Panasonic

F615495

Необходими инструменти за монтажа

1 Отвертка тип звезда
2 Нивелир
3 Електрическа пробивна машина, свредло (ø70 мм)
4 Ключ за шестоъгълна гайка (4 мм)
5 Гаечен ключ
6 Тръборез
7 Райбер
8 Нож
9 Детектор за теч
10 Ролетка
11 Термометър
12 Мегер
13 мултицет
14 Динамометричен ключ
18 Н•м (1,8 кгс.м)
42 Н•м (4,3 кгс.м)
55 Н•м (5,6 кгс.м)
65 Н•м (6,6 кгс.м)
100 Н•м (10,2 кгс.м)
15 Вакуумна помпа
16 Коплектор с дебитомер

ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ

- Прочетете внимателно следните "ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ" преди да извършите монтажа.
- Електрическият монтаж трябва да бъде извършен от правоспособен електротехник. Уверете се, че щепселът и електроразпределението са с подходящи номинални характеристики за модела, който ще се инсталира.
- Предпазните мерки, изложени тук, трябва да се изпълняват, тъй като важно им съдържание е свързано с безопасността. Значението на всяко използвано обозначение е както следва.
  Неправилен монтаж поради пренебрегване на инструкциите ще причини вреди или щети, класирани по степен на важност чрез следните обозначения.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Това обозначение показва възможността за причиняване на смърт или сериозно нараняване.
⚠ ВНИМАНИЕ	Това обозначение показва възможността за причиняване само на нараняване или имуществени щети.

Мерките, които трябва да се изпълняват, се обозначават от символите:

⃠	Символ на бял фон означава ЗАБРАНЕНО.
❗	Символ на черен фон означава, че действието трябва да се извърши.

- Направете проба, за да се уверите, че след монтажа не се наблюдава ненормална работа. След това обяснете на потребителя начина на работа, необходимите грижи и поддържката, посочени в инструкциите. Моля напомнете на клиента да запази инструкцията за експлоатация за бъдещи справки.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не монтирайте външния агрегат близо до парапета на веранда. Ако монтирате външния агрегат на веранда на висока сграда, някое дете може да се покачи на външния агрегат и да предизвика паралета, което може да доведе до нещастен случай.
- Не използвайте кабел, който не е указан изрично, свързващ кабел или удължителен шнур за захранващ кабел. Не използвайте единичния контакт за включване на други електрически уреди. Лошият контакт, лошият монтаж или свръхтокът могат да причинят токов удар или пожар.
- Не завързвайте захранващия кабел на сноп с лента. Има опасност от необичайно покачване на температурата на захранващия кабел.
- Не пъхайте пръстите си или други обекти в агрегата, тъй като високата скорост на въртене на вентилатора може да причини телесно нараняване.
- Не сядайте и не стъпвайте върху модула, тъй като случайно може да паднете.
- Пазете найлоновите торбичка (опаковъчния материал) далеч от малки деца, тъй като съществува риск от задушаване.
- Когато монтирате или сменяте местоположението на климатика, не оставяйте друго вещество освен указания хладилен агент. Напр. въздух и т.н. в охладителната верига (тръбите). Смесването на въздух и т.н. ще причини необичайно високо налягане в охладителната верига, което може да доведе до експлозия, нараняване и т.н.
- **Не добавяйте или заменяйте хладилния агент с друг освен посочения тип.**
  Това може да причини повреда на продукта, експлозия и нараняване и т.н.
- За модел R410A, използвайте тръби, конуса гайка и инструменти, посочени за хладилен агент R410A. Използването на съществуващи (R22) тръби, конуса гайка и инструменти може да доведе до необичайно високо налягане в охладителната верига (тръбопроводите) и евентуално да причини експлозия и нараняване.
- Дебелината на медните тръби, използвани с R410A, трябва да бъде повече от 0,8 мм. Никога не използвайте медни тръби, по-тънки от 0,8 мм.
- Желателно е количеството остатъчно масло да бъде по-малко от 40 мг/10 м.
- Наемете оторизиран дистрибутор или специалист за монтажа. Ако инсталацията, изградена от потребителя, е неподходяща, това ще причини течове на вода, електрически удар или пожар.
- Извършете монтажа, като спазвате стриктно тези монтажни инструкции. Ако монтажът е неправилен, това ще причини течове на вода, електрически удар или пожар.
- За монтажа използвайте указаните и приложените допълнителни части. В противен случай уредът може да падне, да се получат течове на вода, пожар или електрически удар.
- Инсталирайте на здраво и устойчиво място, което може да издържи на тежестта на уреда. Ако здравината не е достатъчна или ако монтажът не бъде извършена правилно, уредът ще падне и ще причини нараняния.
- Климатикът следва да се инсталира в съответствие с националните разпоредби за окабеляване. Трябва да се използва отделна верига и единичен контакт. Ако капацитетът на ел. веригата не е задоволителен или ако има дефект в електрическия монтаж, това ще доведе до електрически удар или пожар.
- Не използвайте свързващ кабел за кабела за свързване на вътрешния и външния уред. Използвайте указания свързващ кабел за вътрешния/външния агрегат, виж инструкция ⑤ **СВЪРЗВАНЕ КАБЕЛА КЪМ ВЪТРЕШНИЯ АГРЕГАТ** и свързете агрегатите. Свържете здраво кабела, така че никаква външна сила да не може да окаже въздействие върху клемата. Ако връзката или закрепването не са идеални, това ще доведе до нагряване или запалване на мястото на връзката.
- Окабеляването трябва да бъде разположено правилно, така че капакът на контролното табло да бъде правилно захванат. Ако капакът на контролното табло не е захванат идеално, това ще причини пожар или електрически удар.
- Това устройство трябва да бъде заземено. Силно препоръчително е да бъде инсталирано с автоматичен прекъсвач за защита при късо съединение (ELCB) или автоматичен изключвател (RCD). В противен случай има опасност от електрически удар и пожар в случай на повреда на оборудването или на изолацията.
- По време на монтажа монтирайте правилно тръбите за хладилния агент преди да пуснете компресора. Работа на компресора без фиксирани тръби за хладилния агент и отворени клапани ще причини всмукване на въздух, необичайно високо налягане в охладителната верига може да причини експлозия, нараняване и т.н..
- По време на поникване на налягането, спрете компресора, преди да отстраните хладилните тръби. Отстраняването на тръбите за хладилния агент по време на работа на компресора и при отворени клапани ще причини всмукване на въздух, необичайно високо налягане в охладителната верига може да причини експлозия, нараняване и т.н..
- Затегнете щуцерната муфа с динамометричен гаечен ключ до степента, посочена в таблицата. Затегнете щуцерната муфа с динамометричен гайчен ключ сплосано посочения метод. Ако затегнете щуцерната муфа прекалено силно, след известно време може да се скъса и да доведе до изтичане на газообразен хладилен агент.
- След приключване на монтажа, се уверете, че няма изтичане на газообразен хладилен агент. Може да се образува токсичен газ, ако хладилният агент влезе в контакт с огън.
- Проветрете, ако има изтичане на газообразен хладилен агент по време на работа. Може да се образува токсичен газ, ако хладилният агент влезе в контакт с огън.
- Това оборудване трябва да бъде правилно заземено. Не свързвайте заземяването към газови тръби, водоснабдителни тръби, гръмоотводи и телефонни линии. В противен случай има опасност от електрически удар.

⚠ ВНИМАНИЕ

- Не инсталирайте уреда на място, където може да настъпи изтичане на запалим газ. В случай че изтече газ и той се натрупа около уреда, това може да доведе до пожар.
- Не изпускайте хладилен агент по време на тръбопроводни работи при монтаж, повторен монтаж и ремонт на части от охладителния механизъм. Внимавайте с течния хладилен агент, той може да причини локални измръзвания.
- Не инсталирайте този уред в перално помещение на или друго място, където от тавана и т.н. може да се капе вода.
- Не докосвайте острото алуминиево ребро. Острите части могат да предизвикат нараняване.
- Извършете дренаж на тръбопроводите, както е описано в монтажните инструкции. Ако дренажът не е идеален, в помещението може да навлезе вода, която да повреди мебелировката.
- Изберете място за монтаж, лесно за поддръжка.
- Свързване на стайния климатик към електроразпределението.
  Свързване на захранващия кабел на климатика към електрическата мрежа, използвайки один от следните методи.
  Точката на ел. захранването трябва да бъде на такова място, че до него да има лесен достъп, ако се наложи изключване от ел. мрежата в случай на авария.
  В някои страни е забранено осъществяването на постоянна връзка на този климатик към ел. мрежата.
  1) Свързване на ел. захранването към контактната кутия посредством щепсел.
     За свързване с контакта използвайте одобрен щепсел 15/16A (1,0~1,5HP) със заземителен щифт.
  2) Връзка на ел. захранването към изключвателя за постоянна връзка.
     Използвайте одобрен прекъсвач 16A (1,0~1,5HP) за постоянно свързван. Това трябва да бъде двуполюсен прекъсвач с минимум 3,0 мм разстояние между пластините.
- Монтаж.
  Може да са нужни двама души за изпълнение на монтажа.

Приложени допълнителни части

№	Допълнителна част	Кол.	№	Допълнителна част	Кол.
1	Инсталационна табела	1	5	Стойка на дистанционното управление	1
2	Винтове за закрепване на монтажната планка	6	6	Закрепващи винтове за стойката на дистанционното управление	2
3	Дистанционно управление	1	7	Лента за закрепване на тръба	1
4	Батерия	2			

Подходящи тръбопроводни инструмент	Размер на тръбите	
	Газ	Течност
CZ-3F5, 7BP	9,52мм (3/8")	6,35мм (1/4")

ИЗБЕРЕТЕ НАЙ-ПОДХОДЯЩОТО МЯСТО

ВЪТРЕШНА ЧАСТ

- Не инсталирайте уреда в помещения, където има отделяне на голямо количество маслени изпарения, като напр. кухня, работилница и т.н.
- В близост до агрегата не трябва да има източник на топлина или пара.
- Въздушната циркулация не трябва да бъде възпрепятствана.
- Място, където въздушната циркулация в помещението е добра.
- Място, където дренажът може лесно да бъде осъществен.
- Място, където е взета предвид шумоизолацията.
- Не инсталирайте агрегата в близост до вратата.
- Спазвайте обозначените от стрелки разстояния от стената, тавана, паравани или други препятствия.
- Препоръчителната височина за монтаж на вътрешния агрегат е най-малко 2,5м.

ВЪНШЕН АГРЕГАТ

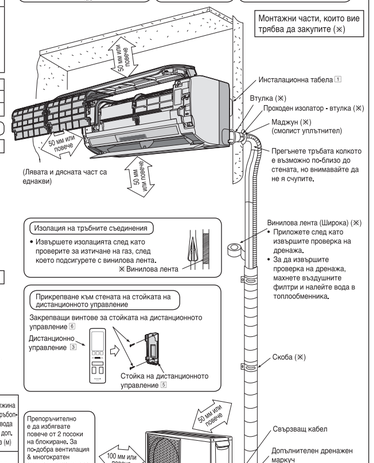
- Ако върху агрегата се поставят навес за блокиране на директната слънчева светлина или дъжд, внимавайте топлинното излъчване от кондензатора да не бъде възпрепятствано.
- Не трябва да има животни или растение , на което отделяният горещ въздух би могъл да навреди.
- Спазвайте обозначените от стрелки разстояния от стената, тавана, паравани или други препятствия.
- Не поставяйте предмети, които могат да предизвикат къс съединение.
- Ако дължината на тръбопровода е над [дължина на тръбопровода за допълнителен газ], трябва да добавите допълнително охладител съгласно таблицата.

Модел	Конска сила (HP)	Размер на тръбите		Стандартна дължина (м)	Макс. височина (м)	Мин. дължина на тръбите (м)	Макс. дължина на тръбите (м)	Допълнително количество хладилен агент (г/м)	Дължина на тръбопровода за газ (м)
		Газ	Течност						
VE9***	1,0HP	9,52мм (3/8")	6,35мм (1/4")	5	5	3	15	20	7,5
VE12***	1,5HP								

Пример: За VE9***
Ако агрегатът бъде инсталиран на разстояние 12 м, допълнителното количество хладилен агент трябва да бъде 90 г ..... (12-7,5) м x 20 г/м = 90г.

Монтажна схема за вътрешния/външния агрегат

Монтажни части, които вие трябва да закупите (Ж)



- Тази илюстрация е само за пояснение.
  Вътрешният уред всъщност ще гледа в различна посока.

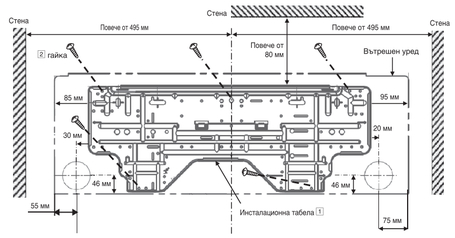
Препоръчителна е да избягвате повече от 2 гънки на блокирана. За по-добро техническо ниво и многократен външен монтаж моля консултирайте се с „оторизиран дилър/ специалист.

ВЪТРЕШНА ЧАСТ

1 ИЗБЕРЕТЕ НАЙ-ПОДХОДЯЩОТО МЯСТО
(Виж раздел "Изберете най-подходящото място")

2 КАК ДА ЗАКРЕПИТЕ МОНТАЖНАТА ПЛАНКА

Стената за монтиране е здрава и достатъчно масивна да предотврати вибрации.



Центърът на инсталационна табела трябва да бъде на повече от 495 мм вдясно и вляво от стената.
Разстоянието между ръба на монтажната планка и тавана трябва да бъде над 80 мм.
Разстоянието между левия ръб на инсталационна табела и лявата страна на агрегата е 85 мм.
Разстоянието между десния ръб на инсталационна табела и дясната страна на агрегата е 95 мм.

1. Монтирайте монтажната планка на стената с 5 или повече винта (поне 5 винта).
   (Ако монтирате агрегата на бетонна стена, помислете за дали да не използвате анкери болтове.)
   - Винаги монтирайте монтажната планка в хоризонтално положение, като подравнявате маркирана линия по конец с помощта на нивелир.
2. Пробийте отвора за тръбите в планката със свредло ø70 мм.
   - Центърът на отвора на дясната тръба е точката на пресичане на следните две линии, изместена с 20 мм от вертикалния ръб на монтажната планка линия и хоризонтално продължената линия на страничната стрелка върху планката. (вж. фигурата по-горе).
   - Центърът на отвора на лявата тръба е точката на пресичане на следните две линии, изместена с 30 мм от вертикалния ръб на монтажната планка линия и хоризонтално продължената линия на страничната стрелка върху планката. (вж. фигурата по-горе).
   - Пробийте отвора за тръбите или отдясно, или отляво, като отворът трябва да бъде леко наклонен навън.

3 ПРОБИВАНЕ НА ОТВОР В СТЕНАТА И ИНСТАЛИРАНЕ НА ВТУЛКА ЗА ТРЪБОПРОВОДА

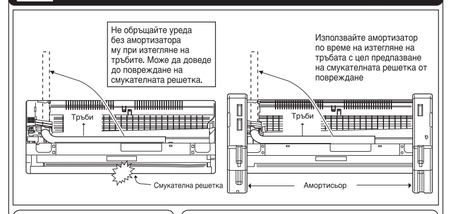
1. Вкарайте втулката за тръбата в отвора.
2. Фиксирайте проходния изолатор към втулката.
3. Срежете втулката така, че около 15 мм от нея да стърчат от стената.

⚠ ВНИМАНИЕ

Ако стената е куха, моля използвайте втулката за тръби, за да предотвратите възможна опасност в случай на прегряване на свързващия кабел от мишки.

4. Довършете, като уплътните втулката с кит или с уплътняващ материал на крайния етап.

4 МОНТАЖ НА ВЪТРЕШНИЯ УРЕД



1. ЗА ДЕСНИ ЗАДНИ ТРЪБИ

Стъпка-1 Издърпайте вътрешните тръби
Стъпка-2 Инсталирайте вътрешния агрегат
Стъпка-3 Закрепете вътрешния уред
Стъпка-4 Вкарайте свързващия кабел

2. ЗА ТРЪБИ ОТДЯСНО И ОТДЯСНО ОТДОЛУ

Стъпка-1 Издърпайте вътрешните тръби
Стъпка-2 Инсталирайте вътрешния агрегат
Стъпка-3 Вкарайте свързващия кабел
Стъпка-4 Закрепете вътрешния уред

3. ЗА ВГРАДЕНИ ТРЪБИ

Стъпка-1 Подменете дренажния маркуч
Стъпка-2 Огънете вградените тръби
- Използвайте инструмент за огъване на пружини или подобен инструмент, за да огънете тръбите така, че да не се сплескат.

Стъпка-3 Издърпайте свързващия кабел във вътрешния агрегат
- Кабелът за свързване на вътрешния и външния агрегат може да се свърже без да се маха предната решетка.

Стъпка-4 Срежете и разширете вградените тръби
- Когато определяте размерите на тръбите, пълнете агрегата наляво докрай върху монтажната планка.
- Вж. раздел "Рязане и разширяване на тръбите".

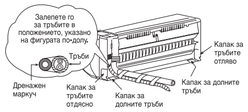
Стъпка-5 Инсталирайте вътрешния агрегат

Стъпка-6 Свържете тръбите
- Моля вижте графа "Свързване на тръбите" в раздела за външния агрегат. (Допуснисаните стъпки се извършват след свързване на външните тръби и проверка за изтичане на газ.)

Стъпка-7 Изпирайте и запълвайте тръбите
- Моля вижте графа "Изпълнете натрупените съединения", изложена вМонтажната схема за вътрешния/външния агрегат.

Стъпка-8 Закрепете вътрешния уред

Дясна задна тръба



Как да се държи капакът

Ако капакът бъде срязан, дръжте го зад шасото, както е показано на диаграмата, за бъдеща преинсталация.
(Ляв, десен и 2 долни капака за тръби.)

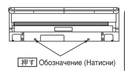
Дясна и дясна долна тръба

Инсталирайте вътрешния уред

Окачете вътрешния уред на горната част на монтажната планка, (Захванете вътрешния уред към горния ръб на монтажната планка). Уверете се, че кукичките са правилно поставени на монтажната планка, като ги раздвижите наляво и надясно.

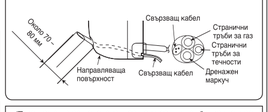
Закрепете вътрешния уред

1. Натиснете долната лява и дясна част на агрегата върху монтажната планка, докато кукичките влязат в прорезите си (с щракване).



За да извадите агрегата, натиснете върху маркировката Н•F в долната част на агрегата, след което леко го издърпайте към себе си, за да го освободите от кукичките.

Вкарайте свързващия кабел



(Това може да се използва и за леви задни тръби, както и за леви долни ръби.)

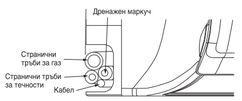
Размените дренажния маркуч с капачката.

Изтегл отзад на инсталация с тръбите отляво

При постоянното на дренажна капачка в уреда, не използвайте лубрикант (като напр. охлаждащо масло.)
Това може да доведе до повреда и тех на вода.

Поставете дренажна капачка в модула, използвайки 4 мм шестостенен ключ.

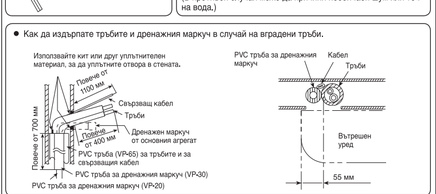
- Как да вкарате свързващия кабел и дренажния маркуч в случай че тръбите са отляво.



(Следвайте същата процедура при тръби отдясно)

В случай на тръбна инсталация отляво, отгоз отляво или отдолу отляво, може да се използва всеки един отвор.
Отрежете излишната скоба на маркуча.
(В противен случай може да причини необичаен шум или теч на вода.)

- Как да издърпате тръбите и дренажния маркуч в случай на вградени тръби.



РЯЗАНЕ И РАЗШИРЯВАНЕ НА ТРЪБИТЕ

1. Моля режете с тръборез, след което премахнете ръбовете.
2. Премахнете ръбовете с помощта на райбер. Ако ръбовете не бъдат премахнати, може да изтече газ. Обърнете тръбата надолу, за да предотвратите навлизането на метален прах в нея.
3. Моля разширете края на тръбата след като наденете щуцерната муфа на медните тръби.

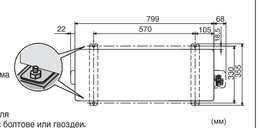
При правилно разширяване вътрешната повърхност на разширената част ще блести равномерно и ще има равномерна дебелина. Тъй като разширената част влиза в контакт със свързващите елементи, внимателно проверете дали тя е гладка.

ВЪНШЕН АГРЕГАТ

1 ИЗБЕРЕТЕ НАЙ-ПОДХОДЯЩОТО МЯСТО
(Виж раздел "Изберете най-подходящото място")

2 МОНТАЖ НА ВЪНШНИЯ АГРЕГАТ

- След като изберете най-подходящото място, започнете монтажа в съответствие с Монтажната схема за вътрешния/външния агрегат.
1. Монтирайте поне 3 см над земята. Не монтирайте уреда на пода.
2. Закрепете хоризонтално и здраво уреда към бетон или твърда конструкция, използвайки болт (ø10 мм). Монтирайте външния уред хоризонтално, без да се блокират отворите. В противен случай има опасност от теч или събиране на вода.
3. Когато извършвате монтаж на покрив, моля вземете под внимание силните ветрове и евентуални земетресения. Моля прикрепете здраво монтажната стойка с болтове или гвоздеи.

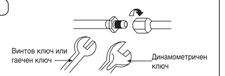


3 СВЪРЖЕТЕ ТРЪБИТЕ

Свързване на тръбите към вътрешния агрегат

Моля разширете края на тръбата след като наденете щуцерната муфа (мястото е в точката на свързване на тръбите) върху медната тръба. (В случай че се използват дълги тръби)

Свържете тръбите
- Центровайте тръбите и затегнете достатъчно щуцерната муфа на ръка.
- Затегнете щуцерната муфа с динамометричен гаечен ключ до степента, указана в таблицата.



Свързване на тръбите към външния агрегат

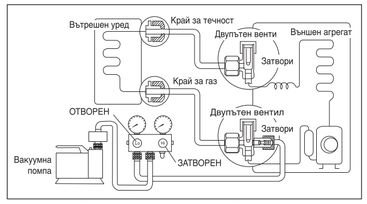
Определете дължината на тръбите, след което ги отрежете, като използвате тръборез. Отстранете грапавините от ръба на отрязаното. Разширете края на тръбата след като наденете щуцерната муфа (при клапана) на медната тръба. Центрирайте тръбите към клапаните, след което затегнете с динамометричен гаечен ключ до степента, указана в таблицата.

Не затягайте прекалено силно, защото това може да причини изтичане на газообразен хладилен агент.

Размер на тръбите	Въртящ момент
6,35мм (1/4")	[18 Н•м (1,8 кгс.м)]
9,52мм (3/8")	[42 Н•м (4,3 кгс.м)]
12,7мм (1/2")	[55 Н•м (5,6 кгс.м)]
15,88мм (5/8")	[65 Н•м (6,6 кгс.м)]
19,05мм (3/4")	[100 Н•м (10,2 кгс.м)]

4 ОБЕЗВЪЗДУШАВАНЕ НА ОБОРУДВАНЕТО

КОГАТО ИНСТАЛИРАТЕ КЛИМАТИК, ОБЕЗВЪЗДУШЕТЕ ВЪТРЕШНИЯ УРЕД И ТРЪБИТЕ по следния начин.



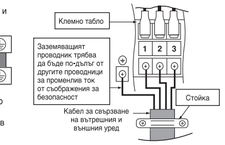
1. Свържете захранващ маркуч с щифт към долната страна на захранващ блок и към входа на 3-пътния клапан.
   - Към входа свържете този край на захранващия маркуч, който е с щифта.
2. Свържете централния маркуч на захранващия блок към вакуумна помпа.
3. Включете вакуумната помпа и се уверете, че стрелката на манометъра се премества от 0 cmHg (0 MPa) до –76 cmHg (–0,1 MPa). След това обезвъздушавайте в продължение на около десет минути.
4. Затворете клапана от долната страна на захранващия блок и изключете вакуумната помпа. Уверете се, че стрелката на манометъра не е помръднала след приблизително пет минути.
   Забележка: СЛЕДВАЙТЕ ТАЗИ ПРОЦЕДУРА, ЗА ДА ПРЕДОТВРАТИТЕ ИЗТИЧАНЕ НА ГАЗООБРАЗЕН ХЛАДИЛЕН АГЕНТ.
5. Откачете захранващия маркуч от вакуумната помпа и от входа на 3-пътния клапан.
6. Завийте тапата на входа на 3-пътния клапан с динамометричен гаечен ключ до 18 Н•м.
7. Махнете клапанните капачки на 2-пътен и 3-пътен вентил. Поставете и двата вентила в положение "ОТВОРЕНО" с помощта на ключ за шестоъгълна гайка (4 мм).
8. Сложете клапанните капачки на 2-пътен и 3-пътен вентил.
   - Проверете за изтичане на газ.

- Ако стрелката на манометъра не се премести от 0 cmHg (0 MPa) до –76 cmHg (–0,1 MPa), в стъпка ③ по-горе направете следното:
  - Ако течът спре след допълнително натягане на тръбните съединения, продължете работа от стъпка ③.
  - Ако течът не спре след като съединенията бъдат натегнати отново, поправете мястото на теч.
  - Не изпускайте хладилен агент при работа с тръбите по време на монтажа и повторния монтаж.
  - Внимавайте с течния хладилен агент, той може да причини локални измръзвания.

5 СВЪРЖЕТЕ КАБЕЛА КЪМ ВЪНШНИЯ АГРЕГАТ

1. Махнете капака на контролното табло от агрегата, като разхлабите винта.
2. **Свързващият кабел** между вътрешния и външния агрегат трябва да бъде взривобезопасен, с полихлоропреново покритие 4 x 1,5 мм² гъвкав кабел, тип 245 IEC 57 или по-дебел кабел.
3. Свържете съответните кабели между вътрешния и външния уред съгласно диаграмата по-долу.

Клеми на вътрешния уред	1	2	3	⏚
Цвят на проводниците				
Клеми на външния агрегат	1	2	3	⏚



Забележка:
- Изолиращото устройство (С възможност за изключване) трябва да има минимум 3,0 мм разстояние между пластините.
- Заземяващият проводник трябва да бъде жълт/зелен (Y/G) на цвят и по-дълъг от другите проводници за промеклив ток от съображения за безопасност.

4. Прикрепете съединителния кабел към контролното табло чрез дръжача.
5. Прикрепете капака на контролното табло обратно в първоначалното му положение с помощта на винт.
6. Вкжте изискваното ⑤ за оглобване и свързване на проводници, разположено на вътрешния модул.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Това оборудване трябва да бъде правилно заземено.

Забележка:
- Изолиращото устройство (С възможност за изключване) трябва да има минимум 3,0 мм разстояние между пластините.
- Заземяващият проводник трябва да бъде жълт/зелен (Y/G) на цвят и по-дълъг от другите проводници за промеклив ток от съображения за безопасност.

6 ИЗОЛАЦИЯ НА ТРЪБИТЕ

1. Моля изолирайте тръбите на мястото на свързването, както е указано в Монтажната схема за вътрешния/външния агрегат. Увийте изолирания край на тръбата, за да предотвратите проникването на вода в нея.
2. Ако дренажният маркуч или свързаните тръби са вътре в стаята (където може да образува кондензация), моля подсилете изолацията, като използвате POLY-E FOAM с дебелина 6 мм или повече.

ПРОМЯНА НА СИГНАЛНИЯ КОД НА ДИСТАНЦИОННОТО УПРАВЛЕНИЕ

Наличен е превключващ механизъм с цел предотвратяване на грешки в работата на един от климатиците, които може да възникнат при използването на бутоните, управляващи другия модул. Този механизъм е фабрично настроен на "A". Настройте другия климатик и неговото дистанционно управление на "B".

Напречно сечение на съединителния кабел

- Настройте дистанционното управление на "B".
  Пълнете и отворете капака отзад на дистанционното управление и срежете съединителния кабел с клещи.
- Настройте климатика на "B".
  ① Натиснете бутона "MENU" на дистанционното управление за поне 10 секунди. → На екрана на дистанционното управление се показва "REMOTE B".
  ② Натиснете бутона "SET" на дистанционното управление.
  ③ Проверете дали климатикът, настроен на "B", се управлява от дистанционното управление, настроено на "B".

ЗА ПРОМЯНА НА НАСТРОЙКИТЕ НА ИЗПУСКАНЕТО НА ВЪЗДУХА В ЗАВИСИМОСТ ОТ МЯСТОТО НА ПОСТАВЯНЕ НА ВЪТРЕШНИЯ АГРЕГАТ

- Заводската настройка е "CENTER ⅄".

1. Натиснете бутона "MENU", за да въведете настройките. На екрана на дистанционното управление ще се покаже "CENTER ⅄".
2. Натиснете бутона "▲ UP ", за да изберете настройки.
   " CENTER ⅄ → LEFT ⅄ → RIGHT ⅄ "
3. Натиснете бутона "SET", за да потвърдите.

КАК ДА ПРЕМАХНЕТЕ ДОЛНИЯ ЛЯВ ЪГЪЛ

КАК ДА ИЗВАДИТЕ ПРЕДНАТА РЕШЕТКА

1. Свалете 5-те монтажни винта.
2. Дръпнете долната част на предната решетка към себе си, за да я извадите.

Уверете се, че горният ръб на предната решетка е здраво закачен за 2-те точки на закрепващото рамо на вътрешния уред.

РАБОТА В АВТОМАТИЧЕН РЕЖИМ

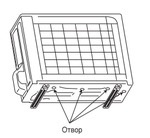
Допуснисаните операции ще бъдат изпълнени след натискане на бутона "AUTO".

1. АВТОМАТИЧЕН РЕЖИМ НА РАБОТА
   Автоматичният режим на работа ще се включи автоматично след натискането и пускането за по-малко от 5 сек. На автоматичния превключвател.
2. ПРОБНО ПУСКАНЕ В ДЕЙСТВИЕ
   (ЗА ПОНИЖАВАНЕ НА НАЛЯГАНЕТО/ТЕХНИЧЕСКО ОБСЛУЖВАНЕ)
   Тестовото пускане ще се активира, ако натиснете и задържите автоматичния превключвател за 5 до 8 сек.
   На петата секунда ще се чуе звук, за да се обозначи стартирането на тестовото пускане.

Автоматичен превключвател

ДРЕНАЖНА ВОДА ОТ ВЪНШНИЯ АГРЕГАТ

- По време на функцията за размразяване, от зоната с отвори на основния съд ще капе вода.
  С цел избягване на капането на вода, не стойте и не поставяйте предмети в тази зона.



ПРОВЕРЕТЕ ДРЕНАЖА

- Отворете предния панел и махнете въздушните филтри.
  (Проверката на дренажа може да се извърши без да се маха предната решетка.)
- Излейте ч