

DAIKIN



РЪКОВОДСТВО ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ

Инверторни климатици от СИСТЕМА **VRV**

FXDQ15P7VEB
FXDQ20P7VEB
FXDQ25P7VEB
FXDQ32P7VEB
FXDQ40P7VEB
FXDQ50P7VEB
FXDQ63P7VEB

Благодарим Ви за покупката на този климатик Daikin.

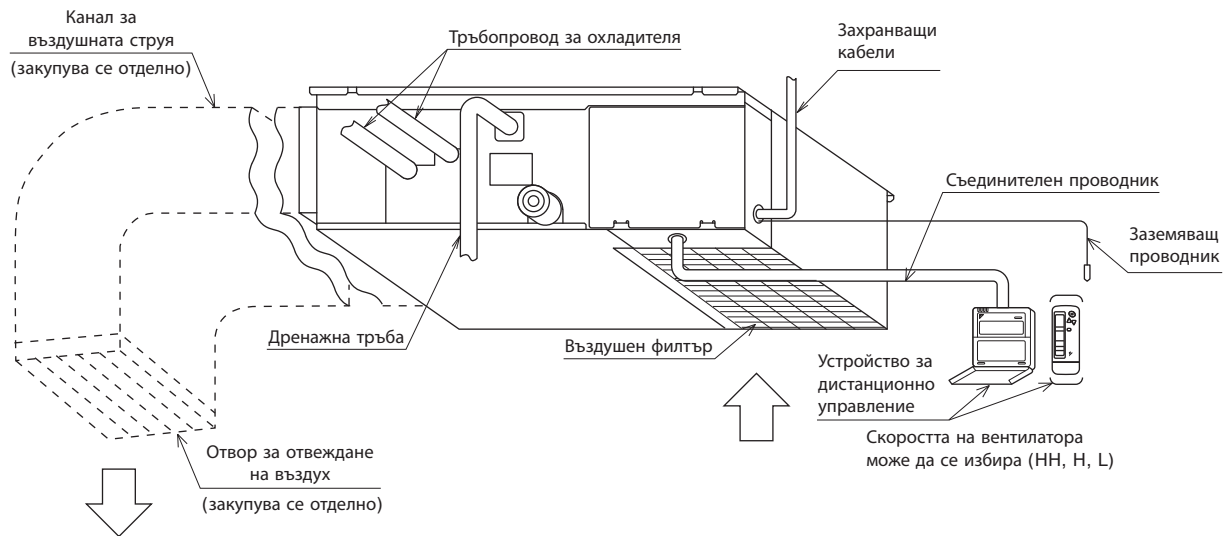
Прочетете внимателно това ръководство за експлоатация, преди да започнете да използвате климатика. Това ръководство за експлоатация е предназначено само за вътрешния модул. За да разберете напълно целия комплект, прочетете това ръководство заедно с ръководството за експлоатация на външния модул. Следващите теми са описани в ръководството за експлоатация на външния модул.

- Наименования на части и функции на пулта за дистанционно управление
- Процедура за експлоатация
- Отстраняване на проблеми

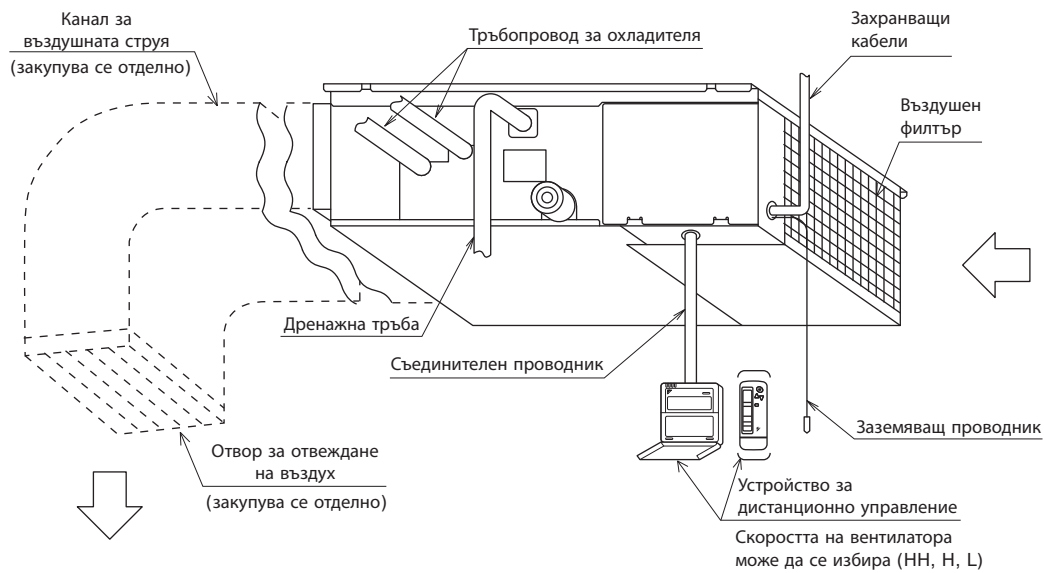
Снабдете се с гаранционна карта от вашия доставчик и я прикрепете към това ръководство.

Наименования на части и функции

В случай на всмукване от долната страна



В случай на всмукване от задната страна



Оригиналното ръководство е написано на английски език. Текстовете на останалите езици са преводи на оригиналните инструкции.

Важна информация за използваната охладителна течност

Този продукт съдържа флуорирани газове, които предизвикват парников ефект и са обхванати от Протокола от Киото.

Тип охладителна течност: R410A

GWP⁽¹⁾ стойност: 1975

⁽¹⁾ GWP = потенциал за глобално затопляне

В зависимост от европейското или местното законодателство, може да се изискват периодични проверки за утечки на охладителна течност. Моля, свържете се с вашия местен дилър за повече информация.

Предпазни мерки

За да се възползвате изцяло от възможностите на климатика и за да избегнете неизправност поради неправилна употреба, препоръчваме да прочетете внимателно това ръководство за експлоатация преди употребата.

- Този климатик се отнася към категорията "уреди, недостъпни за широката публика".
- **Описаните тук предпазни мерки са класифицирани като ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ и ВНИМАНИЕ. Всички те съдържат важна информация за безопасността. Спазвайте всички предпазни мерки без изключение.**

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Неспазването на точните инструкции може да доведе до нараняване или смърт.

⚠ ВНИМАНИЕ ... Неспазването на точните инструкции може да доведе до повреда на имущество или нараняване, които могат да бъдат сериозни, в зависимост от обстоятелствата.

След като го прочетете, запазете ръководството на удобно място за справки в бъдеще. Ако оборудването се прехвърли на нов потребител, не забравяйте да му предадете и ръководството.

— ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ —

- **Консултирайте се с вашия дилър относно монтажните работи.**

Самостоятелният монтаж може да доведе до изтичане на вода, токови удари или пожар.

- **Консултирайте се с вашия доставчик относно модифицирането, ремонта и поддръжката на климатика.**

Неправилният ремонт може да доведе до изтичане на вода, токови удари или пожар.

- **Внимавайте за опасност от пожар в случай на изтичане на охладител.**

Ако климатикът не работи правилно, т.е., не генерира студен или топъл въздух, причината може да е в изтичане на охладител. Обърнете се към вашия доставчик за съдействие.

Охладителната течност в климатика е безопасна и обикновено не изтича.

В случай на изтичане, обаче, контактът с открит нагревател, радиатор или печка може да доведе до образуване на отровен газ.

Не използвайте климатика, докато квалифициран сервизен техник не потвърди, че утечката е ремонтирана.

- **Консултирайте се с вашия доставчик относно преместването и повторния монтаж на климатика.**

Неправилният монтаж може да доведе до изтичане на вода, токови удари или пожар.

- **Този уред не е предвиден за използване от лица, включително деца, с намалени физически, сензорни или умствени възможности, или липса на опит и знания, освен ако те са надзиравани или инструктирани за употребата на уреда от лицето, отговорно за тяхната безопасност.**

Малките деца трябва да се надзират, за да не си играят с уреда.

— ⚠ ВНИМАНИЕ —

- **Не разполагайте предмети в директна близост до външния модул и не допускайте листа и други отпадъци да се натрупват около уреда.**

Листата привличат дребни животни и насекоми, които могат да попаднат в уреда. Веднъж попаднали в уреда, такива насекоми и животни могат да причинят неизправности, пушек или пожар, ако се допрат до части на електрооборудването.

Поддръжка

— ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ —

- Само квалифициран специалист има право да извършва поддръжка извън ежендевната поддръжка.
- Преди да докосвате свързващите проводници, изключете всички преклювачатели за захранването.
- Не използвайте запалими материали (напр., спрей за коса или инсектицид) в близост до продукта. Не почиствайте продукта с органични разтворители от рода на разреждител за боя.

Използването на органични разтворители може да причини напукване на продукта, токови удари или пожар.

- Обърнете се към квалифицирани професионалисти относно монтажа на аксесоари и използвайте само посочените от производителя аксесоари. Ако в резултат на вашата намеса възникне дефект, той може да доведе до утечки на вода, токов удар или пожар.

— ⚠ ВНИМАНИЕ —

- Преди почистване, уверете се, че сте изключили уреда и сте извадили щепсела на захранващия кабел от контакта. В противен случай е възможен токов удар и нараняване.
- Не мийте климатика с вода, тъй като това може да доведе до токов удар или пожар.
- Консултирайте се с вашия доставчик относно почистването на вътрешността на климатика. Неправилното почистване може да причини счупване на пластмасови части, изтичане на вода и други повреди, както и токови удари.
- Внимавайте къде стъпвате при почистване или проверка на въздушния филтър. Необходима е работа на височина, при което трябва да се внимава особено. Ако скелето е нестабилно, може да паднете и да се нараните.

⟨Поддръжка и проверка⟩

- Почиствайте дренажния контейнер редовно. Запушените с прах дренажни тръби ще доведат до течове.

- За почистването се консултирайте с вашия дилър на Daikin. (Преди всеки сезон, когато е нужно отопление или охлаждане, почистете климатика.)
- Ако областта около вътрешния модул е много запрашена, използвайте противопрахово покритие (закупува се на място).



⟨Почистване на вътрешността на вътрешния модул⟩

- Необходимо е периодично да се почиства вътрешността на модула. Тъй като почистването изисква специални технологии, обърнете се за почистване към доставчика на Daikin.

Ежедневна поддръжка:

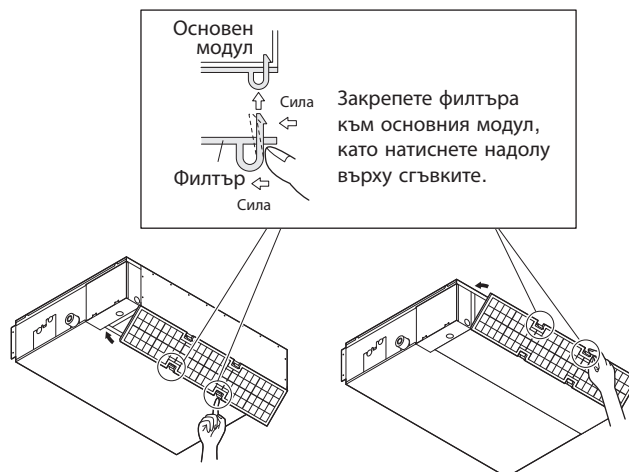
⟨Почистване на въздушния филтър⟩

Обяснение

- Свалянето на филтъра в други случаи, освен при почистване на климатика, може да доведе до инциденти.
- Когато на дисплея на дистанционното управление се изведе символът , моля, почистете филтъра.
- Когато експлоатационното време надхвърли предвиденото, ще се изведе този символ.
- Ако използвате климатика в силно запрашена среда, увеличете честотата на почистването на филтъра.
- Когато искате да промените зададеното време до извеждане на символа , се обърнете към вашия доставчик. (Стандартната фабрична настройка е за 2500 часа.)
- Възможни са следните настройки на времето.

1250, 2500, 5000, 10000

1. Сваляте въздушния филтър.



В случай на долна страна В случай на задна страна

2. Почистете го.

— ⚠ ВНИМАНИЕ —

- Не мийте въздушния филтър с гореща вода над 50°C. Това може да причини обезцветяване или деформиране.
- Никога не сушете филтъра с пряк източник на топлина. Това може да доведе до изгаряне.
- За почистването се консултирайте с вашия доставчик.

(1) Използвайте прахосмукачка (А) или измийте въздушния филтър (В), за да отстраните праха и замърсяванията.

(А) Отстранете праха и замърсяванията с прахосмукачка.



(В) Измийте с вода.

Когато въздушния филтър е силно замърсен, използвайте мека четка и неутрален препарат.



Отцедете водата и изсушете на сянка.



3. Поставете въздушния филтър.

4. Натиснете бутона за изчистване на символа за филтър върху дистанционното управление.

Дисплеят “” изгасва.

⟨Почистване на отвора за отвеждане на въздух и външността на уреда⟩

— ⚠ ВНИМАНИЕ —

- Не използвайте бензин, бензен, разреждател, полираща пудра, течен инсектицид.
- Не използвайте топла вода над 50°C, тъй като това може да доведе до обезцветяване или деформиране.

(1) Почистете със суха, мека кърпа. (Когато е трудно да се премахнат петната, използвайте вода и неутрален препарат.)

Ако възникне следното, моля, свържете се с вашия доставчик

— ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ —

- Когато климатикът е неизправен (произвежда мирис на изгоряло и др.), изключете захранването на уреда и се свържете с вашия доставчик.

Продължаването на експлоатацията при такива обстоятелства може да доведе до повреда, токови удари или опасност от пожар.

- Обърнете се към вашия дилър.

Прояви

- Ако предпазно устройство като предпазител, прекъсвач или прекъсвач за утечки на земята се задейства често.

Предприемете следните действия преди контакт.

Не включвайте основния превключвател на захранването.

- Ако превключвателят ВКЛ/ИЗКЛ не работи правилно;

Предприемете следните действия преди контакт.

Изключете захранването.

Прояви

- От климатика изтича вода.

Предприемете следните действия преди контакт.

Спрете уреда.

Прояви

- Индикаторът за РАБОТА, дисплеят ПРОВЕРКА или МОДУЛ № светят и мигат, а на дисплея се извежда КОД ЗА НЕИЗПРАВНОСТ.



Предприемете следните действия преди контакт.

Уведомете доставчика за информацията, изведена на дисплея на дистанционното управление.

Тип на продукта и работен шум

Модел №		15	20	25	32	40	50	63
Моде								
Тип	Функция	Тип с топлинна помпа						
	Комбинирана на система	Отделен тип						
	Метод на охлаждане с кондензатор	Тип с въздушно охлаждане						
	Метод на обдухване	Тип с директно обдухване						
	Номинален охлаждащ капацитет (W)	1700	2200	2800	3600	4500	5600	7100
	Номинален отоплителен капацитет (W)	1900	2500	3200	4000	5000	6300	8000
Работен шум dB (A) (конвертирани стойности за безшумно помещение)		32	33	33	33	34	35	36

Обяснение

- Реалната стойност по време на работа е по-висока от посочената стойност поради влиянието на околния шум и ехото.
- Горните данни подлежат на промяна с развитието на технологиите.
- Работният шум е изчислен при заден смукателен отвор и външно статично налягане от 10 Pa.
Работен шум при долен смукателен отвор: [работен шум при заден смукателен отвор] +5 dB.
При монтаж на инсталация с ниско външно статично налягане, увеличението може да е от 5 dB или повече.

Следпродажбен сервиз и поддръжка

Следпродажбен сервиз:

— ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- **Консултирайте се с вашия доставчик относно модифицирането, ремонта и поддръжката на климатика.**
Неправилният ремонт може да доведе до изтичане на вода, токови удари или пожар.
- **Консултирайте се с вашия доставчик относно преместването и повторния монтаж на климатика.**
Неправилният монтаж може да доведе до изтичане на вода, токови удари или пожар.

- **Внимавайте за опасност от пожар в случай на изтичане на охладител.**
Ако климатикът не работи правилно, т.е., не генерира студен или топъл въздух, причината може да е в изтичане на охладител. Обърнете се към вашия доставчик за съдействие.
Охладителната течност в климатика е безопасна и обикновено не изтича. В случай на изтичане, обаче, контактът с открит нагревател, радиатор или печка може да доведе до образуване на отровен газ. Не използвайте климатика, докато квалифициран сервизен техник не потвърди, че утечката е ремонтирана.

• Когато се обръщате към доставчика за ремонт, съобщете на служителите следната информация:

- Продуктов № на климатика:
Вижте гаранционната карта.
- Дата на доставка и дата на монтаж:
Вижте гаранционната карта.
- Неизправност:
Информирайте служителите за подробности по дефекта.
(Показан на дисплея на дистанционното управление код за неизправност.)
- Име, адрес, телефонен номер

- **Ремонт при изтичане на гаранцията**
Обърнете се към вашия дилър. Ако е нужен ремонт, услугите се заплащат.

• Минимален период на съхранение на важните части

Дори и след като даден модел климатик се спре от производство, ние в Daikin разполагаме с нужните важни части за период от поне 9 години.
Важни части са онези части, които са съществени за работата на климатика.

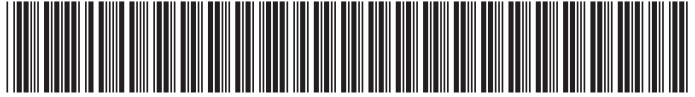
• Поддръжка и проверка

Тъй като при използване на уреда в продължение на няколко години се натрупва прах, производителността на уреда до известна степен ще се влоши. Препоръчва се да се обърнете към сервиз за извършване на поддръжка (платена услуга). За повече информация се обърнете към доставчика.

• Къде да се обадите

За следпродажбени услуги и други, се обърнете към доставчика.

- **При бракуване на климатика, преместване/монтаж и поддръжка, съберете охладителния агент.**



4PW67404-1 00000008

Copyright 2011 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4PW67404-1 01.2011