



Сканирайте QR кода,
за да видите ръководството.



РЪКОВОДСТВО ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ КЛИМАТИК



Прочетете ръководството за експлоатация подробно,
преди да работите с уреда, и го съхранявайте на удобно
място за справки по всяко време.

БЪЛГАРСКИ

СЪДЪРЖАНИЕ

Ръководството може да съдържа изображения или съдържание, различно от модела, който сте закупили.

Ръководството подлежи на редакция от производителя.

ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

ПРОЧЕТЕТЕ ВСИЧКИ ИНСТРУКЦИИ ПРЕДИ УПОТРЕБА..... 4

Съобщения за безопасност 4

Бележки за запалимия хладилен агент 5

ИНСТРУКЦИИ ЗА ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ 5

Техническа безопасност 5

Монтаж 7

Работа 8

Безжично дистанционно управление 9

Поддръжка 10

Хладилен агент 10

ИНСТРУКЦИИ ЗА ВНИМАНИЕ 11

Монтаж 12

Работа 12

Поддръжка 13

РАБОТА

Преди употреба 15

Бележки за работа 15

Съвети за пестене на енергия 15

Общ преглед на продукта 16

4-посочна касета 16

Дисплей 18

Функция за автоматично рестартиране 18

ПОДДРЪЖКА

Почистване 19

Интервал на почистване 19

Почистване на въздушния филтър 20

Почистване на сензора PM1.0 26

Почистване на въздушния филтър (тип повдигаща решетка) 27

Съвети за поддръжката 30

Преди дълги периоди, когато няма да се използва 30

След продължителни периоди без употреба	30
---	----

ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

Преди свързване със сервиза	31
--	-----------

Функция за самодиагностика	31
----------------------------------	----

Работа	31
--------------	----

Производителност	34
------------------------	----

Свързване със сервиза	35
------------------------------------	-----------

Ситуации, когато се изисква свързване със сервиза.....	35
--	----

ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

ПРОЧЕТЕТЕ ВСИЧКИ ИНСТРУКЦИИ ПРЕДИ УПОТРЕБА

Следните указания за безопасност са предназначени да предотвратят непредвидени рискове или повреди от опасна или неправилна работа на уреда.

Указанията са разделени на „ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ“ и „ВНИМАНИЕ“, както е описано по-долу.

Съобщения за безопасност



Този символ се показва, за да обозначи въпроси и операции, които могат да причинят риск. Прочетете внимателно частта с този символ и следвайте инструкциите, за да избегнете риска.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Това показва, че неспазването на инструкциите може да причини сериозно нараняване или смърт.



ВНИМАНИЕ

Това показва, че неспазването на инструкциите може да причини леко нараняване или повреда на продукта.

Бележки за запалимия хладилен агент

На уредите се показват следните символи.



Този символ показва, че уредът използва запалим хладилен агент. Ако хладилният агент изтече и бъде изложен на външен източник на запалване, има риск от пожар.



Този символ показва, че Ръководството на потребителя трябва да се прочете внимателно.



Този символ показва, че сервизният персонал трябва да борава с оборудването съобразно Ръководството за монтаж.



Този символ показва, че е налична информация в Ръководството на потребителя или в Ръководството за монтаж.

ИНСТРУКЦИИ ЗА ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- За намаляване на риска от взрив, пожар, смърт, токов удар, нараняване или изгаряне на лица при използване на продукта спазвайте основните предпазни мерки, включително следното:

Техническа безопасност

- Този уред може да се използва от деца над 8 години и лица с намалени физически, сетивни или умствени способности или липса на опит и познания, ако бъдат наблюдавани или инструктирани относно употребата на уреда по безопасен начин и разбират свързаните рискове. Децата не трябва да си играят с уреда. Почистването и поддръжката от потребителя не трябва да се извършва от деца без наблюдение.
- Този уред не е предназначен за употреба от лица (включително деца) с намалени физически, сетивни или умствени способности или липса на опит и познания, освен ако не бъдат наблюдавани

или инструктирани относно употребата на уреда от лице, отговорно за безопасността им. Децата трябва да бъдат наблюдавани, за да се гарантира, че не си играят с уреда.

- Монтажът или ремонтът, направен от неупълномощени лица, може да изложи на опасности вас и други хора.
- Информацията в ръководството е предназначена за употреба от квалифициран сервизен техник, който е запознат с процедурите за безопасност и оборудван с правилните инструменти и тестови уреди.
- Ако всички инструкции в това ръководство не бъдат прочетени и спазени, това може да доведе до неизправност на оборудването, повреда на собствеността, физическо нараняване и/или смърт.
- Хладилният агент и разпенващият агент, използвани в уреда, изискват специални процедури за изхвърляне. Консултирайте се със сервизен агент или подобно квалифицирано лице, преди да ги изхвърлите.
- Когато трябва да се смени захранващият кабел, това трябва да се извърши от упълномощен персонал, като се използват единствено оригинални резервни части.
- Ако захранващият кабел е повреден, той трябва да бъде сменен от производителя, негов сервизен агент или подобно квалифицирано лице, за да се избегне всякакъв риск.
- Уредът трябва да бъде монтиран в съответствие с националните разпоредби за електрическите инсталации.
- Този уред трябва да бъде правилно заземен.
- Не прекъсвайте или премахвайте заземяващия щифт от щепсела.
- Прикрепването на заземяващата жица към винта на капачето на контакта не заземява уреда, освен ако винтът на капачето не е метален, неизолиран, а контактът е заземен чрез инсталацията на дома.
- Ако имате някакви съмнения дали климатикът е заземен надлежно, нека контактът и веригата бъдат проверени от квалифициран електротехник.

Монтаж

- Свържете се с оторизиран сервизен център, когато монтирате или премествате климатика.
- Свържете се с търговския представител, продавача, квалифициран електротехник или оторизиран сервизен център, за да почистите или обслужите климатика.
- Не монтирайте, не премахвайте или не монтирайте повторно уреда сами (от клиента). Монтажът или ремонтът, направен от неупълномощени лица, може да изложи на опасности вас и други хора.
- За електрическото свързване се свържете с търговския представител, продавача, квалифициран електротехник или упълномощен сервизен център.
- Не предприемайте електрически дейности или дейности за заземяването, ако не сте лицензирани за това. Консултирайте се с търговския представител относно електрическите дейности и дейностите за заземяването.
- Не монтирайте продукт на дефектна монтажна стойка.
- Уверете се, че монтажната зона не се влошава с времето.
- Непременно използвайте принадлежности от LG, специално конструирани за използване с оборудването, и нека те бъдат монтирани от специалист.
- Никога не монтирайте външното тяло на подвижна основа или място, откъдето то може да падне.
- Не монтирайте уреда в потенциално експлозивни атмосфери.
- Не монтирайте климатика на място, където се съхраняват запалими течности или газове, като бензин, пропан, разреждател на боя и др.
- Монтирайте безопасно панела и капака на контролната кутия.
- Монтирайте специален електрически контакт и прекъсвач за заземяването, преди да използвате уреда.
- Използвайте стандартен прекъсвач и предпазител, които отговарят на номиналните електрически параметри на климатика.

- Не използвайте контакт за няколко изхода, удължителен кабел или адаптер с този уред.
- Вътрешните/външните кабелни връзки трябва да бъдат здраво закрепени и кабелът следва да бъде прокаран правилно, така че да няма сила, която да дърпа кабела от свързващите клеми. Неправилните или разхлабени връзки може да генерират топлина или да причинят пожар.
- Не свързвайте заземяващия проводник към газова тръба, гръмоотвод или телефонен заземяващ проводник.
- Използвайте незапалим газ (азот), за да проверите за течове и за прочистване на въздуха; използването на сгъстен въздух или запалим газ може да причини пожар или експлозия.

Работа

- Не модифицирайте и не удължавайте захранващия кабел. Драскотини или отлепена изолация на захранващите кабели може да доведат до пожар или токов удар и би трябвало да бъдат сменени.
- Уверете се, че захранващият кабел не е замърсен, разхлабен или скъсан.
- Не поставяйте никакви предмети върху захранващия кабел.
- Уверете се, че захранващият кабел не може да бъде издърпан или повреден по време на работа.
- Никога не докосвайте, експлоатирайте или ремонтирайте климатика с мокри ръце.
- Не вкарвайте ръце или други предмети през отворите за входящ и изходящ въздух, докато климатикът работи.
- Уверете се, че никой не удря и не се качва върху външното тяло, особено деца.
- Внимавайте да използвате само тези части, посочени в списъка със сервизни части. Никога не се опитвайте да модифицирате оборудването.

- Не докосвайте тръбата за хладилния агент, тръбата за водата или всякакви вътрешни части, докато уредът работи или веднага след работа.
- Не оставяйте запалими вещества като бензин, бензол или разрежител в близост до климатика.
- Не използвайте климатика за продължителен период от време на малко пространство без подходяща вентилация.
- Уверете се, че проветрявате достатъчно, когато климатикът и отоплителен уред, като например нагревател, се използват едновременно.
- Не блокирайте входа или изхода на въздушния поток.
- Прекъснете храненето, ако от климатика излизат шум, миризмата или дим.
- Свържете се с оторизиран сервизен център, ако климатикът е потопен от наводнения.
- В случай на изтичане на газ (като фреон, пропан газ, пропан газ и др.) проветрете достатъчно, преди да използвате климатика отново.
- Спрете работата и затворете прозореца по време на буря или ураган. Ако е възможно, свалете уреда от прозореца преди започването на урагана.

Безжично дистанционно управление

- Никога не смесвайте различни типове батерии или стари и нови батерии в дистанционното управление.
- Не презареждайте и не разглобявайте батериите.
- Изхвърлете батериите на място, където няма опасност от пожар.
- Спрете да използвате дистанционното управление, ако има изтичане на течност от батерията. Ако дрехите или кожата ви са изложени на изтичащата течност от батерията, почистете ги с чиста вода.
- Ако изтичащата от батерията течност бъде погълната, изплакнете обилно вътрешността на устата и се консултирайте с лекар.

- Никога не допускайте да се намокри уредът или дистанционното управление.

Поддръжка

- Преди да почистите или извършите поддръжка, прекъснете захранването и изчакайте, докато вентилаторът спре.
- Уредът трябва да се изключва от източника на захранване по време на обслужване и замяна на части.

Хладилен агент

Общи положения

- Следвайте стандартите на съответния регион или държава за боравене с хладилен агент и климатика и за разглобяване на климатика.
- Използвайте единствено хладилния агент, посочен на етикета на климатика.
- Не вкарвайте въздух или газ в системата, освен посочения хладилен агент.
- Не докосвайте изтичащия хладилен агент по време на монтаж или ремонт.
- Ако по време на монтажа протече хладилен агент, незабавно проветрете зоната.
- Проверете за течове на хладилен агент след монтиране или ремонтиране на продукта.
- Ако протече хладилен агент, консултирайте се с търговския представител. Ако климатикът ще се монтира в малко помещение, трябва да се вземат мерки количеството на изтичащия хладилен агент да не превиши граничната концентрация, когато протича. Ако хладилният агент превиши нивото на граничната концентрация, възможен е нещастен случай поради недостиг на кислород.

Само R32



- Уредът трябва да се съхранява на добре проветрено място, където размерът на помещението отговаря на площта на помещението, както е посочено за работата.
- Свързаните с уреда въздуховоди не трябва да съдържат източници на запалване.
- Всяко лице, ангажирано с работа по кръга с хладилния агент или проникване в него, трябва да притежава актуален валиден сертификат от оценяващ орган, акредитиран от бранша, който удостоверява компетентията му да борави с хладилни агенти безопасно в съответствие със спецификацията за оценяване, призната от бранша.
- Обслужването трябва да се извършва само според препоръките на производителя на оборудването. Поддръжката и ремонтът, които изискват помощ от друг квалифициран персонал, трябва да се извършват под наблюдението на лицето, компетентно за употребата на запалими хладилни агенти.
- Пазете всички необходими вентилационни отвори свободни от препятствия.
- Уредът трябва да се съхранява в помещение без непрекъснато работещ открит огън (напр. работещ газов уред) и източници на запалване (напр. работещ електрически нагревател).
- Уредът трябва да се съхранява, така че да се предотврати възникването на механична повреда.

ИНСТРУКЦИИ ЗА ВНИМАНИЕ

ВНИМАНИЕ

- За намаляване на риска от леки наранявания на хора, неизправност или повреда на продукта или собствеността при

използване на продукта спазвайте основните предпазни мерки, включително следното:

Монтаж

- Използвайте мотокар или 2 или повече души, за да транспортирате климатика.
- Не монтирайте климатика в зона, където е пряко изложен на морски вятър (солени пръски).
- Монтирайте дренажния маркуч правилно за плавното оттичане на кондензираната вода.
- Монтирайте климатика на място, където шумът от външното тяло или изгорелите газове няма да създават неудобства на съседите.
- Изхвърляйте по безопасен начин уплътнителни материали като винтове, пирони, найлонови пликове или батерии, като използвате подходяща опаковка след монтаж или ремонт.
- Бъдете внимателни, когато разопаковате или монтирате климатика.
- Бъдете особено внимателни с ръбовете на корпуса и ребрата на кондензатора и изпарителя.
- За избягване на вибрации или теч от вода, при монтажа нивелирайте продукта.
- При монтажа на уреда използвайте монтажния комплект, доставен с продукта.
- Краищата на ребрата на топлообменника са достатъчно остри, за да предизвикат порязване. За избягване на нараняване, носете ръкавици или покрийте ребрата, докато работите около тях.

Работа

- Не пийте водата, източена от климатика.
- Не поставяйте предмети в непосредствена близост до външното тяло и не допускайте листа и други частици да се натрупват около уреда. Листата привличат дребни животни, които може да

влязат в уреда. След като влязат вътре, такива животни може да предизвикат повреди, задимяване или пожар, ако влязат в контакт с електрически части.

- Не оставяйте климатика да работи продължително време, когато влажността е много висока или има оставени отворени врати или прозорци.
- Не излагайте хора, животни или растения на студен или горещ въздух от климатика за продължителни периоди от време.
- Не използвайте продукта за специални цели, като съхраняване на храни, произведения на изкуството и др. Климатикът е предназначен за потребителски цели и не е прецизна хладилна система. Съществува риск от повреда или загуба на имущество.
- Не включвайте прекъсвача или захранването, когато предният панел, шкафът, горният капак или капакът на контролната кутия са били свалени или отворени.
- Не отваряйте предната решетка на продукта по време на работа. Не докосвайте електростатичния филтър, ако уредът е оборудван с такъв.
- Внимавайте да предотвратите навлизането на вода в продукта.
- Уверете се, че няма препятствия близо до външното тяло. Наличието на препятствия близо до външното тяло може да влоши ефективността на външното тяло или да усили шума при работата му.
- Не изключвайте захранването веднага след спиране на работата. Винаги изчакайте поне пет минути, преди да изключите захранването.

Поддръжка

- Когато почиствате, поддържате или ремонтирате климатика, който се намира нависоко, използвайте стабилен стол или стълба.
- Не включвайте или изключвайте захранването от щепсела, за да включвате или изключвате уреда.

- Не използвайте агресивни почистващи препарати или разтворители и не пръскайте с вода, когато почиствате климатика. Използвайте мека кърпа.
- Никога не докосвайте металните части на климатика, когато премахвате въздушния филтър.
- Скъсайте и изхвърлете пластмасовите торбички от опаковката, така че с тях да не си играят деца.
- Ако продуктът няма да се използва за продължителен период от време, извадете щепсела на захранването или изключете прекъсвача.
- Не накланяйте устройството, когато го сваляте или демонтирате. Кондензираната вода вътре може да се разплиска.
- Проверявайте фундамента редовно за повреда, особено ако продуктът е бил използван дълго време.
- Винаги поставяйте филтъра сигурно. Почиствайте филтъра на всеки две седмици или по-често, ако е нужно. Замърсеният филтър намалява ефикасността на климатика и може да предизвика неправилна работа или повреда на продукта.

РАБОТА

Преди употреба

Бележки за работа

- Настройте вертикално посоката на въздушния поток за циркулиране на въздуха в помещението.
- Увеличете скоростта на вентилатора за бързо охлаждане или затопляне на въздуха в помещението за кратък период от време.
- Изключете уреда и периодично отваряйте прозорците за проветряване. Качеството на въздуха в помещението може да се влоши, ако уредът се използва за дълъг период от време.
- Почиствайте въздушния филтър на всеки 2 седмици. Натрупаните във въздушния филтър прах и замърсявания могат да блокират въздушния поток или да намалят производителността на уреда.

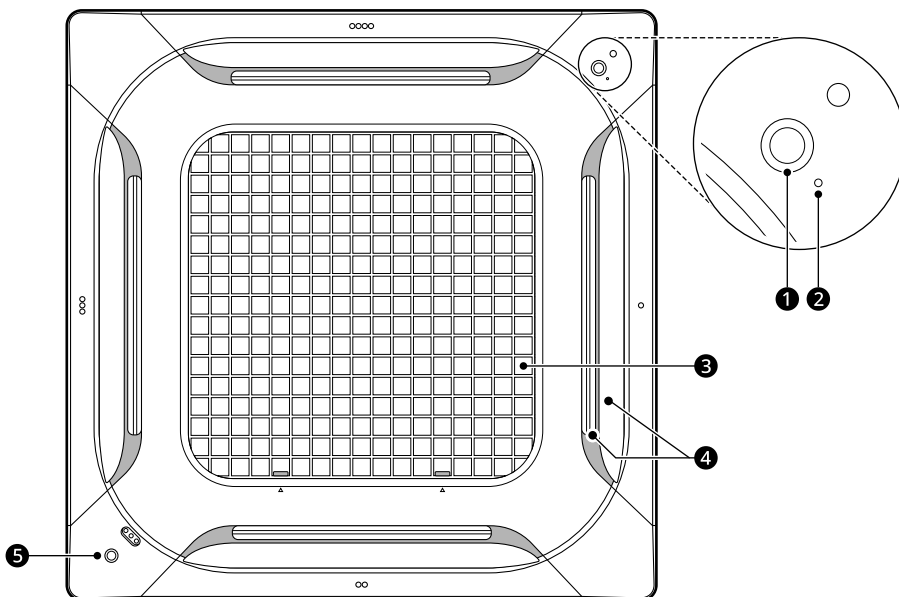
Съвети за пестене на енергия

- Не охлаждайте твърде много помещението. Това може да бъде вредно за здравето ви и може да се консумира повече електричество.
- Блокирайте слънчевата светлина с щори или завеси, докато работите с уреда.
- Дръжте вратите или прозорците затворени плътно, докато работите с уреда.

Общ преглед на продукта

4-посочна касета

Тип двойна ламела



❶ Индикатор за работното състояние и приемник за дистанционното управление

Индикатор за работното състояние: показва работното състояние.

Приемник за дистанционното управление: съдържа приемника за безжичното дистанционно управление.

❷ Бутон за принудително задействане

Задейства продукта, когато дистанционното управление не може да се използва.

❸ Вентилационни отвори за всмукване на въздух и въздушен филтър

Всмукване на въздух: Поема се въздух от помещението.

Въздушен филтър: Намалява праха във въздуха.

❹ Вентилационни отвори за изпускане на въздух

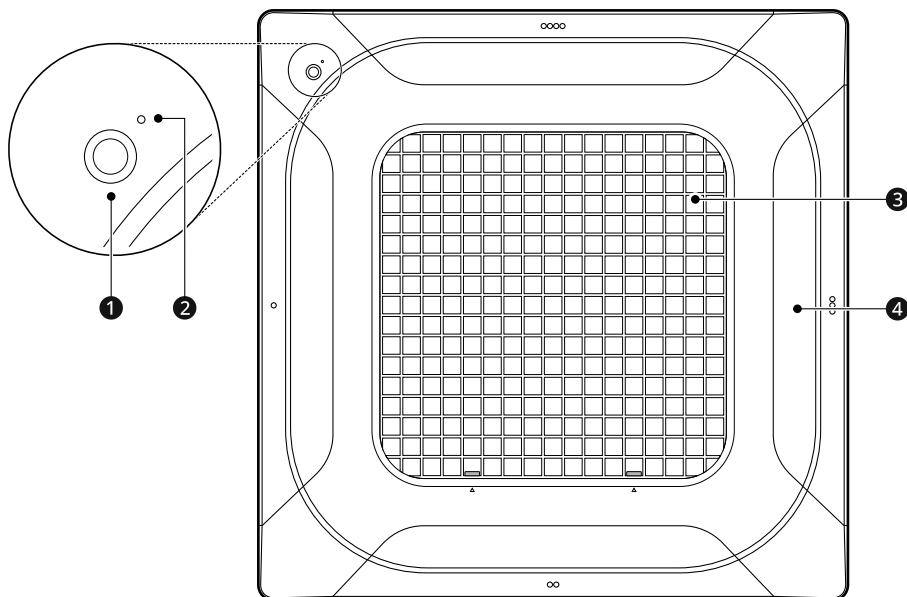
Циркулира въздуха обратно в помещението с желаната температура.

❺ Сензор PM 1.0*¹

Определя концентрацията на фин прах в помещението.

*1 Сензорът се предоставя само ако е монтиран преден панел за пречистване на въздуха.

Нормален тип



❶ Индикатор за работното състояние и приемник за дистанционното управление

Индикатор за работното състояние: показва работното състояние.

Приемник за дистанционното управление: съдържа приемника за безжичното дистанционно управление.

❷ Бутон за принудително задействане

Задейства продукта, когато дистанционното управление не може да се използва.

❸ Вентилационни отвори за всмукване на въздух и въздушен филтър

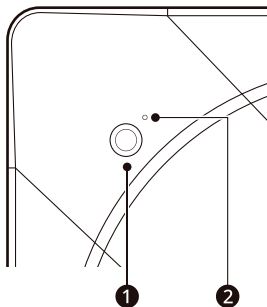
Всмукване на въздух: Поема се въздух от помещението.

Въздушен филтър: Намалява праха във въздуха.

❹ Въздухоотводен отвор

Циркулира въздуха обратно в помещението с желаната температура.

Дисплей



❶ Индикатор за работното състояние

Цвят	Описание
Зелен	1) Режим на охлаждане или отопление 2) Режим на горещо стартиране или размразяване преди стартиране на режима за отопление
Жълтозелен	1) Време за почистване на филтъра в режим на охлаждане или отопление,* ¹ 2) когато са зададени резервни комплекти.
Оранжев	Време за почистване на филтъра, когато продуктът не работи.

*¹ Индикаторната лампа за чист филтър не свети в продукти, произведени след октомври 2021 г.

❷ Бутон за принудително задействане

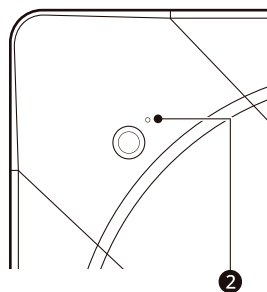
Задейства уреда, когато дистанционното управление не може да се използва.

- Натиснете ❷ за около 2 секунди.

Функция за автоматично рестартиране

Когато уредът се включи отново след прекъсване на захранването, той възобновява работата си със същите настройки.

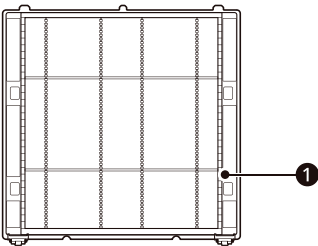
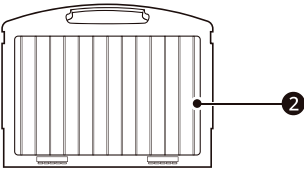
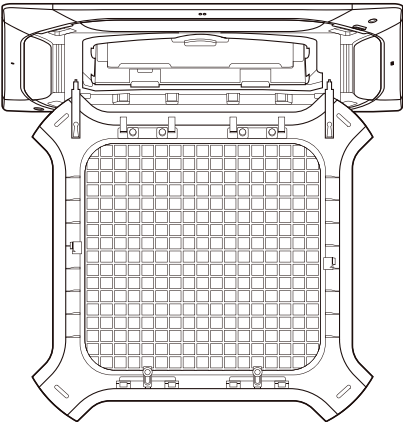
- Тази функция е полезна при спиране на електрозахранването.
- Тази функция е активирана от фабричните настройки по подразбиране.
- Ако искате да зададете или деактивирате функцията за автоматично рестартиране, натиснете и задръжте бутона за принудително задействане ❷ за 15 секунди.



ПОДДРЪЖКА

Почистване

Интервал на почистване



Тип филтър	Миене с вода	Интервал
❶ Въздушен филтър	О	2 седмици

Тип филтър	Миене с вода	Интервал
❷ Филтър РМ1.0*1	О	6 месеца
❸ Филтър против миризми*1	X	6 месеца

*1 Филтърът се предоставя само ако е монтиран преден панел за пречистване на въздуха.

ЗАБЕЛЕЖКА

- Никога не използвайте вода с температура над 40 °C, когато почиствате филтрите. Това може да причини деформация или обезцветяване.
- Никога не използвайте летливи вещества, когато почиствате филтрите. Това може да повреди повърхността на уреда.
- Препоръчителните интервали на почистване се основават на ежедневна употреба в продължение на 8 часа.
- Ако филтърът се задръсти с прах, ефикасността при охлаждане/отопление ще бъде намалена.
 - Ще има 6% загуби на електричество.

Почистване на въздушния филтър

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

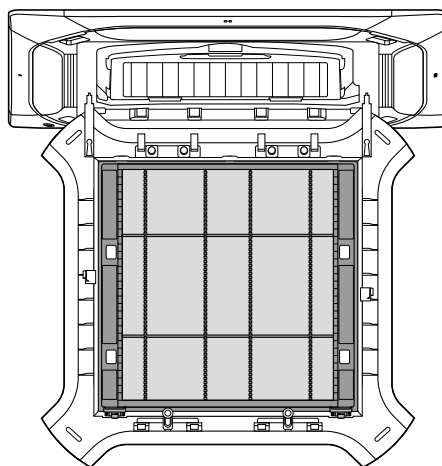
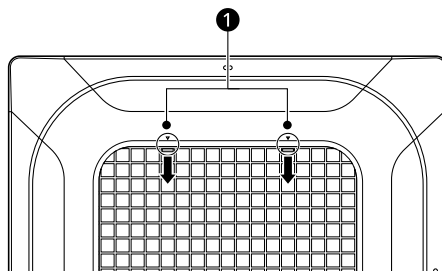
- По време на работа носете ръкавици.
- Преди да почистите или извършите поддръжка, прекъснете захранването и изчакайте, докато вентилаторът спре.

⚠ ВНИМАНИЕ

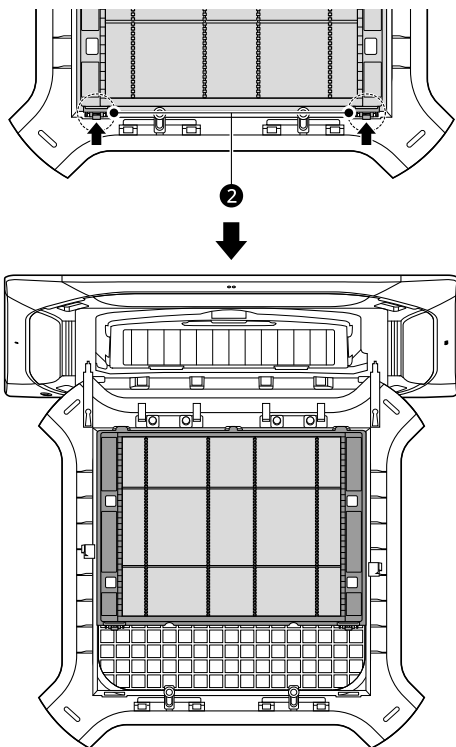
- Когато сваляте въздушния филтър, не докосвайте металните части на вътрешното тяло. В противен случай може да се стигне до нараняване.
- Не огъвайте въздушния филтър, тъй като може да се счупи.
- Сгложете въздушния филтър правилно, за да предотвратите попадането на прах и други вещества в продукта.

Сваляне на филтъра

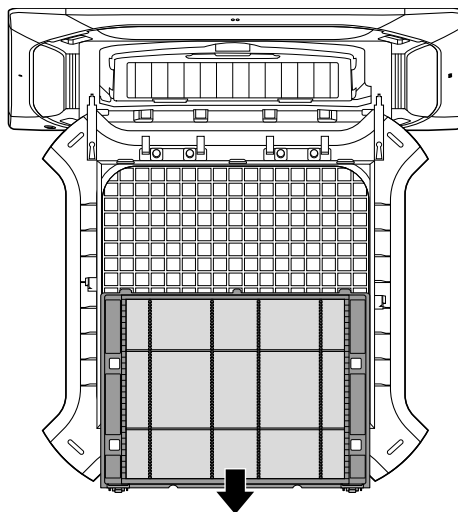
- 1 Натиснете копчетата ❶ от двете страни и отворете предната решетка.



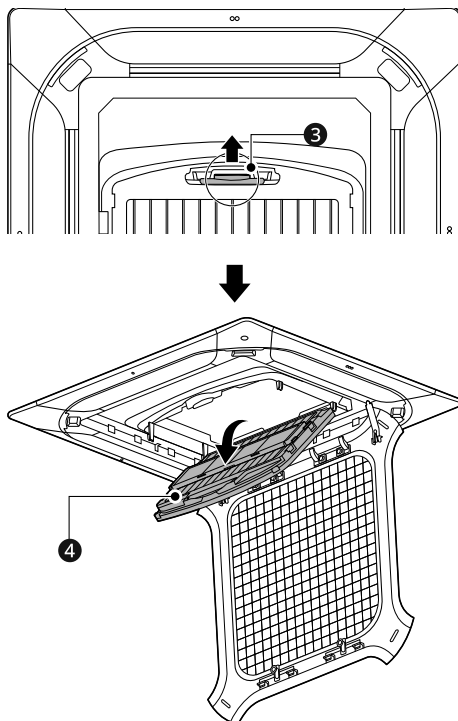
- 2** Натиснете скобите **2** от двете страни и отделете долната част на въздушния филтър от предната решетка.



- 3** Свалете въздушния филтър.



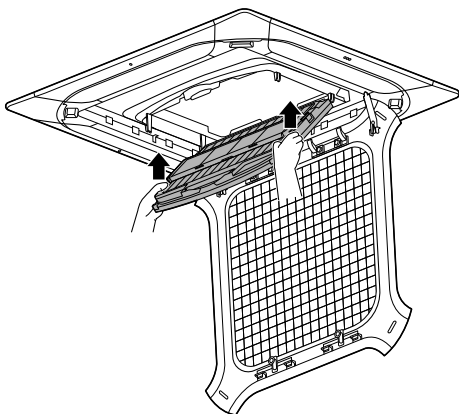
- 4** Натиснете фиксиращата ръкохватка **3** и издърпайте надолу горната страна на филтъра PM1.0 **4**.



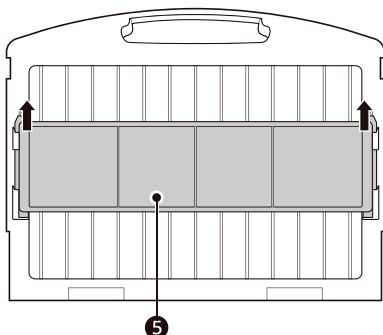
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не докосвайте филтъра PM1.0 до 10 секунди след отварянето на предната решетка.
- Това може да предизвика токов удар.

- 5** Повдигнете филтъра PM1.0 леко и го извадете от уреда.

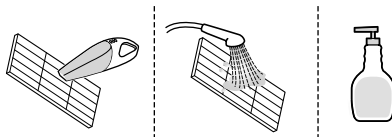


- 6** Свалете филтъра против миризми **5** като го натиснете нагоре.

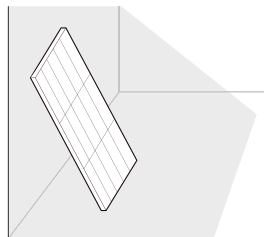


Почистване на въздушния филтър

- 1** Почистете въздушния филтър с прахосмукачка или го измийте с хладка вода и мек миещ препарат.



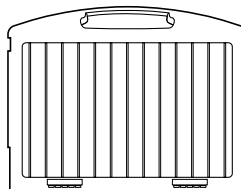
- 2** Изсушете филтъра на сянка.



Почистване на филтъра PM1.0 и филтъра против миризми

Филтър PM1.0

- 1) Потопете филтъра PM1.0 в достатъчно вода, за да потъне, и го разклатете няколко пъти, за да го почистите.
- Почистете филтъра без да го разглобявате.
 - Ако е силно замърсен, потопете го в хладка вода с неутрален миещ препарат за 30 минути, след което го изплакнете грижливо с чиста вода.



- 2) Изсушете филтъра на сянка в продължение на около един ден.
- Ако сглобите филтъра PM1.0 с оставаща влага, ще прозвучи сигнал 7 пъти.

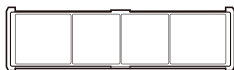
⚠ ВНИМАНИЕ

- Не използвайте топла вода над 40 °C или летливи течности.
- Не използвайте препарати с киселина, например лимонена киселина.
- Изсушаването с нагревател за топъл въздух като сешоар за коса или нагревател може да повреди или деформира филтъра.
- Вътрешността на филтъра е остра, така че не го търкайте и не го докосвайте директно.

Филтър против миризми

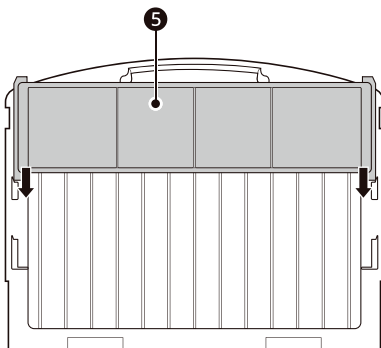
Не мийте филтъра против миризми с вода, а го изсушете около 3 часа под слаба слънчева светлина или флуоресцентна лампа.

- Миенето на филтъра с вода може да го повреди или деформира.

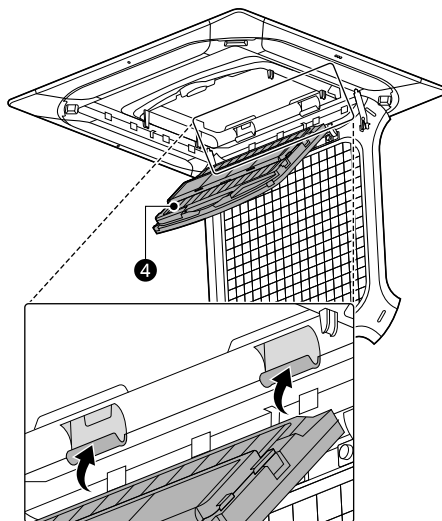


Монтиране на филтъра

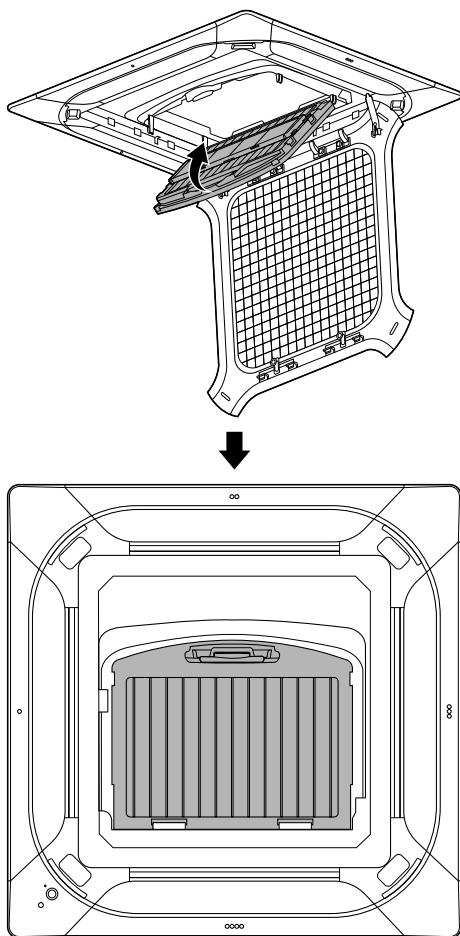
- 1 Вкарайте филтъра против миризми ⑤ във филтъра PM1.0 като го натиснете надолу.



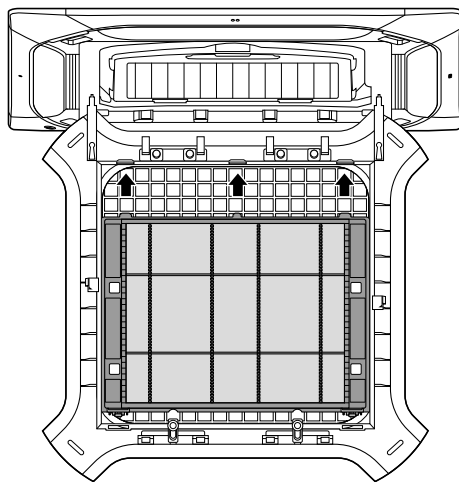
- 2 Монтирайте филтъра PM1.0 ④ върху кукиите.



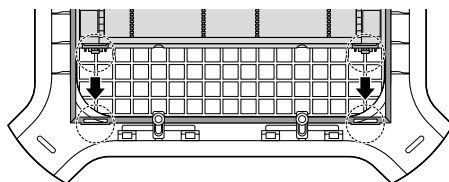
- 3** Натиснете горната страна на филтъра PM1.0 и го закрепете към уреда.



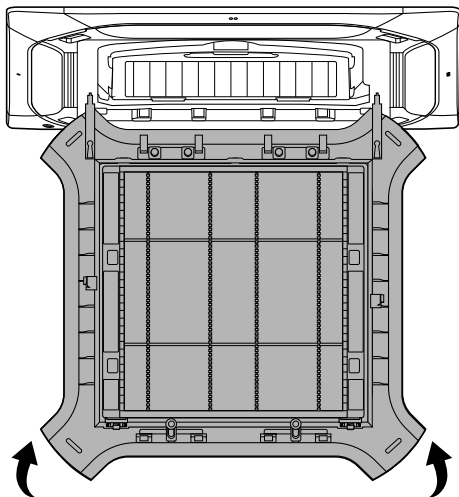
- 4** Вкарайте кукиците върху горната страна на въздушния филтър в отворите.



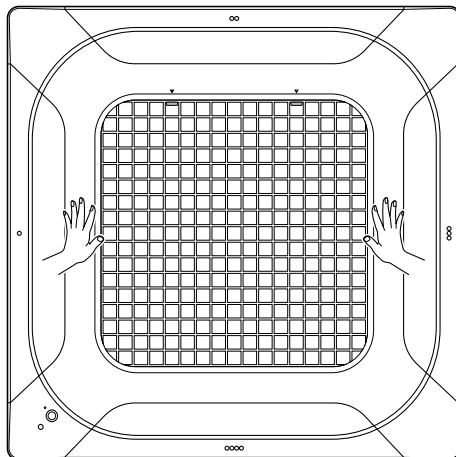
- 5** Вкарайте скобите в отворите за закачване върху долната част на предната решетка.



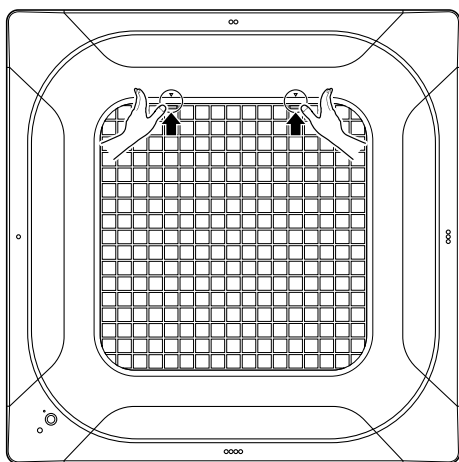
- 6** Затворете предната решетка към уреда.



- 8** Натиснете еднократно в центъра на лявата и дясната страна.



- 7** Закрепете горната страна на предната решетка като натиснете копчетата.



Почистване на сензора PM1.0

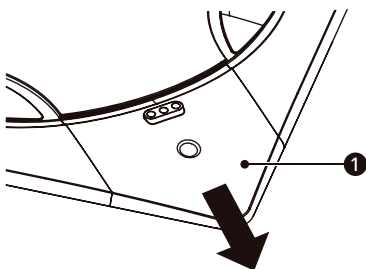
ЗАБЕЛЕЖКА

- Процесът се прилага само ако е монтиран преден панел за пречистване на въздуха.
 - Сензорът PM1.0 се предоставя само с преден панел за пречистване на въздуха.
- Препоръчва се да почиствате сензора PM1.0 на всеки 6 месеца.(при допускане на ежедневна употреба в продължение на 8 часа)
 - Интервалът на почистване е период зададен при допускане на ежедневна употреба в продължение на 8 часа.

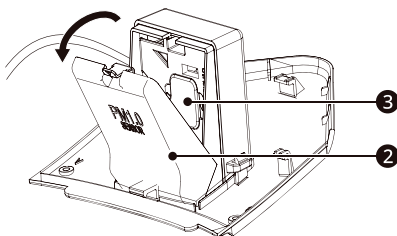
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Преди да работите, изключете захранването на уреда.
- Внимавайте да не изпуснете продукта, докато сваляте ъгловия капак на сензора PM1.0.
- Внимавайте да не допуснете злополука поради падане на продукта, докато почиствате сензора PM1.0.

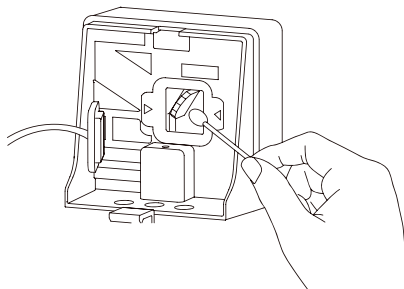
- 1 Сваляте ъгловия капак на сензора за прах ❶ върху предния панел.



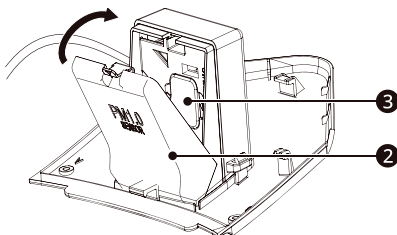
- 2 След като свалите капака на сензора PM1.0 ❷, свалете гумения капак ❸.



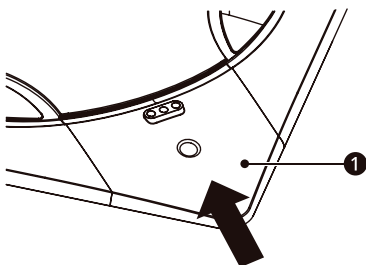
- 3 Избършете полепналия прах към лещата с помощта на памучен тампон, овлажнен леко с вода. След това избършете отново със сух памучен тампон, за да премахнете влагата.



- 4 След като поставите гумения капак ❸, сглобете капака на сензора PM1.0 ❷.

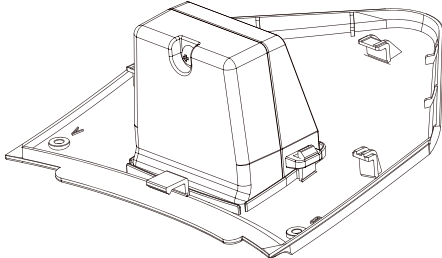


- 5** Сглобете ъгловия капак на сензора за прах
1 върху предния панел.



ЗАБЕЛЕЖКА

- Показаният по-долу сензор за прах не изисква почистване.
- Капакът на сензора се закрепва към сензора с винт.



Почистване на въздушния филтър (тип повдигаща решетка)

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- По време на работа носете ръкавици.
- Преди да почистите или извършите поддръжка, прекъснете захранването и изчакайте, докато вентилаторът спре.

⚠ ВНИМАНИЕ

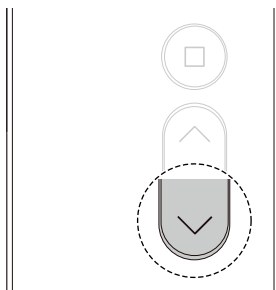
- Когато сваляте въздушния филтър, не докосвайте металните части на вътрешното

тяло. В противен случай може да се стигне до нараняване.

- Не огъвайте въздушния филтър, тъй като може да се счупи.
- Сглобете въздушния филтър правилно, за да предотвратите попадането на прах и други вещества в продукта.

Сваляне на филтъра

- 1** Натиснете бутона **▼** (надолу) на безжичното дистанционно управление за повдигащата решетка.



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

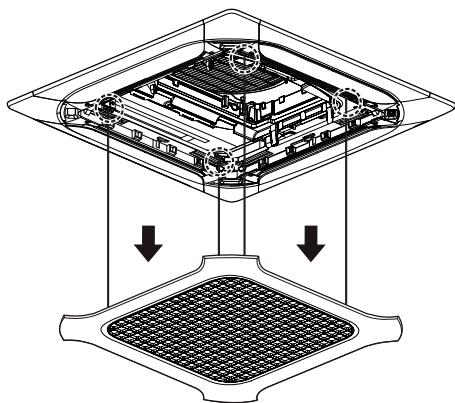
- Не карайте върху повдигащата решетка, когато се движи нагоре или надолу.
- Повдигащата решетка може да се повреди, да работи неизправно или да падне и да причини нараняване.

ЗАБЕЛЕЖКА

- Дължината на повдигащата решетка, спускаща се от продукта е описана по-долу.
- Натиснете бутона **▼** на дистанционното управление еднократно, за да се спусне до дължината на спускане по подразбиране от 2 m.
- Натиснете бутона **▼** на дистанционното управление еднократно, за да се спусне до максималната дължина на спускане от 3,7 m.
- Минималната дължина на спускане на повдигащата решетка е 1 m.

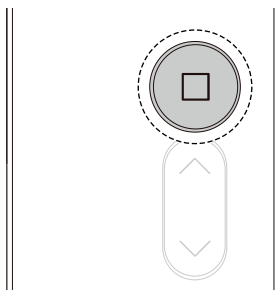
ЗАБЕЛЕЖКА

- Повдигащата решетка автоматично спира, ако пречи на някакъв предмет или докосне пода, докато се спуска надолу.

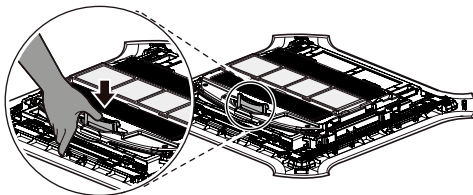


- За да промените дължината на спускане по подразбиране на повдигащата решетка на дължина, различна от 2 m, натиснете бутона ■ на дистанционното управление пет пъти последователно, когато повдигащата решетка е в желаната позиция.

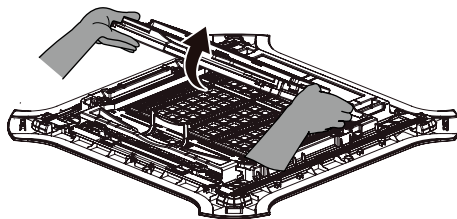
- Позицията, в която натискате бутона ■ на дистанционното управление пет пъти последователно, се задава като основна дължина на спускане на повдигащата решетка.
- Дължината на спускане по подразбиране може да бъде зададена в диапазона от 1 m до 3,7 m.



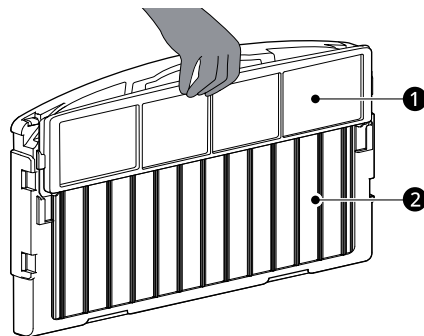
- Натиснете фиксираната кука и повдигнете въздушния филтър.



- Свалете въздушния филтър.



- Издърпайте филтъра против миризми ①, за да го отделите от филтъра PM1.0 ②.



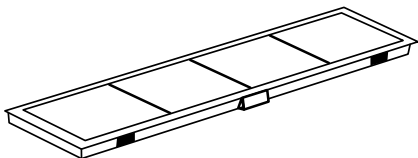
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не докосвайте филтъра PM1.0 до 10 секунди след отварянето на предната решетка.
- Това може да предизвика токов удар.

Почистване на филтъра против миризми и филтъра PM1.0

- Филтър против миризми

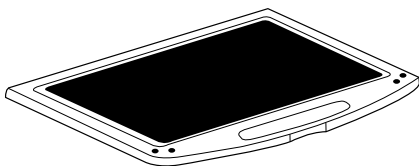
Не мийте филтъра против миризми с вода, а го изсушете около 3 часа под слаба слънчева светлина или флуоресцентна лампа.



Филтър PM1.0

1) Потопете филтъра PM1.0 в достатъчно вода, за да потъне, и го разклатете няколко пъти, за да го почистите.

- Ако е силно замърсен, потопете го в хладка вода с неутрален миещ препарат за 30 минути, след което го изплакнете грижливо с чиста вода.



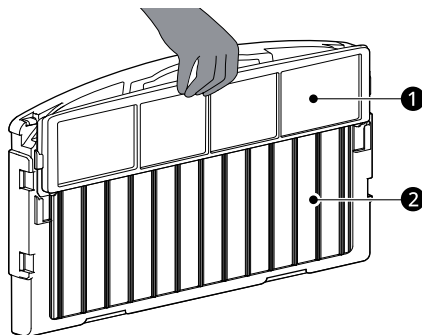
2) Изсушете филтъра на сянка в продължение на около един ден.

- Ако сглобите филтъра PM1.0 с оставаща влага, ще прозвучи сигнал 7 пъти.

⚠ ВНИМАНИЕ

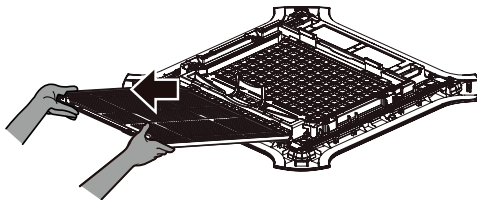
- Не използвайте топла вода над 40 °C или летливи течности.
- Не използвайте препарати с киселина, например лимонена киселина.
- Изсушаването с нагревател за топъл въздух като сешоар за коса или нагревател може да повреди или деформира филтъра.
- Вътрешността на филтъра е остра, така че не го търкайте и не го докосвайте директно.

2 Вкарайте филтъра против миризми ① във филтъра PM1.0 ②.



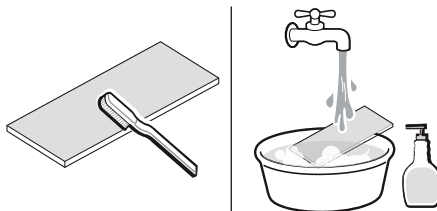
Почистване на въздушния филтър

1 Отстранете въздушния филтър, монтиран на предната решетка.

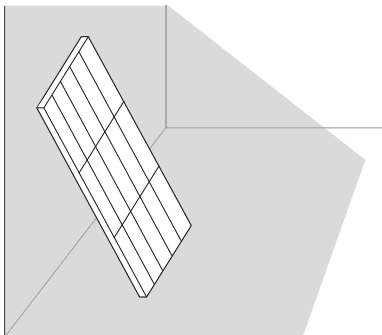


2 Почистете филтъра с прахосмукачка или мека четка.

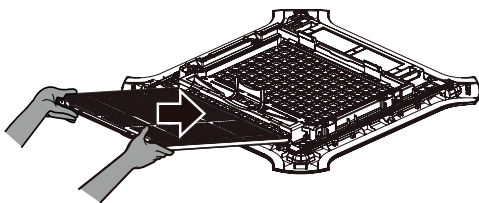
- Ако е силно замърсен, измийте го с хладка вода, смесена с неутрален почистващ препарат.



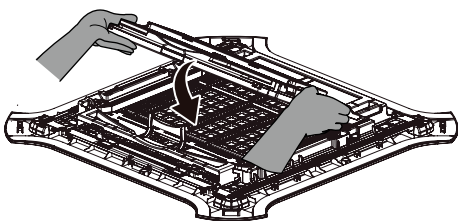
- 3** Изсушете филтъра на добре проветриво, сенчесто място.



- 4** Поставете въздушния филтър.



- 5** Сглобете въздушния филтър.



- 6** Използвайте безжичното дистанционно управление за повдигащата решетка, за да я повдигнете.

- Повдигащата решетка автоматично ще спре и ще се заключи, когато се свърже с вътрешното тяло.

Съвети за поддръжката

Преди дълги периоди, когато няма да се използва

- 1** Оставете климатика да работи в режим **Вентилатор** за 2 до 3 часа.
 - Това ще изсуши вътрешните механизми.

- 2** Изключете уреда.

- 3** Изключете прекъсвача.

След продължителни периоди без употреба

- 1** Почистете въздушния филтър и го монтирайте във вътрешното тяло.
- 2** Проверете дали отворите за входящ и изходящ въздух на вътрешното/външното тяло не са блокирани.
- 3** Проверете, че заземяващият проводник е свързан правилно.
 - Заземяващият проводник може да бъде свързан от страни на вътрешното тяло.

ЗАБЕЛЕЖКА

- Ако отворите предната решетка по време на монтаж или поддръжка, вътрешната решетка може да не се задейства. В този случай главният прекъсвач трябва да се включи отново, за да може климатикът да работи нормално.

ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

Преди свързване със сервиза

Проверете следното, преди да се свържете със сервизния център. Ако проблемът продължава, се свържете с местния сервизен център.

ЗАБЕЛЕЖКА

- Някои функции може да не се поддържат в зависимост от модела.

Функция за самодиагностика

Този уред има вградена функция **Самодиагностика**. Ако възникне грешка, светодиодът на вътрешното тяло ще примигва на 2-секундни интервали. Ако това се случи, свържете се с местния търговски представител или сервизния център.

Работа

Симптоми	Възможни „Причина и Решение“
Уредът не работи нормално.	От уреда се усеща миризмата на изгоряло и се чуват странни звуци. Изключете уреда, изключете или прекъснете захранването и се свържете със сервизен център.
	От вътрешното тяло изтича вода дори когато нивото на влажност е ниско. Изключете уреда, изключете или прекъснете захранването и се свържете със сервизен център.
	Захранващият кабел е повреден или генерира прекомерна топлина. Изключете уреда, изключете или прекъснете захранването и се свържете със сервизен център.
	Превключвател, прекъсвач (защитен, заземяващ) или предпазител не работи изправно. Изгорял ли е предпазителят, или се е изключил прекъсвачът? Изключете уреда, изключете или прекъснете захранването и се свържете със сервизен център.
	Уредът генерира код за грешка от самодиагностиката. Изключете уреда, изключете или прекъснете захранването и се свържете със сервизен център.
Скоростта на вентилатора не може да се регулира.	Избран е режим Струя или Автоматична работа. В някои режими на работа не можете да регулирате скоростта на вентилатора. Изберете режим на работа, в който можете да регулирате скоростта на вентилатора.

Симптоми	Възможни „Причина и Решение“
Скоростта на вентилатора не може да се регулира.	Въздушният поток, генериран от климатика, може да се регулира автоматично по време на работа. Когато климатикът достигне зададената температура, той намалява скоростта на въздушния поток, за да се избегне генерирането на хладен въздушен поток при отопление или да се минимизира консумацията на енергия и промяната на вътрешната влажност при охлаждане.
Температурата не може да се регулира.	Избран е режим Вентилатор или Струя. В някои режими на работа не можете да регулирате температурата. Изберете режим на работа, в който можете да регулирате температурата.
Уредът спира по време на работа.	Уредът внезапно се изключва. Функцията Таймер изкл. може да е изтекла, което изключва уреда. Проверете настройките на таймера.
	Направили сте грешка при работа с таймера? Настройте правилно таймера.
	Възникнало е прекъсване на електрозахранването по време на работа. Изчакайте електрозахранването да бъде възстановено. Ако сте включили функцията Автоматично рестартиране, уредът ще възобнови последната си операция няколко минути след възстановяване на захранването.
Уредът не работи.	Изгорял е предпазител или електрозахранването е блокирано. Сменете предпазителя или проверете дали електрическият прекъсвач не се е изключил аварийно.
	Уредът е изключен от контакта. Проверете дали захранващият кабел е включен в контакта или изолаторите на захранването са включени.
	Възникнало е прекъсване на електрозахранването. - Изключете уреда, когато възникне прекъсване на електрозахранването. - Когато захранването бъде възстановено, изчакайте 3 минути, след което включете отново уреда.
	Напрежението е твърде високо или твърде ниско. Проверете дали електрическият прекъсвач не се е изключил аварийно.
	Уредът се е изключил автоматично в предварително зададения час. Включете уреда.

Симптоми	Възможни „Причина и Решение“
Уредът не работи.	Ориентацията на батерията в безжичното дистанционно управление е неправилна. - Уверете се, че батериите са поставени правилно в безжичното дистанционно управление. - Ако батериите са поставени правилно, но уредът все още не работи, сменете батериите и опитайте отново.
	Блокирани ли са входът или изходът за въздуха на вътрешното тяло? Премахнете препятствията.
Уредът не извежда хладен въздух.	Въздухът не циркулира правилно. Уверете се, че няма завеси, щори или части от мебели, които да блокират предната част на уреда.
	Въздушният филтър е замърсен. - Почиствайте въздушния филтър веднъж на всеки 2 седмици. - Вижте „Почистване на въздушния филтър“ за повече информация.
	Температурата в помещението е твърде висока. През лятото охлаждането на въздуха в помещението може да отнеме известно време. В този случай изберете режим Струя, за да го охладите по-бързо.
	При първото включване на климатика в помещението може да е било много горещо. Изчакайте известно време, докато се охлади.
	Студеният въздух излиза от помещението. Уверете се, че студеният въздух излиза през вентилационните точки в помещението.
	Желаната температура е по-висока от настоящата температура. Задайте желаната температура на по-ниска степен от настоящата температура.
	В близост има източник на отопление. Избягвайте използването на генератори на топлина, като електрически фурни или газови горелки, докато климатикът работи.
	Избран е режим Вентилатор. - По време на режим Вентилатор въздухът излиза от уреда, без да охлажда или затопля въздуха в помещението. - Превключете работния режим на охлаждане.
	Външната температура е твърде висока. Ефектът на охлаждане може да не е достатъчен.

Симптоми	Възможни „Причина и Решение“
Уредът не извежда топъл въздух.	Когато стартира режим Отопление, ламелата е почти затворена и не излиза никакъв въздух, въпреки че външното тяло работи. Това е нормално. Изчакайте, докато уредът генерира достатъчно топъл въздух, който да изведе през вътрешното тяло.
	Външното тяло е в режим „Размразяване“. В режим Отопление по бобините се натрупва лед и скреж, когато външната температура спадне. Режим Размразяване намалява слоя скреж върху бобината и трябва да приключи след около 15 минути.
	Външната температура е твърде ниска. Ефектът на отопление може да не е достатъчен.
Климатикът променя генерирания въздушен поток по време на работа.	Когато уредът достигне желаната температура, скоростта на въздушния поток намалява, за да се избегне генерирането на хладен въздушен поток при отопление или да се минимизира консумацията на енергия и промяната на вътрешната влажност по време на охлаждане. Това е нормален симптом.
Възможно да изтича конденз от климатика.	Кондензация възниква, когато въздушният поток от климатика охлажда топлия въздух в помещението. Това е нормален симптом.

Производителност

Симптоми	Възможни „Причина и Решение“
Вътрешното тяло все още работи дори когато уредът е изключен.	Функцията Автоматично почистване работи. Позволете на функцията Автоматично почистване да продължи, тъй като това намалява влагата във вътрешното тяло. Ако не искате тази функция, можете да изключите вътрешното тяло.
Въздухоотводният отвор на вътрешното тяло отделя мъгла.	Охладеният въздух от уреда генерира мъгла. Когато температурата в помещението се понижи, това явление ще изчезне.
От външното тяло тече вода.	При отопление кондензираната вода капе от теплообменника. Монтирайте дренажен маркуч под съда на основата. Свържете се с монтажника.
Има шум или вибрация.	Когато уредът стартира или спира, се чува щракащ звук поради движението на реверсивния клапан. Скърцащ звук: пластмасовите части на вътрешното тяло скърцат, когато се свиват или разширяват поради внезапни промени в температурата. Шумът е обичаен по време на или след работа. Не е признак на неизправност.

Симптоми	Възможни „Причина и Решение“
Има шум или вибрация.	Звук от изтичане: това е от протичането на хладилния агент през уреда. Звук от духане: този звук се генерира при освобождаването на състения въздух към атмосферата. Това е звукът на водата от отстраняване на влагата, обработвана вътре в климатика. • Това са нормални симптоми. Шумът ще спре.
Чува се скърцащ звук.	Звукът се генерира, когато се разширява или свива предният панел и подобни поради промени в температурата. • Това са нормални симптоми. Шумът ще спре.
Вътрешното тяло издава миризма.	Миризми (като цигарен дим) могат да бъдат абсорбирани във вътрешното тяло и освободени с въздушния поток. • Ако миризмата не изчезва, трябва да измиете филтъра. Ако това не действа, се свържете със сервизния център за почистване на топлообменника.
	Проверете дали това не е миризма на влага от стените, клима, мебелите или дрехи в помещението. • Ако миризмата идва от стените, клима, мебелите или дрехи, почистете ги.
Дисплеят на дистанционното управление изbledнява или въобще няма индикация.	Дали батериите не са изтощени? • Заменете батериите с нови.
	Дали батериите не са поставени с обратна ориентация на + и -? • Уверете се, че изводите + и – на батериите са ориентирани правилно.

Свързване със сервиза

Ситуации, когато се изисква свързване със сервиза

Ако уредът е в някоя от следните ситуации, свържете се със сервиза.

- Отклонение от нормалното, например миризма на изгоряло, силен шум и подобни;
 - Изключете уреда и прекъсвача.
 - Никога не се опитвайте да ремонтирате или рестартирате уреда сами.
- Главният захранващ кабел е твърде горещ или е повреден.
- Генерира се код за грешка от самодиагностиката.
- Изтича вода от уреда дори когато нивото на влажността е ниско.
- Някой ключ, прекъсвач (във веригите на защитата или заземяването) или предпазител не работи изправно.

ЗАБЕЛЕЖКА

- Потребителят носи отговорност за рутинните проверки и почистването, за да се избегне незадоволителната работа на уреда.
 - В случаите на необичайни или специфични ситуации обслужването може да се извършва само от обучен сервизен персонал.
-

мемарандум



Manufacturer :

LG Electronics Inc.

84, Wanam-ro, Seongsan-gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, KOREA

UK Importer: LG Electronics U.K. Ltd

Velocity 2, Brooklands Drive, Weybridge, KT13 0SL

Eco design requirement

- The information for Eco design is available on the following free access website.

<https://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc>