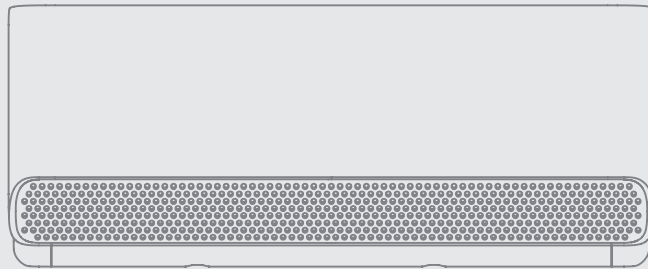


**BG****Климатик тип сплит**

РЪКОВОДСТВО НА ПОТРЕБИТЕЛЯ

НОМЕР НА МОДЕЛА:

CB1-09HRFN8-I(B)

CB1-12HRFN8-I(B)

CB1-18HRFN8-I(B)

**MSmartHome**Изтеглете
приложението
и активирайте
продукта

Предупредителни известия: Преди да използвате този продукт, моля, прочетете внимателно това ръководство и РЪКОВОДСТВОТО ЗА БЕЗОПАСНОСТ (ако има такова) и го запазете за бъдещи справки. Дизайнът и спецификациите могат да бъдат променени без предварително уведомление с цел подобряване на продукта. За подробности се консултирайте с вашия търговец или производител. Схемата по-горе е само за справка. Моля, приемете външния вид на действителния продукт като стандарт.

БЛАГОДАРСТВЕНО ПИСМО

Благодарим Ви, че избрахте Midea! Преди да използвате Вашия нов продукт на Midea, моля, прочетете внимателно това ръководство, за да сте сигурни, че знаете как да работите по безопасен начин с функциите, които Вашият нов уред предлага






Съдържание

БЛАГОДАРСТВЕНО ПИСМО	01
МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	02
СПЕЦИФИКАЦИИ	07
ПРЕГЛЕД НА ПРОДУКТА	08
МОНТАЖ НА ПРОДУКТА	09
Инсталация на вътрешно тяло	11
Инсталация на външно тяло	21
Свързване на тръбите за хладилен агент	26
Вакуумиране	30
Проверки за течове на газ	32
Пробно стартиране	33
Опаковане и разопаковане на устройството	34
ИНСТРУКЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ	35
Дисплей на вътрешното тяло	35
Работа с дистанционното управление	40
Настройка и работа на приложението.....	51
ГРИЖА И ПОДДРЪЖКА	57
ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ	60
АВТОРСКИ ПРАВА И ПРАВНА ДЕКЛАРАЦИЯ	63
ИЗХВЪРЛЯНЕ И РЕЦИКЛИРАНЕ	63
СЪОБЩЕНИЕ ЗА ЗАЩИТА НА ДАННИТЕ	64

МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Важно е да прочетете Мерки за Безопасност преди работа и инсталация. Неправилна инсталация поради несъобразяване с инструкциите може да причини сериозни щети или наранявания. Сериозността на потенциалните щети или наранявания е класифицирана като ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ или ВНИМАНИЕ.

Обяснение на символите

	Предупреждение за електрическо напрежение Този символ показва, че има опасност за живота и здравето на хората поради напрежение.
	Предупреждение Сигналната дума показва опасност със средно ниво на риск, която, ако не бъде избегната, може да доведе до смърт или сериозно нараняване.
	Внимание Сигналната дума показва опасност с ниско ниво на риск, която, ако не бъде избегната, може да доведе до леко или средно нараняване.
	Важно Сигналната дума показва важна информация (напр. повреда на имущество), но не и опасност.
	Спазвайте инструкциите Този символ показва, че сервизен техник трябва да работи и поддържа този уред само в съответствие с инструкциите за експлоатация.

Прочетете тези инструкции за експлоатация внимателно преди да използвате/пуснете уреда за експлоатация и ги съхранявайте в непосредствена близост до мястото на монтаж или уреда за по-късна употреба!

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Този уред може да се използва от деца на възраст над 8 години и лица с намалени физически, сетивни или умствени способности или липса на опит и познания, ако са под наблюдение или са инструктирани относно използването на уреда по безопасен начин и разбират съществуващите опасности. Децата не трябва да си играят с уреда. Почистването и потребителската поддръжка не трябва да се извършват от деца без надзор (страни от Европейския съюз).

Този уред не е предназначен за използване от лица (включително деца) с намалени физически, сетивни или умствени способности, или липса на опит и познания, освен ако не са били наблюдавани или инструктирани относно използването на уреда от лице, отговорно за тяхната безопасност. Децата трябва да бъдат наблюдавани, за да се гарантира, че не си играят с уреда.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА УПОТРЕБА НА ПРОДУКТА

- Ако възникне необичайна ситуация (като миризма на изгоряло), незабавно изключете уреда и изключете захранването. Обадете се на Вашия дилър за инструкции, за да избегнете токов удар, пожар или нараняване.
- Не пъхайте пръсти, пръчки или други предмети във входа или изхода на въздуха. Това може да причини нараняване, тъй като вентилаторът може да се върти с висока скорост.
- Не използвайте запалими спрейове като спрей за коса, лак или боя в близост до уреда. Това може да причини пожар или изгаряне.
- Не работете с климатика на места близо до или около горими газове. Отделеният газ може да се събере около уреда и да причини експлозия.
- Не работете с Вашия климатик в мокри помещения като баня или перално помещение. Твърде много излагане на вода може да причини късо съединение на електрическите компоненти.
- Не излагайте тялото си директно на хладен въздух за продължителен период от време.
- Не позволявайте на деца да си играят с климатика. Децата трябва да бъдат наблюдавани около уреда през цялото време.
- Ако климатикът се използва заедно с горелки или други отоплителни уреди, проветрете добре помещението, за да избегнете недостиг на кислород.
- В определени функционални среди, като кухни, сървърни помещения и други, използването на специално проектирани климатични тела е силно препоръчително.

⚠ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Използвайте само посочения захранващ кабел. Ако захранващият кабел е повреден, той трябва да бъде заменен от производителя, негов сервизен агент или лица с подобна квалификация, за да се избегне опасност.
- Продуктът трябва да бъде правилно заземен по време на монтажа или може да възникне токов удар.
- За всички електрически работи спазвайте всички местни и национални стандарти за окабеляване, разпоредби и Ръководството за инсталиране. Свържете кабелите плътно и ги затегнете здраво, за да предотвратите повреда на терминала от външни сили. Неправилните електрически връзки могат да прегреят и да причинят пожар, а също така могат да причинят удар. Всички електрически връзки трябва да се извършат съгласно схемата за електрическо свързване, намираща се на панелите на вътрешните и външните тела.
- Цялото окабеляване трябва да бъде правилно подредено, за да се гарантира, че капакът на контролната платка може да се затвори правилно. Ако капакът на контролната платка не е затворен правилно, това може да доведе до корозия и да причини нагриване на точките на свързване на терминала, запалване или токов удар.
- Изключването трябва да бъде включено във фиксираното окабеляване в съответствие с правилата за окабеляване.
- Не дърпайте захранващия кабел, за да изключите устройството. Хванете щепсела здраво и го издърпайте от контакта. Директното дърпане на кабела може да го повреди, което може да доведе до пожар или токов удар.
- Не променяйте дължината на захранващия кабел и не използвайте удължителен кабел за захранване на устройството.

- Не споделяйте електрическия контакт с други уреди. Неправилното или недостатъчно захранване може да причини пожар или токов удар.
- Поддържайте щепсела чист. Отстранете всякакъв прах или мръсотия, които се натрупват върху или около щепсела. Замърсените щепсели могат да причинят пожар или токов удар.
- Ако свързвате захранването към фиксирано окабеляване, устройство за разединяване на всички полюси, което има най-малко 3 mm клирънс във всички полюси и има ток на утечка, който може да надвишава 10 mA, устройството за остатъчен ток (RCD) с номинален остатъчен работен ток, който не надвишава 30 mA и изключване трябва да бъдат включени във фиксираното окабеляване в съответствие с правилата за окабеляване.

ОБЪРНЕТЕ ВНИМАНИЕ НА СПЕЦИФИКАЦИИТЕ НА ПРЕДПАЗИТЕЛЯ

Платката на климатика (PCB) е проектирана с предпазител за осигуряване на защита от свръхток. Спецификациите на предпазителя са отпечатани върху платката, например: T3.15AL/250VAC, T5AL/250VAC, T3.15A/250VAC, T5A/250VAC, T20A/250VAC, T30A/250VAC и т.н.

UV-C лампа (Приложимо за устройства, които имат UV-C лампа)

- Този уред съдържа UV-C лампа. Прочетете инструкциите за поддръжка, преди да отворите уреда.
- Не използвайте UV-C лампи извън уреда.
- Уреди, които са очевидно повредени, не трябва да се използват.
- Неволното използване на уреда или повреда на корпуса може да доведе до изпускане на опасно UV-C лъчение. UV-C радиацията, дори в малки дози, може да причини увреждане на очите и кожата.
- Преди да отворите вратите и панелите за достъп, носещи символа за опасност от УЛТРАВИОЛЕТОВА РАДИАЦИЯ за извършване на ПОТРЕБИТЕЛСКА ПОДДРЪЖКА, се препоръчва да изключите захранването.
- UV-C лампата не може да се почиства, ремонтира и подменя.
- UV-C БАРИЕРИТЕ, носещи символа за опасност от УЛТРАВИОЛЕТОВА РАДИАЦИЯ, не трябва да се премахват.

ВНИМАНИЕ

Този уред съдържа UV излъчвател. Не се взирайте в източника на светлина.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ИНСТАЛИРАНЕ НА ПРОДУКТА

- Монтажът трябва да се извърши от оторизиран търговец или специалист. Дефектната инсталация може да причини изтичане на вода, токов удар или пожар.
- Монтажът трябва да се извърши съгласно инструкциите за монтаж. (В Северна Америка инсталирането трябва да се извърши в съответствие с изискване на NEC и CEC само от оторизиран персонал). Неправилният монтаж може да причини изтичане на вода, токов удар или пожар.
- Свържете се с оторизиран сервизен техник за ремонт или поддръжка на това устройство. Този уред трябва да бъде инсталиран в съответствие с националните разпоредби за окабеляване.
- Използвайте само включените аксесоари, части и определени части за

- монтаж. Използването на нестандартни части може да причини изтичане на вода, токов удар, пожар и може да доведе до повреда на устройството.
- Инсталирайте уреда на стабилно място, което може да издържи теглото му. Ако избраното място не може да издържи теглото на уреда или монтажът не е направен правилно, уредът може да падне и да причини сериозни наранявания и щети.
 - Монтирайте дренажната тръба съгласно инструкциите в това ръководство. Неправилното отводняване може да причини щети от вода на Вашия дом и собственост.
 - За модули, които имат допълнителен електрически нагревател, не инсталирайте модула в рамките на 1 метър (3 фута) от запалими материали.
 - Не монтирайте уреда на място, което може да бъде изложено на изтичане на запалим газ. Ако запалим газ се натрупа около уреда, това може да причини пожар.
 - Не включвайте захранването, докато не приключи цялата работа.
 - При преместване на климатика се консултирайте с опитни сервизни техници за разкачване и повторно инсталиране на уреда.
 - За да разберете как да инсталирате уреда към неговата опора, моля, прочетете информацията в разделите „инсталация на вътрешно тяло“ и „инсталация на външно тяло“.

⚠ ВНИМАНИЕ

- Изключете климатика и захранването, ако няма да го използвате дълго време.
- Извадете щепсела от контакта по време на бури.
- Уверете се, че водният конденз може да се оттича безпрепятствено от модула.
- Не работете с климатика с мокри ръце. Това може да причини токов удар.
- Не използвайте устройството за други цели, освен по предназначението му.
- Не се качвайте и не поставяйте предмети върху външното тяло.
- Не позволявайте на климатика да работи продължително време с отворени врати или прозорци или ако влажността е много висока.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ПОЧИСТВАНЕ И ПОДДРЪЖКА

- Изключете устройството и захранването преди почистване. Неспазването на това предупреждение може да причини токов удар.
- Не почиствайте климатика с прекалено много вода.
- Не почиствайте климатика със запалими почистващи препарати. Запалимите почистващи препарати могат да причинят пожар или деформация.

Бележка относно флуорираните газове (Не е приложимо за устройства, използващи хладилен агент R290)

- Този климатик съдържа флуорирани парникови газове. За конкретна информация относно типа газ и количеството, моля, вижте съответния етикет на самия модул или „Ръководство на собственика – продуктивност фиш“ в опаковката на външното тяло (Само за продукти от Европейския съюз).
- Монтажът, обслужването, поддръжката и ремонтът на този уред трябва да се извършват от сертифициран техник.
- Демонтирането и рециклирането на продукта трябва да се извърши от

сертифициран техник.

- За оборудване, което съдържа флуорирани парникови газове в количества от 5 тона CO₂ еквивалент или повече, но по-малко от 50 тона CO₂ еквивалент, ако системата има инсталирана система за откриване на течове, тя трябва да се проверява за течове поне на всеки 24 месеца.
- Когато устройството се проверява за течове, силно се препоръчва правилно водене на записи за всички проверки.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ НА ХЛАДИЛЕН ФРЕОН R32/R290

- Когато се използват запалими хладилни агенти, уредът трябва да се съхранява в добре проветриво помещение, където размерът на помещението съответства на площта на помещението, както е посочено за работа.
- За модели с хладилен агент R32:
- Уредът трябва да се монтира, работи и съхранява в помещение с подова площ, по-голяма от 4 m².
- За моделите с хладилен агент R290 уредът трябва да се инсталира, работи и съхранява в помещение с подова площ, по-голяма от:
 - <=2.6kW: 17.33 m²
 - >2.6kW и <=3.5kW: 25.4 m²
 - >3.5kW и <=5.2kW: 34.67 m²
 - >5.3kW и <=7.1kW: 47.33 m²
- Механични съединители за многократна употреба и развалени съединения не са разрешени на закрито.

СПЕЦИФИКАЦИИ

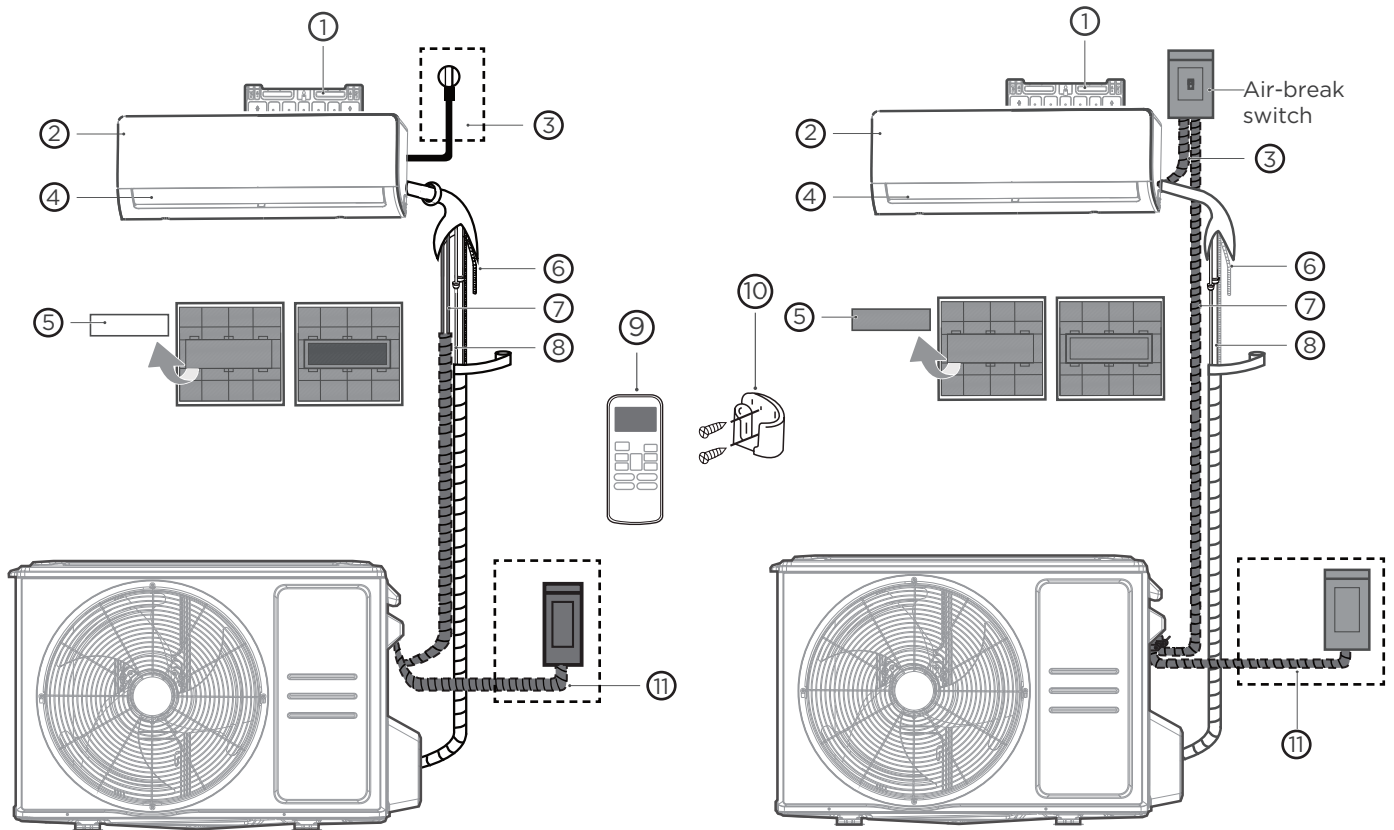
Модел на продукта	CB1-09HRFN8-I(B)/CB1-09HFNX-O(B)	CB1-12HRFN8-I(B)/CB1-12HFNX-O(B)
Източник на захранване	220-240V~ 50Hz, 1Ph	
Капацитет на охлаждане	9500Btu/h	12000Btu/h
Капацитет на отопление	10000Btu/h	13000Btu/h
Номинален ток	10.5A	10.5A
Номинална входяща мощност	2200W	2200W
Хладилен агент	R32/0.55kg	R32/0.62kg
Приложима площ на помещението (м ²)	13-19	16-24

Модел на продукта	CB1-18HRFN8-I(B)/CB1-18HFNX-O(B)
Източник на захранване	220-240V~ 50Hz, 1Ph
Капацитет на охлаждане	18000Btu/h
Капацитет на отопление	19000Btu/h
Номинален ток	13.0A
Номинална входяща мощност	2950W
Хладилен агент	R32/1.10kg
Приложима площ на помещението (м ²)	24-35

ПРЕГЛЕД НА ПРОДУКТА

● БЕЛЕЖКА ЗА ИЛЮСТРАЦИИТЕ:

Илюстрациите в това ръководство са с обяснителна цел. Действителната форма на Вашето вътрешно тяло може да е малко по-различна. Тя има предимство.



(1)

(2)

- ① Плоча за стенен монтаж
- ② Преден панел
- ③ Захранващ кабел (някои у-ва)
- ④ Жалуз
- ⑤ Функционален филтър (на

- гърба на основния филтър - някои модули)
- ⑥ Дренажна тръба
- ⑦ Сигнален кабел
- ⑧ Тръбопровод за хладилен агент

- ⑨ Дистанционно
- ⑩ Държач за дистанционно управление (не е включено)
- ⑪ Захранващ кабел на външното тяло (някои модели)

МОНТАЖ НА ПРОДУКТА

АКСЕСОАРИ

Климатичната система се предлага със следните аксесоари. Използвайте всички инсталационни части и аксесоари, за да монтирате климатика. Неправилният монтаж може да доведе до изтичане на вода, токов удар и пожар или да причини повреда на оборудването. Артикулите, които не са включени в климатика, трябва да бъдат закупени отделно.

Наименование на аксесоарите	Кол. (бр.)	Форма	Наименование на аксесоарите	Кол. (бр.)	Форма
Упътване	1-3		Дистанционно управление	1	
Дренажна връзка (за модели за охлаждане и отопление)	1		Батерия	2	
Уплътнение (за модели за охлаждане и отопление)	1		Държач за дистанционно управление (закупува се отделно)	1	
Монтажна планка	1		Фиксиращ винт за държача на дистанционното управление (купува се отделно)	2	
Дюбел	5-8 (в зависимост от моделите)		Малък филтър (Трябва да се инсталира на гърба на основния въздушен филтър от оторизиран техник, докато монтира уреда)	1-2 (в зависимост от моделите)	
Винт за фиксиране на монтажната планка	5-8 (в зависимост от моделите)				

Наименование	Форма	Количество	
Монтаж на свързваща тръба	Течна страна	Части, които трябва да закупите отделно. Консултирайте се с търговеца относно правилния размер на тръбата на уреда, който сте закупили	
			Ф6.35(1/4in)
			Ф9.52(3/8in)
	Газова страна		Ф9.52(3/8in)
			Ф12.7(1/2in)
Ф16(5/8in)			
Магнитен пръстен и колан (ако е доставен, вижте електрическата схема, за да го инсталирате на свързващия кабел.)	 Прекарайте колана през отвора на магнитния пръстен, за да го фиксирате върху кабела	Варира според модела	

Би било идеално да имате тези инструменти



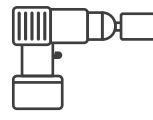
Ръкавици



Отвертка и гаечен
ключ



Ударна бормашина



Водна боркорона



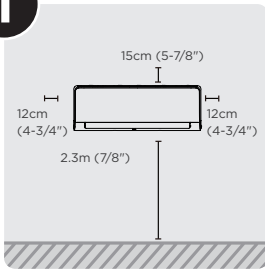
Очила и маски



Винилово тиксо

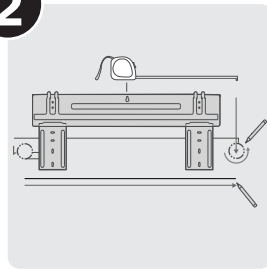
резюме на инсталацията - вътрешно тяло

1



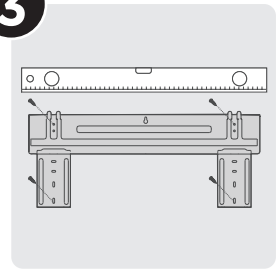
Изберете място за
инсталиране

2



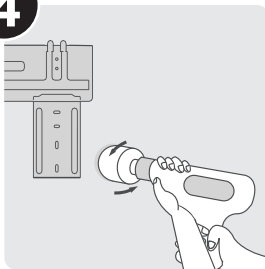
Прикрепете монтажната
планка

3



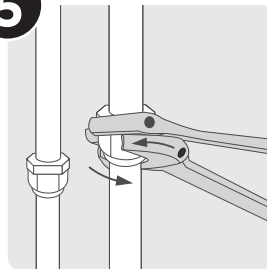
Определете позицията на
отвора в стената

4



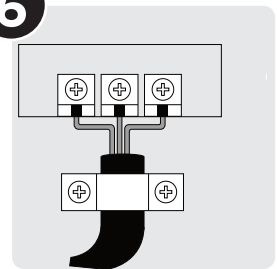
Пробийте отвор в стената

5



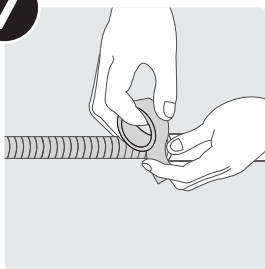
Свържете тръбопровода

6



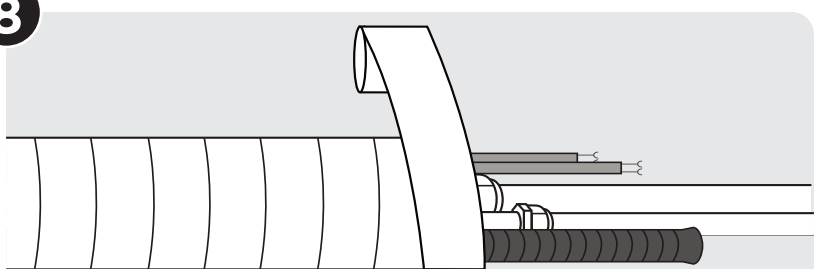
Свържете окабеляването
(Не е приложимо за някои райони
в Северна Америка)

7



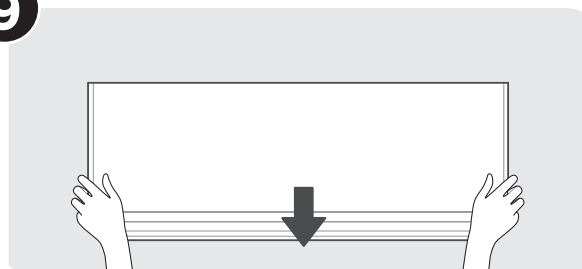
Подгответе дренажния маркуч

8



Увийте тръбопроводите и кабелите (Не е
приложимо за някои райони в Северна Америка)

9



Монтирайте вътрешното тяло

Инсталация на вътрешно тяло

1 Изберете място за инсталиране

💡 **ЗАБЕЛЕЖКА: Преди инсталиране**

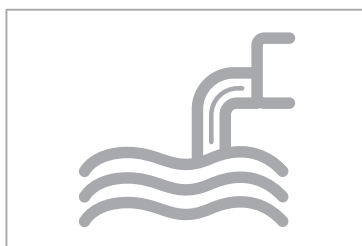
Преди да инсталирате вътрешното тяло, вижте етикета на кутията на продукта, за да се уверите, че номерът на модела на вътрешното тяло съвпада с номера на модела на външното тяло.

Следват стандарти, които ще ви помогнат да изберете подходящо място за модула.

Подходящите места за инсталиране отговарят на следните стандарти:



Добра циркулация на въздуха



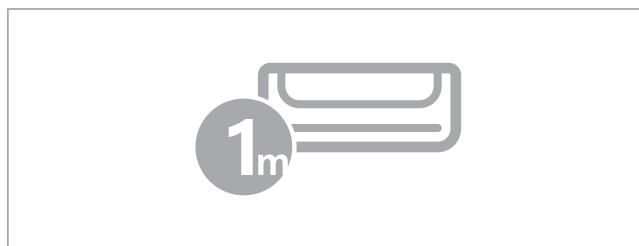
Удобен дренаж



Шумът от устройството няма да безпокои другите хора



Твърдото и стабилно - мястото няма да вибрира
 Достатъчно силно, за да издържи теглото на тялото



Местоположение най-малко на един метър от всички други електрически устройства (напр. телевизор, радио, компютър)

НЕ инсталирайте модула на следните места:

- ⊘ Близко до всеки източник на топлина, пара или горим газ
- ⊘ Близко до запалими предмети като завеси или дрехи
- ⊘ В близост до всяко препятствие, което може да блокира циркулацията на въздуха
- ⊘ Близко до вратата
- ⊘ На място, изложено на пряка слънчева светлина

💡 **ЗАБЕЛЕЖКА: ЗА ИНСТАЛИРАНЕ НА ПРОДУКТА**

Ако няма фиксирани тръби за хладилен агент: Докато избирате място, имайте предвид, че трябва да оставите достатъчно място за отвор за стена (виж Пробиване на отвор за стена за стъпка на съединителните тръби) за сигналния кабел и тръбите за хладилен агент, които свързват вътрешните и външните тела. Положението по подразбиране за всички тръбопроводи е дясната страна на вътрешното тяло (докато е обърната към уреда). Уредът обаче може да побере тръби както отляво, така и отдясно.

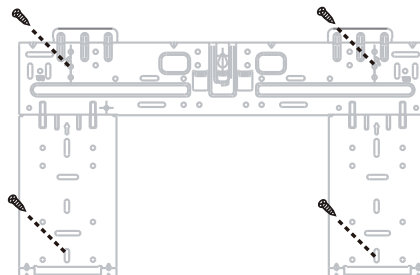
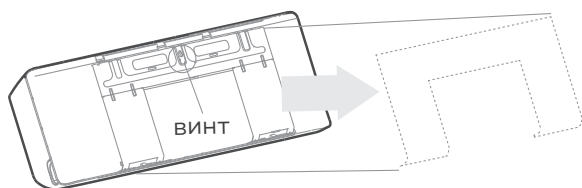
Определете местоположението на отвора в стената

● ЗАБЕЛЕЖКА: Размер на отвора в стената

Размерът на отвора в стената се определя от свързващите тръби. Когато размерът на съединителната тръба от страната на газа е $\Phi 16\text{ mm}$ ($5/8''$) или повече, отворът в стената трябва да бъде 90 mm ($3-9/16''$). Тъй като размерът на съединителната тръба е по-малък от $\Phi 16\text{ mm}$ ($5/8''$), отворът в стената трябва да бъде 65 mm ($2-1/2''$).

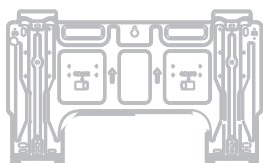
Стъпка 1:

Отстранете винта, който прикрепя монтажната плоча към гърба на вътрешното тяло.

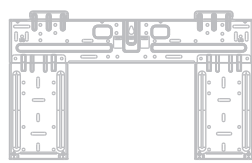


Стъпка 2:

Различните модели имат различни монтажни планки. За различните изисквания за персонализиране на монтажната планка формата може да е малко по-различна. Но монтажните размери са еднакви за същия размер вътрешно тяло. Вижте тип А и тип В например.



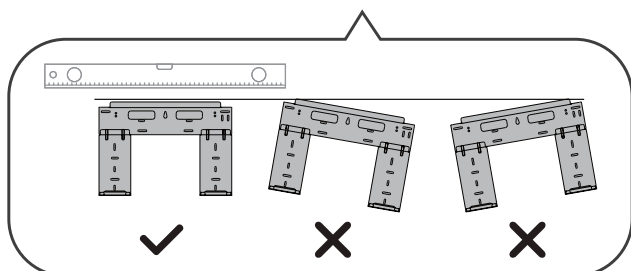
Тип А



Тип В

Стъпка 3:

Закрепете монтажната планка към стената с предоставените винтове. Уверете се, че монтажната планка е равна на стената.



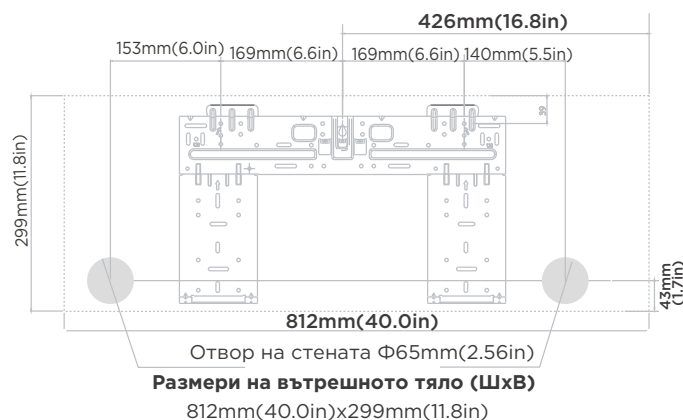
Правилна ориентация на монтажната планка

ЗАБЕЛЕЖКА: ЗА БЕТОННИ ИЛИ ТУХЛЕНИ СТЕНИ

Ако стената е направена от тухла, бетон или подобен материал, пробийте отвори с диаметър 5 mm ($0,2''$ в диаметър) в стената и поставете предоставените дюбели. След това закрепете монтажната планка към стената, като затегнете винтовете директно в скобите.

Стъпка 4:

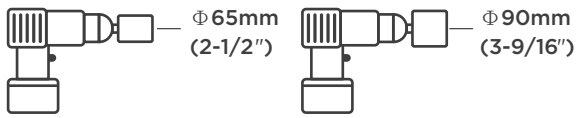
Потвърдете монтажната планка, която притежавате. Определете местоположението на отвора в стената въз основа на позицията на монтажната планка. Точковата правоъгълна кутия по-горе показва размера на вашия продукт.



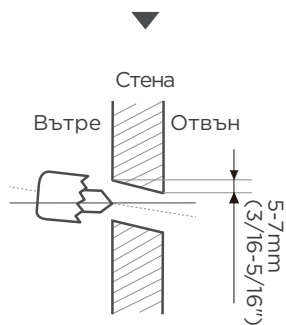
⚠ ВНИМАНИЕ

Когато пробивате отвор в стената, избягвайте кабели, водопроводни инсталации и други чувствителни компоненти.

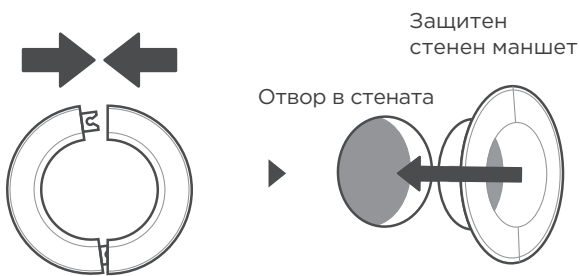
Пробиване на отвор в стената



Използване на 65 mm (2-1/2") или 90 mm (3-9/16") бормашина с боркорона (в зависимост от моделите)



Пробиване на отвор в стената



Поставете защитния стенов маншет в отвора

Стъпка 1:

С помощта на 65 mm (2,5") или 90 mm (3,54") бормашина (в зависимост от модела) пробийте отвор в стената. Уверете се, че отворът е пробит под лек ъгъл надолу, така че външният край на отвора да е по-нисък от вътрешния край с около 5 mm до 7 mm (3/16-5/16"). Това ще осигури правилно оттичане на водата

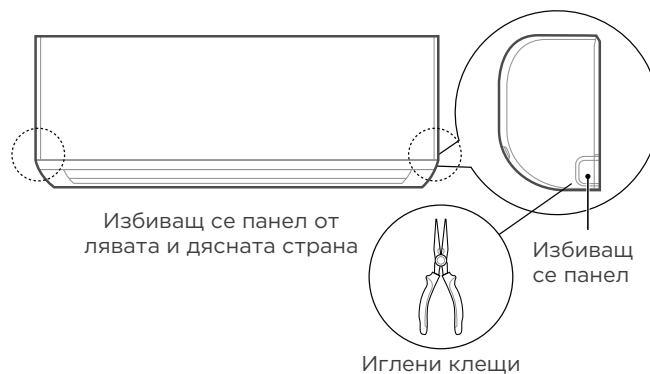
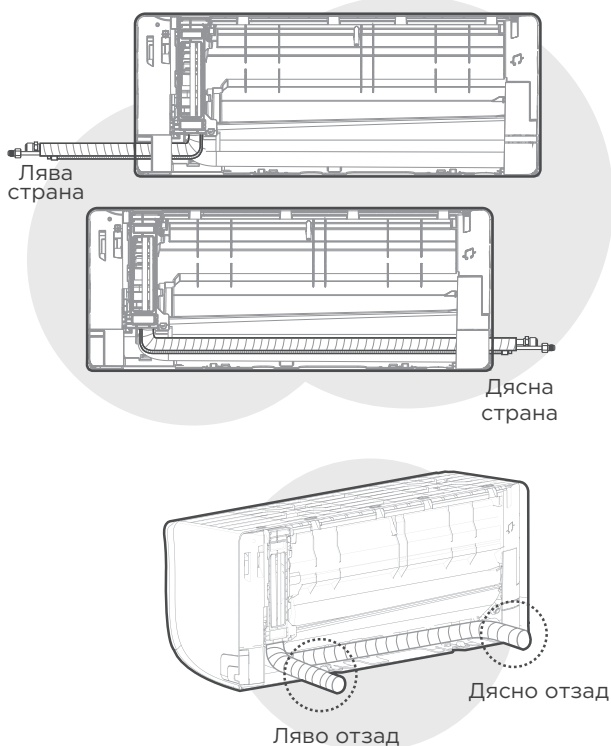
Стъпка 2:

Поставете защитния стенов маншет в отвора. Това предпазва ръбовете на отвора и ще помогне за запечатването му, когато завършите процеса на инсталиране.

● ЗАБЕЛЕЖКА

Тръбопроводът за хладилен агент е вътре в изолираща втулка, прикрепена към задната част на тялото. Трябва да подготвите тръбопровода, преди да го прекарате през отвора в стената.

Подгответе тръбопровода за хладилен агент



Стъпка 2:

Ако отворът в стената е зад тялото, дръжте избиващия се панел на място. Ако отворът на стената е отстрани на вътрешното тяло, отстранете пластмасовия избиващ се панел от тази страна натялото. Използвайте иглени клещи, ако пластмасовият избиващ се панел е твърде труден за отстраняване с ръка.

Забележка: В избиващия се панел е направен жлеб, за да се изреже удобно. Размерът се определя от диаметъра на тръбопровода.

Стъпка 3:

свържете тръбопровода за хладилен агент на вътрешното тяло към свързващия тръбопровод, който ще съедини вътрешните и външните тела. Обърнете се към раздела Свързване на тръбопровода на хладилния агент на това ръководство за подробни инструкции.

ЗАБЕЛЕЖКА: Ако съществуващите свързващи тръби вече са вградени в стената, продължете директно към стъпката Свързване на дренажния маркуч.

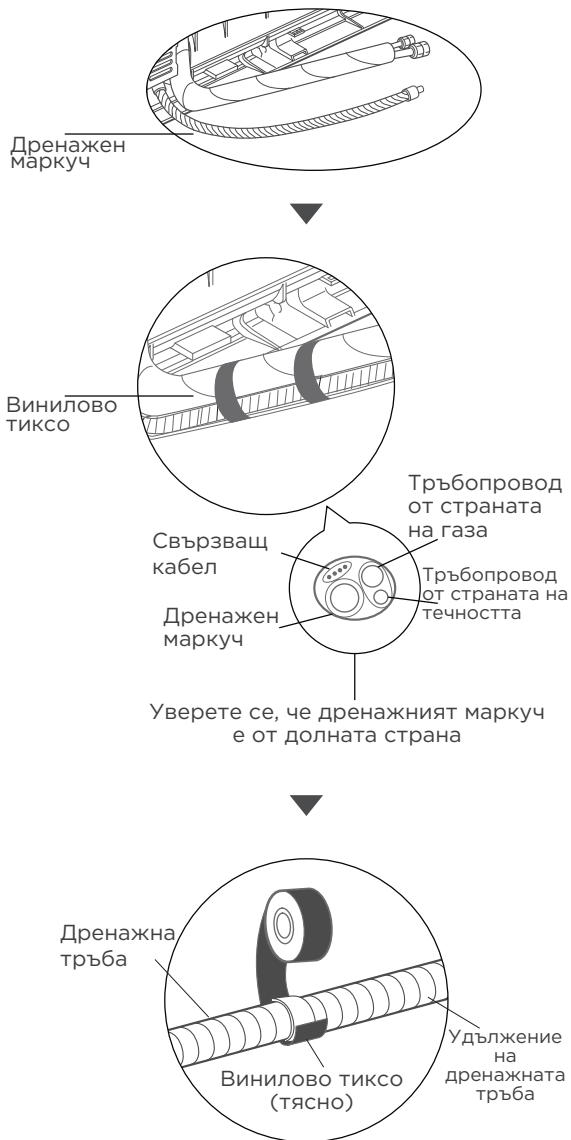
Стъпка 1:

Въз основа на позицията на отвора в стената спрямо монтажната плоча изберете страната, от която тръбопроводът ще излиза от тялото. Имате четири опции за изходната посока на тръбопровода. Описанието на ъгъла на тръбопровода ще видите по-долу за подробности

⚠ ВНИМАНИЕ

Бъдете изключително внимателни да не вдлъбнете или повредите тръбите, докато ги огъвате настрани от тялото. Всички вдлъбнатини в тръбопровода ще повлияят на работата на уреда.

Свързване на дренажния маркуч



Стъпка 1:

Дренажният маркуч може да бъде прикрепен от лявата или дясната страна. За да осигурите правилно оттичане, прикрепете дренажния маркуч от същата страна, от която тръбопроводите за хладилен агент излизат от тялото. Прикрепете удължителя на дренажния маркуч (купува се отделно) към края на дренажния маркуч.

- Увийте здраво мястото на свързване с тефлонова лента, за да осигурите добро уплътнение и да предотвратите течове.
- Частта от дренажния маркуч, която ще остане отвътре, я изолирайте с пяна, за да предотвратите конденз
- Отстранете въздушния филтър и налейте малко количество вода в дренажния съд, за да се уверите, че водата изтича гладко от тялото.

⚠ ЗАБЕЛЕЖКА ОТНОСНО ПОСТАВЯНЕТО НА ДРЕНАЖНИЯ МАРКУЧ

Уверете се, че сте подредили дренажния маркуч според следните фигури.

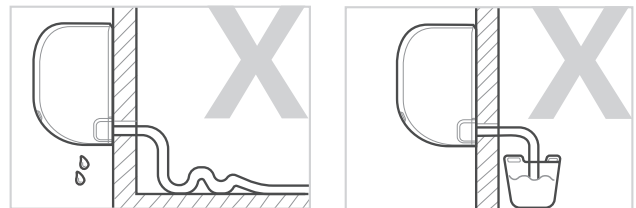


ПРАВИЛНО

Уверете се, че няма прегъвания или вдлъбнатини в дренажния маркуч за да осигурите правилно оттичане.

НЕПРАВИЛНО

Прегъванията в дренажния маркуч могат да доведат до задържане на вода в дренажната тръба



НЕПРАВИЛНО

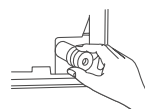
Прегъванията в дренажния маркуч могат да доведат до задържане на вода в дренажната тръба.

НЕПРАВИЛНО

Не поставяйте края на дренажния маркуч във вода или в контейнери които събират вода. Това ще попречи на правилния дренаж.

⚠ ВНИМАНИЕ

ЗАПУШЕТЕ НЕИЗПОЛЗВАНИЯ ДРЕНАЖЕН ОТВОР



За да предотвратите нежелани течове, трябва да запушите неизползвания дренажен отвор с предоставената гумена тапа.

⚠ ВНИМАНИЕ

- **ПРЕДИ ДА ИЗВЪРШИТЕ КАКВАТО И ДА Е ЕЛЕКТРИЧЕСКА РАБОТА, ПРОЧЕТЕТЕ ТЕЗИ ПРАВИЛА.**
- **ПРЕДИ ДА ИЗВЪРШИТЕ КАКВАТО И ДА Е ЕЛЕКТРИЧЕСКА ИЛИ КАБЕЛНА РАБОТА, ИЗКЛЮЧЕТЕ ОСНОВНОТО ЗАХРАНВАНЕ НА СИСТЕМАТА.**

1. Цялото окабеляване трябва да отговаря на местните и национални електрически кодекси, разпоредби и трябва да бъде инсталирано от лицензиран електротехник.
2. Всички електрически връзки трябва да се извършат съгласно схемата за електрическо свързване, намираща се на панелите на вътрешните и външните тела.
3. Ако има сериозен проблем с безопасността на захранването, незабавно спрете работата. Обяснете мотивите си на клиента и откажете да инсталирате тялото, докато проблемът с безопасността не бъде разрешен правилно.
4. Ако свързвате захранване към фиксирано окабеляване, превключвател или прекъсвач, който изключва всички полюси и има разстояние между контактите най-малко 1/8 инча (3 mm), трябва да бъде включен във фиксираното окабеляване. Квалифицираният техник трябва да използва одобрен прекъсвач или превключвател.
5. Свързвайте уреда само към отделен контакт на разклонена верига. Не свързвайте друг уред към този контакт.
6. Уверете се, че сте заземили правилно климатика.
7. Всеки проводник трябва да бъде здраво свързан. Разхлабеното окабеляване може да причини прегряване на терминала, което да доведе до неизправност на продукта и възможен пожар.
8. Не позволявайте на проводниците да се докосват или да опират в тръбите за хладилен агент, компресора или каквито и да било движещи се части в уреда.
9. За да избегнете токов удар, никога не докосвайте електрическите компоненти скоро след изключване на захранването. След като изключите захранването, винаги изчакайте 10 минути или повече, преди да докоснете електрическите компоненти.
10. Захранващото напрежение трябва да бъде в рамките на 90-110% от номиналното напрежение. Недостатъчното захранване може да причини неизправност, токов удар или пожар.

⚠ ВНИМАНИЕ

Цялото окабеляване трябва да се извърши стриктно в съответствие с електрическата схема, разположена на гърба на предния панел на вътрешното тяло.

Свързване на сигнални и захранващи кабели

Сигналният кабел позволява комуникация между вътрешното и външното тяло. Първо трябва да изберете правилния размер на кабела, преди да го подготвите за свързване.

Видове кабели (не е приложимо за Северна Америка)

- Вътрешен захранващ кабел (ако е приложим): H05VV-F или H05V2V2-F
- Външен захранващ кабел: H07RN-F или H05RN-F
- Сигнален кабел: H07RN-F

Минимална площ на напречното сечение на захранващите и сигналните кабели (за справка)

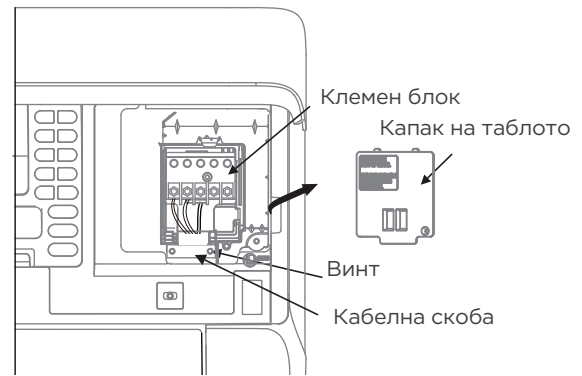
Номинален ток на уреда (A)	Номинална площ на напречното сечение (mm ²)
> 3и ≤ 6	0.75
> 6и ≤ 10	1
> 10и ≤ 16	1.5
> 16и ≤ 25	2.5
> 25и ≤ 32	4
> 32и ≤ 40	6

ИЗБЕРЕТЕ ПРАВИЛНИЯ РАЗМЕР КАБЕЛ

Размерът на необходимия захранващ кабел, сигнален кабел, предпазител и ключ се определя от максималния ток на тялото. Максималният ток е посочен на табелката, разположена на страничния панел на уреда. Вижте тази табелка с данни, за да изберете правилния кабел, предпазител или превключвател.

1. Отворете предния панел на вътрешното тяло.
2. С помощта на отвертка отворете капака на кабелната кутия от дясната страна на устройството. Това ще разкрие клемния блок.
3. Развийте кабелната скоба под клемния блок и я поставете от страни.
4. С лице към задната част на модула отстранете пластмасовия панел от долната лява страна.
5. Прекарайте сигналния проводник през този слот от задната част на устройството към предната част.

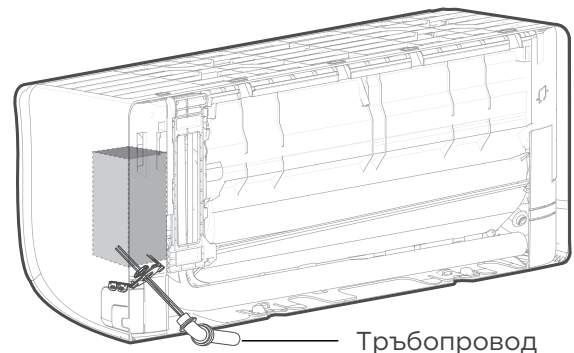
6. С лице към предната част на уреда, свържете проводника според електрическата схема на вътрешното тяло, свържете u-образния извод и здраво завийте всеки проводник към съответния му терминал.
7. След като проверите дали всяка връзка е сигурна, използвайте кабелната скоба, за да затегнете сигналния кабел към устройството. Завийте здраво кабелната скоба.
8. Сменете капака на кабела отпред на модула и пластмасовия панел отзад.



В Северна Америка

ЗАБЕЛЕЖКА: Изберете типа кабел според местните електрически кодекси и разпоредби. Моля, изберете правилния размер на кабела според минималния ток на веригата, посочен на табелката с данни на уреда.

1. С лице към задната част на модула отстранете пластмасовия панел от долната лява страна.
2. Както е показано на илюстрацията, вкарайте проводниците, включително заземяващия проводник, в тръбопровода и ги закрепете с контрагайка върху монтажната плоча на тръбопровода.
3. Съпоставете цветовете на проводниците с номерата на клемите на клемните блокове на вътрешния и външния модул и завийте здраво кабелите към съответните клеми.
4. Свържете заземяващите проводници към съответните клеми.
5. Издърпайте кабелите и проверете дали кабелите са здраво закрепени към клемния блок.

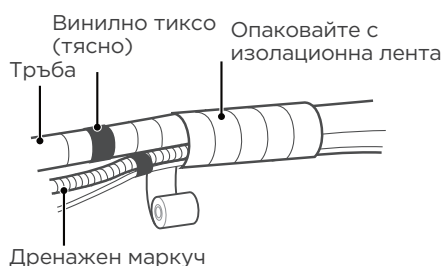
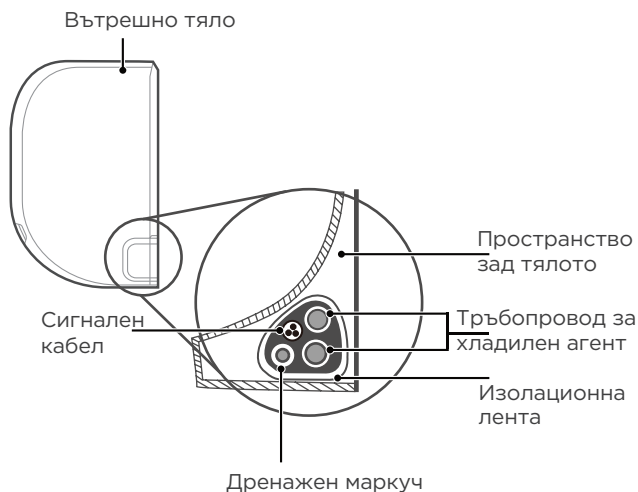


⚠ НЕ свързвайте такива с фаза и такива без фаза заедно

Това е опасно и може да доведе до неизправност на уреда

ЗАБЕЛЕЖКА

Преди да прекарате тръбопровода, дренажния маркуч и сигналния кабел през отвора в стената, трябва да ги свържете заедно, за да спестите място, да ги защитите и изолирате.



Стъпка 1:

Свържете дренажния маркуч, тръбите за хладилен агент и сигналния кабел, както е показано на фигурата (Не е приложимо за някои места в Северна Америка).

Стъпка 2:

С помощта на залепваща винилова лента прикрепете дренажния маркуч към долната страна на тръбите за хладилен агент.

Стъпка 3:

С помощта на изолационна лента увийте плътно заедно тръбите на хладилния агент, сигналния проводник и дренажния маркуч. Проверете отново дали всички елементи са пакетирани.

Не преплитайте сигналния кабел с други проводници

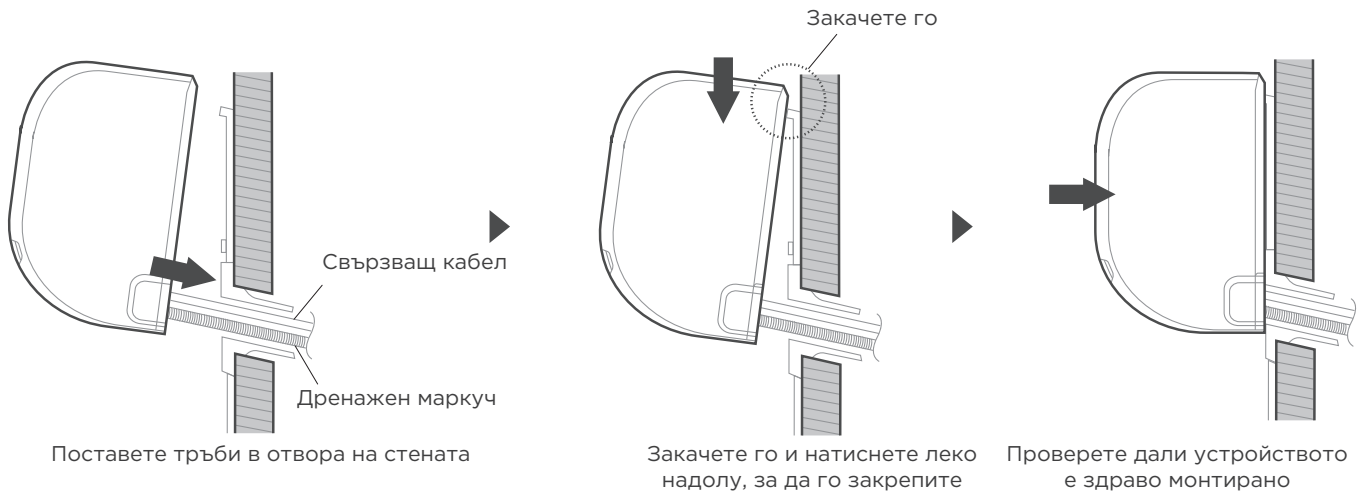
Докато свързвате тези елементи заедно, не преплитайте и не пресичайте сигналния кабел с друго окабеляване.

ДРЕНАЖНИЯ МАРКУЧ ТРЯБВА ДА Е ОТДОЛУ

Уверете се, че дренажният маркуч е в долната част на снопа. Поставянето на дренажния маркуч в горната част на снопа може да доведе до преливане на дренажния съд, което може да доведе до пожар или щети от вода.

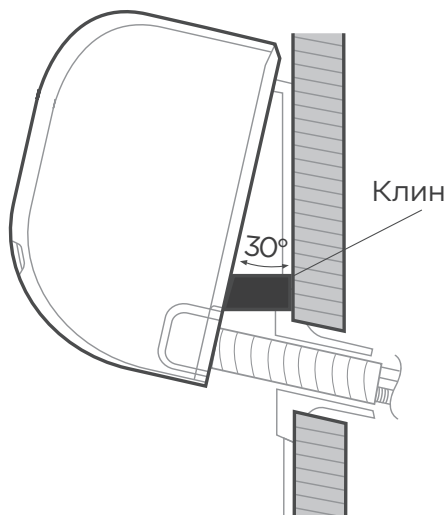
НЕ УВИВАЙТЕ КРАИЩАТА НА ТРЪБОПРОВОДА

Когато увивате снопа, дръжте краищата на тръбопровода необвити. Трябва да имате достъп до тях, за да тествате за течове в края на процеса на инсталиране (вижте раздела "Проверки на електричеството и проверки за течове" в това ръководство).



Ако сте инсталирали нов свързващ тръбопровод към външното тяло, направете следното:

- Ако вече сте прекарали тръбопровода за хладилен агент през отвора в стената, преминете към стъпка 4.
- В противен случай проверете отново дали краищата на тръбите за хладилен агент са запечатани, зада предотвратите навлизането на мръсотия или чужди материали в тръбите.
- Бавно прекарайте опакования сноп от тръби за хладилен агент, дренажен маркуч и сигнален проводник през отвора в стената.
- Закачете горната част на вътрешното тяло за горната кука на монтажната планка.
- Проверете дали уредът е закачен здраво за монтажа, като приложите лек натиск върху лявата и дясната страна на уреда. Устройството не трябва да трепти или да се движи.
- Използвайки равномерен натиск, натиснете надолу долната половина на уреда. Продължавайте да натискате надолу, докато тялото щракне върху куките в долната част на монтажната планка.
- Отново проверете дали устройството е здраво монтирано, като приложите лек натиск върху лявата и дясната страна на устройството.



Ако тръбопроводът за хладилен агент вече е вграден в стената, направете следното:

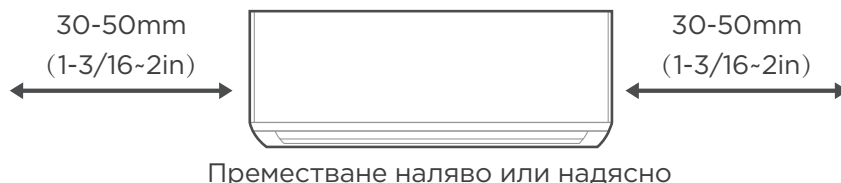
- Закачете горната част на вътрешното тяло за горната кука на монтажната плоча.
- Използвайте скоба или клин, за да подпрете

тялото, като ви осигури достатъчно място за свързване на тръбопровода за хладилен агент, сигналния кабел и маркуча за източване.

- Свържете дренажния маркуч и тръбопровода за хладилен агент (вижте раздела Свързване на тръбопровода за хладилен агент в това ръководство за инструкции).
- Дръжте точката на свързване на тръбата отворена, за да извършите теста за течове (вижте раздела „Проверки на електричеството и проверки за течове“ в това ръководство).
- След теста за теч увийте мястото на свързване с изолационна лента. Отстранете скобата или клина, който поддържа тялото.
- Използвайки равномерен натиск, натиснете надолу долната половина на уреда. Продължавайте да натискате надолу, докато тялото щракне върху куките в долната част на монтажната планка.

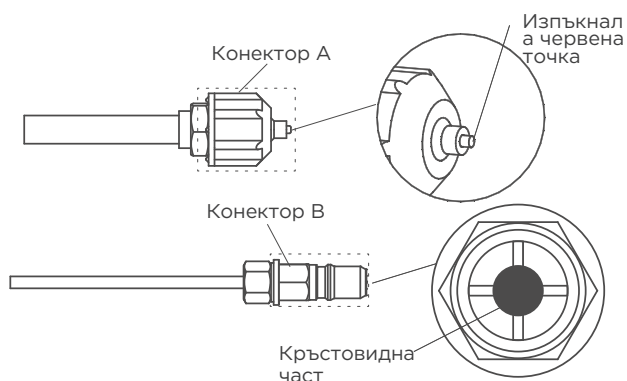
● ЗАБЕЛЕЖКА: ТЯЛОТО Е РЕГУЛИРУЕМО

Имайте предвид, че куките на монтажната планка са по-малки от отворите на гърба на устройството. Ако установите, че нямате достатъчно място за свързване на вградени тръби към вътрешното тяло, то тялото може да се регулира наляво или надясно с около 30-50 мм (1,18-1,96"), в зависимост от модела.



⚠ ВНИМАНИЕ

За телата, които използват следните тръбни конектори, моля, извършвайте стриктно работата по тръбопроводите в съответствие със следните инструкции.



- Преди да извършите свързването на тръбопровода за хладилен агент, винаги носете работни ръкавици и очила и не забравяйте, че конекторите А и В не трябва да са насочени директно към хора.
- Продължете да натискате кръстовидната част на конектор В с инструмент за около 5-10 секунди, докато червената изпъкнала точка на конектор А се прибере напълно.
- Отстранете конектори А и В, след това извършете свързването на тръбопровода за хладилен агент между вътрешното и външното тяло.

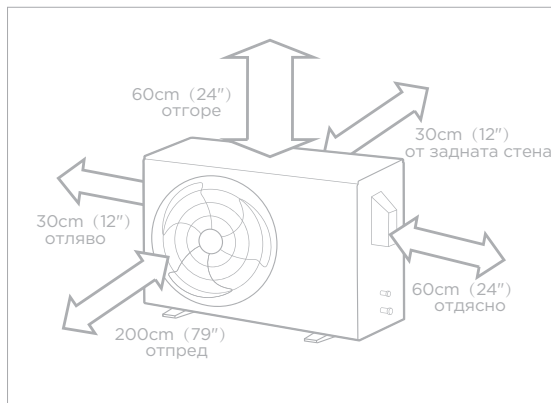
Инсталация на външно тяло

1 Изберете място за инсталиране

● ЗАБЕЛЕЖКА: ПРЕДИ ИНСТАЛАЦИЯ

Преди да инсталирате външното тяло, трябва да изберете подходящо място. Следват стандарти, които ще ви помогнат да изберете подходящо място за тялото.

Подходящите места за инсталиране отговарят на следните стандарти:



✓ Добра циркулация на въздуха и вентилация



✓ Здраво и стабилно - местоположението може да поддържа тялото и няма да вибрира



✓ Шумът от устройството няма да безпокои другите хора



✓ Защитено от продължителни периоди на пряка слънчева светлина или дъжд



✓ Когато се очаква снеговалеж, вземете подходящи мерки, за да предотвратите натрупване на лед и повреда на бобината

✓ Отговаря на всички пространствени изисквания показани в Изискванията за пространство за инсталиране по-горе

● ЗАБЕЛЕЖКА

Инсталирайте устройството, като следвате местните кодекси и разпоредби. Може да има леки разлики в различните региони.

⚠ ВНИМАНИЕ:

СПЕЦИАЛНИ СЪОБРАЖЕНИЯ ПРИ ЕКСТРЕМНО ВРЕМЕ

Ако устройството е изложено на силен вятър:

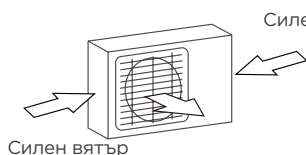
Монтирайте уреда така, че вентилаторът на изходящия въздух да е под ъгъл от 90° спрямо посоката на вятъра. Ако е необходимо, изградете преграда пред тялото, за да го предпазите от изключително силни ветрове. Вижте фигурите по-долу.

Ако устройството често е изложено на силен дъжд или сняг:

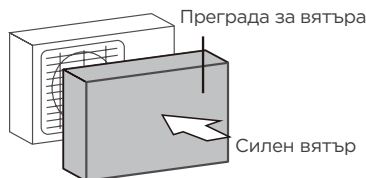
Изградете навес над устройството, за да го предпазите от дъжд или сняг. Внимавайте да не възпрепятствате въздушния поток около уреда.

Ако уредът често е изложен на солен въздух (морски бряг):

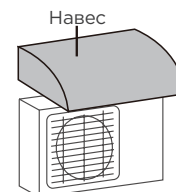
Използвайте външно тяло, което е специално проектирано да издържа на корозия.



90° ъгъл спрямо посоката на вятъра



Изградете вятърна преграда, за да защитите устройството



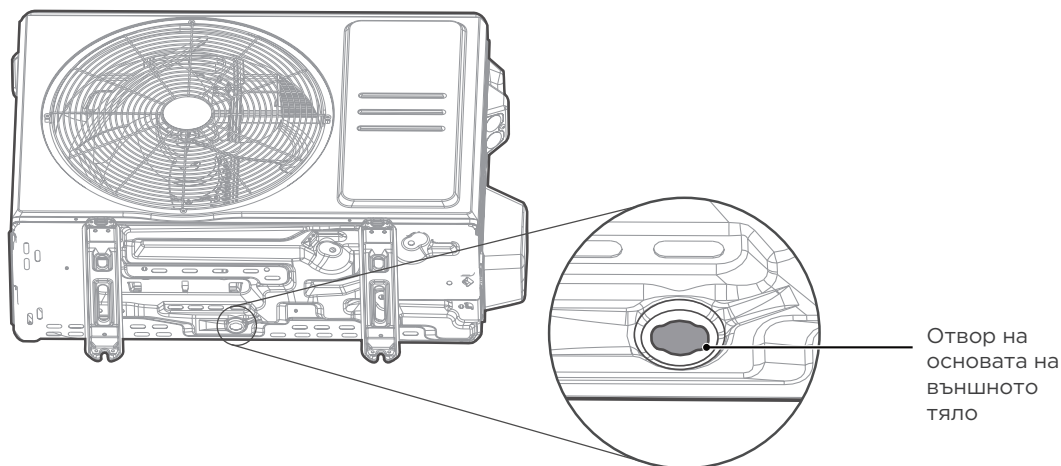
Изградете навес, за да защитите тялото

НЕ инсталирайте тялото на следните места:

- ☒ В близост до препятствие, което ще блокира входовете и изходите на въздуха.
- ☒ Близко до обществена улица, места с много хора или където шумът от уреда ще безпокои другите.
- ☒ Близко до животни или растения, които ще бъдат наранени от изпускането на горещ въздух
- ☒ Близко до всеки източник на запалим газ
- ☒ На място, което е изложено на големи количества прах
- ☒ На място, изложено на прекалено много солен въздух

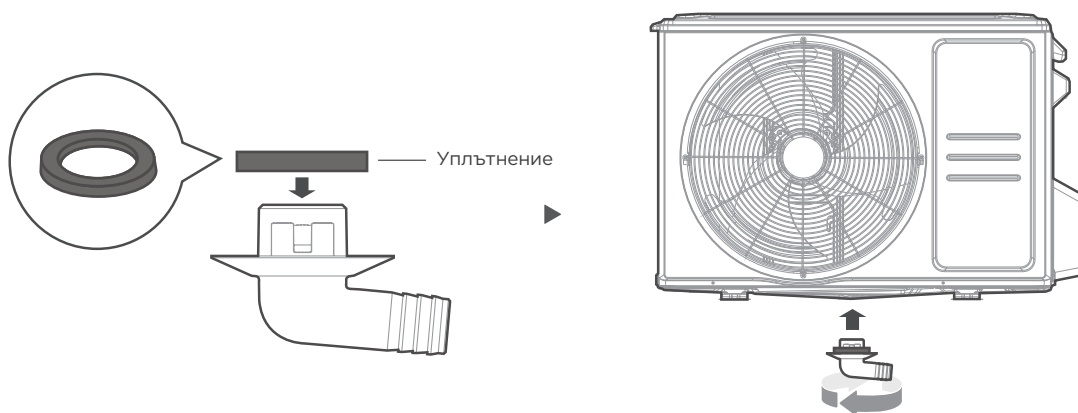
● ЗАБЕЛЕЖКА: ПРЕДИ ИНСТАЛАЦИЯ

Преди да завинтите външното тяло на място, трябва да монтирате дренажната връзка в долната част на тялото. За тела с вграден съд в основата с множество дупки за правилно оттичане по време на размразяване, дренажните съединения не е необходимо да се монтират.



Стъпка 1:

Открийте основния отвор на външното тяло.



Стъпка 2:

- Поставете гуменото уплътнение в края на дренажната фуга, която ще се свърже с външното тяло.
- Поставете дренажната връзка в отвора в основния съд на тялото. Дренажната фуга ще щракне на място.
- Свържете удължител на дренажния маркуч (не е включен) към дренажната връзка, за да пренасочите водата от тялото по време на режим на отопление.

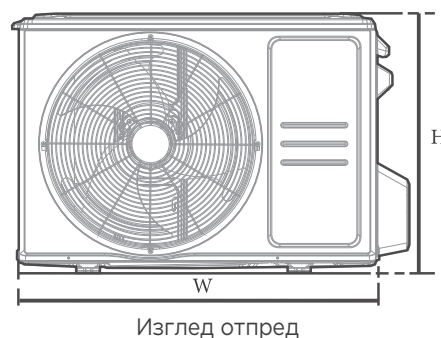
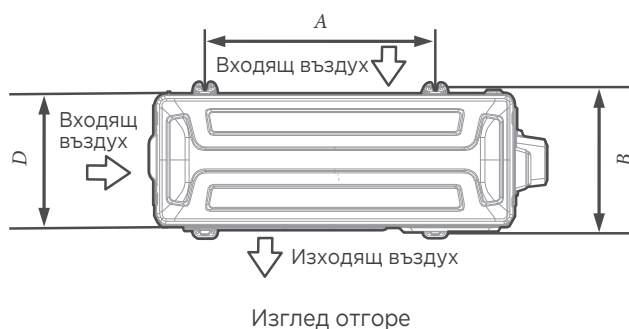
● ЗАБЕЛЕЖКА: ПРИ СТУДЕН КЛИМАТ

При студен климат се уверете, че дренажният маркуч е възможно най-вертикален, за да осигурите бързо оттичане на водата. Ако водата се оттича твърде бавно, тя може да замръзне в маркуча и да наводни уреда.

▲ ВНИМАНИЕ

КОГАТО ПРОБИВАТЕ В БЕТОН, СЕ ПРЕПОРЪЧВА ВИНАГИ ЗАЩИТА НА ОЧИТЕ.

- Външното тяло може да бъде закрепено към земята или към монтирана на стена скоба с болт (M10). Подгответе монтажната основа на тялото според размерите по-долу.
- Следва списък с различни размери на външното тяло и разстоянието между техните крачета за монтаж. Подгответе монтажната основа на тялото според размерите по-долу.



Размери на външното тяло (mm) Ш x В x Д	Монтажни размери	
	Разстояние А (mm)	Разстояние В (mm)
680x542x248 (26.8"x 21.3"x 9.8")	452 (17.8")	230 (9.1")
720x495x270 (28.3"x 19.5"x 10.6")	452 (17.8")	255 (10.0")
765x555x303 (30.1"x 21.8"x 11.9")	452 (17.8")	286(11.3")
805x554x330 (31.7"x 21.8"x 12.9")	511 (20.1")	317 (12.5")
890x673x342 (35.0"x 26.5"x 13.5")	663 (26.1")	354 (13.9")
946x810x420 (37.2"x 31.9"x 16.5")	673 (26.5")	403 (15.9")
946x810x410 (37.2"x 31.9"x 16.1")	673 (26.5")	403 (15.9")

Ако ще инсталирате уреда на земята или върху бетонна платформа за монтаж, направете следното:

- Маркирайте позициите за четирите анкерни болтове въз основа на таблицата с размери.
- Предварително пробийте отвори за анкерните болтове.
- Поставете гайка в края на всеки анкерен болт.
- Забийте анкерните болтове с чук в предварително пробитите отвори.
- Отстранете гайките от разширителните болтове и поставете външното тяло върху болтовете.
- Поставете шайба на всеки анкерен болт, сменете гайките.
- С помощта на гаечен ключ затегнете всяка гайка, докато застане плътно.

Ако ще инсталирате уреда на скоба, монтирана на стена, направете следното:

- Маркирайте позицията на отворите на скобите въз основа на таблицата с размери.
- Предварително пробийте отворите за анкерните болтове.
- Поставете шайба и гайка в края на всеки анкерен болт.
- Прокарайте анкерните болтове през отворите в монтажните скоби, поставете монтажните скоби на място и забийте анкерните болтове в стената.
- Проверете дали монтажните скоби са нивелирани.
- Внимателно повдигнете тялото и поставете монтажните му крака върху скобите.
- Закрепете тялото здраво към скобите.
- Ако е позволено, монтирайте уреда с гумени уплътнения, за да намалите вибрациите и шума.

▲ ВНИМАНИЕ

Уверете се, че стената е направена от масивна тухла, бетон или подобен здрав материал. Стената трябва да може да издържи поне четири пъти теглото на тялото.

⚠ ВНИМАНИЕ-Преди операцията

- ВСИЧКИ РАБОТИ ПО ОКАБЕЛАВАНЕТО ТРЯБВА ДА СЕ ИЗВЪРШВАТ СТРИКТНО В СЪОТВЕТСТВИЕ СЪС СХЕМАТА НА ОКАБЕЛЯВАНЕ, РАЗПОЛОЖЕНА ОТ ВЪТРЕШНАТА СТРАНА НА КАПАКА НА КАБЕЛИТЕ НА ВЪНШНОТО ТЯЛО.
- ПРЕДИ ДА ИЗВЪРШИТЕ КАКВАТО И ДА Е ЕЛЕКТРИЧЕСКА ИЛИ КАБЕЛНА РАБОТА, ИЗКЛЮЧЕТЕ ОСНОВНОТО ЗАХРАНВАНЕ НА СИСТЕМАТА.

Подготовка на кабела за свързване

Моля, изберете правилния кабел според "Типове кабели" на страница 24.

- С помощта на клещи за оголване на кабели свалете гумената обвивка от двата края на кабела, за да разкриете около 40 мм (1,57") от проводниците вътре.
- Отстранете изолацията от краищата на проводниците.
- С помощта на кримпер, гофрирайте и-образни издатини в краищата на проводниците.

Обърнете внимание на фазовия проводник

Докато кримпвате проводниците, уверете се, че ясно разграничавате фазовия (.L") проводник от другите проводници.

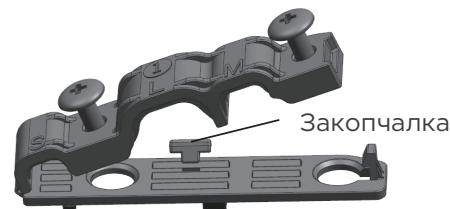
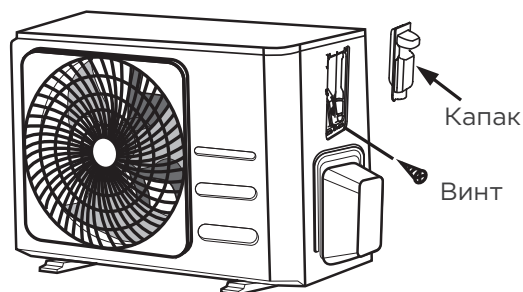
Клемният блок на външното тяло е защитен от капак за електрическо окабеляване от страни на тялото. Изчерпателна схема на окабеляване е отпечатана от вътрешната страна на капака на окабеляването.

- Развийте капака на електрическото окабеляване и го отстранете.
- Развийте кабелната скоба под клемния блок и я поставете от страни.
- Свържете проводника според електрическата схема и завийте здраво и-образния извод на всеки проводник към съответния му терминал.
- След като проверите, за да се уверите, че всяка връзка е надеждна, увийте кабелите, за да предотвратите проникването на дъждовна вода в терминала.
- С помощта на кабелната скоба закрепете кабела към устройството. Завийте здраво кабелната скоба.
- Изолирайте неизползваните проводници с PVC електрическа лента. Подредете ги така, че да не докосват никакви електрически или метални части.
- Поставете обратно капака на кабела от страни на устройството и го завийте на място.

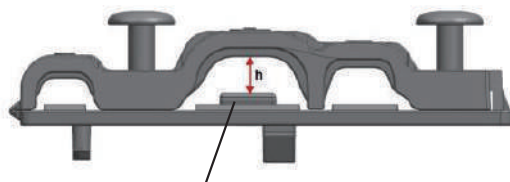
ЗАБЕЛЕЖКА: Ако кабелната скоба изглежда по следния начин, моля, изберете подходящия проходен отвор според диаметъра на кабела.

Изберете правилния размер на кабела

Размерът на необходимия захранващ кабел, сигнален кабел, предпазител и ключ се определя от максималния ток на тялото. Максималният ток е посочен на табелката, разположена на страничния панел на уреда.



Отвор с три размера: малък, голям, среден

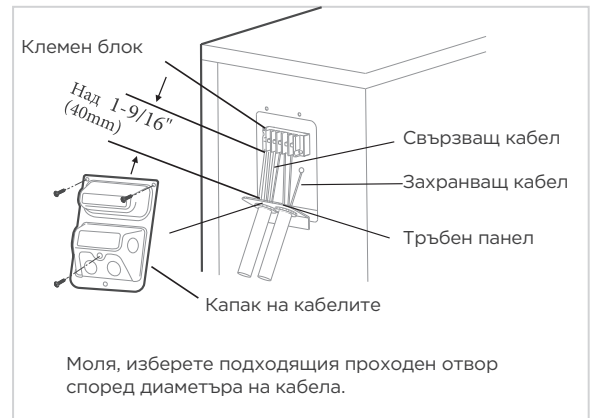


Когато кабелът не е достатъчно затегнат, използвайте закопчалката, за да го подпрете, за да може да се затегне здраво

В Северна Америка

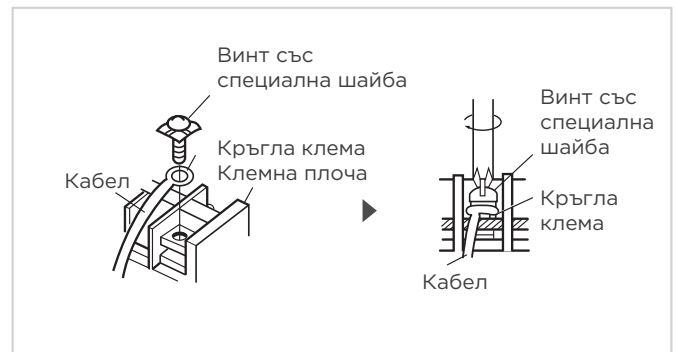
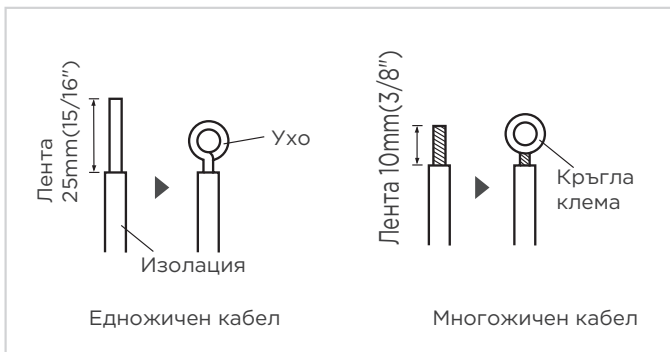
Клемният блок на външното тяло е защитен от капак за електрическо окабеляване от страни на тялото. Изчерпателна схема на окабеляване е залепена от вътрешната страна на капака на окабеляването.

- Отстранете капака на кабела от устройството, като разхлабите 3-те винта.
- Демонтирайте капачките на тръбопроводния панел.
- Монтирайте временно тръбите на тръбопровода (не са включени) на панела на тръбопровода.
- Свържете правилно захранването и кабелите за ниско напрежение към съответните клеми на клемния блок.
- Заземете уреда в съответствие с местните кодекси.
- Уверете се, че сте оразмерили всеки проводник, позволявайки няколко инча по-дълъг от необходимата дължина за окабеляване.
- Използвайте контрагайки, за да закрепите тръбопроводите.

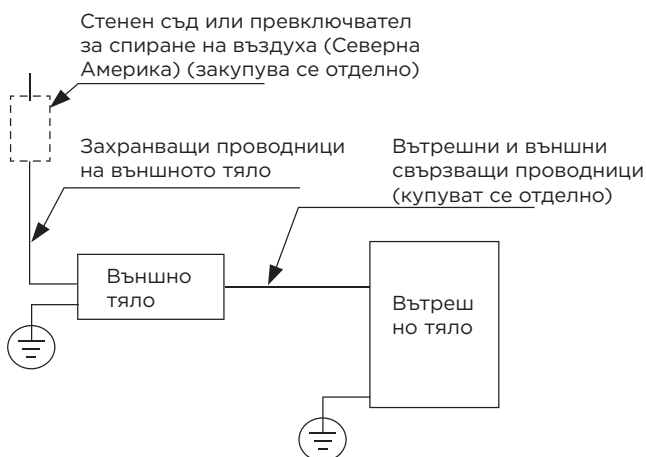


ЗАБЕЛЕЖКА: Моля, изберете правилния размер на кабела според минималния ток на веригата, посочен на табелката с данни на уреда.

Как правилно да свържете кабелите

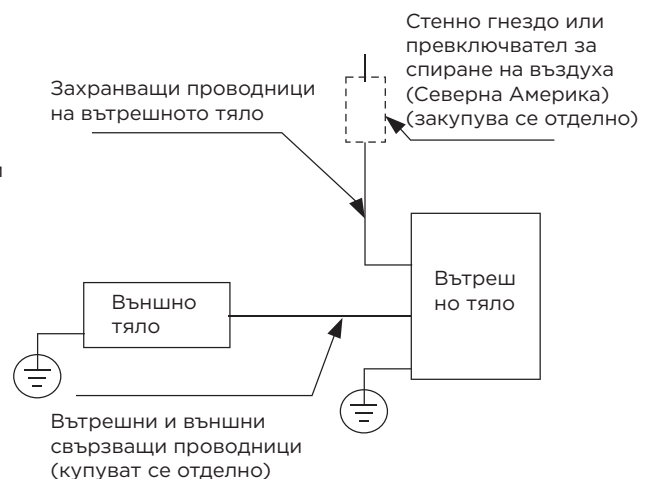


Стъпка 1: Обработката около края на кабела.



(A)

Стъпка 2: Свързване на линията към съответните клеми на клемния блок.



(B)

Свързване на тръбите за хладилен агент

1 Предпазни мерки при свързване на тръбите

▲ ВНИМАНИЕ

КОГАТО СВЪРЗВАТЕ ТРЪБИТЕ ЗА ХЛАДИЛЕН АГЕНТ, НЕ ДОПУСКАЙТЕ ВЕЩЕСТВА ИЛИ ГАЗОВЕ, РАЗЛИЧНИ ОТ ПОСОЧЕНИЯ ХЛАДИЛЕН АГЕНТ, ДА ВЛИЗАТ В УРЕДА. НАЛИЧИЕТО НА ДРУГИ ГАЗОВЕ ИЛИ ВЕЩЕСТВА ЩЕ НАМАЛИ КАПАЦИТЕТА НА УРЕДА И МОЖЕ ДА ПРИЧИНИ НЕНОРМАЛНО ВИСОКО НАЛЯГАНЕ В ХЛАДИЛНИЯ ЦИКЪЛ. ТОВА МОЖЕ ДА ПРИЧИНИ ЕКСПЛОЗИЯ И НАРАНЯВАНЕ.

Забележка относно дължината на тръбата

Дължината на тръбопровода за хладилен агент ще повлияе на производителността и енергийната ефективност на тялото. Номиналната ефективност е тествана на тела с дължина на тръбата 5 метра (16,5 фута). Изисква се минимална дължина на тръбата от 3 метра, за да се сведат до минимум вибрациите и прекомерният шум. Инструкции за свързване - Тръбопровод за хладилен агент.

Максимална дължина и височина на падане на тръбопровода за хладилен агент за единица модел

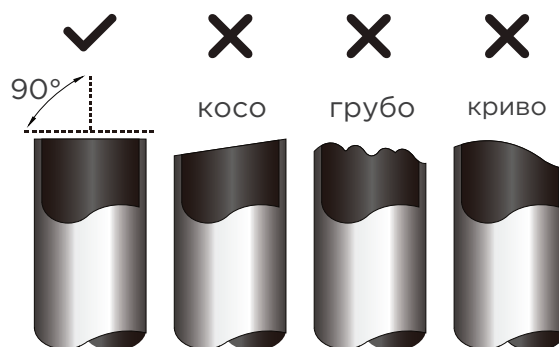
Модел	Капацитет (BTU/h)	Макс. дължина (m)	Макс. височина на падане (m)
R410A, R32 Инверторен сплит климатик	< 15,000	25 (82ft)	10 (33ft)
	≥ 15,000 и < 24,000	30 (98.5ft)	20 (66ft)
	≥ 24,000 и < 36,000	50 (164ft)	25 (82ft)
	≥ 36,000 и < 60,000	65 (213ft)	30 (98.5ft)
R22 Сплит климатик с фиксирана скорост	< 18,000	10 (33ft)	5 (16ft)
	≥ 18,000 и < 21,000	15 (49ft)	8(26ft)
	≥ 21,000 и < 35,000	20 (66ft)	10(33ft)
	≥ 35,000 и < 41,000	25 (82ft)	10 (33ft)
R410A, R32 Сплит климатик с фиксирана скорост,	< 18,000	20 (66ft)	8(26ft)
	≥ 18,000 и < 36,000	25 (82ft)	10(33ft)
	≥ 36,000 и < 60,000	30 (98.5ft)	15 (49ft)

Инструкции за свързване - Тръбопровод за хладилен агент

Стъпка 1: Срязване на тръбите

Когато подготвяте тръби за хладилен агент, внимавайте при тяхното рязане и правилно нагряване. Това ще осигури ефективна работа и ще сведе до минимум необходимостта от бъдеща поддръжка.

- Измерете разстоянието между вътрешното и външното тяло.
- С помощта на резач за тръби отрежете тръбата малко по-дълго от измереното разстояние.
- Уверете се, че тръбата е срязана под идеален ъгъл от 90°.



⚠ НЕ ДЕФОРМИРАЙТЕ ТРЪБАТА, ДОКАТО РЕЖЕТЕ

Внимавайте да не повредите, вдлъбнете или деформирате тръбата, докато режете. Това ще намали драстично ефективността на отоплението на уреда.

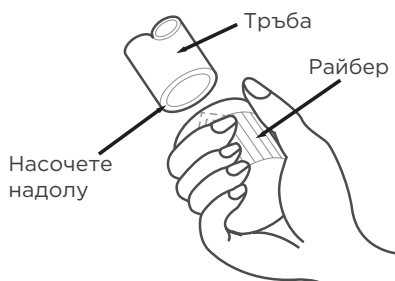
⚠ ВНИМАНИЕ

ПРОВЕРЕТЕ КРАЯ НА ТРЪБАТА ЗА ПУКНИНИ И НЕРАВНОСТИ. УВЕРЕТЕ СЕ, ЧЕ ТРЪБАТА Е ЗАПЕЧАТЕНА.

Стъпка 2: Отстраняване на неравностите

Неравностите могат да повлияят на херметичното уплътнение на тръбопроводната връзка на хладилния агент. Те трябва да бъдат напълно премахнати.

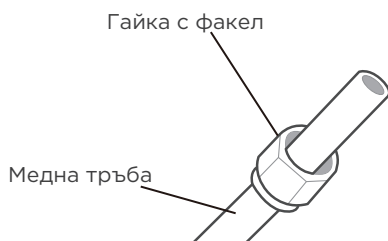
- Дръжте тръбата под ъгъл надолу, за да предотвратите падането на чужди тела в тръбата.
- С помощта на разширител или инструмент за отстраняване на чужди тела отстранете всички неравности от изрязания участък на тръбата.



Стъпка 3: Разширяване на краищата на тръбите

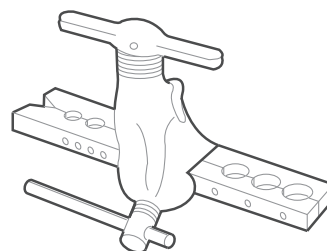
Правилното нагряване е от съществено значение за постигане на херметично уплътнение.

- След като отстраните неравностите от отрязаната тръба, запечатайте краищата с PVC лента, за да предотвратите навлизането на чужди материали в тръбата.
- Обвийте тръбата с изолационен материал.
- Поставете факелни гайки в двата края на тръбата. Уверете се, че са обърнати в правилната посока, защото не можете да ги поставите или да промените посоката им след раздуване.



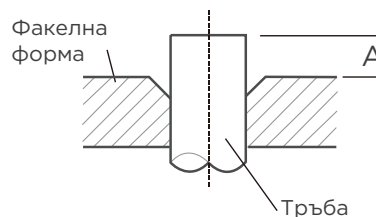
- Отстранете PVC лентата от краищата на тръбата, когато сте готови да извършите факелни работи.

- Закрепете факелната форма в края на тръбата. Краят на тръбата трябва да се простира отвъд ръба на факелната форма в съответствие с размерите, показани в таблицата по-долу.



РАЗШИРЯВАНЕ НА ТРЪБОПРОВОДИТЕ СЛЕД ПРЕГРЯТОТО ТРЪБНО СЪЕДИНЕНИЕ

Външен диаметър на тръбата (mm)	A (mm)	
	Min.	Max
Ø 6.35 (Ø 1/4")	0.7 (0.0275")	1.3 (0.05")
Ø 9.52 (Ø 3/8")	1.0 (0.04")	1.6 (0.063")
Ø12.7 (Ø 1/2")	1.0 (0.04")	1.8 (0.07")
Ø 16 (Ø 5/8")	2.0 (0.078")	2.2 (0.086")
Ø 19 (Ø 3/4")	2.0 (0.078")	2.4 (0.094")



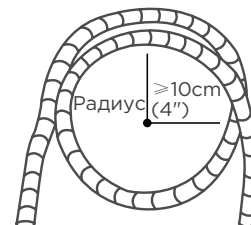
- Поставете инструмента за разпалване върху формата.
- Завъртете дръжката на инструмента за разпалване по посока на часовниковата стрелка, докато тръбата е напълно изгорена.
- Отстранете инструмента за факел и формата на факела, след това проверете края на тръбата за пукнатини и дори факели.

⚠ ВНИМАНИЕ

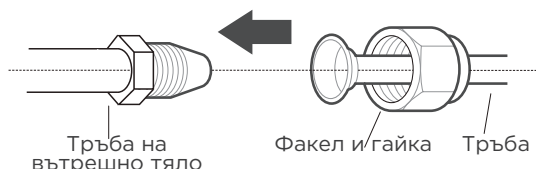
КОГАТО СВЪРЗВАТЕ ТРЪБИТЕ ЗА ХЛАДИЛНИЯ АГЕНТ, ВНИМАВАЙТЕ ДА НЕ ИЗПОЛЗВАТЕ ПРЕКОМЕРЕН ВЪРТЯЩ МОМЕНТ ИЛИ ДА ДЕФОРМИРАТЕ ТРЪБИТЕ ПО КАКЪВТО И ДА Е НАЧИН. ПЪРВО ТРЯБВА ДА СВЪРЖЕТЕ ТРЪБАТА ЗА НИСКО НАЛЯГАНЕ, СЛЕД ТОВА ТРЪБАТА ЗА ВИСОКО НАЛЯГАНЕ.

МИНИМАЛЕН РАДИУС НА ОГЪВКА

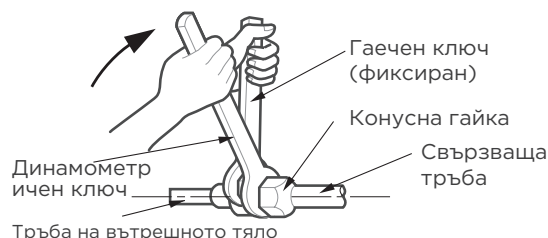
При огъване на свързващ тръбопровод за хладилен агент минималният радиус на огъване е 10 см

**Инструкции за свързване на тръби към вътрешно тяло****Стъпка 1:**

- Подравнете центъра на двете тръби, които ще свържете.

**Стъпка 2:**

- Затегнете гайката на факела възможно най-плътно на ръка.
- С помощта на гаечен ключ захванете гайката на тръбата на тялото.
- Докато здраво хващате гайката на тръбата на уреда, използвайте динамометричен ключ, за да затегнете факелната гайка според стойностите на въртящия момент в таблицата за изисквания за въртящ момент по-долу. Разхлабете леко гайката, след което отново затегнете.

**ИЗИСКВАНИЯ ЗА ГОРЕЛКАТА**

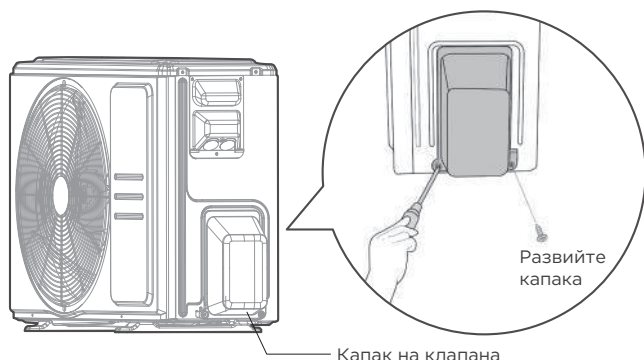
Външен диаметър на тръбата (mm)	Момент на затягане (N·m)	Размер на факела (B) (mm)	Форма на горелката
Ø 6.35 (Ø 1/4")	18-20(180-200kgf.cm)	8.4-8.7 (0.33-0.34")	
Ø 9.52 (Ø 3/8")	32-39(320-390kgf.cm)	13.2-13.5 (0.52-0.53")	
Ø 12.7 (Ø 1/2")	49-59(490-590kgf.cm)	16.2-16.5 (0.64-0.65")	
Ø 16 (Ø 5/8")	57-71(570-710kgf.cm)	19.2-19.7 (0.76-0.78")	
Ø 19 (Ø 3/4")	67-101(670-1010kgf.cm)	23.2-23.7 (0.91-0.93")	

⊘ НЕ ЗАТЯГАЙТЕ ПРЕКОМЕРНО ГАЙКАТА

Прекомерното усилие може да счупи гайката или да повреди тръбите на хладилния агент. Не трябва да надвишавате изискванията за въртящ момент, показани в таблицата по-горе.

● ЗАБЕЛЕЖКА

Тази секция все още трябва да се изпълнява в съответствие с таблицата ИЗИСКВАНИЯ ЗА ВЪРТЯЩ МОМЕНТ на предишната страница.

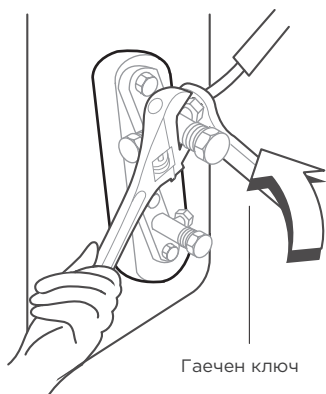


Стъпка 1:

- Развийте капака от опакования клапан от страни на външното тяло.

Стъпка 2:

- Свалете защитните капачки от краищата на клапаните.
- Подравнете края на разширената тръба с всеки клапан и затегнете гайката на факела възможно най-здраво с ръка.
- С помощта на гаечен ключ захванете корпуса на клапана. **Не хващайте** гайката, която уплътнява сервисния клапан.

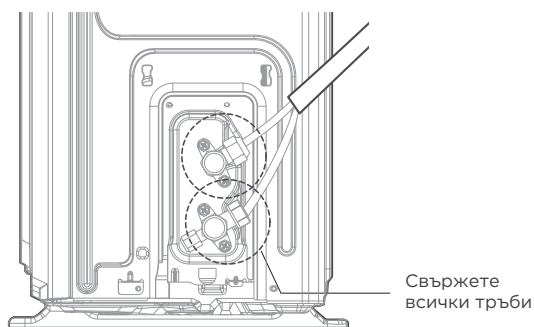


! ИЗПОЛЗВАЙТЕ ПАНАЛЕР, ЗА ДА ЗАХВАНЕТЕ ГЛАВНО ТЯЛО НАКЛАПАНА

Въртящият момент от затягане на гайката може да откъсне други части на клапана.

Стъпка 3:

- Докато здраво хващате корпуса на клапана, използвайте динамометричен ключ, за да затегнете гайката на факела според правилните стойности на въртящия момент.
- Разхлабете леко гайката, след което затегнете отново.
- Повторете стъпки 1 до 3 за останалата тръба.



Вакуумиране

● ЗАБЕЛЕЖКА: ПОДГОТОВКА И ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ

Въздухът и чуждите вещества в охладителната верига могат да причинят необичайно повишаване на налягането, което може да повреди климатика, да намали неговата ефективност и да причини нараняване. Използвайте вакуумна помпа и манометър, за да евакуирате хладилния кръг, като премахнете некондензиращия се газ и влага от системата. Евакуацията трябва да се извърши при първоначална инсталация и при преместване на уреда.

❗ ПРЕДИ ДА ИЗВЪРШИТЕ ОТЧИТАНЕ

- ✓ Проверете дали тръбите за високо и ниско налягане между вътрешното и външното тяло са свързани правилно в съответствие с раздела за свързване на тръбите за хладилен агент в това ръководство.
- ✓ Проверете дали всички кабели са свързани правилно.

ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА

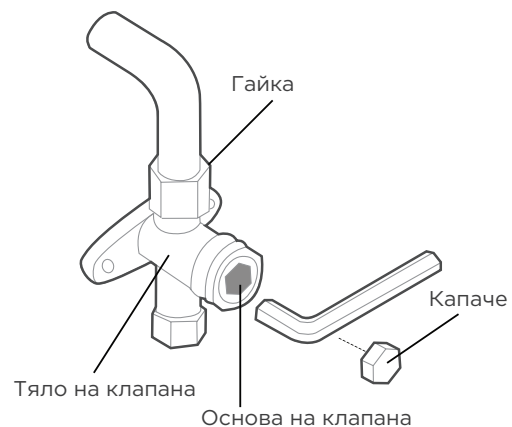


Стъпка 1:

- Свържете маркуча за зареждане на манометъра на колектора към сервисния отвор на клапана за ниско налягане на външното тяло.
- Свържете друг маркуч за зареждане от манометъра на колектора към вакуумната помпа.
- Отворете страната за ниско налягане на

манометъра на колектора. Дръжте страната с високо налягане затворена.

- Включете вакуумната помпа, за да евакуирате системата.
- Пуснете вакуума за поне 15 минути, или докато Compound Meter не покаже -76cmHg (-10 Pa).
- Затворете страната с ниско налягане на манометъра на колектора и изключете вакуумната помпа.
- Изчакайте 5 минути, след което проверете дали няма промяна в налягането в системата.



Стъпка 2:

- Ако има промяна в налягането в системата, вижте раздела "Проверка на течове на газ" за информация как да проверите за течове. Ако няма промяна в налягането в системата, развийте капачката от опакования клапан (клапан за високоналягане).
- Поставете шестоъгълния ключ в натъпкания клапан (клапан за високо налягане) и отворете клапана, като завъртите гаечния

- ключ на 1/4 обратно на часовниковата стрелка. Вслушайте се дали газът излиза от системата, след което затворете клапана след 5 секунди.
- Наблюдавайте манометъра за една минута, за да се уверите, Капаче че няма промяна в налягането.
- Манометърът трябва да отчита малко по-високо от атмосферното налягане.
- Извадете маркуча за зареждане от сервизния порт.
- С помощта на шестоъгълен ключ отворете напълно клапаните за високо и ниско налягане.
- Затегнете ръчно капачките на клапаните и на трите клапана (сервизен порт, високо налягане, ниско налягане). Можете даго затегнете допълнително, като използвате динамометричен ключ, ако е необходимо.

! Внимателно отваряйте основите на клапана

Когато отваряте основите на клапаните, завъртете шестоъгълния ключ, докато удари в запушалката. Не се опитвайте да принуждавате клапата да се отваря допълнително.

● ЗАБЕЛЕЖКА ЗА ДОБАВЯНЕ НА ХЛАДИЛЕН АГЕНТ

Някои системи изискват допълнително зареждане в зависимост от дължината на тръбите. Стандартната дължина на тръбата варира според местните разпоредби. Например в Северна Америка стандартната дължина на тръбата е 7,5 м (25'). В други области стандартната дължина на тръбата е 5 м (16'). Хладилният агент трябва да се зарежда от сервизния отвор на клапана за ниско налягане на външното тяло. Допълнителният хладилен агент, който трябва да се зареди, може да бъде изчислен по следната формула:

ДОПЪЛНИТЕЛЕН ХЛАДИЛЕН АГЕНТ В ЗАВИСИМОСТ ОТ ДЪЛЖИНАТА НА ТРЪБАТА

Дължина на свързващата тръба (m)	Метод за въздушно прочистване	Допълнителен хладилен агент	
< Стандартна дължина на тръбата	Вакуумна помпа	Не е наличен	
> Стандартна дължина на тръбата	Вакуумна помпа	Течна страна: Ø 6.35 (1/4") R410A: (Дължина на тръбата - стандартна дължина) x 15g/m (Дължина на тръбата - стандартна дължина) x 0.16oz/ft R32: (Дължина на тръбата - стандартна дължина)x 12g/m (Дължина на тръбата - стандартна дължина) x 0.13oz/ft R22: (Дължина на тръбата - стандартна дължина) x 20g/m (Дължина на тръбата - стандартна дължина) x 0.21oz/ft	Течна страна: Ø 9.52 (3/8") R410A: (Дължина на тръбата - стандартна дължина)x 30g/m (Дължина на тръбата - стандартна дължина) x 0.32oz/ft R32: (Дължина на тръбата - стандартна дължина) x 24g/m (Дължина на тръбата - стандартна дължина)x 0.26oz/ft R22: (Дължина на тръбата - стандартна дължина)x 40g/m (Дължина на тръбата - стандартна дължина) x 0.42oz/ft

⊘ НЕ СМЕСВАЙТЕ РАЗЛИЧНИ ВИДОВЕ ХЛАДИЛНИ АГЕНТИ!

Проверки за течове на газ

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ - РИСК ОТ ТОКОВ УДАР

ЦЯЛОТО ОКАБЕЛЯВАНЕ ТРЯБВА ДА ОТГОВАРЯ НА МЕСТНИТЕ И НАЦИОНАЛНИ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ КОДЕКСИ И ТРЯБВА ДА СЕ ИНСТАЛИРА ОТ ЛИЦЕНЗИРАН ЕЛЕКТРОТЕХНИК.

! ПРЕДИ ПРОБНО ПУСКАНЕ

- Проверки за електрическа безопасност - Потвърдете, че електрическата система на уреда е безопасна и работи правилно
- Проверки за изтичане на газ - Проверете всички връзки с конусна гайка и се уверете, че системата не изтича
- Уверете се, че вентилите за газ и течност (високо и ниско налягане) са напълно отворени

Проверки за електрическа безопасност

След монтажа се уверете, че всички електрически кабели са монтирани в съответствие с местните и национални разпоредби и съгласно Ръководството за монтаж монтаж.

ПРЕДИ ПРОБНО ПУСКАНЕ

Проверете работата по заземяването

Измерете устойчивостта на заземяване чрез визуално откриване и с тестер за съпротивление на заземяване.

ПО ВРЕМЕ НА ПРОБНО ПУСКАНЕ

Проверете за електрически утечки

По време на тестовия цикъл използвайте електросонда и мултицет, за да извършите цялостен тест за електрически утечки. Ако се открие изтичане на електричество, изключете незабавно уреда и се обадете на лицензиран електротехник, за да открие и отстрани причината за изтичането

Забележка: Това може да не е необходимо за някои местоположения в Северна Америка.

Проверки за изтичане на газ

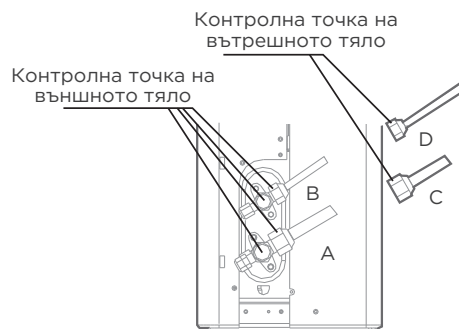
Има два различни метода за проверка за течове на газ.

Метод със сапун и вода

С мека четка нанесете сапунена вода или течен препарат върху всички точки на свързване на тръбите на вътрешното и външното тяло. Наличието на мехурчета показва изтичане.

Метод за откриване на течове

Ако използвате детектор за течове, вижте ръководството за експлоатация на устройството за инструкции за правилно използване.



A: Спирателен клапан за ниско налягане
B: Спирателен клапан за високо налягане
C & D: Конусни гайки на вътрешното тяло

СЛЕД ИЗВЪРШВАНЕ НА ПРОВЕРКИ ЗА ТЕЧ НА ГАЗ

След като потвърдите, че всички точки на свързване на тръбите НЕ изтичат, сменете капака на клапана на външното тяло.

Пробно стартиране

Инструкции за пробно стартиране

Трябва да извършите пробното изпълнение за поне 30 минути.

- Свържете захранването към устройството.
- Натиснете бутона ВКЛ./ИЗКЛ. на дистанционното управление, за да го включите.
- Натиснете бутона MODE, за да преминете през следните функции една по една:
 - COOL-Изберете най-ниската възможна температура
 - HEAT-Изберете най-високата възможна температура
- Оставете всяка функция да работи за 5 минути и извършете следните проверки:

Списък на проверките за извършване	Успешно / Провал	
Няма изтичане на електричество		
Уредът е правилно заземен		
Всички електрически клеми са добре покрити		
Вътрешните и външните тела са стабилно инсталирани		
Всички точки на свързване на тръбите не изтичат	Външно (2):	Вътрешно (2):
Водата се оттича правилно от маркуча за източване		
Всички тръбопроводи са правилно изолирани		
Уредът изпълнява функцията COOL правилно		
Уредът изпълнява функцията HEAT правилно		
Жалузите на вътрешното тяло се въртят правилно		
Вътрешното тяло реагира на дистанционното управление		

ДВОЙНА ПРОВЕРКА НА ВРЪЗКИТЕ ЗА ТРЪБИ

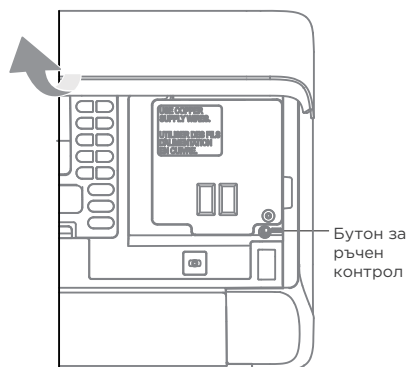
По време на работа налягането на хладилната верига ще се увеличи. Това може да разкрие течове, които не са присъствали по време на първоначалната ви проверка на течове. Отделете време по време на тестовото пускане, за да проверите отново дали всички точки на свързване на тръбите за хладилен агент нямат течове. Вижте раздела за проверка на течове на газ за инструкции.

- След като тестовото изпълнение приключи успешно и потвърдите, че всички точки за проверка в Списъка с проверки за извършване са ПРЕМИНАЛИ, направете следното:
 - а. Като използвате дистанционно управление, върнете устройството към нормална работна температура.
 - б. С помощта на изолационна лента увийте вътрешните връзки на тръбата за хладилен агент, които сте оставили непокрити по време на процеса на инсталиране на вътрешното тяло.

АКО ОКОЛНАТА ТЕМПЕРАТУРА Е ПОД 16°C (60°F)

Не можете да използвате дистанционното управление, за да включите функцията COOL, когато температурата на околната среда е под 16°C/62°F. В този случай можете да използвате бутона **MANUAL CONTROL**, за да тествате функцията COOL.

- Повдигнете предния панел на вътрешното тяло и го повдигнете, докато щракне на място.
- Бутонът **MANUAL CONTROL** се намира от дясната страна на устройството. Натиснете го 2 пъти, за да изберете функцията COOL.
- Извършете пробно изпълнение, както обикновено.



Опаковане и разопаковане на устройството

Инструкции за опаковане и разопаковане на устройството:

Разопаковане:

Вътрешно тяло:

1. Срежете запечатващата лента върху картонената кутия с нож, един разрез отляво, един разрез в средата и един разрез отдясно.
2. Използвайте менгемето, за да извадите запечатващите гвоздеи в горната част на кашона.
3. Отворете кашона.
4. Извадете средната опорна плоча, ако е включена.
5. Извадете пакета с аксесоари и извадете свързващия проводник, ако е включен.
6. Повдигнете машината от кашона и я поставете хоризонтално.
7. Отстранете лявата и дясната опаковъчна пяна или горната и долната опаковъчна пяна, развържете опаковъчната торба.

Външно тяло:

1. Срежете опаковъчната лента.
2. Извадете уреда от кашона.
3. Отстранете пяната от тялото.
4. Отстранете опаковъчната торба от уреда.

Опаковане:

Вътрешно тяло:

1. Поставете вътрешното тяло в опаковъчната торбичка.
2. Прикрепете лявата и дясната опаковъчна пяна или горната и долната опаковъчна пяна към уреда.
3. Поставете уреда в кашона, след което поставете пакета с аксесоари.
4. Затворете картонената кутия и я залепете с тиксо.
5. Използвайте на опаковъчната лента, ако е необходимо.

Външно тяло:

1. Поставете външното тяло в опаковъчната торбичка.
2. Поставете долната пяна в кутията.
3. Поставете уреда в картонената кутия, след което поставете горната опаковъчна пяна върху уреда.
4. Затворете картонената кутия и я залепете с тиксо.
5. Използвайте на опаковъчната лента, ако е необходимо.

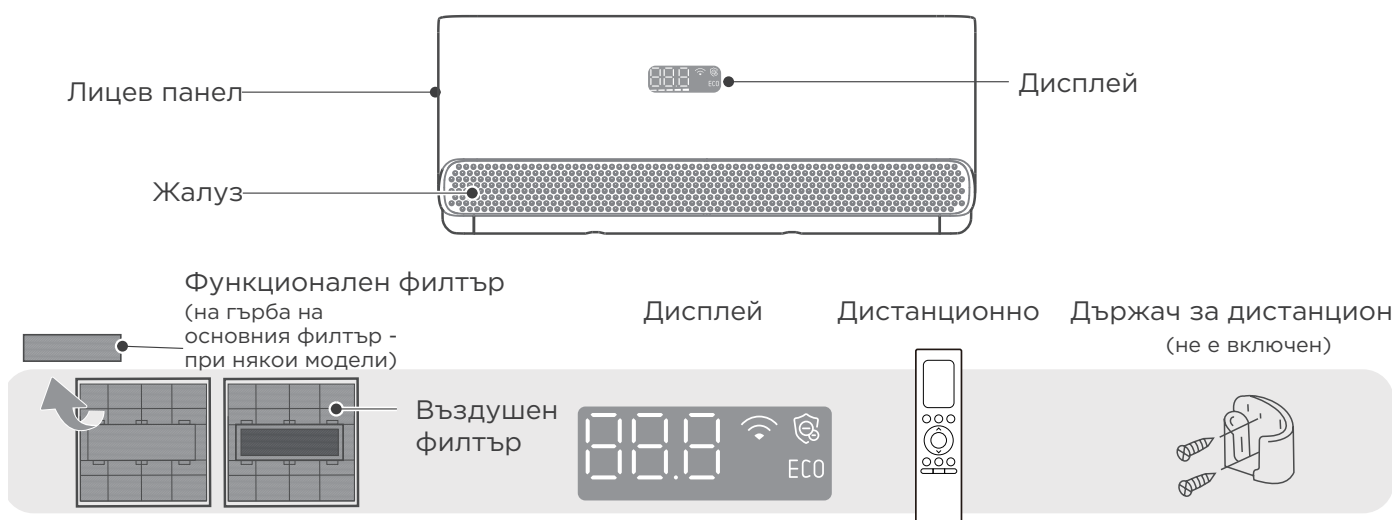
ЗАБЕЛЕЖКА: Моля, запазете всички опаковъчни елементи, тъй като може да ви потрябват в бъдеще.

ИНСТРУКЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ

● БЕЛЕЖКА

- Различните модели имат различни лицеви панели и дисплеи. Някои от показателите, описани по-долу, може да не са налични за вашия климатик. Проверете дисплея на вътрешното тяло на вашия климатик.
- Илюстрациите в това ръководство са с пояснителна цел. Действителната форма на вашето вътрешно тяло може да е малко по-различна от това на схемата.

Дисплей на вътрешното тяло



Символ	Значение на символите
88.8	• Показва температурата, режимът на работа и кодове за грешки
📶	• Когато режим Wireless Control е включен
🛡️	• Когато функцията Air magic или UV лампа (ако има такава) е активирана
ECO	• Когато режим ECO е активиран
ON (for 3s when)	• TIMER ON е зададен (ако тялото е, "ON" се изобразява, когато TIMER ON е зададен). • Ако някоя от функциите UV лампа, Fresh, Brezzeless, SWING, TURBO или SILENCE са включени
OF (for 3s when)	• TIMER OFF е зададен • Ако някоя от функциите UV лампа, Fresh, Brezzeless, SWING, TURBO или SILENCE са изключени
dF	• При размразяване (охлаждане и отопление)
CL	• Когато функция Active Clean е включена
FP	• Когато режим 8°C Heating е включен

Работен диапазон

Когато вашият климатик работи извън тези температурни диапазони, някои функции за безопасност ще се активират и ще накарат климатичната система да работи по-слабо от оптималното.

Инверторен сплит

	Охлаждане	Отопление	Изсушаване	
Стайна температура	16°C ~ 32°C (60°F ~ 90°F)	0°C ~ 30°C (32°F ~ 86°F)	10°C ~ 32°C (50°F ~ 90°F)	
Външна температура	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	-15°C ~ 24°C (5°F ~ 75°F)	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)	
	-15°C ~ 50°C (5°F ~ 122°F) За климатици с нискотемпературна охлаждателна система			0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)
	-15°C ~ 50°C (5°F ~ 122°F) За специални тропически модели			0°C ~ 52°C (32°F ~ 126°F) За специални тропически модели

За външните тела с помощен електрически нагревател

Когато температурата навън е под 0°C (32°F), силно препоръчително да не изключвате вътрешното тяло

Конвенционален сплит

	Охлаждане	Отопление	Изсушаване
Стайна температура	16°C ~ 32°C (60°F ~ 90°F)	0°C ~ 30°C (32°F ~ 86°F)	10°C ~ 32°C (50°F ~ 90°F)
Външна температура	18°C ~ 43°C (64°F ~ 109°F)	-7°C ~ 24°C (19°F ~ 75°F)	11°C ~ 43°C (52°F ~ 109°F)
	-7°C ~ 43°C (19°F ~ 109°F) За климатици с нискотемпературна охлаждателна система		18°C ~ 43°C (64°F ~ 109°F)
	18°C ~ 52°C (64°F ~ 126°F) За специални тропически модели		-15°C ~ 24°C (5°F ~ 75°F)

Бележка: Относителната влажност в помещението е под 80%. Ако климатикът работи над тази цифра, повърхността на климатика може да създаде конденз по себе си. Моля, задайте вертикалния жалузен въздушен поток на максималния ъгъл (вертикално към пода) и задайте режим HIGH на вентилатора

За да оптимизирате ефективността на устройството си, направете следното:

- Дръжте вратите и прозорците затворени.
- Ограничете използването на енергията чрез използването на TIMER ON и TIMER OFF функции.
- Не блокирайте входовете и изходите за въздух.
- Редовно почиствайте филтрите на климатика.

Други функции

- **Auto-Restart**

Ако климатикът се изключи, ще последва автоматично рестартиране при възобновен сигнал от електрическата мрежата и той ще продължи работата си със зададените, преди изключването настройки.
- **Anti-mildew(за някои климатици)**

Изключвайки климатика по време на работа на режими COOL, AUTO (COOL), или DRY , той ще продължи да работи на малка мощност, за да изпари образувалият се конденз и да предотврати образуването на плесен.
- **Wireless Control (зависи от модела)**

Wireless control позволява да управлявате климатика си, използвайки своя смартфон и безжично дистанционно. Достъпът, подмяната и поддръжката на USB устройството трябва да се извършват от квалифициран персонал.
- **Функция Active Clean (за някои климатици)**
 - Технологията Active Clean отмива праха, когато той полепне по топлообменника, като автоматично замразява и след това бързо размразява скрежта. Ще се чуе звук „пи-пи“.
 - Active Clean се използва за производство на повече кондензна вода, подобряваща почистващия ефект и която студеният въздух ще издуха в последствие. След почистване вътрешната турбина продължава да работи с горещ въздух, за да изсуши изпарителя , като по този начин поддържа вътрешността чиста
 - Когато тази функция е включена, дисплея на вътрешното тяло показва “CL ”, след 20 до 130 минути устройството ще се изключи автоматично и ще отмени функцията Active Clean
 - За някои модели, системата ще започне процес на високотемпературно почистване, а температурата на изходящия въздух - много висока. Това би довело до повишаване на стайната температура. (Моля пазете се от топлия въздух)
- **Louver Angle Memory**

Когато включите климатика си, жалузите автоматично заемат първоначалната си позиция.
- **Air Magic+ функция (зависи от модела)**

Под въздействието на електрическо поле, генерирано от външен двутръбен емитер, милиони отрицателни йони се образуват като супер отрицателна йонна ударна вълна за унищожаване на бактерии и вируси в по-широка степен.
- **Функция Cool flash**

Cool Flash технологията може внезапно да охлади цялата стая. С голям обем въздух и дълъг въздушен поток, температурата в цялата стая може да се промени за кратък период от време.
- **Функция Heat Flash**

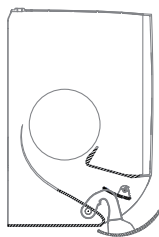
С бърз и силен загряващ въздушен поток, технологията Heat Flash може да затопли цялата ви стая за кратко време.
- **Отчитане на изтичане на фреон**

Вътрешното тяло автоматично ще покаже “ELOC”, когато отчете изтичане на фреон.
- **UV-C лампа (за някои климатици)**

Когато UV лампата е стартирана, тя излъчва UV-C лъчение,за да помогне за пречистването на въздуха вътре.
- **Функция Breezeless**
 - Революционните двойни дефлектори могат да се огъват, отклоняват и да омекотяват въздушния поток, осигурявайки множество нива на мекота на въздуха според вашите изисквания.
 - Насладете се на уютната прохлада с бриз, който се носи от вас, с лек бриз или евентуално без забележим бриз.
 - Дефлекторът се състои от хиляди малки дупки, които могат да трансформират силния въздушен поток в хиляди малки струйки въздух, които ви осигуряват най-мекото докосване при охлаждане.
- **Breezeless**

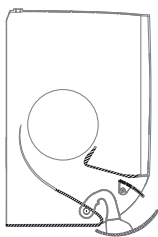
Климатикът ще регулира автоматично ъгъла на жалузите и скоростта на вентилатора въз основа на променливата температура и влажност на помещението. Има четири различни работни състояния, вижте Фиг. 1, Фиг. 2, Фиг. 3, Фиг. 4 .

Разнасяне на бриза



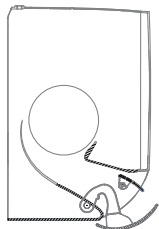
Фиг. 1

Лек бриз



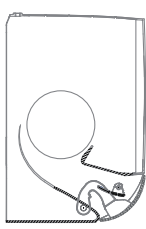
Фиг. 2

Без бриз



Фиг. 3

Без бриз



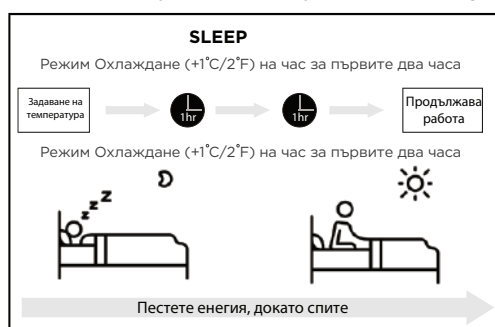
Фиг. 4

Бележка: За помещения с голямо топлинно натоварване или ако външната температура е твърде висока, по-добре не избирайте функция Breezeless. Това може да доведе до неприятно усещане.

• Sleep

Функцията SLEEP се използва за намаляване на потреблението на енергия, докато спите (няма нужда от същите температурни настройки, за да почувствате удобство). Тази функция може да се активира само чрез дистанционно управление. И функцията Sleep не е налична в режим FAN или DRY.

Натиснете бутона SLEEP, когато сте готови да заспите. Когато е в режим COOL, устройството ще повиши температурата с 1° C (2° F) след 1 час и ще се увеличи допълнително с 1° C (2° F) след още един час. Когато е в режим HEAT, устройството ще намали температурата с 1° C (2° F) след 1 час и ще намали допълнително с 1° C (2° F) след още един час. Функцията за заспиване ще спре след 8 часа и системата ще продължи да работи с крайната ситуация.



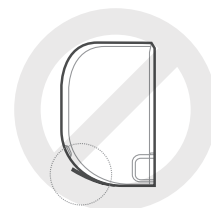
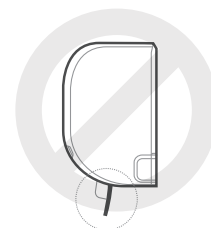
Настройване посоката на въздушния поток

● Бележка: Настройване ъгъла на въздушния поток (Дистанционно)

Когато климатика е включен, натиснете бутона SWING на дистанционното, за да зададете посока (вертикален/ хоризонтален ъгъл) на въздушния поток. За справка прегледайте раздела "Работа с дистанционно".

Бележка за ъглите на жалюзите

- Не поставяйте жалюзите под твърде вертикален ъгъл за дълги периоди от време, когато използвате режим COOL или DRY. Това би създавало конденз по жалюзите, който може да намокри мебелите ви.
- Задаването на жалюзите на твърде малък ъгъл при използване на режим COOL или HEAT може да намали производителността на климатика поради ограничени въздушно течение.
- Съгласно изискванията на относителните стандарти, моля, настройте жалюзите за вертикален въздушен поток на максималния ъгъл при теста за капацитет на отопление.



● Бележка

Не движете жалузите с ръка, защото това може да доведе до асинхронното им движение. Ако това се случи, изключете климатика, извадете щепсела от контакта за няколко секунди, след което го рестартирайте. Това ще нулира моментната позиция на жалузите.

⚠ ВНИМАНИЕ

Не поставяйте пръстите си в близост до вентилатора. Високата скорост може да ви нарани.

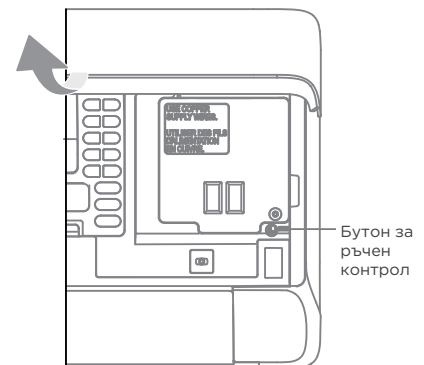
Работа без дистанционното управление

⚠ ВНИМАНИЕ : за работа с продукта

Ръчният бутон е предназначен за проверка или аварийна ситуация. Моля, не го използвайте, освен ако сте изгубили дистанционното управление или то е повредено. За да възстановите нормалната работа на климатика, използвайте дистанционното управление, за да го активирате. Уредът трябва да бъде изключен преди работа.

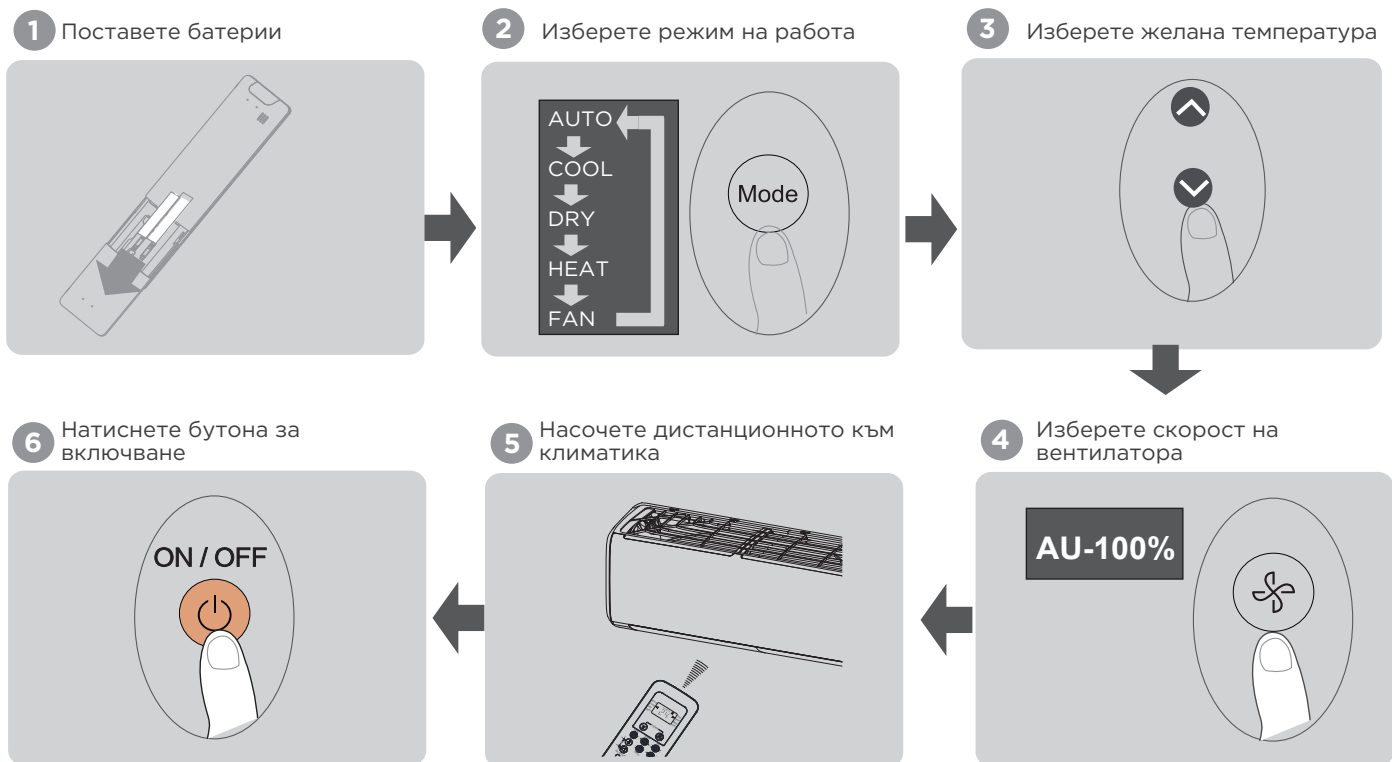
За да оперирате ръчно с климатика си:

- Отворете лицевия панел на вътрешното тяло.
- Намерете бутона **MANUAL CONTROL**, отдясно на тялото.
- Натиснете бутона **MANUAL CONTROL** един път, за да активирате режим FORCED AUTO.
- Натиснете бутона **MANUAL CONTROL** отново, за да активирате режим FORCED COOLING.
- Натиснете бутона **MANUAL CONTROL** трети път, ако желаете да изключите климатика.
- Затворете лицевия панел на вътрешното тяло.



Работа с дистанционното управление

Ръководство за бърз старт



Не сте сигурни как работи дадена функция?

Вижте „Използване на базовите функции“ и „Използване на разширените функции“ за детайлни инструкции как да използвате вашия климатик.

Важна бележка:

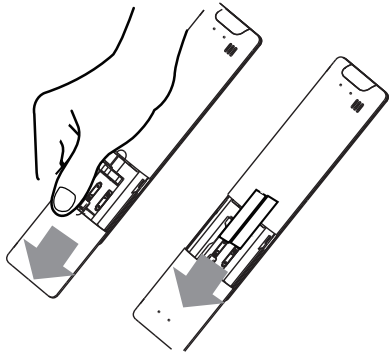
- Дизайнът на бутоните на вашето устройство може леко да се различава от показания пример.
- Ако вътрешното тяло няма определена функция, натискането на бутона за тази функция на дистанционното управление няма да има ефект.

Начина на работа с дистанционното

Поставяне и подмяна на батерии

Вашият климатик може да се доставя с две батерии (за някои климатици). Поставете батериите в дистанционното управление преди употреба.

1. Свалете задния капак на дистанционното.
2. Поставете батериите, като внимавате полюсите (+) и (-) на батериите да съответстват на тези на дистанционното.
3. Поставете задния капак.



💡 За батериите

За оптимална работа на батериите:

- Не използвайте стари и нови батерии едновременно, както и различни типове.
- Не оставяйте батериите в дистанционното, ако няма да го ползвате повече от 2 месеца.

💡 Изхвърляне на батериите

Не изхвърляйте батериите като несортирани битови отпадъци. Обърнете се към местните закони за правилно изхвърляне на батериите.

Съвети при работа

- Дистанционното трябва да се използва на не повече от 8 метра от климатика.
- Дистанционното ще изписука, ако сигналът е получен от климатика.
- Завеси, слънчева светлина и други материали могат да попречат на инфрачервения сигнал.
- Извадете батериите, ако няма да използвате дистанционното повече от 2 месеца.

Съвети при работа

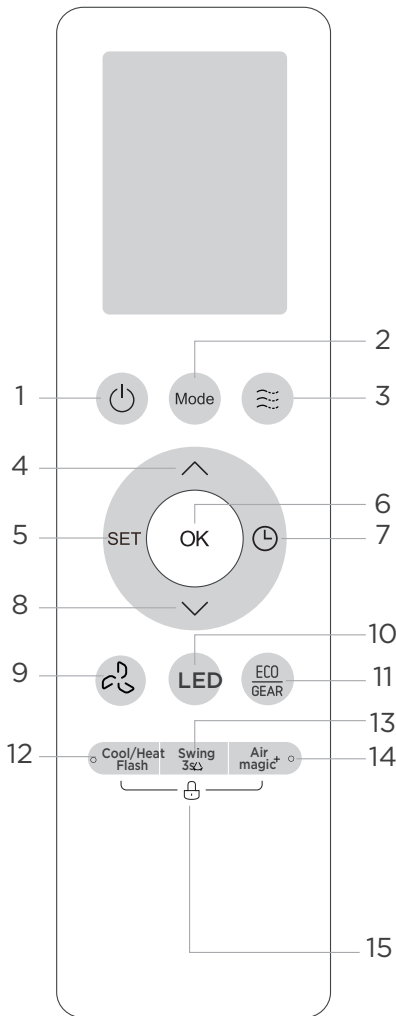
Устройството може да отговаря на местните национални разпоредби.

- В Канада устройството трябва да се съобразява с CAN ICES-3(B)/NMB-3(B).
- В САЩ, устройството трябва да се съобразява с глава 15 от FCC регулациите. Операцията е предмет на следните две условия:
 - a. това устройство може да не причинява вредни смущения;
 - b. това устройство трябва да приема всякакви получени смущения, включително смущения, които могат да причинят нежелана работа.










Това оборудване е тествано и е установено, че отговаря на ограниченията за цифрово устройство от клас B, съгласно глава 15 от правилата на FCC. Тези ограничения са предназначени да осигурят разумна защита срещу вредни смущения в жилищна инсталация. Това оборудване генерира, използва и може да излъчва радиочестотна енергия и ако не бъде инсталирано и използвано в съответствие с инструкциите, може да причини вредни смущения в радиокомуникациите. Няма обаче гаранция, че смущения няма да възникнат при определена инсталация. Ако това оборудване причинява вредни смущения на радио или телевизионно приемане, което може да се определи чрез изключване и включване на оборудването, потребителят се насърчава да се опита да коригира смущенията чрез една или повече от следните мерки:

- Преориентирайте или преместете приемната антена.
- Увеличете разстоянието между оборудването и приемника.
- Свържете оборудването към контакт във верига, различна от тази, към която е свързан приемникът.
- Консултирайте се с дилъра или опитен радио / телевизионен техник за помощ.
- Промени или модификации, които не са одобрени от страната, отговорна за съответствието, могат да анулират правото на потребителя да експлоатира оборудването.

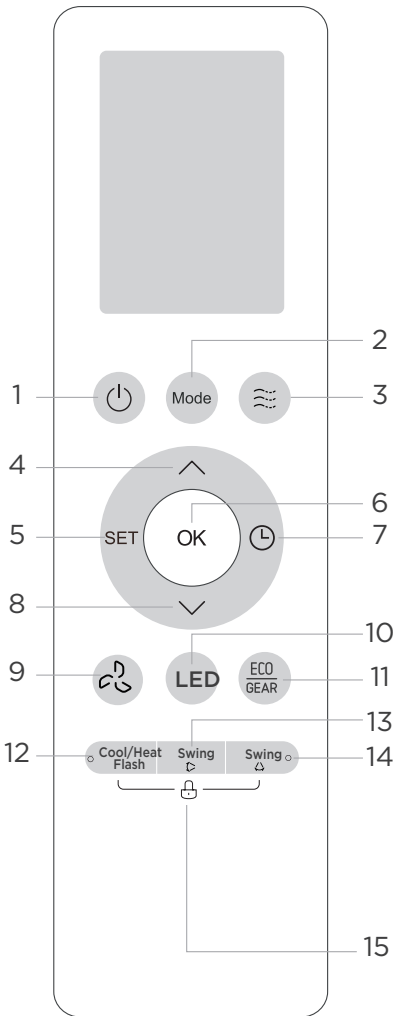
Бутони и функции



Модел А

Описание	
No.1	 ON/OFF Включва или изключва климатика
No.2	 MODE Auto > Cool > Dry > Heat > Fan Бележка: режим HEAT не се поддържа от уреди само с функцията за охлаждане
No.3	 BREEZE Breezeless > Breeze away > Breeze mild > Stop
No.4	 TEMP. Температурата нараства с 0.5°C (1°F). Максималната температура е 30°C (86°F) (Натиснете заедно  и  бутоните едновременно за 3 секунди, за да може да смените между димензиите градуси °C и °F)
No.5	 SET- превключва между функциите: Active clean > Sleep > Follow Me > AP mode > Active clean
No.6	 OK Използва се за потвърждаване на избраната функция
No.7	 TEMP. Задайте таймер за включване или изключване на климатика
No.8	 TEMP. Намалява температурата с 0.5°C (1°F). Минималната температура е 16°C (60°F)
No.9	 FAN SPEED-Скорост на вентилатор AU > 20% > 40% > 60% > 80% > 100% Натиснете TEMP  или  бутоните за увеличаване / намаляване скоростта на вентилатора с 1%
No.10	 LED Включва LED дисплея и включване и изключване на зумера на климатика
No.11	 ECO/GEAR ECO > GEAR(75%) > GEAR(50%) > Настройка на предишен режим > ECO
No.12	 Cool/Heat Flash Намаля (режим охлаждане) или усилва (режим отопление) температурата за кратко време
No.13	 SWING Стартира и спира движението на хоризонталните жалузи. Задръжте 3s бутоната натиснат за 3 секунди, за да стартирате функцията за автоматично реене на вертикалните жалузи (някои модули)
No.14	 Air magic+ Служи за стартиране/спиране на Air magic и UV-C лампата
No.15	 LOCK Натиснете едновременно двата бутоната за 5 секунди, за да заключите клавиатурата. Ако желаете да отключите клавиатурата, задръжте бутоните отново за 2 секунди

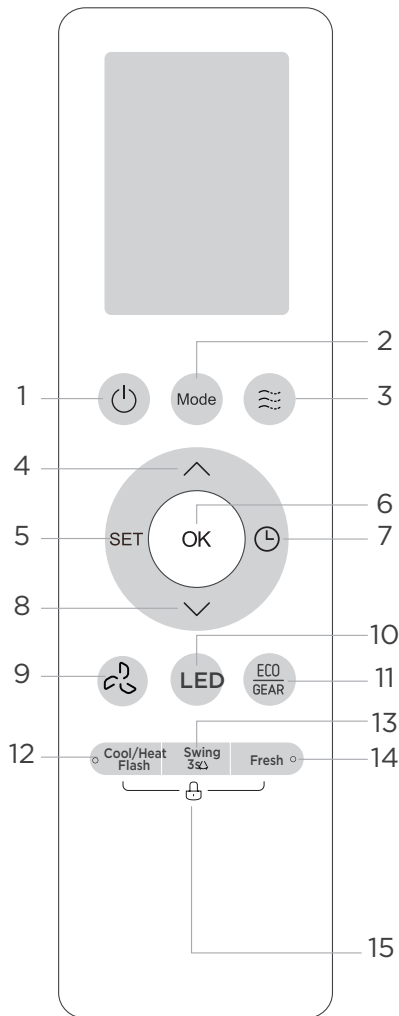
Бутони и функции



Модел В

Описание	
No.1	ON/OFF Включва или изключва климатика
No.2	MODE Auto > Cool > Dry > Heat > Fan Бележка: режим HEAT не се поддържа от уреди само с функцията за охлаждане
No.3	BREEZE Breezeless > Breeze away > Breeze mild > Stop
No.4	TEMP. Температурата нараства с 0.5°C (1°F). Максималната температура е 30°C (86°F) (Натиснете заедно и бутоните едновременно за 3 секунди, за да може да сменяте между димензиите градуси °C и °F)
No.5	SET- превключва между функциите: Active clean > Sleep > Follow Me > AP mode > Active clean
No.6	OK Използва се за потвърждаване на избраната функция
No.7	TEMP. Задайте таймер за включване или изключване на климатика
No.8	TEMP. Намалява температурата с 0.5°C (1°F). Минималната температура е 16°C (60°F)
No.9	FAN SPEED AU > 20% > 40% > 60% > 80% > 100% Натиснете TEMP или бутоните за увеличаване / намаляване скоростта на вентилатора с 1%
No.10	LED Включва LED дисплея и включване и изключване на зумера на климатика
No.11	ECO/GEAR ECO > GEAR(75%) > GEAR(50%) > Настройка на предишен режим > ECO
No.12	Cool/Heat Flash Намаля (режим охлаждане) или усилва (режим отопление) температурата за кратко време
No.13	SWING(горе и долу) Swing Стартира и спира движението на хоризонталните жалузи. Задръжте бутона за 2 секунди, за да активирате функцията автоматично реене на хоризонталните жалузи (за някои модели)
No.14	SWING(ляво и дясно) Стартира и спира движението на вертикалните жалузи
No.15	LOCK Натиснете едновременно двата бутона за 5 секунди, за да заключите клавиатурата. Ако желаете да отключите клавиатурата, задръжте бутоните отново за 2 секунди

Бутони и функции



Модел С

Описание	
No.1	ON/OFF Включва или изключва климатика
No.2	MODE Auto > Cool > Dry > Heat > Fan Бележка: режим HEAT не се поддържа от уреди само с функция за охлаждане
No.3	BREEZE Breezeless > Breeze away > Breeze mild>Stop
No.4	TEMP. Температурата нараства с 0.5°C (1°F) . Максималната температура е 30°C (86°F) (Натиснете заедно и бутоните едновременно за 3 секунди, за да може да сменяте между дименсиите градуси °C и °F)
No.5	SET- превключва между функциите: Active clean > Sleep > Follow Me > AP mode > Active clean
No.6	OK Използва се за потвърждаване на избраната функция
No.7	TEMP. Задайте таймер за включване или изключване на климатика
No.8	TEMP. Намалява температурата с 0.5°C (1°F). Минималната температура е 16°C (60°F)
No.9	FAN SPEED AU > 20% >40% > 60% > 80% > 100% Натиснете TEMP или бутоните за увеличаване / намаляване скоростта на вентилатора с 1%
No.10	LED Включва LED дисплея и включване и изключване на зумера на климатика
No.11	ECO/GEAR ECO > GEAR(75%) >GEAR(50%) >Настройка на предишен режим > ECO
No.12	Cool/Heat Flash Намаля (режим охлаждане) или усилва (режим отопление)температурата за кратко време
No.13	SWING Стартира и спира движението на хоризонталните жалузи. Задръжте 3s бутоната натиснат за 3 секунди, за да стартирате функцията за автоматично реене на вертикалните жалузи (някои модули)
No.14	FRESH Стартира и спира UV лампата
No.15	LOCK Натиснете едновременно двата бутоната за 5 секунди, за да заключите клавиатурата. Ако желаете да отключите клавиатурата, задръжте бутоните отново за 2 секунди

Индикатори на дисплея на дистанционното

Индикаторите се изобразяват, когато дистанционното управление е включено.

Въздушния поток следва обекта*
[*]: Не е налична за това устройство.

Breeze Away
Breeze mild
Breezeless
Intelligent eye*
Изтощена батерия (акомига)

Active clean
Не е налична за това устройство
Нощен режим
Follow me
Air magic+ mode*
Безжичен контрол*

[*]: зависи от модела

MODE изобразява настоящия режим, който работи

AUTO **COOL** **DRY** **HEAT** **FAN**

Индикатор за предаване **Функция ECO** **Функция GEAR** **Таймер включен** **Таймер изключен** **Функция Заклучване** **Функция Silence**

Температура / Таймер / Скорост вентилатор
Показва зададената по подразбиране температура, скорост на вентилатора или настройки на таймера, когато използвате функцията TIMER ON/OFF

Скорост на вентилатора

AUTO	SILENCE	LOW	MED	HIGH
1%	2-20%	21-40%	41-60%	61-80% 81-100%

БЕЛЕЖКА: Скоростта на вентилатора не може да се настройва по време на режими AUTO или DRY
 Не е налична за това устройство

Реене на хоризонтални жалюзи
 → → → → →
 Режим Cool/Heat Flash

Автоматично реене на вертикални жалюзи

 Не е налична за това устройство

● БЕЛЕЖКА

Всички индикатори, показани на фигурата, са с пояснителна цел. Но по време на работа само относителните функционални знаци се показват на прозореца на дисплея.

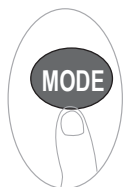
Как да използвате Базови функции

● БЕЛЕЖКА

Преди работа с климатикът, уверете се, че то е включено към електропреносната мрежа.

Режим AUTO

Изберете режим AUTO



Изберете желаната температура



Включете климатика

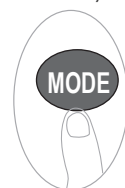


Бележка:

1. В режим AUTO, климатикът автоматично ще избере режимите COOL, FAN или HEAT в зависимост от зададената температура
2. Скоростта на вентилатора не може да се настройва в режим AUTO

Режим COOL/HEAT

Изберете режим COOL/HEAT



Изберете желаната температура



Задайте скорост на вентилатора

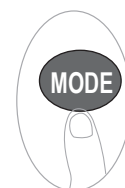


Включете климатика



Режим DRY

Изберете режим DRY



Изберете желаната температура



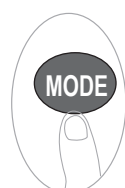
Включете климатика



БЕЛЕЖКА: В режим DRY, скоростта на вентилатора не може да се настройва, защото е зададена автоматично

Режим FAN

Изберете режим FAN



Задайте скорост на вентилатора



Включете климатика



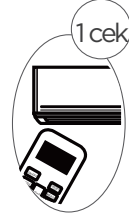
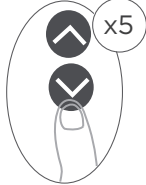
БЕЛЕЖКА: В режим FAN, не може да настройвате температурата. В резултат на това на дисплея на дистанционното не се показва температура

Настройка на ТАЙМЕРА

TIMER ON/OFF - Задайте времето, след което климатикът ще се включи/изключи автоматично.

Настройка TIMER ON

Натиснете бутона TIMER, за да включите активирането на таймера

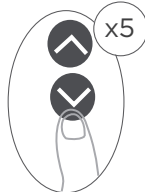


Натиснете бутона Temp. нагоре или надолу няколко пъти, за да настроите желаното време, в което климатикът да се включи

Насочете дистанционното към тялото, изчакайте 1-2 секунди и TIMER ON ще бъде активиран

Настройка TIMER OFF

Натиснете бутона TIMER, за да включите деактивирането на таймера



Натиснете бутона Temp. нагоре или надолу няколко пъти, за да настроите желаното време, в което климатикът да се изключи

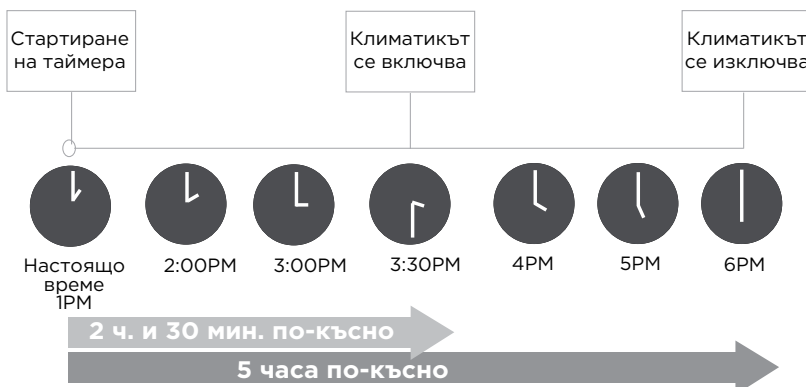
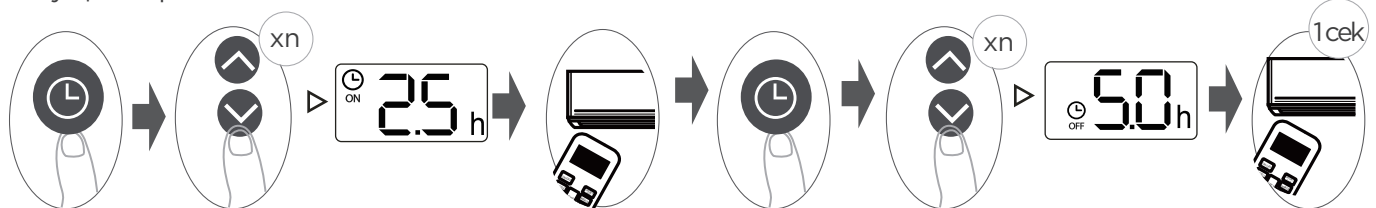
Насочете дистанционното към климатика, изчакайте 1-2 секунди и TIMER OFF ще бъде активиран

БЕЛЕЖКА:

1. Когато настройвате TIMER ON или TIMER OFF, времето ще се увеличава с по 30 минути с всяко натискане на бутона до 10 часа. След 10-тия до 24-тия час, времето ще се увеличава с по 1 час. (Пример: натиснете 5 пъти, за да получите 2 часа и половина и натиснете 10 пъти, за да получите 5 часа,) Таймерът ще се върне на 0.0 след 24.
2. Отменете която и да е от функциите, като настроите нейния таймер на 0.0 часа

Настройка TIMER ON и OFF (пример)

Имайте предвид, че периодите от време, които задавате и за двете функции, се отнасят за часове след текущото време

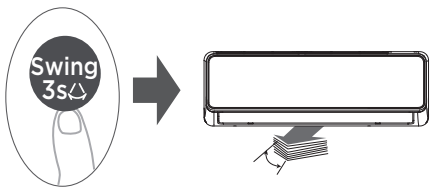


Пример: Ако настоящото време е 1:00PM, за настройване на таймера по гореописаните стъпки, климатикът ще се включи след 2 часа и 30 минути (3:30PM) и ще се изключи в 6:00PM

Как да използвате Разширени функции

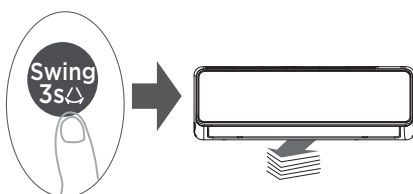
Функция Swing

Натиснете бутона Swing

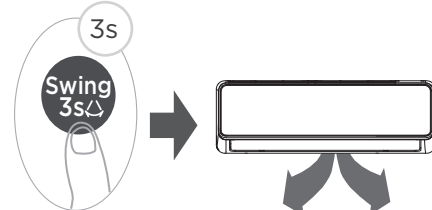


При натискане на бутона Swing вертикалните жалузи ще започнат да се движат автоматично наляво и надясно.

Настройте посоката на въздушния поток

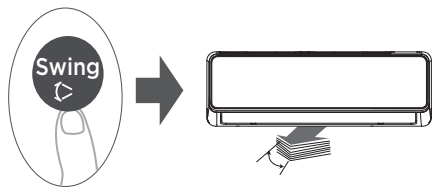


При продължително натискане на бутона SWING може да настроите пет различни посоки на въздушния поток. Жалузите могат да се движат в определен диапазон при всяко натискане на бутона. Натискайте бутона, докато се достигне посоката, която желаете



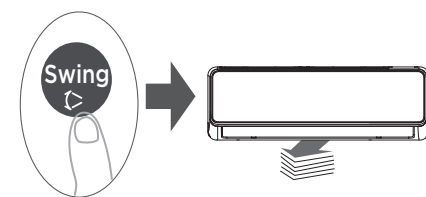
При продължително натискане на бутона повече от 3 секунди се активира функцията Вертикално реене на жалузите. (зависи от модела)

Натиснете бутона Swing

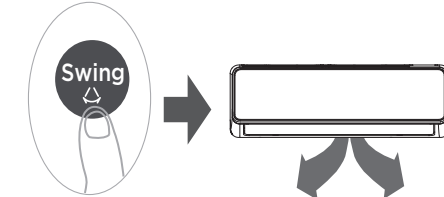


При натискане на бутона Swing хоризонталните жалузи ще започнат да се движат автоматично нагоре и надолу

Настройте посоката на въздушния поток



При продължително натискане на бутона SWING може да настроите пет различни посоки на въздушния поток. Жалузите могат да се движат в определен диапазон при всяко натискане на бутона. Натискайте бутона, докато се достигне посоката, която желаете



Натискайки този бутон, функцията за Вертикално реене на жалузите се активира

LED дисплей



Натиснете бутона, за да включите или изключите дисплея на вътрешното тяло на климатика

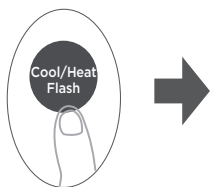


Натиснете този бутон повече от 5 секунди (за някои модели)

При продължително натискане на бутона повече от 5 секунди, дисплея на вътрешното тяло ще покаже моментната температура в стаята. Натиснете отново повече от 5 секунди, за да се върнете обратно към показване на зададената температура

Функция Cool/Heat Flash

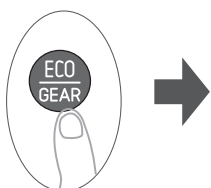
Натиснете бутона



Когато натиснете бутона в режим COOL, Cool Flash технологията може внезапно да охлади цялата стая. С голям обем въздух и дълъг въздушен поток, температурата в цялата стая може да се промени за кратък период от време

Когато натиснете бутона в режим HEAT, Heat Flash технологията може внезапно да затопли цялата стая

Функция ECO/GEAR



Натиснете бутона ECO/GEAR, за да влезете в енергийно-ефективен режим в последователност: ECO → GEAR(75%) → GEAR(50%) → Предишен режим на настройка → ECO.....

БЕЛЕЖКА: Тази функция е налична само в режим COOL

Операция ECO:

Когато сте в режим Cool, дистанционното ще зададе температурата автоматично до 24 °C/75 °F, скоростта на вентилатора на Auto за пестене на енергия (само, ако зададената температура е по-ниска). Ако зададената температура е над 24 °C/75 °F, натиснете бутона ECO, скоростта на вентилатора ще се промени на Auto, зададената температура ще остане непроменена

БЕЛЕЖКА: Натискайки бутона ECO, или промяна на режима или регулиране на зададената температура на по-малко от 24°C/75 °F ще спре операция ECO. При операция ECO зададената температура трябва да бъде 24°C/75 °F или по-висока, това може да доведе до не-достатъчно охлаждане . Ако се чувствате неудобно, просто натиснете отново бутона ECO, за да го спрете

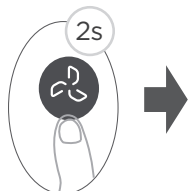
Операция GEAR:

Натиснете бутона ECO/GEAR, за да влезете в операция GEAR, както следва:

75% (до 75% консумация на електроенергия)→50% (до 50% консумация на електроенергия)→редишен режим на настройки

При операция GEAR дисплеят на дистанционното управление ще редува консумацията на електрическа енергия и зададената температура

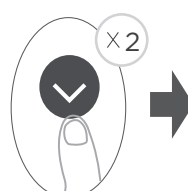
Функция Silence



Продължавайте да натискате бутона Fan за повече от 2 секунди, за да активирате / деактивирате функцията Silence (за някои модели)

Поради нискочестотната работа на компресора, това може да доведе до недостатъчен капацитет за охлаждане и отопление. Натиснете бутона ON / OFF, Mode, Sleep, Turbo или Clean, докато работите, а това ще отмени функцията Silence

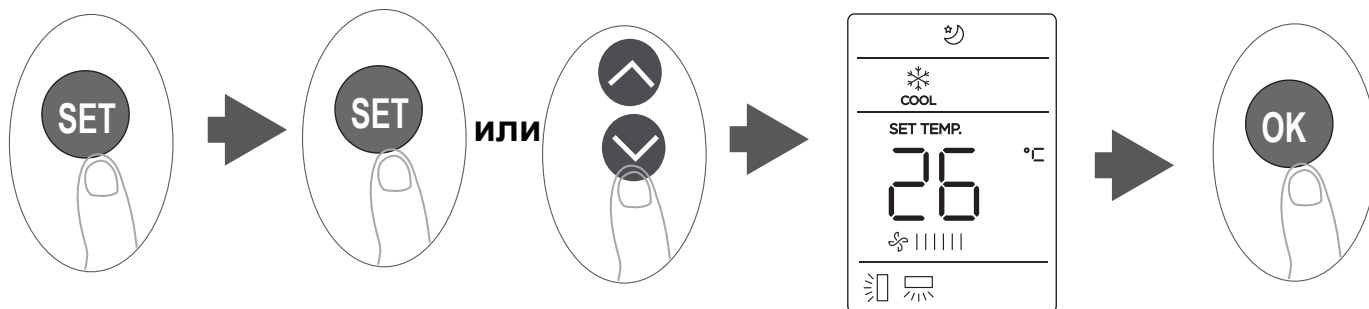
Функция FP



Натиснете този бутон 2 пъти за една секунда в режим Heat и настройте температурата на 16 °C/60 °F, за да активирате функция FP

Тялото ще работи при висока скорост на вентилатора (докато компресорът е включен) с автоматично зададена температура на 8°C/46°F

Функция SET



- Натиснете бутона SET , за да влезете в настройките на функцията, после натиснете бутона SET или TEMP↓или TEMP↑, за да изберете желаната функция. Избраният символ ще мига на екрана, натиснете бутона ОК, за да потвърдите.
- За да откажете избраната функция, повторете горните действия.
- Натиснете бутона SET, за да се предвижвате през работните функции както следва:
Active clean(☼) Sleep(☾) Follow Me(⊗) AP mode* (📶)

Функция Active Clean

Active Clean технологията отмива прах и плесени, които могат да причинят миризми, полепвайки по топлообменника, като автоматично замрази и след това бързо размрази скрежта. Когато тази функция е включена, дисплея на вътрешното тяло се появява „CL“, след 20 до 130 минути климатикът ще се изключи автоматично и ще отмени функцията CLEAN.

Sleep function(☾) :

Функцията SLEEP се използва за намаляване на потреблението на енергия, докато спите (и не, не се нуждаете от същите температурни настройки, за да ви е удобно). Тази функция може да се активира само чрез дистанционно управление.

БЕЛЕЖКА: Функцията SLEEP не е налична при режим FAN или DRY

Функция AP (📶)(за някои модели) :

Изберете функция AP за конфигуриране на безжична мрежа. За някои модули не работи чрез натискане на бутона SET. За да влезете в функция AP, натиснете последователно LED бутона седем пъти за 10 секунди.

Функция Follow me (⊗):

Функцията FOLLOW ME позволява на дистанционното управление да измерва температурата в текущото си местоположение и да изпраща този сигнал на климатика на всеки 3 минути интервал. Когато използвате режими AUTO, COOL или HEAT, измерването на околната температура от дистанционното управление (вместо от самото вътрешно тяло) ще позволи на климатика да оптимизира температурата около вас и да осигури максимален комфорт.

БЕЛЕЖКА: Press and hold Cool/Heat Flash button for seven seconds to start/stop memory feature of Follow Me function.

- Ако функцията Memory е активирана, „On“ ще се изобрази на дисплея за 3 секунди.
- Ако функцията Memory е деактивирана, „Off“ ще се изобрази на дисплея за 3 секунди.
- Докато функцията Memory е активирана, натиснете бутона On/Off, сменете режима или спирането на захранването няма да отмени функцията Follow me.

Настройка и работа на приложението

Функция за безжично управление

Приложима система: iOS, Android

- Моля, поддържайте Вашето ПРИЛОЖЕНИЕ актуализирано с най-новата версия.
- Поради това, че може да възникне специфична ситуация, ние изрично твърдим по-долу: Не всички системи Android и iOS са съвместими с приложението. Ние няма да носим отговорност за проблеми в резултат на несъвместимостта.

Безжична безопасност

- Smart kit поддържа само WPA-PSK/WPA2-PSK криптиране и никакво криптиране. Препоръчва се криптиране WPA-PSK/WPA2-PSK.

ВНИМАНИЕ:

- Поради различна мрежова ситуация понякога процесът на управление може да върне времето за изчакване. Ако възникне тази ситуация, дисплеят между платката и приложението може да не е същият, моля, не се чувствайте объркан.
- Камерата на смарт телефона трябва да е 5 милиона пиксела или повече, за да е сигурно, че сканира добре QR кода.
- Поради различна мрежова ситуация, понякога може да се случи изтичане на времето за изчакване на заявката, поради което е необходимо да направите отново мрежова конфигурация.
- Приложението подлежи на актуализиране без предварително известие за подобряване на функционалността.
- Действителният процес на конфигуриране на мрежата може да е малко по-различен от ръководството, действителният процес ще има предимство.
- Моля, проверете уебсайта на услугата за повече информация.

СПЕЦИФИКАЦИИ:

- Модел: EU-SK110, US-SK110
- Тип антена: Печатна PCB антена
- Честотна лента на антената: 2400-2483.5MHz
- Работна температура: 0°C~45°C/32°F~113°F
- Работна влажност: 10%~85%
- Входяща мощност: DC 5V/500mA
- Максимална мощност на TX: <20dBm

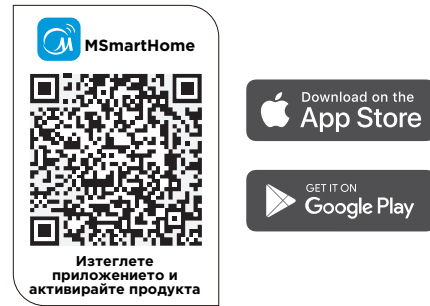
ПОДГОТОВКА

- Моля, уверете се, че Вашето мобилно устройство е свързано към Wi-Fi рутер. Освен това Wi-Fi рутерът вече се е свързал с интернет, преди да извърши регистрация на потребител и конфигуриране на мрежата.
- Уверете се, че Вашето мобилно устройство вече е свързано към Wi-Fi мрежата, която искате да използвате. Освен това трябва да премахнете други неподходящи Wi-Fi мрежи, в случай че те влияят на процеса на конфигуриране.

Изтегляне и инсталиране на приложението

1. Уверете се, че мобилният телефон е свързан към вашата домашна мрежа.

2. Сканирайте QR кода или потърсете приложението MSmartHome от Google Play Store или Apple App Store на смарт устройство.



Конфигурация на мрежата

ВНИМАНИЕ:

- Необходимо е да забравите всяка друга мрежа и да се уверите, че устройството с Android или iOS просто се свързва към безжичната мрежа, която искате да конфигурирате.
- Уверете се, че безжичната функция на устройството с Android или iOS работи добре и може автоматично да се свърже обратно към вашата оригинална безжична мрежа.

Любезно напомняне:

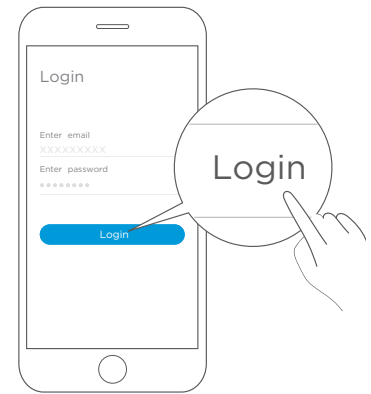
- Потребителят трябва да завърши всички стъпки за 8 минути след включване на климатика, в противен случай трябва да извършите процеса отново.

БЕЛЕЖКА:

- Уверете се, че всички устройства са включени.
- Дръжте мобилния си телефон достатъчно близо до устройството си, когато свързвате мрежа с устройството.
- Свържете мобилния си телефон с безжичната мрежа в дома Ви и се уверете, че знаете паролата за Wi-Fi.
- Проверете дали Вашият рутер поддържа 2,4 GHz Wi-Fi лента и го включете. Ако не сте сигурни дали рутерът поддържа честота 2,4 GHz, моля, свържете се с производителя на рутера.
- Устройството не може да се свърже с Wi-Fi, който изисква удостоверяване и обикновено се появява в обществени зони като хотели, ресторанти и т.н. Моля, свържете се с Wi-Fi, който не изисква удостоверяване.
- Препоръчително е да използвате Wi-Fi име, което съдържа само букви и цифри. Ако вашето Wi-Fi име съдържа специални знаци, моля, променете го в рутера.
- Изключете функцията WLAN+ (Android) или WLAN Assistant (iOS) на мобилния си телефон, когато свързвате мрежа с Вашите устройства.
- В случай, че устройството Ви се е свързвало с Wi-Fi преди, но трябва да се свърже отново, моля, щракнете върху „+“ на началната страница на приложението и добавете устройството си отново според категорията и модела на устройството и според инструкциите на приложението.

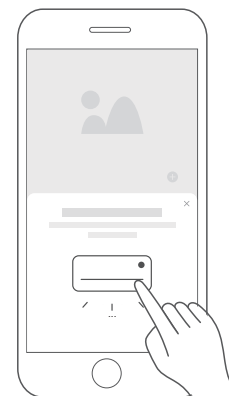
Регистрация и вход

Отворете приложението MSmartHome и създайте нов акаунт, за да започнете. Ако вече имате акаунт, използвайте го, за да влезете

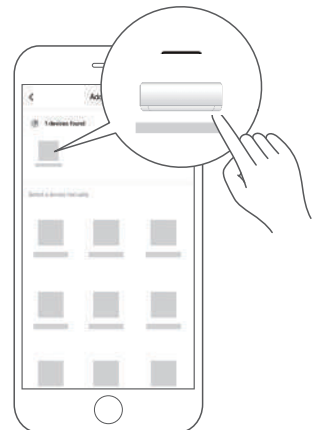


Свържете климатика си с MSmartHome

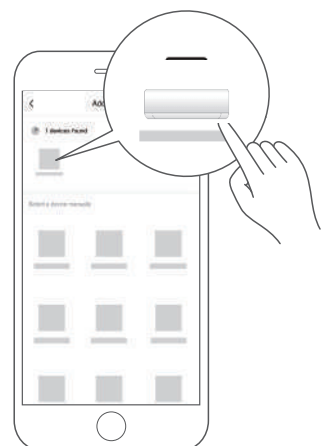
1. Моля, уверете се, че мобилният Ви телефон е свързан към Wi-Fi. Ако не, отидете на “Настройки” и включете безжичната връзка и се свържете с Wi-Fi. Също така, моля, включете и Bluetooth на телефона си.
2. Моля, включете климатика си.
3. Отворете приложението MSmartHome на телефона си.
4. Ако се появи съобщение “Smart devices discovered nearby”, щракнете, за да добавите



5. Ако не се появи съобщение, натиснете „+” на страницата и изберете Вашето устройство в списъка с налични устройства. Ако Вашето устройство не е в списъка, моля, добавете го ръчно според категорията му- [Air Conditioner] и модела на устройството-[Split AC].

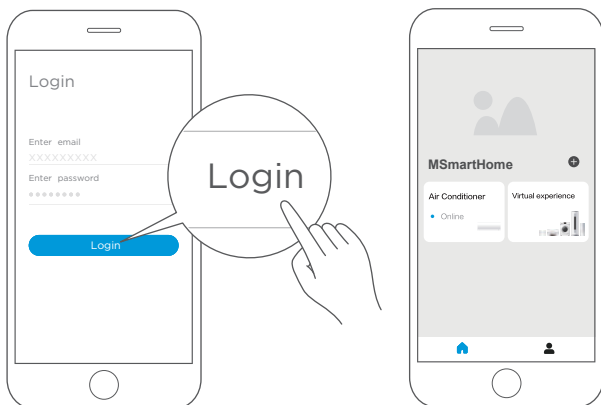


6. Свържете устройството си към Wi-Fi според инструкциите в приложението. Ако връзката не успее, моля, следвайте инструкциите, предоставени от приложението, за да продължите с операцията.



КАК ДА ИЗПОЛЗВАТЕ ПРИЛОЖЕНИЕТО

Уверете се, че Вашето мобилно устройство и климатик са свързани към интернет, преди да използвате приложението за управление. Моля, следвайте следните стъпки:

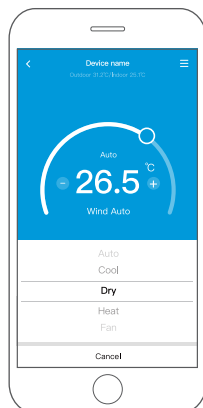
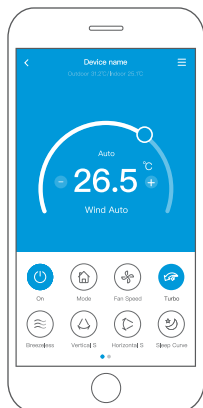


1. Натиснете "Login"

2. Изберете Air Conditioner

ЗАБЕЛЕЖКА:

Не всички функции на приложението са налични на климатика. Например: ECO, Boost, Swing, моля, проверете ръководството за потребителя, за да намерите повече информация



3. По този начин потребителят може да контролира състоянието на включване/изключване на климатиците, режим на работа, температура, скорост на вентилатора и т.н

СПЕЦИАЛНИ ФУНКЦИИ

Включително: График, Сън, Енергиен мониторинг, Контрол на сметка и Проверка за изправност.

БЕЛЕЖКА:

Не всички устройства могат да използват тези специални функции. По този начин, ако климатикът не поддържа горната функция, функцията ще бъде крипа от списъка с функции в приложението.

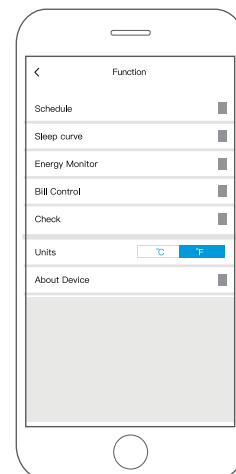
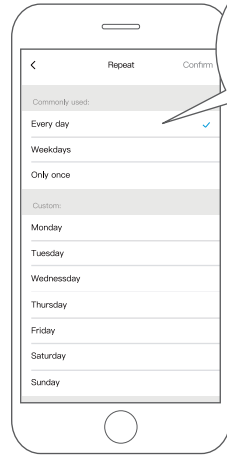
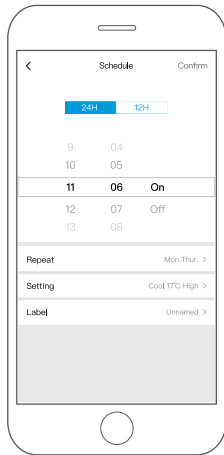


График - "Schedule"

Всяка седмица потребителят може да зададе час за включване или изключване на климатика.



Всеки ден

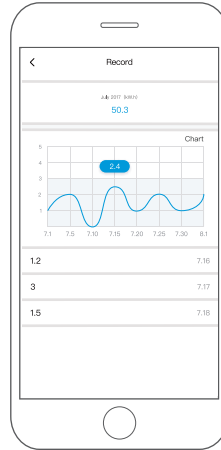
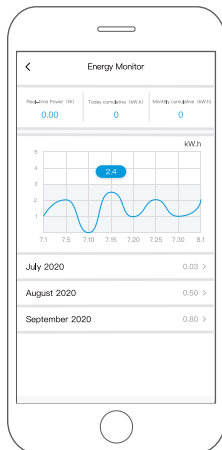
Сън - "Sleep Curve"

Потребителят може да персонализира своя комфортен сън, като зададе целева температура.



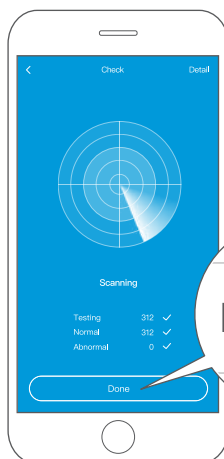
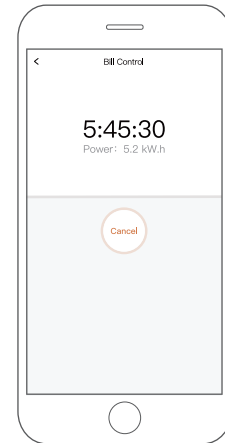
Енергиен мониторинг - "Energy Monitor"

Потребителят може с лекота да следи консумацията на електроенергия на климатика, като провери диаграмата и хронологията.



Контрол на сметка - "Bill Control"

Потребителят може да зададе параметри за ограничаване на консумацията на електроенергия за определен период от време.



ГОТОВО

Проверка за изправност - "Check"

Потребителят може лесно да провери състоянието на климатика. Когато завърши тази процедура, той може да покаже нормалните елементи, необичайните елементи и подробната информация.

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

С настоящото ние декларираме, че този Smart kit е в съответствие с основните изисквания и други приложими разпоредби на Директива 2014/53/ЕС. Приложено е копие от пълния документ за съответствие. (само за продукти от Европейския съюз)

ВНИМАНИЕ:

WiFi модули: US-SK110,EU-SK110:

FCC ID: 2ADQOMDNA23

IC: 12575A-MDNA23

Това устройство е в съответствие с част 15 от правилата на FCC и съдържа освободени от лиценз предаватели/ приемници, които отговарят на освободените от лиценз RSS(и) на Канада за иновации, наука и икономическо развитие.

Операцията е предмет на следните две условия:

1. Това устройство не може да причинява смущения.
2. Това устройство трябва да приема всякакви смущения, включително смущения, които могат да причинят нежелана работа на устройството.

Работете с устройството само в съответствие с приложените инструкции. Промени или модификации на това устройство, които не са изрично одобрени от страната, отговорна за съответствието, могат да анулират правото на потребителя да работи с оборудването. Това устройство отговаря на ограниченията на FCC за излагане на радиация, определени за неконтролирана среда. За да се избегне възможността за превишаване на границите на радиочестотно излагане на FCC, близостта на хора до антената не трябва да бъде по-малко от 20 см (8 инча) по време на нормална работа.

ЗАБЕЛЕЖКА:Това оборудване е тествано и е установено, че отговаря на ограниченията за цифрово устройство от клас B, съгласно част 15 от правилата на FCC. Тези ограничения са предназначени да осигурят разумна защита срещу вредни смущения в жилищна инсталация. Това оборудване генерира, използва и може да излъчва радиочестотна енергия и, ако не е инсталирано и използвано в съответствие с инструкциите, може да причини вредни смущения в радиокомуникациите. Въпреки това, няма гаранция, че няма да възникнат смущения при определена инсталация. Ако това оборудване причинява вредни смущения в радио-или телевизионното приемане, което може да се определи чрез изключване и включване на оборудването, потребителят се насърчава да опита да коригира смущенията чрез една или повече от следните мерки:

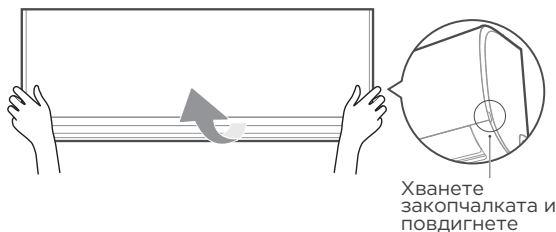
- Пренасочете или преместете приемната антена.
- Увеличете разстоянието между оборудването и приемника.
- Свържете оборудването към контакт във верига, различна от тази, към която е свързан приемникът.
- Консултирайте се с търговеца или опитен радио/телевизионен техник за помощ.

ГРИЖА И ПОДДРЪЖКА

⚠ ВНИМАНИЕ

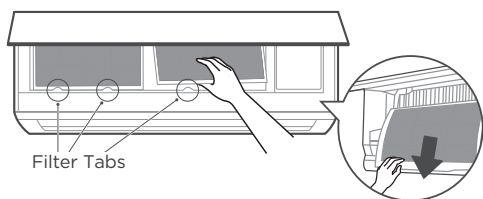
- Ефективността на охлаждане на вашето устройство и вашето здраве биха били увредени от задръстения климатик. Уверете се, че почиствате филтъра на всеки две седмици.
- Винаги **ИЗКЛЮЧАВАЙТЕ** вашата променливотокова система и изключвайте нейното захранване преди почистване или поддръжка.
- Не докосвайте филтъра за освежаване на въздуха (плазма) поне 10 минути след изключване на уреда.
- Използвайте само мека, суха кърпа, за да почистите устройството. Можете да използвате кърпа, напоена с топла вода, за да го избършете, ако устройството е особено замърсено.
- Не използвайте химикали или третирани с химикали кърпи за почистване на устройството
- Не използвайте бензол, разреждател за боя, полиращ прах или други разтворители за почистване на уреда. Те могат да причинят напукване или деформиране на пластмасовата повърхност.
- Не използвайте вода, по-гореща от 40°C (104°F) за почистване на предния панел. Това може да доведе до деформиране на панела или обезцветяване.

Почистване на вътрешното тяло и въздушния филтър



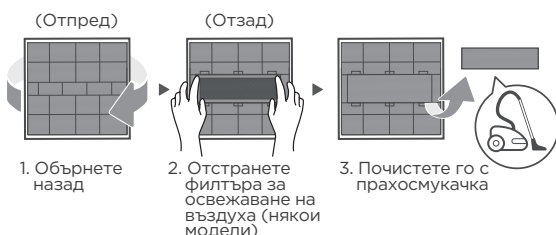
Стъпка 1:

Повдигнете предния панел на вътрешното тяло.



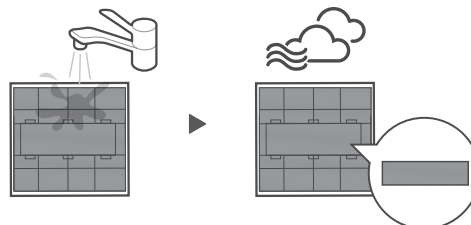
Стъпка 2:

Хванете зъбчето в края на филтъра, повдигнете го, след това го издърпайте към себе си и издърпайте филтъра.



Стъпка 3:

Ако вашият филтър има малък филтър за освежаване на въздуха, откачете го от по-големия филтър. Почистете този филтър за освежаване на въздуха с ръчна прахосмукачка.



Стъпка 4:

Почистете големия въздушен филтър с топла сапунена вода. Уверете се, че използвате мек почистващ препарат. Изплакнете филтъра с прясна вода, след което изтръскайте излишната вода. Изсушете го на хладно и сухо място и не го излагайте на пряка слънчева светлина.



Стъпка 5:

Когато изсъхне, закрепете отново филтъра за освежаване на въздуха към по-големия филтър, след което го плъзнете обратно във вътрешното тяло. Накрая затворете предния панел на вътрешното тяло.

⚠ ВНИМАНИЕ

- Преди смяна на филтъра или почистване, изключете уреда и прекъснете захранването му.
- Когато отстранявате филтъра, не докосвайте метални части в уреда. Острите метални ръбове могат да ви порежат.
- Не използвайте вода за почистване на вътрешността на вътрешното тяло. Това може да разруши изолацията и да причини токов удар.
- Не излагайте филтъра на пряка слънчева светлина при сушене. Това може да свие филтъра.
- Всяка поддръжка и почистване на външното тяло трябва да се извършва от оторизиран търговец или лицензиран доставчик на услуги.
- Всички ремонти на устройството трябва да се извършват от оторизиран дилър или лицензиран доставчик на услуги.

Напомняния за въздушен филтър (опционално)



Дисплеят показва:
"CL"



Дисплеят показва:
"nF"

Напомняне за почистване на въздушния филтър

- След 240 часа употреба на дисплея на вътрешното тяло ще мига "CL." Това е напомняне да почистите филтъра. След 15 секунди устройството ще се върне към предишния си дисплей.
- За да нулирате напомнянето, натиснете LED бутона на вашето дистанционно управление 4 пъти или натиснете бутона **MANUAL CONTROL** 3 пъти. Ако не нулирате напомнянето, индикаторът "CL" ще мига отново, когато рестартирате устройството.

Напомняне за смяна на въздушния филтър

- След 2880 часа употреба на дисплея на вътрешното тяло ще мига "nF." Това е напомняне да смените филтъра. След 15 секунди устройството ще се върне към предишния си дисплей.
- За да нулирате напомнянето, натиснете LED бутона на вашето дистанционно управление 4 пъти или натиснете бутона **MANUAL CONTROL** 3 пъти. Ако не нулирате напомнянето, индикаторът "nF" ще мига отново, когато рестартирате устройството.

Поддръжка на вашия климатик.

Поддръжка - Дълги периоди на неизползване

Ако планирате да не използвате вашия климатик за продължителен период от време, направете следното:



Почистете всички филтри



Включете функцията FAN, докато устройството изсъхне напълно



Изключете уреда и изключете захранването



Извадете батериите от дистанционното управление

Поддръжка -предсезонна инспекция

След дълги периоди на неупотреба или преди периоди на честа употреба, направете следното:



Проверете за повредени проводници



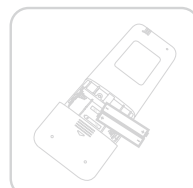
Почистете всички филтри



Проверете за течове



Уверете се, че нищо не блокира всички входни и изходни отвори за въздух



Сменете батериите

ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

⚠ ВНИМАНИЕ

Ако възникне някоя от следните ситуации, незабавно изключете уреда!

- Захранващият кабел е повреден или необичайно топъл.
- Усещате миризма на изгоряло.
- Устройството издава силни или необичайни звуци.
- Захранващ предпазител изгоря или прекъсвачът често изключва.
- Вода или други предмети попадат във или извън уреда.

НЕ СЕ ОПИТВАЙТЕ ДА ПОПРАВИТЕ ТЕЗИ САМИ! НЕЗАБАВНО СЕ СВЪРЖЕТЕ С ОТОРИЗИРАН СЕРВИЗ.

Често срещани проблеми

Следните проблеми не са неизправност и в повечето ситуации няма да изискват ремонт.

Проблем	Възможна причина
Устройството не се включва при натискане на бутона ВКЛ./ИЗКЛ	Уредът има 3-минутна защитна функция, която предотвратява претоварването му. Устройството не може да се рестартира в рамките на три минути след изключване.
Уредът преминава от режим COOL/HEAT в режим FAN	Уредът може да промени настройката си, за да предотврати образуването на скреж върху него. След като температурата се повиши, уредът ще започне отново да работи в предварително избрания режим. Зададената температура е достигната, при което уредът изключва компресора. Устройството ще продължи да работи, когато температурата отново се промени.
Вътрешното тяло излъчва бяла мъгла	Във влажни райони голямата температурна разлика между въздуха в помещението и климатизирания въздух може да причини бяла мъгла.
И вътрешното, и външното тяло излъчват бяла мъгла	Когато уредът се рестартира в режим HEAT след размразяване, може да се отдели бяла мъгла поради влага, генерирана от процеса на размразяване.
Вътрешното тяло издава шумове	Звук може да се чуе, когато жалюзите възстановят позицията си. След пускане на системата в режим HEAT може да се появи скърцащ звук поради разширяване и свиване на пластмасовите части на уреда.
И вътрешното, и външното тяло издават шумове	Ако чувате нисък, скърцащ звук по време на работа: Това е нормално и е причинено от движението на фреона между вътрешното и външното тяло. Нисък, писклив звук, когато системата се стартира, изключва се или се размразява: Този шум е нормален и се причинява от спирането на движението фреон или промяна на посоката му. Скърцащ звук: Нормалното разширяване и свиване на пластмасовите и металните части, причинено от температурни промени по време на работа, може да предизвика шум.

Проблем	Възможна причина
Външното тяло издава шумове	Устройството ще издава различни звуци въз основа на текущия режим на работа
Вътрешното и външно тяло отделят прах	Уредът може да натрупва прах по време на продължителни периоди на неизползване, които ще се отделят при включване на климатичната система. Това може да бъде намалено чрез покриване на уреда по време на дълги периоди на неактивност.
Уредът излъчва лоша миризма	Уредът може да абсорбира миризми от околната среда (като мебели, готвене, цигари и др.), които ще се отделят по време на работа. Филтрите са замърсени и трябва да бъдат почистени.
Вентилаторът на външното тяло не работи	По време на работа скоростта на вентилатора се контролира, за да се оптимизира работата на климатичната система.
Работата е нестабилна, непредвидима или уредът не реагира	Смущения от други устройства могат да доведат до неизправност на климатичната система. В този случай опитайте следното: <ul style="list-style-type: none"> • Изключете захранването, след което го включете отново. • Натиснете бутона ON / OFF на дистанционното управление, за да рестартирате работата.

БЕЛЕЖКА: Ако проблемът продължава, свържете се с вашия дилър или най-близкия упълномощен сервиз. Предоставете им подробно описание на неизправността на устройството, както и номера на вашия модел.

⚠ ВНИМАНИЕ

Ако възникне проблем, моля, първо да проверите следните точки, преди да се свържете с вашия дилър.

Проблем	Възможна причина	Решение
Слабо охлаждане	Настройката на температурата може да е по-висока от температурата в помещението	Намалете настройката на температурата
	Топлообменникът на вътрешното или външното тяло е замърсен	Почистете засегнатия топлообменник
	Филтърът е замърсен	Извадете филтъра и го почистете съгласно инструкциите
	Входът или изходът за въздух на някое от телата е блокиран	Изключете уреда, премахнете предмета, който пречи, и включете климатичната система отново.
	Вратите и прозорците са отворени	Уверете се, че всички врати и прозорци са затворени, докато системата работи.
	Прекомерната топлина се генерира от слънчевата светлина	Затворете прозорците и дръпнете завесите в периоди на висока температура или ярко слънце
	Прекалено много източници, излъчващи топлина (печки, уреди, хора и т.н.)	Намалете количеството топлинни източници
	Малко останал фреон поради изтичане или дългосрочна употреба	Проверете за течове, ако е необходимо и долейте хладилен агент
Функцията SILENCE е активирана	Функцията SILENCE може да намали производителността на уреда чрез намаляване на работната честота. Изключете функцията SILENCE.	

Проблем	Възможна причина	Решение
Устройството не работи	Прекъсване на електрическото захранване	Изчакайте да бъде възстановено захранването
	Захранването е изключено	Включете захранването
	Предпазителят е изгорял	Подменете предпазителя
	Батериите за дистанционно управление са изтощени	Подменете батериите
	Активирана е 3-минутната защита на системата	Изчакайте три минути след рестартиране на устройството
	Таймерът е активиран	Изключете таймера
Устройството често се стартира и спира	Има твърде много или твърде малко хладилен агент в системата	Проверете за течове и заредете системата с хладилен агент
	В климатичната система е влязъл газ или влага	Премахнете го и сложете фреон
	Компресорът е повреден	Подменете компресора
	Напрежението твърде ниско е твърде високо или	Инсталирайте стабилизатор за регулиране на напрежението
Слабо отопление	Външната температура е изключително ниска	Използвайте допълнително отоплително устройство
	През вратите и прозорците навлиза студен въздух	Уверете се, че всички врати и прозорци са затворени по време на употреба
	Малко останал фреон поради изтичане или дългосрочна употреба	Проверете за течове и заредете системата с хладилен агент
Индикаторните лампи продължават да мигат	Устройството може да спре да работи или да продължи да работи безопасно. Ако индикаторните лампи продължават да мигат или се появяват кодове за грешки, изчакайте около 10 минути. Проблемът може да се реши сам. Ако не, изключете захранването, след това го свържете отново. Включете устройството. Ако проблемът продължава, изключете захранването и се свържете с най-близкия оторизиран сервизен център.	Кодът за грешка се появява и започва с буквите, както следва на дисплея на вътрешното тяло: E(x), P(x), F(x) EH(xx), EL(xx), EC(xx) PH(xx), PL(xx), PC(xx)

БЕЛЕЖКА: Ако проблемът продължава след извършване на проверките и диагностиката по-горе, незабавно изключете устройството и се свържете с оторизиран сервизен център.

АВТОРСКИ ПРАВА И ПРАВНА ДЕКЛАРАЦИЯ

Midea лого, словни марки, търговско име, търговско облекло и всички техни версии са ценни активи на Midea Group и/или нейните филиали (.Midea“), на които Midea притежава търговски марки, авторски права и други права върху интелектуална собственост, както и цялата репутация получени от използването на която и да е част от търговска марка на Midea. Използването на търговска марка Midea за търговски цели без предварителното писмено съгласие на Midea може да представлява търговска марка арушение или нелоялна конкуренция в нарушение на съответните закони.

Това ръководство е създадено от Midea и Midea си запазва всички авторски права върху него. Нито едно юридическо или физическо лице не може да използва, дублира, модифицира, разпространява изцяло или частично това ръководство, или да свързва или продава с други продукти без предварителното писмено съгласие на Midea.

Всички описани функции и инструкции са били актуални към момента на отпечатване на това ръководство. Действителният продукт обаче може да варира поради подобрени функции и дизайн.

ИЗХВЪРЛЯНЕ И РЕЦИКЛИРАНЕ

Важни инструкции за околната среда (Европейски указания за изхвърляне)

Съответствие с Директивата за ОЕЕО и изхвърляне на отпадъчния продукт: Този продукт е в съответствие с Директивата на ЕС за ОЕЕО (2012/19/ЕС). Този продукт носи класификационен символ за отпадъци от електрическо и електронно оборудване (WEEE).

Този символ показва, че този продукт не трябва да се изхвърля с други битови отпадъци в края на експлоатационния му живот. Използваното устройство трябва да бъде върнато в официалния пункт за събиране за рециклиране на електрически електронни устройства. За да намерите тези системи за събиране, моля, свържете се с местните власти или търговец на дребно, откъдето е закупен продуктът. Всяко домакинство играе важна роля при възстановяването и рециклирането на стари уреди. Подходящото изхвърляне на използвания уред помага за предотвратяване на потенциални отрицателни последици за околната среда и човешкото здраве.



СЪОБЩЕНИЕ ЗА ЗАЩИТА НА ДАННИТЕ

За предоставяне на договорените с клиента услуги, ние се съгласяваме да спазваме без ограничения всички разпоредби на приложимото законодателство за защита на данните, в съответствие с договорените държави, в които ще се предоставят услуги на клиента, както и, когато е приложимо, Общия регламент за защита на данните на ЕС (GDPR).

По принцип нашата обработка на данни е за изпълнение на задължението ни по договор с вас и от съображения за безопасност на продукта, за да защитим правата ви във връзка с въпроси относно гаранцията и регистрацията на продукта. В някои случаи, но само ако е осигурена подходяща защита на данните, личните данни могат да бъдат прехвърлени на получатели, намиращи се извън Европейското икономическо пространство.

Допълнителна информация се предоставя при поискване. Можете да се свържете с нашия служител по защита на данните чрез **MideaDPO@midea.com**. За да упражните правата си, като правото да възразите, че личната ви дата се обработва за целите на директния маркетинг, моля, свържете се с нас чрез **MideaDPO@midea.com**. За да намерите допълнителна информация, моля, следвайте QR кода.

Дизайнът и спецификациите подлежат на промяна без предизвестие за подобряване на продукта. Консултирайте се с търговската агенция или производителя за подробности. Всички актуализации на ръководството ще бъдат качени на уебсайта на услугата, моля, проверете за най-новата версия.

Дизайнът и спецификациите подлежат на промяна без предварително уведомление за подобрене на продукта. Консултирайте се с вашия дилър или производителя за подробности. Всички актуализации на ръководството ще бъдат качени на сервизния уебсайт, моля, проверете за най-новата версия.

Производител: GD Midea Air-Conditioning Equipment Co.,Ltd.
Lingang Road Beijiao Shunde Foshan Guangdong
Китайска народна република 528311

вносител: TEMPEX Co.Ltd.
52, Kuklensko shosse 4004, Plovdiv, Bulgaria

RED Декларация за съответствие

Уникална идентификация на тази декларация:

Ние,

GD Midea Air-Conditioning Equipment Co., Ltd.

Lingang Road, Beijiao, 528311 Shunde, Foshan, Guangdong, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

декларираме на наша лична отговорност, че продуктът

Наименование: климатична сплит система

Търговско наименование: Midea

Модел: EU-SK 110, Split type air conditioner

съответна допълнителна информация:

(напр. партида, сериен номер, източници и брой артикули)

за които се отнася тази декларация, е в съответствие със съществените изисквания и други съответни изисквания на Директивата RE (2014/53/EC).

Продуктът е в съответствие със следните стандарти и/или други нормативни документи:

HEALTH & SAFETY (Art. 3(1)(a)): EN IEC 62311:2020, EN 50665:2017, EN 60335-1:2012/A2:2019, EN 60335-2-40:2003/A13:2012, EN 62233:2008

EMC (Art. 3(1)(b)): EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09), EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11), EN 55014-1:2017+A11:2020, EN IEC 55014-1:2021, EN 55014-2:2015, EN IEC 55014-2:2021, EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021, EN 61000-3-3:2013/A1:2019

SPECTRUM (Art. 3(2)): ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)

ДРУГИ (incl. Art. 3(3) и доброволни спецификации):

(заглавие и/или номер и дата на издаване на стандарта(ите) или друг нормативен документ(и))

Ограничение на валидността (ако има такова):

Допълнителна информация:

Нотифициран орган, участващ: N/A.....

Техническо досие, съхранявано от: GD Midea Air-Conditioning Equipment Co., Ltd.

Място и дата на издаване: Foshan/2022-05-13

Подписано от или за производителя: Silvia Su.....

(Подпис на упълномощено лице)



Име (в печат):.....

Титла: Инженер по сертифициране



www.midea.com
© Midea 2023 all rights reserved

CS021UI-CB(OBM)
16122000A73336