел. Не удължавайте и не режете кабела.

Чертеж за монтаж на вътрешните тела

Моделите използват хладилен агент HFKW R32



Разположение на посоките на тръбопроводите



Разстоянието между вътрешното тяло и пода трябва да бъде повече от 2 m. Фигурата е само за информация.



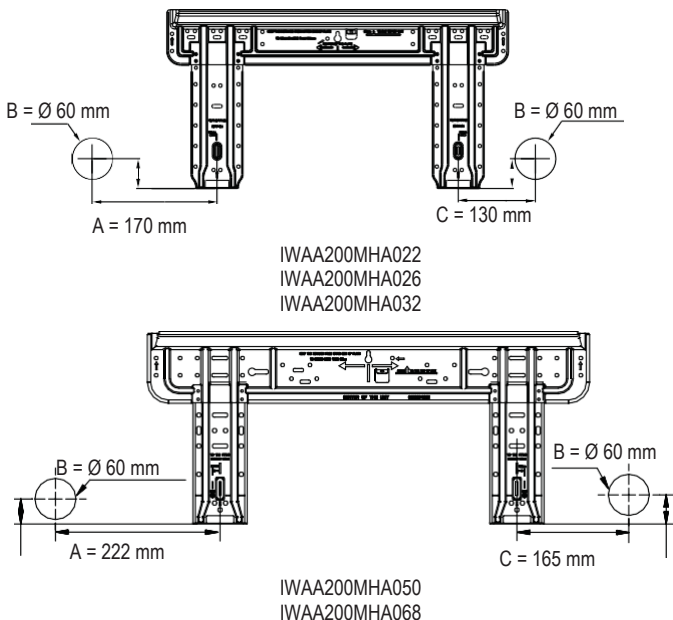
Ако използвате лявата дренажна тръба, уверете се, че отворът е проходим.

Инсталиране на вътрешното тяло

1 Закрепване на монтажната стойка и позициониране на отворите в стената

При първоначално закрепване на монтажната стойка

1. Подравнете правилно стойката, която трябва да се закрепи към стената, със съседните колони или щурцове на вратите, след което я закрепете временно със стоманен пирон.
2. Уверете се, че стойката е правилно подравнена, като закачите конец с тежест в центъра на стойката, след което здраво закрепете стойката със стоманения пирон за закрепване.
3. Установете позицията на отвора в стената A/C с помощта на ролетка

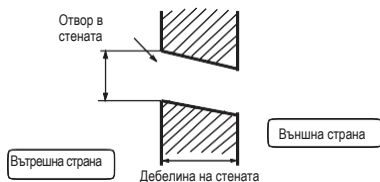


Закрепване на монтажната стойка към страничната лайстна и щурца на вратата

- Прикрепете отделно предлаганата монтажна шина към страничната лайстна и щурца на вратата, след което прикрепете стойката към закрепената монтажна шина.
- За позицията на отвора в стената вижте предишния раздел "При първото закрепване на монтажната стойка".

2 Направа на отвор в стената и закрепване на капака на отвора за тръбопровода

- Пробийте отвор с диаметър 60 mm, който е леко наклонен към външната страна на стената.
- Прикрепете капака на отвора за тръбопровода и го уплътнете с кит след монтажа.



(Разрез през отвора в стената) $\varnothing 60$ Отвор за тръбопровод Тръба

3 Инсталиране на вътрешното тяло

Полагане на тръбите

[Заден тръбопровод]

- Поставете тръбопроводите и дренажния маркуч и ги закрепете със самозалепна лента.

[Вляво • Ляв заден тръбопровод]

- При тръбопровод от лявата страна отрежете капака за левия тръбопровод с помощта на клещи.
 - При тръбопровод от лявата страна огнете тръбите съответно на посоката на тръбопровода до маркировката на отвора за тръбопровода от лявата страна, посочена върху топлоизолационните материали.
1. Вкарайте дренажния маркуч във вдлъбнатината на топлоизолационния материал на вътрешното тяло.
 2. Прокарайте електрическия кабел за вътрешното/външното тяло в задната част на вътрешното тяло, издърпайте го на предната страна и го свържете.
 3. Нанесете на уплътнителната повърхност на конусите масло за хладилен агент и свържете тръбите.

Покрийте плътна зоната на свързване с топлоизолационен материал и го закрепете със самозалепна лента.



- Електрическият вътрешен/външен кабел и дренажният маркуч трябва да бъдат свързани с тръбите за охлаждаща течност чрез защитна лента.

[Тръбопровод в друга посока]

- Използвайте клещи, за да отрежете капака за тръбопровода в съответствие с посоката на тръбопровода, след което огнете тръбата в съответствие с позицията на отвора в стената. При огване внимавайте да не повредите тръбите.
- Свържете предварително електрическия кабел на вътрешното/външното тяло и след това издърпайте свързания кабел, особено на топлоизолацията на свързващата част.

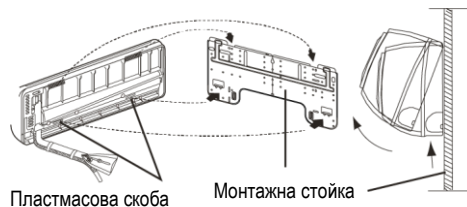
Поставяне на корпуса на вътрешното тяло

- Закачете надеждно корпуса на уреда в горните вдлъбнатини на монтажната стойка. Преместете корпуса от една страна на друга, за да проверите дали е закрепен надеждно.
- За да закрепите корпуса към монтажната стойка, го повдигнете под ъгъл от долната страна и след това го поставете вертикално.



Отстраняване на корпуса на вътрешното тяло

- Ако искате да отстраните вътрешното тяло, повдигнете корпуса с ръка, за да освободите пластмасовата скоба. След това повдигнете долната част на корпуса леко навън и повдигнете уреда под ъгъл, докато се освободи от монтажната стойка.



4 Свързване на електрическия кабел за вътрешното/външното тяло

Сваляне на капака на кабела

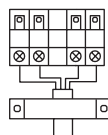
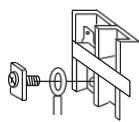
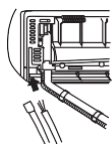
- Отстранете капака на клемите в долния десен ъгъл на вътрешното тяло и след това свалете капака на кабела, като отстраните винтовете.

При свързване на кабела след инсталиране на вътрешното тяло

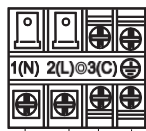
1. Вкарайте кабела от външната страна на помещението в лявата страна на отвора в стената, в който вече има тръба.
2. Издърпайте кабела на предната страна и го свържете с примка.

Ако свържете кабела, преди да инсталирате вътрешното тяло

- Прокарайте кабела в задната част на уреда и след това го издърпайте на предната страна.
- Развийте винтовете и вкарайте напълно краищата на кабелите в клеморедата, след което затегнете винтовете.
- Издърпайте леко кабела, за да се уверите, че кабелите са правилно поставени и затегнати.
- Не забравяйте да закрепите свързания кабел с капака на кабела след свързването.



Вътрешно тяло



Към външното тяло

Указание:

Когато свързвате кабела, внимателно проверете номерата на клемите на вътрешното и външното тяло. Ако окабеляването не е правилно, не може да се извърши правилна работа и ще възникне дефект.

Свързващ кабел	4G 1,0 mm ²
----------------	------------------------

1. Ако захранващият кабел е повреден, той трябва да бъде заменен от производителя, неговия сервизен представител или специалист. Типът на свързващия кабел е H07RN-F.
2. Ако предпазителят на платката е повреден, моля, заменете го с предпазител тип T.3.15 A/250 V AC (вътре).
3. Методът на окабеляване трябва да отговаря на местните стандарти за окабеляване.
4. След монтажа предпазителят трябва да е лесно достъпен.
5. Във фиксираното окабеляване трябва да бъде интегриран разединителен прекъсвач. Разединителният прекъсвач трябва да бъде многополюсен и разстоянието между двата контакта не трябва да бъде по-малко от 3 mm.

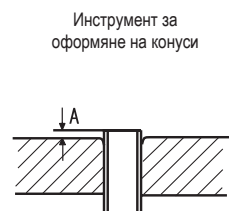
5 Монтаж на източника на електрозахранване

- Източникът на електрозахранване трябва да се използва само за климатика.
- Ако инсталирате климатик на влажно място, трябва да инсталирате прекъсвач за дефектовокова защита.
- При монтаж на други места трябва да се използва силов защитен прекъсвач, ако е възможно.

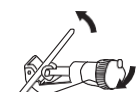
6 Рязане и оформяне на конуси на тръбопроводи

- С помощта на тръборез отрежете тръбите и отстранете мустаците.
- След поставяне на конусната гайка се извършват работите по оформянето.

Инструмент за оформяне на конуси	Обичаен инструмент за оформяне на конуси		
	Тип на съединението	Тип на съединението (фиксирано)	Тип крилчата гайка (имперска)
A	0-0,5 mm	1,0-1,5 mm	1,5-2,0 mm



1. Рязане на тръбата



2. Премахване на мустаците



3. Поставяне на конусната гайка



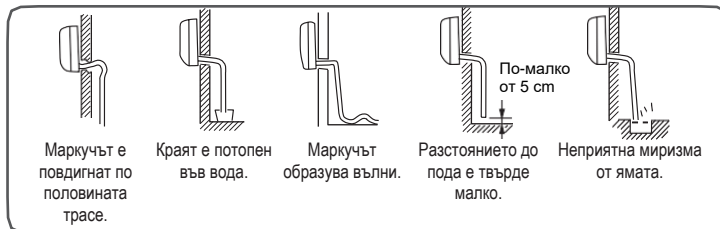
4. Направа на конус на тръбата



Правилно	Неправилно				

7 Дренаж

- Моля, непременно прокарайте дренажния маркуч с наклон.
- Моля, не прокарайте дренажния маркуч както е показано по-долу.



- Налейте вода в събирателната вана на вътрешното тяло и се уверете, че водата се оттича надеждно навън.
- Ако свързаният дренажен маркуч се намира в помещението, той непременно трябва да се оборудва с топлоизолация.

8 Кодове за грешки

Код - обозначение	Описание на проблема	Анализ и диагностика
E1	Стайна температура Повреда на сензор	Дефектно щекерно съединение; Дефектен термистор;
E2	Грешка на сензора Топлообменник	Дефектна платка;
E4	Вътрешно тяло грешка на EEPROM	Грешни данни в EEPROM; EEPROM е дефектна; Дефектна платка;
E7	Грешка в комуникацията между Вътрешно и външно тяло	Грешка в предаването на сигнала между вътрешното тяло и външното тяло поради грешка в окабеляването; Дефектна платка;
E14	Грешна функция на вентилатора на вътрешното тяло	Прекъсване на работата поради прекъсване на кабел в двигателя на вентилатора; Прекъсване на работата поради прекъсване на кабел в захранващите инсталации на двигателя на вентилатора; Грешка при разпознаването поради повредена платка на вътрешното тяло;

9 Проверка на инсталацията и пробен ход

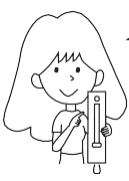
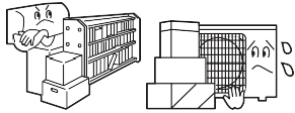


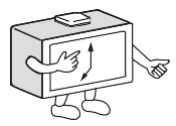
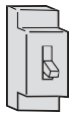
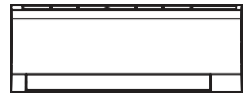
- Моля, обяснете на клиента въз основа на ръководството за обслужване, как да обслужва уреда.

Контролни точки за пробния ход

- Поставете отметка ✓ в съответните кутийки
- Изтичане на газ от тръбната връзка?
- Теплоизолация на тръбната връзка?
- Свързани ли са здраво към клеморедата свързващите кабели от вътрешната и външната зона?
- Фиксирано ли са положени свързващите кабели между вътрешната и външната зона?
- Надеждно ли е извършен дренажът?
- Надеждно ли е свързана заземителната инсталация?
- Надеждно ли е закрепено вътрешното тяло?
- Напрежението на източника на захранване съответства ли на предписанията?
- Има ли шум?
- Свети ли нормално лампата?
- Функционират ли нормално охлаждането и отоплението (при работа с термопомпа)?
- Нормална ли е работата на регулатора на стайната температура?

Поддръжка

За интелигентно използване на климатика

<p>Настройка на правилната стайна температура</p>  <p>Правилна температура</p>	<p>Не блокирайте входа или изхода за въздух</p> 
<p>Затворете вратите и прозорците по време на работа</p>  <p>По време на охладителния режим предизвикателствата навлизането на пряка слънчева светлина, като използвате завеса или щора</p>	<p>Използвайте ефективно таймера</p>  
<p>Ако уредът няма да се използва дълго време, изключете главния прекъсвач на електрозахранването.</p>  <p>ИЗКЛ.</p>	<p>Използвайте ефективно клапите</p> 

Дистанционно управление



Не използвайте мокра кърпа. Използвайте суха кърпа, за да почистите дистанционното управление.

Вътрешно тяло



Избършете климатика с мека и суха кърпа. При силни замърсявания използвайте неутрален почистващ препарат, разреден с вода. Изстискайте водата от кърпата преди избърсването и избършете напълно почистващия препарат.

Не използвайте следните средства за почистване



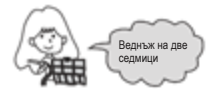
Гориво, бензин за измиване, разреден или абразивни почистващи препарати може да повредят покритието на уреда.



Гореща вода с температура над 40 °C може да доведе до оцветяване или деформации.

Почистване на въздушния филтър

- 1 Отворете входната решетка, като я издърпате нагоре.
- 2 Отстранете филтъра.
Натиснете леко нагоре средната планка на филтъра, докато се освободи от ограничителя и извадете филтъра надолу.
- 3 Почистете филтъра.
Използвайте прахосмукачка, за да отстраните праха, или измийте филтъра с вода. След измиване изсушете филтъра напълно на сянка.
- 4 Поставете отново филтъра.
Поставете филтъра правилно, така че маркировката "FRONT" да е обърната напред. Уверете се, че филтърът е напълно закрепен зад ограничителя. Ако десният и левият филтър не са закрепени правилно, това може да доведе до дефекти.
- 5 Затворете входната решетка.



Веднъж на две седмици

Смяна на филтъра за пречистване на въздуха

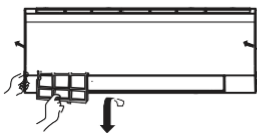
1. Отворете входната решетка.

Подпрете входната решетка с помощта на малко приспособление, наречено опора за решетка. То се намира в дясната страна на вътрешното тяло.



2. Свалете опционалния стандартен въздушен филтър.

Натиснете леко копчето нагоре, за да освободите филтъра, след което го издърпайте.

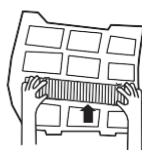


Отстранете стария филтър за пречистване на въздуха.

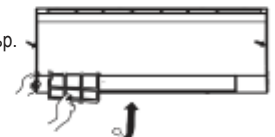


3. Поставете филтъра за пречистване на въздуха.

Поставете филтрите за пречистване на въздуха в дясната и лявата филтърна рамка.



4. Поставете стандартния въздушен филтър. (Необходима инсталация)



ВНИМАНИЕ:

Бялата страна на фотокаталитичния филтър за пречистване на въздуха сочи навън, а черната страна сочи към уреда. Зелената страна на филтъра за пречистване на въздуха със средство за унищожаване на бактерии сочи навън, а бялата страна сочи към уреда.

5. Затворете входната решетка. Затворете надеждно решетката.

УКАЗАНИЕ:

- Филтърът за пречистване на въздуха със средство за унищожаване на бактерии може да се използва дълго време. Не е необходимо да се сменя често. Важно е редовно да отстранявате праха с прахосмукачка или да го потупвате леко, в противен случай ще се влоши работата му.
- Съхранявайте филтъра за пречистване на въздуха със средство за унищожаване на бактерии на хладно и сухо място. Не го излагайте на пряка слънчева светлина за дълго време.

Предпазливост

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Моля, обърнете внимание: Всички климатични системи трябва да бъдат инсталирани от квалифициран изпълнител на климатични системи, регистриран във Fgas. Не се опитвайте да монтирате климатика сами. Неправилният монтаж може да доведе до токов удар, пожар, опасно изтичане на хладилен агент или изтичане на вода.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Ако забележите необичайна миризма на изгоряло. Незабавно изключете уреда и се обадете на специалист по климатизация.

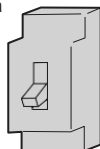


ИЗКЛ.



ВЗЕМЕТЕ ПОД ВНИМАНИЕ

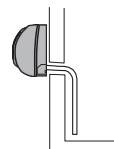
Използвайте отделен източник на електрозахранване със силов защитен прекъсвач.



Проверете дали системата за надеждно оттичане е правилно инсталирана.



ВЗЕМЕТЕ ПОД ВНИМАНИЕ



Свържете здраво захранващия кабел към електрическия контакт.



ВЗЕМЕТЕ ПОД ВНИМАНИЕ

Обърнете внимание за правилното напрежение.



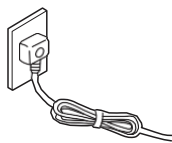
ВЗЕМЕТЕ ПОД ВНИМАНИЕ

1. Не използвайте удължен или наполовина пъхнат мрежов кабел.
2. Не поставяйте уреда на място, където около него може да изтекат запалими газове.
3. Не се допуска уредът да се излага на въздействието на вода или маслени пари.



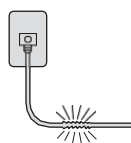
ЗАБРАНА

Не използвайте мрежовия кабел в сноп.



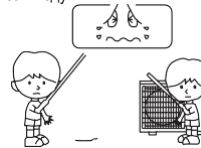
ЗАБРАНА

Внимавайте да не повредите мрежовия кабел.



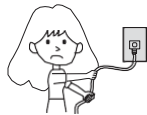
ЗАБРАНА

Не пъхайте никакви предмети във входа или изхода за въздух.



ЗАБРАНА

Не започвайте и не спирате работа, като издърпвате мрежовия кабел и т.н.



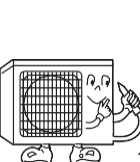
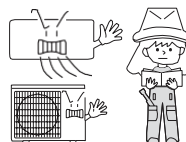
ЗАБРАНА

Не насочвайте въздушния поток директно към хора, особено към малки деца или по-възрастни хора.



ЗАБРАНА

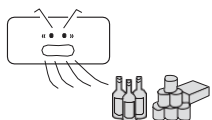
Не се опитвайте да ремонтирате или модифицирате уреда сами.



Заземяване

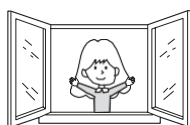
⚠ ВНИМАНИЕ

Не използвайте за съхранение на хранителни продукти, произведения на изкуството, прецизно оборудване, развъждане или отглеждане.



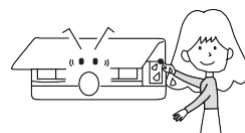
ЗАБРАНА

От време на време проветрявайте, особено ако едновременно с това работи и газов уред.



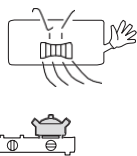
ВЗЕМЕТЕ ПОД ВНИМАНИЕ

Не задействайте прекъсвача с мокри ръце.



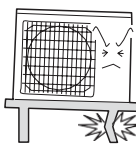
ЗАБРАНА

Не поставяйте уреда в близост до камина или друг отоплителен уред.



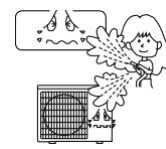
ЗАБРАНА

Проверете дали монтажната стойка е в добро състояние.



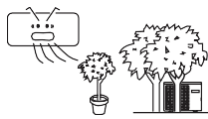
ЗАБРАНА

Не изливайте вода върху уреда, за да го почистите.



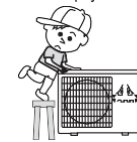
ЗАБРАНА

Не поставяйте животни или растения на директния път на въздушния поток.



ЗАБРАНА

Не поставяйте никакви предмети върху уреда и не се качвайте върху него.

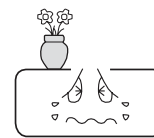


ЗАБРАНА

Не поставяйте вази за цветя или съдове с вода върху горната част на уреда.








ЗАБРАНА



Търсене на неизправности

Преди да се обадите за сервис, проверете следното.

	Събитие	Причина или контролни точки
Нормална проверка на захранването	Системата не се рестартира веднага. 	<ul style="list-style-type: none"> Ако уредът е било спрял, той няма да се рестартира в продължение на 3 минути, за да се предпази системата. Когато щекерът се извади от контакта и се включи отново, защитната верига работи в продължение на 3 минути, за да предпази климатика.
	Чуват се шумове. 	<ul style="list-style-type: none"> По време на работа или при спиране на уреда може да се появи съскащ или бълбукащ звук. Този шум е по-забележим през първите 2-3 минути след стартирането на уреда. (Този шум се причинява от хладилния агент, който тече в уреда.) По време на работа на уреда може да се чуе шум от пукане, който се дължи на разширяването или свиването на корпуса поради температурни колебания. Ако въздушният поток е много шумен, когато уредът работи, въздушният филтър може да е твърде замърсен.
	Появяват се миризми.	<ul style="list-style-type: none"> Причината е, че системата циркулира миризми от въздуха в помещението, като например миризма на мебели, боя и цигари.
	Издхва се мъгла или пара. 	<ul style="list-style-type: none"> По време на режим COOL (Охлаждане) или DRY (Изсушаване) вътрешното тяло може да изпусне мъгла. Това се дължи на внезапното охлаждане на въздуха в помещението.
	В режим DRY скоростта на вентилатора не може да се променя.	<ul style="list-style-type: none"> В режим DRY, когато стайната температура падне под настройката на температурата +2 °C, уредът работи с прекъсвания на ниска скорост, независимо от настройката FAN.
Многократна проверка		<ul style="list-style-type: none"> Пъхнат ли е мрежовият щекер? Има ли прекъсване на електрозахранването? Изгорял ли е предпазителят?
	Лошо охлаждане 	<ul style="list-style-type: none"> Замърсен ли е въздушният филтър? Има ли препятствия пред входа и изхода? Правилно ли е настроена температурата? Оставени ли са отворени врати или прозорци? Попада ли пряка слънчева светлина през прозореца по време на охлаждане? (Използвайте завеса) Има ли твърде много източници на топлина или твърде много хора в помещението по време на охлаждането?

Предупреждения

- Не покривайте вентилационната решетка на климатика и не вкарвайте пръсти или други предмети в отвора на входа/изхода и завъртащите се клапи.
- Този уред не е предназначен за използване от лица (включително деца) с намалени физически, сетивни или умствени способности или с недостатъчен опит и познания, освен ако не се надзирават или са инструктирани за използването на уреда от лице, отговорно за тяхната безопасност. Децата трябва да бъдат наблюдавани, за да се гарантира, че няма да си играят с уреда.

Техническа информация

- Охладителният кръг е херметичен.

Уредът може да се адаптира в следните ситуации

1. Приложим температурен диапазон на околната среда:

Охлаждане	Вътре	Максимум: D.B/W.B 35 °C/23 °C минимум: D.B/W.B 21 °C/15 °C
	Отвън	Максимум: D.B/W.B 43 °C/26 °C минимум: D.B -10 °C
Отопление	Вътре	Максимум: D.B 27 °C Минимум: D.B 10 °C
	Отвън	Максимум: D.B/W.B 24 °C/18 °C минимум: D.B -15 °C

- Ако захранващият кабел е повреден, той трябва да бъде заменен от производителя, неговия сервизен представител или специалист.
- Ако предпазителят на вътрешното тяло на платката е повреден, моля, заменете го с предпазител тип T.3.15 A/250 V. Ако предпазителят на външното тяло е повреден, заменете го с предпазител тип T.25 A/250 V.
- Методът на окабеляване трябва да отговаря на местните стандарти за окабеляване.
- След монтажа предпазителят трябва да е лесно достъпен.
- Използваната батерия трябва да се изхвърли правилно на отпадъци.
- Уредът не е предназначен за използване от малки деца или крехки хора без надзор.
- Малките деца трябва да бъдат наблюдавани, за да се гарантира, че няма да си играят с уреда.
- Моля, използвайте постоянна електрическа инсталация.
- Свързването и свързващият кабел трябва да съответстват на местните предписания.
- За да предпазите уредите, първо изключете климатика, а след това захранването минимум 30 секунди по-късно.

Vitoclima 200-S

IWAA200MHA022

IWAA200MHA026

IWAA200MHA032

IWAA200MHA050

IWAA200MHA068

Висман ЕООД
Бизнес център Вертиго
1404 София, бул. България 109
Телефон: 02 854 90 40
www.viessmann.bg