БЪЛГАРСКИ

РЪКОВОДСТВО ЗА МОНТАЖ

КЛИМАТИК

Преди да монтирате уреда, прочетете докрай това ръководство за монтаж. Работата по монтажа трябва да бъде извършена в съответствие с Националните електрически разпоредби само от упълномощен персонал. Запазете това ръководство за монтаж за бъдещи справки, след като го прочетете докрай.

ВЕНТИЛАТОР

Превод на оригиналното ръководство

www.lg.com

СЪДЪРЖАНИЕ

Изисквания за монтаж

Мерки за безопасност 3
Въведение 8
Символи, използвани в ръководството 8
Диаграма с размери 8
Монтаж.....13
Монтажна схема.....13
Монтаж на основно тяло ...16
Свързване на тръби.....16
Методи за свързване на захранващ кабел.....18
Как да свържете дистанционен контролер (аксесоар)..19
Име и функции на дистанционното управление.....19
Инструкции за монтаж 20
Групов контрол.....22
Настройка на инсталатора – Как да се влезе в режим на настройка на инсталатора...24
Как да се свърже централен контролер (аксесоар).....26
Пробно пускане.....27
Метод за експлоатация и избор на въздушен обем – Вентилация Единична операция 27
Метод за експлоатация и избор на обем въздух – Работа, свързана с вентилация 28
В случай на проблем при пробния пуск 29
Предназначение на модела ..30
Излъчван въздушен шум ...30

Необходими части

- **Винтове**
- **Гайки**
- **Болт за фиксиране на обшивка (M10~12)**
- **Шайба**

- **Алуминиева лента**
- **Винтове**

Необходими инструменти

- **Отвертка**
- **Гаечен ключ**

- **Резец**

- **Резец**

- **Отвертка**

Мерки за безопасност

За да се предпазите от нараняване или повреда на имуществото, трябва да спазвате следните изисквания.

■ Неправилната работа поради неспазване на инструкциите причинява наранявания или повреди. Сериозността се класифицира по следните показатели.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Този символ се отнася до вероятността от смърт или сериозно нараняване.
⚠ ВНИМАНИЕ	Този символ предупреждава за възможност от наранявания.

■ Значенията на символите, използвани в това ръководство са както е показано по-долу.

⊘	**Никога не се опитвайте да правите това.**
❗	**Винаги спазвайте инструкциите.**

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

■ Монтаж

Не използвайте дефектен прекъсвач или такъв със стойности под номиналните. Използвайте уреда на отделна верига.

• Съществува риск от пожар или токов удар.

За електрическата работа се свържете с търговеца, продавача, квалифициран електротехник или упълномощен сервизен център.

• Не демонтирайте или ремонтирайте продукта. Съществува риск от пожар или токов удар.

Винаги заземявайте продукта.

• Съществува риск от пожар или токов удар.

Монтирайте стабилно панела и капака на контролната кутия.

• Съществува риск от пожар или токов удар.

Винаги монтирайте отделна верига и прекъсвач.

• Неправилното окабеляване или монтаж могат да предизвикат пожар или токов удар

Използвайте прекъсвач или предпазител с правилни номинални стойности.

• Съществува риск от пожар или токов удар.

Не променяйте и не удължавайте захранващия кабел.

• Съществува риск от пожар или токов удар.

Не монтирайте, отстранявайте и не монтирайте повторно уреда сами (потребителя).

• Съществува риск от пожар, токов удар, експлозия или нараняване.

Бъдете внимателни, когато разопаковате и монтирате продукта.

• Острите ръбове могат да ви наранят.

За монтаж винаги се свързвайте с търговеца или Оторизиран сервизен център.

• Съществува риск от пожар, токов удар, експлозия или нараняване.

Не монтирайте продукта на дефектна монтажна стойка.

• Това може да причини нараняване, инцидент или повреда на продукта.

Не оставяйте климатикът да работи продължително време, когато влажността е много висока и има оставени отворени врата или прозорец.

• Влагата може да кондензира и да намокри или повреди мебелите.

За повторен монтаж на монтирания продукт винаги се свързвайте с търговеца или Оторизиран сервизен център.

• Съществува риск от пожар, токов удар, експлозия или нараняване.

Не се опитвайте да отваряте капака за поддръжка на основното тяло по време на работа.

• В противен случай може да се предизвика токов удар.

Използвайте външна смукателна тръба за въздух с монтирана мрежа, за да е сигурно, че в нея не могат да влязат птици.

• Отстранете чуждите тела като гнезда на птици. В противен случай, това може да причини повреда на продукта.

Монтирайте въздухосмукателя, където не може да бъде засмукан директно замърсен въздух.

- Това може да причини сериозни инциденти, включително задушаване при засмукване на вредни газове (CO и др.)

Не монтирайте този продукт в хладилен склад, отопляем плувен басейн или други места, където температурата и влажността се различават сериозно.

- Съществува риск от токов удар, повреда.

Монтирайте този продукт в среда, където температурните диапазони са от –10°C до +45°C, а относителната влажност е под 80%. Ако се очаква образуването на конденз, нагрейте свежия въздух като използвате нагревател за тръбопровод и пр.

Монтирайте този продукт в среда, където засмуквания въздух отговаря на следните условия: температурен диапазон между –15°C и +40°C и относителната влажност е 80% или по-ниска.

За клемните връзки използвайте обозначените електрически кабели и ги свързвайте сигурно, така че да не могат да се разскачат. (Неосигуряването на правилни връзки може да доведе до пожар.)

При преминаване на метални тръби през дървени сгради, облицовани с метални летви, метални кабелни канали, тези тръби трябва да бъдат изолирани по такъв начин, че да не правят електрически контакт с металните летви, кабелни канали или метални листове. (Утечките на ток могат да предизвикат запалване)

■ Работа

Избягвайте противопожарно оборудване

• Опасност от пожар.

Ако продуктът бъде накиснат (наводнен или потопен) се свържете с Оторизиран сервизен център.

• Съществува риск от пожар или токов удар.

Не докосвайте с мокри ръце отделната верига или прекъсвач.

• Опасност от електрически удар.

Когато продуктът не се използва продължително време, разкачете захранващия кабел и изключете прекъсвача.

• Съществува риск от повреда или неизправност на продукта, или непреднамерено включване.

Не съхранявайте или използвайте запалими газове или възпламеними вещества в близост до продукта.

• Съществува риск от пожар или повреда на продукта.

При изтичане на запалим газ, спрете изтичането и отворете прозорец, за да се проветри преди да включите продукта.

• Не използвайте телефона, за да включвате или изключвате копчета. Опасност от експлозия или пожар.

Внимавайте в продукта да не навлиза вода.

• Съществува риск от пожар, токов удар или повреда на продукта.

Изключвайте главното захранване, когато почиствате продукта или извършвате дейности по поддръжката.

• Опасност от електрически удар.

Външните тръби трябва да бъдат наклонени (1/30 или повече) надолу към външната страна от вентилаторния модул и да бъдат надеждно изолирани. (Навлизането на дъждовна вода може да причини утечки на електричество, пожар или повреда на домашно имущество.)

При изолирането трябва да се носят ръкавици. (Съществува риск от лично нараняване.)

⚠ВНИМАНИЕ

■ Монтаж

Не свързвайте заземителния кабел към рамка на прозорец или водопроводен кран.

- Опасност от електрически удар.

Не монтирайте продукта на задимено и замърсено с масло място като кухня или фабрика.

- В противен случай маслото може да залепне по филтъра или топлообменника и да причини повреди.

Монтирайте продукта на място, изолирано от външния въздух.

- В случай на монтаж на продукта отвън на изолационен слой, в основното тяло се получава оросяване през зимата. А то причинява електрически удар или оттичане на кондензирана вода.

Поддържайте изравнен, дори при монтажа на продукта.

- За да избегнете вибрации или изтичане на вода.

Използвайте двама или повече човека, за повдигане и транспортиране на продукта.

- Избягвайте лично нараняване.

Не монтирайте продукта там, където ще бъде пряко изложен на морския вятър (солени пръски).

- Това може да причини корозия на продукта. Корозията, особено върху ребрата на кондензатора и изпарителя, може да причини авария на продукта или неефективна работа.

■ Работа

Използвайте мека кърпа за почистване. Не използвайте разяждащи препарати, вакса, разтворители и пр.

- В противен случай цветът на повърхността на продукта може да се повреди.

Почиствайте филтъра и топлообменника регулярно с ръкавици за почистване.

- Прилепването на прах мръсотия може да причини влошаване на въздушния обем.

Не използвайте продукта за специални цели, като запазване на храни, художествени творби и пр. Това е потребителски вентилатор, а не прецизна климатична система.

- Съществува риск от повреда загуба на собствеността.

Не възпрепятствайте входа или изхода на въздушния поток.

- Може да повреди уреда.

Не стъпвайте и не поставяйте нищо върху продукта.

- Съществува риск от лично нараняване и повреда на продукта.

Въведение

Символи, използвани в ръководството

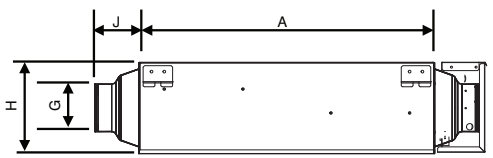
Този символ ви предупреждава за риск от токов удар.

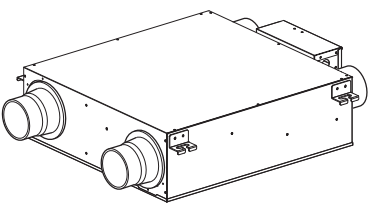
Този символ Ви предупреждава за опасности, които могат да доведат до повреда на продукта.

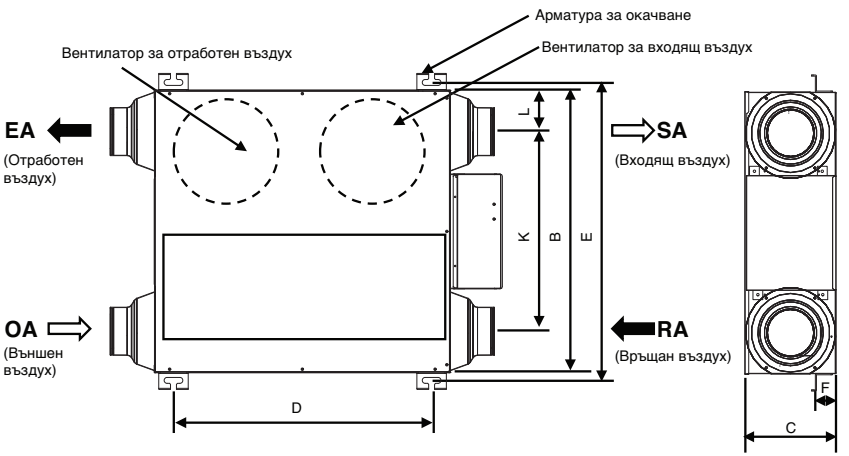
ЗАБЕЛЕЖКА **Този символ указва специални забележки.**

Диаграма с размери

Модел: LZ-H015GBA2





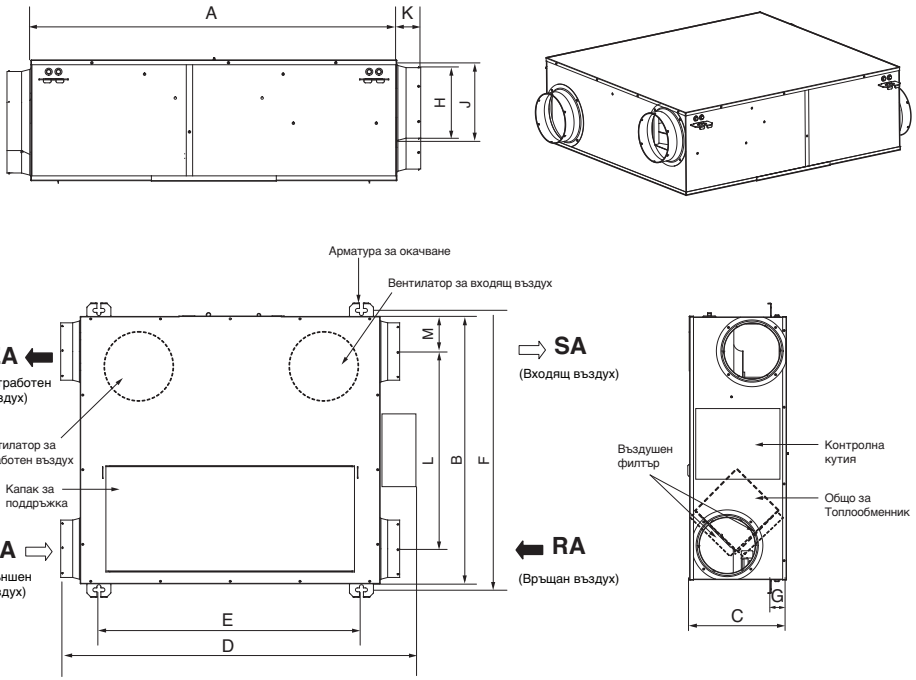


Модул:мм

Модел	Фигура			Отстояния на арматурата за окачване			Номинален диаметър	Фланец за свързване на тръбна връзка			Отстояния на тръбопроводи		Тегло
	A	B	C	D	E	F		G	H	J	K	L	кг
LZ-H015GBA2	605	570	185	525	603	40	100	97	184	90	394	100	22

❊ Необходимо е да осигурите достатъчно място за поддръжка, повече от размерите, описани за обслужване на продукта.

Модел:LZ-H025GBA2 / LZ-H035GBA2

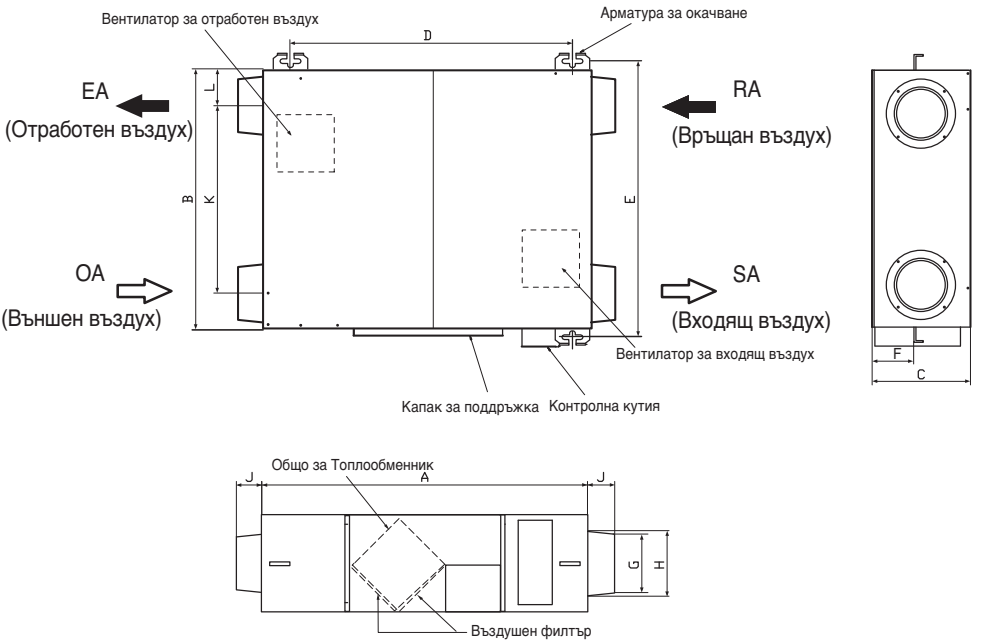


Модул:мм

Модел	Фигура				Отстояния на арматурата за окачване			Номинален диаметър	Фланец за свързване на тръбна връзка			Отстояния на тръбопроводи		Тегло
	A	B	C	D	E	F	G		H	J	K	L	M	кг
LZ-H025GBA2 LZ-H035GBA2	750	680	250	850	657	711	40	150	146	155	50	502	89.2	32

❊ Необходимо е да осигурите достатъчно място за поддръжка, повече от размерите, описани за обслужване на продукта.

Модел: LZ-H050GBA2

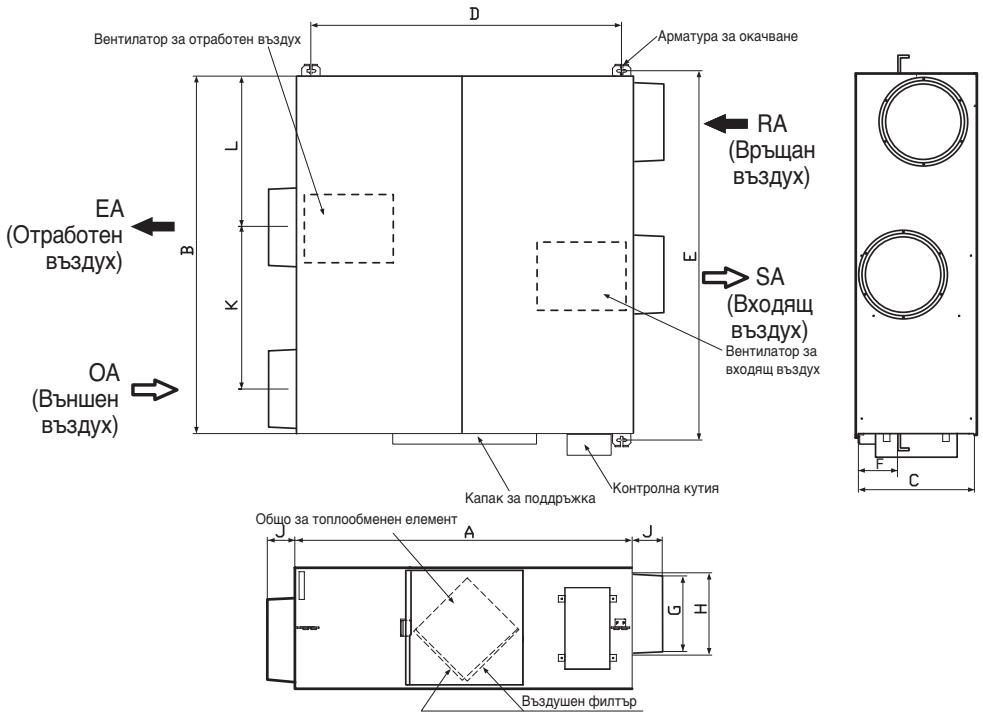


Модул:мм

Модел	Фигура			Отстояния на арматурата за окачване			Номинален диаметър	Фланец за свързване на тръбна връзка			Отстояния на тръбопроводи		Тегло
	A	B	C	D	E	F		G	H	J	K	L	кг
LZ-H050GBA2	1014	988	273	939	1025	135	200	194	252	96	590	198	44

❊ Необходимо е да осигурите достатъчно място за поддръжка, повече от размерите, описани за обслужване на продукта.

Модел:LZ-H080GBA2 / LZ-H100GBA2

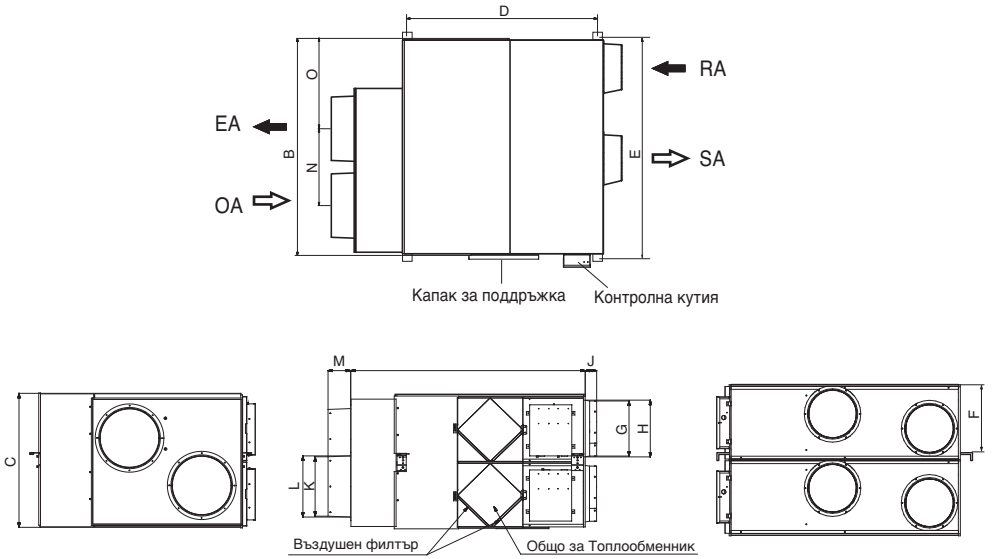


Модул:мм

Модел	Фигура			Отстояния на арматурата за окачване			Номинален диаметър	Фланец за свързване на тръбна връзка			Отстояния на тръбопроводи		Тегло
	A	B	C	D	E	F		G	H	J	K	L	кг
LZ-H080GBA2 LZ-H100GBA2	1062	1140	365	987	1176	180	250	242	253	98	513	481	56

❊ Необходимо е да осигурите достатъчно място за поддръжка, повече от размерите, описани за обслужване на продукта.

Модел: LZ-H150GBA2 / LZ-H200GBA2



Модул:мм

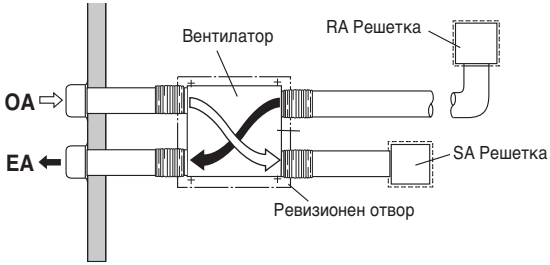
Модел	Фигура			Отстояния на арматурата за окачване			Фланец за свързване на тръбна връзка					Тегло
LZ-H150GBA2 LZ-H200GBA2	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	(кг)
	1313	1140	738	987	1176	339	242	253	98	340	350	140

❋ Необходимо е да осигурите достатъчно място за поддръжка, повече от размерите, описани за обслужване на продукта.

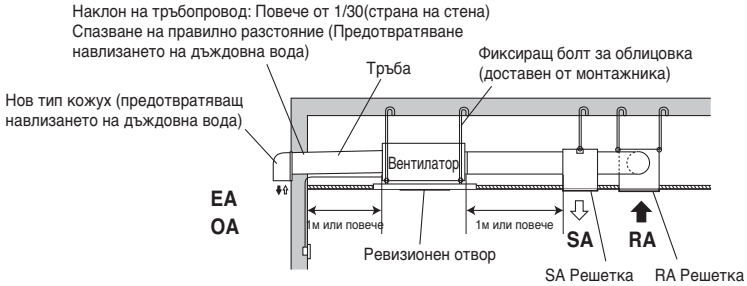
Монтаж

Монтажна схема (LZ-H015GBA2/LZ-H025GBA2/LZ-H035GBA2)

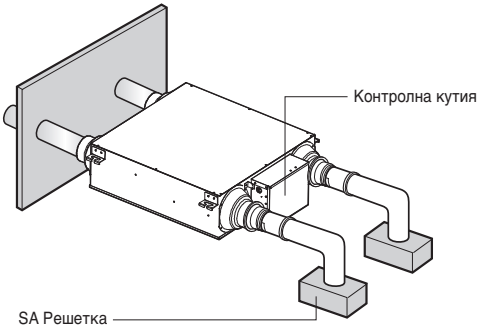
■ ХОРИЗОНТАЛНА ФИГУРА



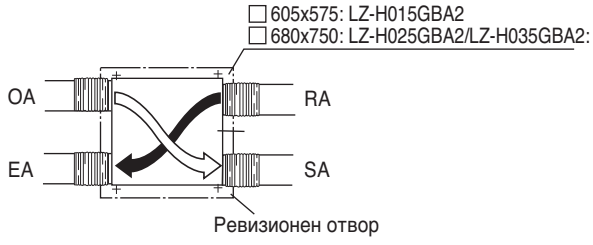
■ ИЗГЛЕД ОТПРЕД



■ ТРИИЗМЕРНО ИЗОБРАЖЕНИЕ

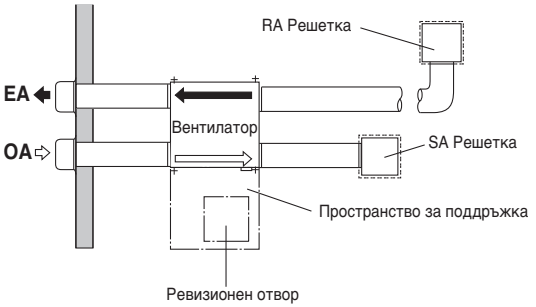


■ МОНТАЖ НА КАПАК ЗА ПОДДРЪЖКА

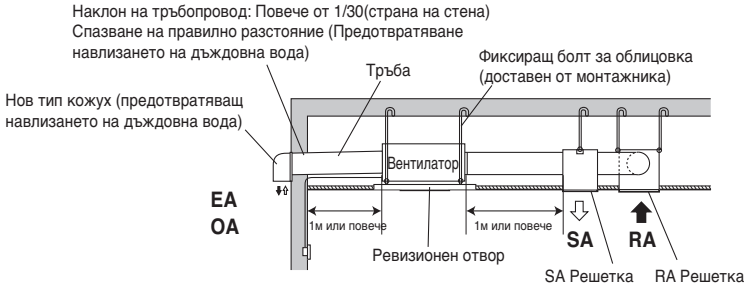


Монтажна схема (LZ-H050GBA2/LZ-H080GBA2/LZ-H100GBA2)

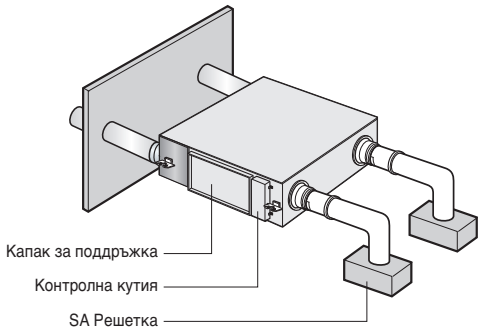
■ ХОРИЗОНТАЛНА ФИГУРА



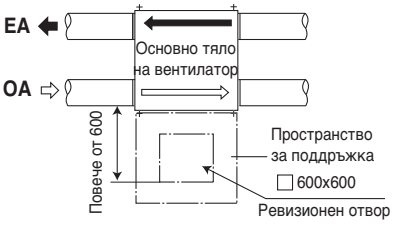
■ ИЗГЛЕД ОТПРЕД



■ ТРИИЗМЕРНО ИЗОБРАЖЕНИЕ

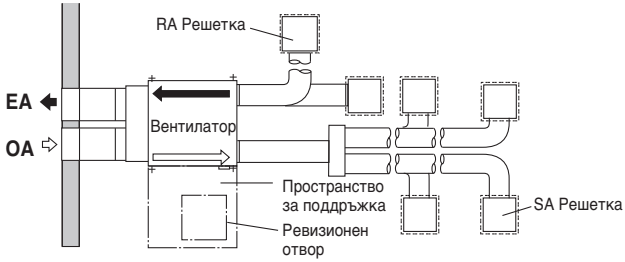


■ МОНТАЖ НА КАПАК ЗА ПОДДРЪЖКА

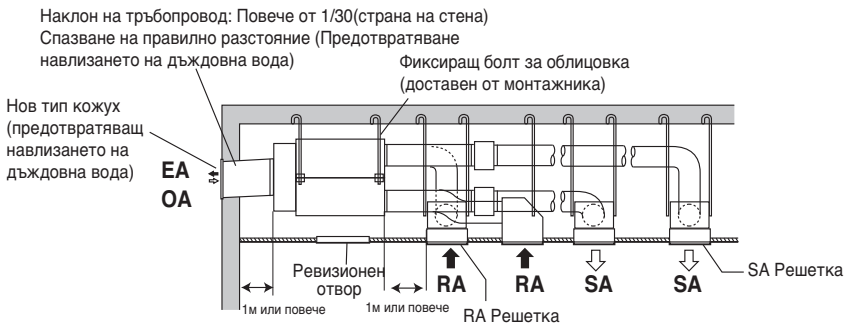


Монтажна схема (LZ-H150GBA2/LZ-H200GBA2)

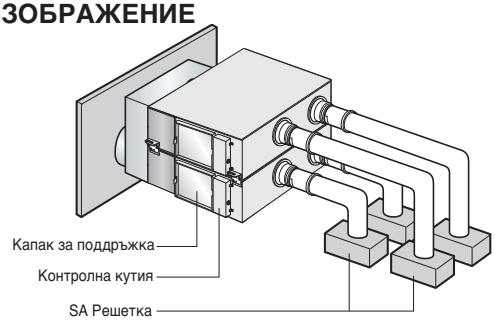
■ ХОРИЗОНТАЛНА ФИГУРА



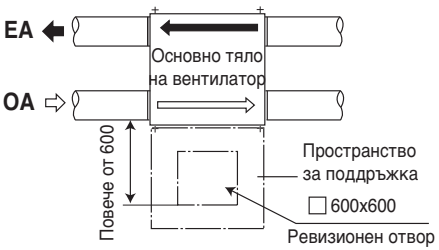
■ ИЗГЛЕД ОТПРЕД



■ ТРИИЗМЕРНО ИЗОБРАЖЕНИЕ



■ МОНТАЖ НА КАПАК ЗА ПОДДРЪЖКА

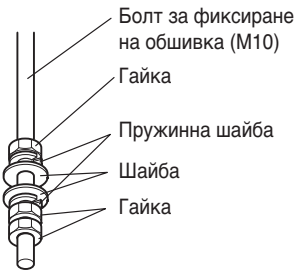


Монтаж на основно тяло

Сглобяване на шайба, гайка

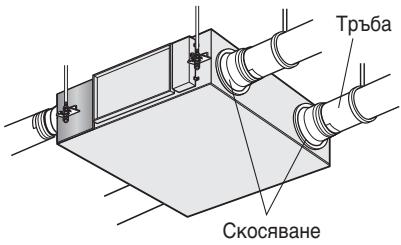
Затегнете заедно шайбата и гайката (повече от 21 мм за външен диаметър от M10, към фиксиращия болт за облицовката (M10) както е показано на фигурата.

- За фиксиращия болт за облицовката, извършете работата под 50 мм под фиксиращата скоба за облицовката.



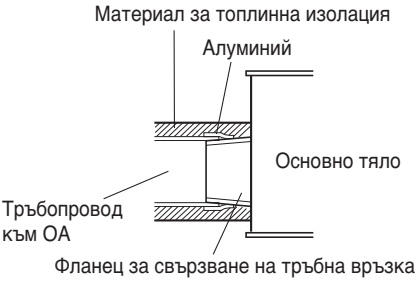
Свързване на тръби

1. **След сигурното свързване на тръбопровода с тръбния фланец, увийте го с алуминиева лента, така че да няма утечка на въздух.**
2. **Регулирайте тръбата от облицовката, така че да не бъде прилагана сила върху основното тяло на вентилационната система.**
3. **Винаги използвайте две тръби отвън с топлоизолационен материал за предотвратяване на оросяване.**



ВНИМАНИЕ:

- **Проверете, преди да свържете тръбопровода, дали в него няма останали чужди материали (хартия, винил, и пр.) или обрезки.**
- **Погрижете се демпферната планка да не бъде удряна в основното тяло при свързване на тръбопровода.**
- **Препоръчително да се извърши адиабатична обработка на тръбата от външната страна, където околната температура се очаква да бъде по-висока от стайната, когато вентилационната система е за охлаждане през лятото.**
- **Погрижете се работите да бъдат извършени както е показано на лявата фигура. В противен случай може да се стигне до намаление на въздушния обем и необичаен шум.**





Бързо огъване



Прекомерно огъване



Огъване прекалено близо до извода



Бързо намаление на диаметъра на тръбопровода

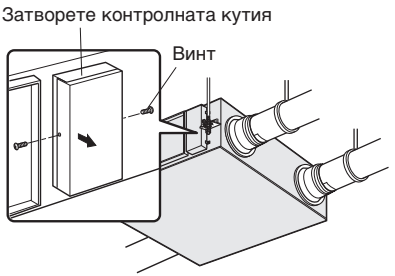
ВНИМАНИЕ:

- **При -10°C под околната температура, при монтирана вентилация в еквивалентно пространство отвън и отвътре, това може да предизвика кондензация, трябва да използвате дренажни уреди (дренажно корито) и MD (електрически компенсатор) на SA/RA тръбопровод.**

Методи за свързване на захранващ кабел

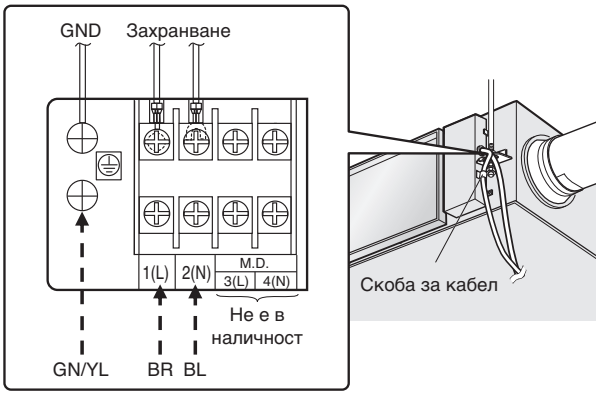
1. Освободете два винта, а след това отворете капака на контролната кутия.

- Във връзка с долната схема за свързване, свържете точно основните кабели в клемния блок.



2. След вкарване на захранващия кабел във втулката, вкарайте напълно втулката в клемния блок за свързване.

- Фиксирайте сигурно захранващите кабели със скоба.
- Уверете се, че захранващите кабели не могат да бъдат извадени чрез дърпане.



⚠ВНИМАНИЕ

Захранващият кабел, свързан към тяло „A", трябва да се избере съгласно следните спецификации

3. Спецификации за електроинсталацията

Спецификации за електроинсталацията	Кабел с обшивка (трябва да съответства на стандарт IEC60245)
Размер	0.75 - 1.25мм ^{2}
Дължина:	MAX. 100м
Спецификации на външен контакт	Нормално затворен контакт (Допуск на ток 10mA - 0,5A)

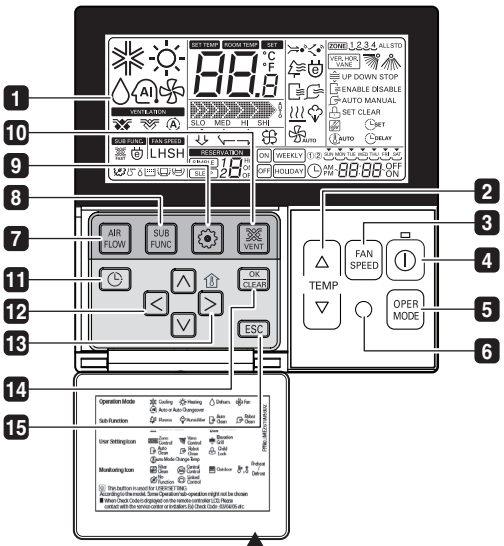
Предпазни мерки при полагане на електрозахранващите кабели

Използвайте кръгли силнотокови клеми за свързване към захранващия блок.



Как да свържете дистанционен контролер (аксесоар)

Име и функции на дистанционното управление



Модел: PQRCVSL0
PQRCVSL0QW

Моля, поставете информативния етикет от вътрешната страна на капачето.
Моля, изберете правилния език в зависимост от страната Ви.

1. **ЕКРАН ЗА РАБОТНИ ИНДИКАЦИИ**
2. **НАСТРОЙКА НА БУТОН ЗА ТЕМПЕРАТУРА**
3. **СКОРОСТ НА ВЕНТИЛАТОРА**
4. **БУТОН ЗА ВКЛЮЧВАНЕ/ИЗКЛЮЧВАНЕ**
5. **БУТОН ЗА ИЗБОР НА РЕЖИМ**
6. **ПРИЕМНИК НА БЕЗЖИЧНОТО ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЕНИЕ**
   - Някои продукти не поддържат безжичен сигнал
7. **БУТОН ЗА ВЪЗДУШЕН ПОТОК**
8. **БУТНО ЗА ПОДФУНКЦИИ**
9. **БУТОН ЗА НАСТРОЙКИ НА ФУНКЦИИТЕ**
10. **БУТОН ЗА ВЕНТИЛАЦИЯ**
11. **ЗАПАЗВАНЕ**
12. **БУТОН НАГОРЕ, НАДОЛУ, НАЛЯВО, НАДЯСНО**
    - За да проверите стайната температура, натиснете 
13. **БУТОН ЗА СТАЙНА ТЕМПЕРАТУРА**
14. **БУТОН ЗА НАСТРОЙКА/ОТКАЗ**
15. **БУТОН ИЗХОД**

※ Някои функции може да не работят, в зависимост от типа продукт.

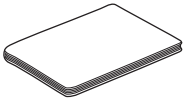
Аксесоар



Свързващ кабел (1EA, 10м)



Винт (4 EA)



Наръчник на собственика / за монтаж

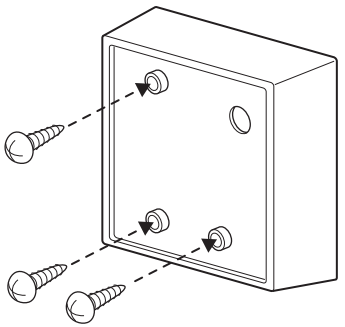


Информационен етикет (8EA-8 езика)

Инструкции за монтаж

1. Моля, закрепете здраво като използвате осигурения винт, след като поставите таблото за настройка на дистанционния контролер на мястото, където желаете да монтирате.

- Моля, монтирайте без огъване, защото ако таблото за монтаж се огъне, това може да доведе до лош монтаж.
  Моля, монтирайте таблото за дистанционното управление плътно към кутията, ако има такава.

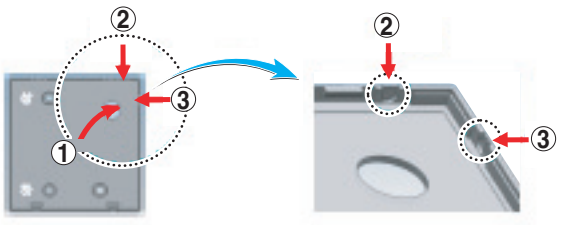


2. Можете да монтирате кабела на кабелното дистанционно управление в три посоки.

- Посока на монтаж:повърхността на стената, горе, дясно
- Ако монтирате кабела на дистанционното управление нагоре и вдясно, моля, монтирайте след като махнете улея-водач за кабела на дистанционното управление.

❉ Демонтирайте с клещи водещия улей.

① Рекламация към повърхността на стената
② Улей-водач на горната част
③ Улей-водач на дясната част

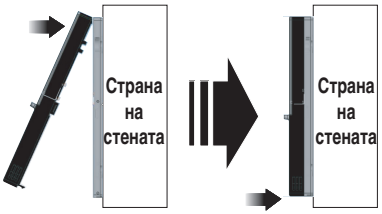


<Улеи-водачи за кабела>

3. Моля, закрепете горната част на дистанционното управление в монтажното табло, прикрепено към повърхността на стената, в съответствие с картинката по-долу, а след това свържете към монтажното табло като натиснете долната част.

- Моля, свържете така, че да не остане разстояние между дистанционното управление и горната, долната, лявата и дясната част на монтажното табло.

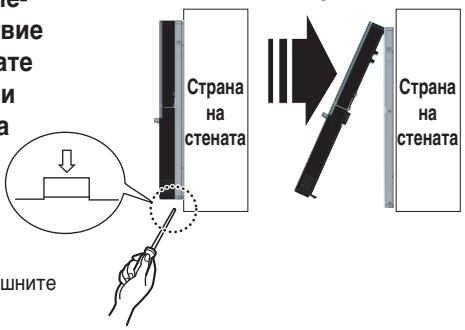
<Ред на свързване>



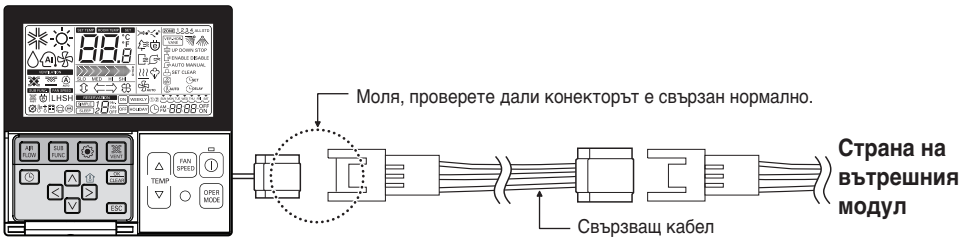
Когато махате дистанционното управление от монтажното табло, в съответствие с картинката по-долу, след като вкарате отвертка в долния отвор за отделяне и завъртите по посока на часовниковата стрелка, дистанционното управление се отделя.

- Има две дупки за отделяне. Моля, отделяйте една по една.
- Моля, бъдете внимателни да не повредите вътрешните компоненти при отделянето.

<Ред на свързване>



4. Моля, свържете вътрешния модул и дистанционното управление като използвате свързващ кабел.



5. Моля, използвайте удължителен кабел, ако разстоянието между кабелното дистанционно управление и вътрешния модул е повече от 10 м.

⚠ВНИМАНИЕ

Когато монтирате кабелното дистанционно управление, не го вграждайте в стената.
(Това може да причини повреда на температурния сензор.)
Не монтирайте така, че кабелът да е 50 м или повече.
(Това може да предизвика комуникационна грешка.)

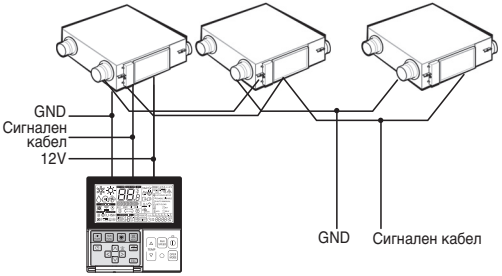
- Когато монтирате удължителен кабел, проверете посоката на свързване на конектора от страната на дистанционното управление и от страната на продукта за правилен монтаж.
- Ако монтирате удължителния кабел в обратна посока, конекторът няма да се свърже.
- Спецификации на удължителния кабел:2547 1007 22# 2 сърцевина 3 екраниране 5 или повече.

Групов контрол

1. Когато монтирате повече от 2 модула на климатика към едно кабелно дистанционно управление, моля, изпълнете свързването съгласно показаното на дясната фигура.

• Ако това не е вътрешен модул за комуникация, настройте модула като подчинен.

• Проверете комуникацията чрез наръчника за продукта.



Когато управлявате няколко вътрешни модула с функцията за комуникация с едно дистанционно управление, вие трябва да смените настройката за главен/подчинен уред от вътрешния модул.

- За вътрешни модули и конфигурация главен/подчинен уред след завършване на вътрешния модул "ИЗКЛ" и след това "ВКЛ" захранването след изтичането на 1 минута.
- За тип група на касети и канали за таван, променете настройката на вътрешния PCB.



#1 ключ ИЗКЛ: Главен (стандартна фабрична настройка)



#1 ключ ВКЛ:Подчинен

- За продукт със стенен монтаж и за продукт за стойка сменете настройката главен/подчинен уред с окабелено дистанционно управление. (Обърнете се към наръчника за безжично дистанционно управление за подробности)

❊ Когато монтирате 2 дистанционни управление към един вътрешен модул с функция за комуникация, настройте главен/подчинен уред на дистанционното управление. (Обърнете се към избора на главен/подчинен уред за дистанционно управление)

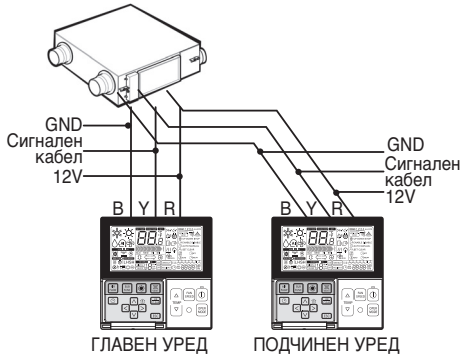
Когато контролирате групата, някои функции с изключение на основните работни настройки, мин/средно/макс ниво на вентилатора, настройката за заключване на дистанционното управление и настройката за време може да са ограничени.

2. Когато монтирате повече от 2 кабелни дистанционни управления към един климатик, моля, свързвайте както е показано на дясната фигура.

• Когато монтирате повече от 2 броя кабелни дистанционни управления към един климатик, настройте едното дистанционно управление като главен уред, а другите като подчинени уреди, както е показано на дясната фигура.

• Вие не можете да контролирате групата както е показано вдясно за някои продукти.

• Обърнете се към продуктовия наръчник за повече подробности.

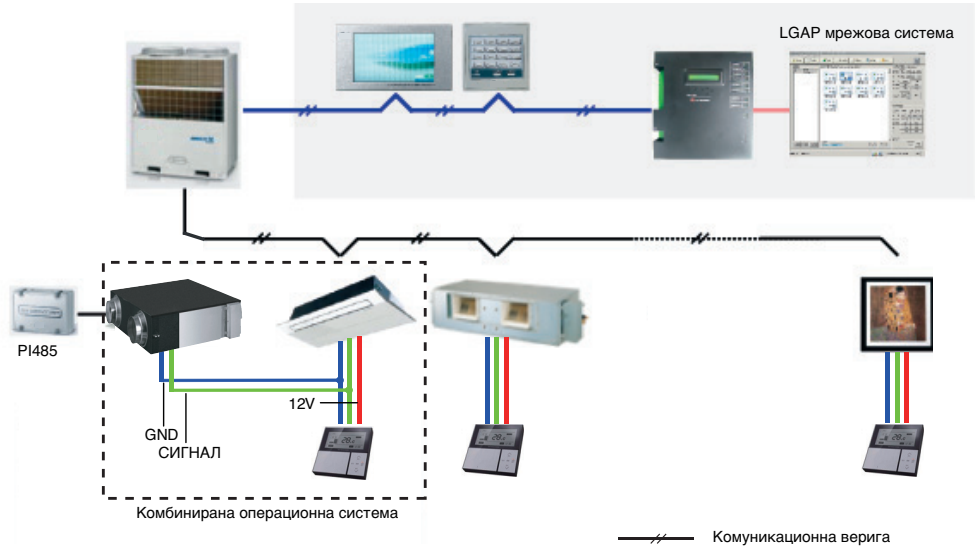


<Когато едновременно свързвате 2 комплекта кабелно дистанционно управление>

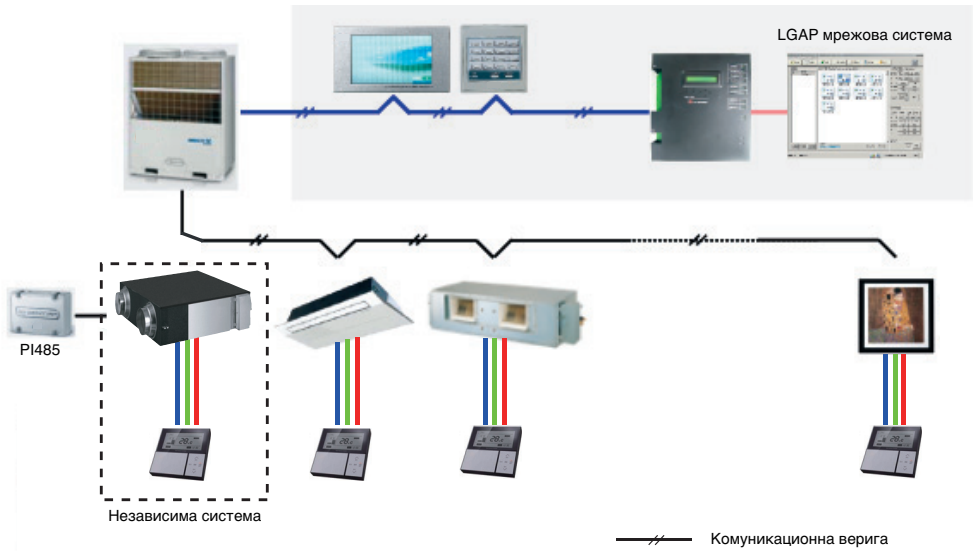
• Когато се извършва групов контрол, настройте главния/спомагателния уред на дистанционното управление. Обърнете се към секцията с настройки на инсталатора за повече подробности относно настройката на главния/подчинения уред.

• Този модул може да бъде използван като част то комбинирана операционна система, заедно с вътрешен модул (Мулти-V система от климатици) или като независима система за обработка на външен въздух.

<Комбинирана операционна система с Мулти-V система (свързана с вентилационни модули и стандартни вътрешни модули в единична хладилна верига)>



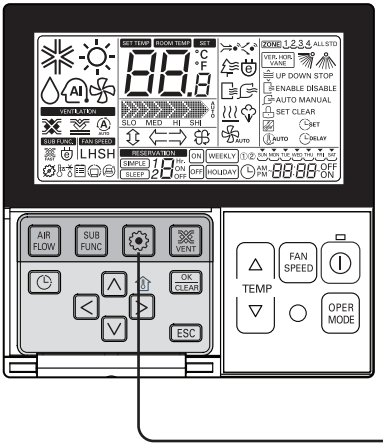
<Независима система (свързана само с вентилационен модул в еинична хлодилна верига)>



Настройка на инсталатора – Как да се влезе в режим на настройка на инсталатора

⚠ВНИМАНИЕ

Режимът за настройка на инсталатора служи за настройка на детайлната функция на дистанционното управление.
Ако режимът на основна настройка не е правилно настроен, това може да причини проблеми за продукта, нараняване на потребителя или повреда на имуществото. Този режим трябва да се настрои от сертифициран монтажник и всяка инсталация или промяна, която се извършва от несертифицирано лице, ще се извършва на собствена отговорност за резултатите. В този случай не може да се предостави безплатен сервиз.



1 Ако натиснете бутон ⚙ за 3 секунди, ще се влезе в режим за основна настройка на дистанционното управление.
- Ако се натисне веднъж за кратко, ще се влезе в режим за потребителска настройка. Моля, натиснете за повече от 3 секунди за сигурност.

2 Когато първоначално влизате в режим за настройка, в долната част на LCD екрана се показва кода на функцията.



• Some categories of the menu may not be displayed according to the function of the product, or the menu name may be different. 100 Някои категории от менюто може да не се показват според функцията на продукта или името на менюто може да е различно.

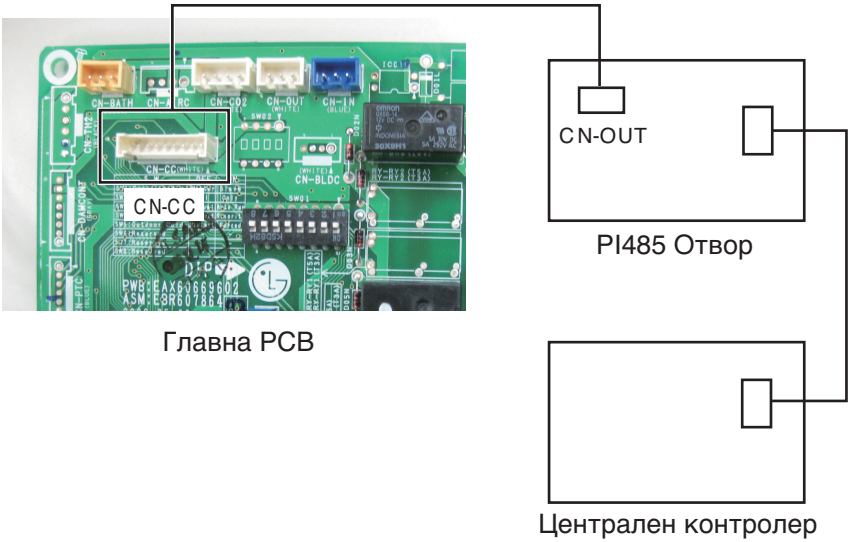
<Таблица с кодове за настройка на инсталатора>

1) Продукт за обща вентилация

№	Функция	Код	Стойност
1	Тестови пуск	01	01 : Настройка на тестов пуск
2	Адресна настройка	02	00~FF : Адрес на централно управление
3	SA (Входящ въздух) ESP	03	<ESP ниво> 01 : Нисък 02 : Висок 03 : Свръхвисок <ESP стойност> 0~255 <Пример> 0301 15 Код на функцията ESP стъпка ESP стойност
4	EA (Отработен въздух) ESP	04	
5	Посока на продукта	05	01 : Нормално 02 : Обратно
6	Приоритет за бързо опресняване	06	01 : Първо подаване на въздух 02 : Първо отработен въздух
7	Настройка на главния уред	07	00 : Подчинен 01 : Главен
8	Сух контакт	09	00 : Автом. Изкл 01 : Автом. вкл.
9	Освободете 3 минутно забяване	10	01 : Настройка
10	Състояние на зоната	11	01 : Променлива 02 : Фиксирана

❋ Част от съдържанието може да не се показва в зависимост от функцията на продукта

Как да се свърже централен контролер (аксесоар)



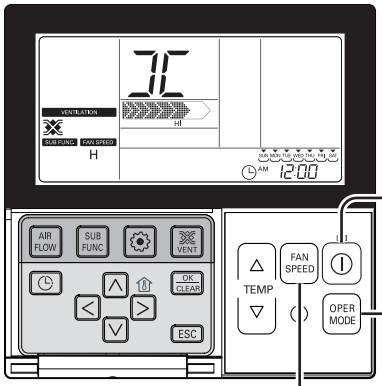
Главна PCB

1. Свържете между PI485 Отвор (CN-OUT) и Основен PCB(CN-CC).
2. Не е нужно да настройвате Превключвателя за опция на Основния PCB.
3. Моля направете справка в наръчника на аксесоара за подробности за метода на монтаж.

Пробно пускане

Метод за експлоатация и избор на въздушен обем – Вентилация Единична операция

Той функционира за охлаждане и освежаване на вътрешния въздух с помощта на продукт за обща вентилация.



Единична работа за вентилация

1 Натиснете бутона ⏻ на дистанционното управление.



2 Натискането на OPER MODE ще промени вентилаторния режим.



Режима на вентилация	Дисплей на дистанционното управление	Съдържание
Топлообменник	JC	Циркулация на вътрешния въздух без загуба на топлина
Нормално	CJ	Директно циркулира вътрешния въздух без преминаване през топлообменник
Автоматично	AU	Циркулира вътрешния въздух с автоматично сравняване на вътрешен и външен въздух

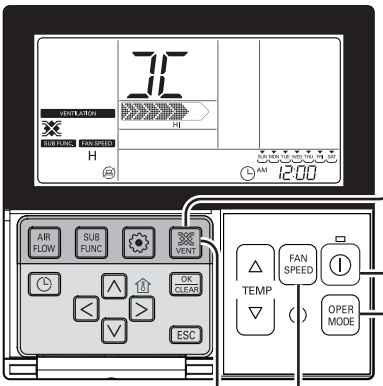
3 С натискане на бутон FAN SPEED силата на въздушния поток ще се смени
- С натискане на бутона може да се направи избор между "слаб", "силен" и "много силен".
- Ако е монтиран CO_2 сензор, той може да избере автоматично между "слаб", "силен" и "много силен.



БЪЛГАРСКИ

Метод за експлоатация и избор на обем въздух – Работа, свързана с вентилация

Използва се, когато климатикът е свързан с вентилационен продукт.
Това е функция, която охлажда и освежава вътрешния въздух, използвайки вентилационния продукт и едновременно с това функцията за климатизация.



Експлоатация, свързана с вентилация

1 Натиснете бутона [VENT] на контролния панел.
- Използва се само, когато климатика и вентилатора са свързани. (На екрана се изписва "interlinked operation")



2 Натиснете бутона Start/Stop' и вентилаторния режим ще се стартира.

3 Натискането на бутон [OPER MODE] ще промени вентилаторния режим.
Натискането на бутона за избор на работа, ще смени режима в последователността "топлообменник", "нормален", "автоматичен"
❊ На дистанционното се изписва само, че климатика е във вентилаторен режим, а желаната температура се изписва само, когато е в режим на климатизация.



4 Натискането на бутон [FAN SPEED] в режим обща вентилация ще промени скоростта на въздушния поток.
Натискането на бутона за скорост на въздушния поток ще промени режима в порядък "слаба", "силен", "много силен". Ако е монтиран CO_2 сензор, той може да избере автоматично между "слаб", "силен" и "много силен.

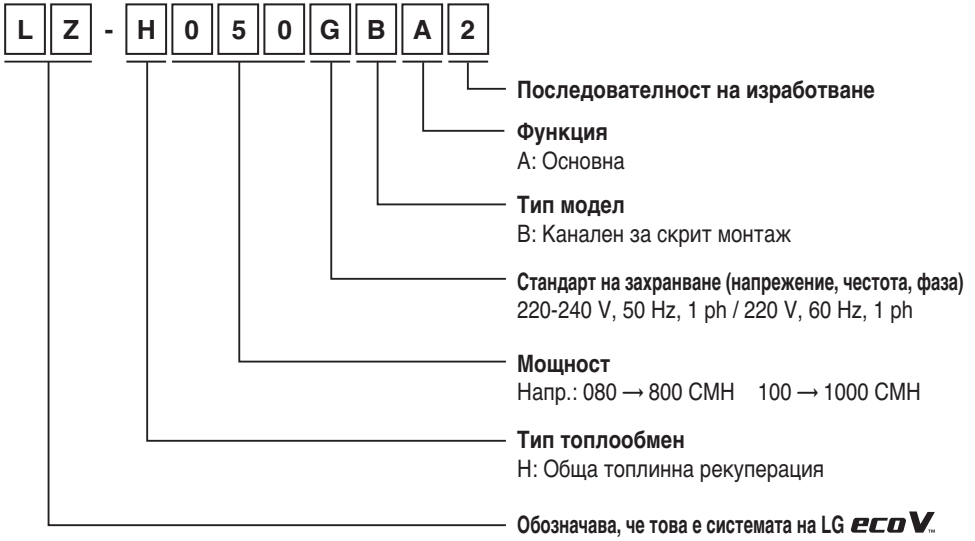


5 Връщане в режим на климатизация
1)Автоматично връщане: Когато няма натиснат бутон в рамките на 15 секунди, той автоматично се връща обратно в режим климатизация.
2) Ръчно връщане: Чрез натискане на бутона [VENT] във вентилационен режим, режимът ще се върне ръчно.

В случай на проблем при пробния пуск

Симптом	Контрамерки
Продуктът не работи при натискане на превключвател "ON" (ВКЛ).	• Проверете захранването (номинална мощност 1 фаза, 220-240V, диаметър ø0,6~ø2,0, капацитет на прекъсвача)
	• Не е ли вързан предпазител?
	• Правилно ли са свързани PCB и дистанционния контролер?
Вентилаторът не работи	• Външната температура граничната ли е? (Под -10°C, над 45°C)
	• В случай на гранична температура - Превключете на Опция № 5. - Захранете продукта отново и проверете дали работи или не. - Превключете на Опция № 5 и отново захранете продукта.

Предназначение на модела



Излъчван въздушен шум

Претегленото звуково налягане от тип A, излъчвано от този продукт, е под 70 dB.
** Нивото на шума може да варира в зависимост от обекта.
Цитираните стойности представляват ниво на излъчване и не са непременно безопасни работни нива.
Макар да има съотношение между нивата на емисии и излагане, то не може надеждно да се използва за определяне дали са необходими допълнителни предпазни мерки или не.
Факторите, които влияят на действителното ниво на излагане на служителите, включват характеристики на работното помещение и другите източници на шум, например броя уреди и други процеси в съседство и продължителността от време, за което операторът е изложен на шума. Също така допустимото ниво на излагане може да варира в различните държави.
Тази информация обаче ще позволи на потребителя на оборудването да прецени по-добре опасността и риска.


LG
Life's Good