



4P564849-1

Комплект за засмукване на свеж въздух за климатик Daikin
(без вентилатор за въздуховода)

KDDP55D160-2

РЪКОВОДСТВО ЗА МОНТАЖ

ПРОЧЕТЕТЕ ВНИМАТЕЛНО ТЕЗИ ИНСТРУКЦИИ ПРЕДИ МОНТАЖ.
ЗАПАЗЕТЕ ТОВА РЪКОВОДСТВО НА УДОБНО ЗА ВАС МЯСТО ЗА БЪДЕЩИ СПРАВКИ.

Внимание

Преди да започнете работа по монтажа, прочетете внимателно информацията за следните предпазни мерки и ги спазвайте, за да осигурите безопасност по време на работа.

- Използвайте приложените или предписаните компоненти, за да монтирате продуктите. В противен случай може да се получи изтичане на въздух или продуктът да се повреди.
- След монтажа проверете дали няма аномалии по време на пробната работа.

Таблица на комбинациите

Име на комплекта	Приложими наименование на вътрешното тяло и наименование на панела	
		Модел
KDDP55D160-2	СПЛИТ СИСТЕМА	FCAG-B, FCAHG-H, FXFQ-B
	Декоративен панел	BYCQ140-E

Забележки

- Този комплект може да се монтира на монтиран на тавана касетъчен тип климатик.
- Преди монтажа потвърдете наименованието на вътрешното тяло, като направите справка в горната таблица.
- Моля, направете справка с ръководството за монтаж на вътрешното тяло и процедурата за монтаж на декоративния панел по време на монтажа.
- Когато монтирате вентилатора на въздухопровода, използвайте адаптер за свързване (EKRP1C12) и го свържете с вентилатора на вътрешното тяло.

ВНИМАНИЕ


Регулирайте обема на входящия въздушен поток на вътрешното тяло, така че същият да е по-малко от 10% по-бавен.



- Не пропускайте да монтирате приложения модул на датчика.
- Препоръчваният въздуховод за свързване на място е показан в таблицата по-долу.

Наименование на частта	Каталожен номер
Гъвкав въздуховод (нормален диаметър D150)	K-FDS151D (1 m)
	K-FDS152D (2 m)
	K-FDS153D (3 m)
	K-FDS154D (4 m)

Компоненти

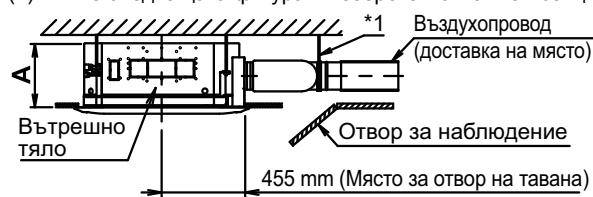
Проверете дали в състава на вашия комплект са включени следните части. (Затъмнената част е опакована отделно.)

Наименование	Смукателна камера	Съединителна камера (Лява)	Съединителна камера (Дясна)	Уплътнителен материал	Влагопоглъщаща лента
Форма					
Количество	1	1	1	2	2

Наименование	Винт	Модул на датчика	Кабелна връзка	Винт (за датчика)	Ръководство за монтаж (настоящото ръководство)
Форма	 M5×12				
Количество	4	1	2	1	1

1. Избор на местоположение и вратичка за достъп

(1) Вижте следващата фигура и изберете монтажна позиция (измервателна единица: mm).

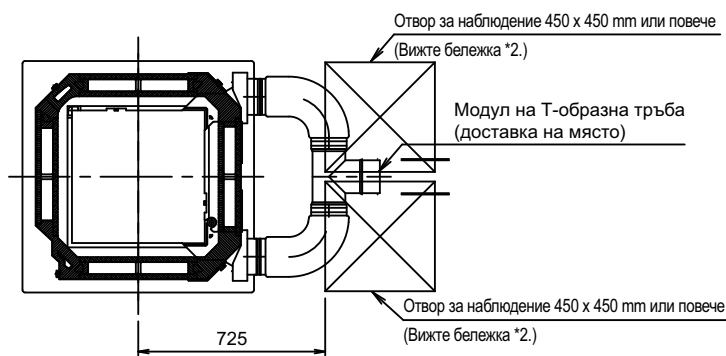


*1. Окачете и закрепете модула на Т-образната тръба за монтаж. Теглото на модула на Т-образната тръба може да създаде междина между вътрешното тяло и смукателната камера.

*2. Монтирайте отвор за наблюдение (450 x 450 mm или повече). Може да се монтира един от двата отвора за наблюдение.

Вътрешно тяло	Стандартен декоративен панел	Дизайнерски декоративен панел
СПЛИТ СИСТЕМА	A (mm)	
FCAG35-71B	264	306
FXFQ20-63B		
FCAG100-140B	306	348
FXFQ80-100B		
FCAHG71-140H	348	390
FXFQ125B		

(2) Монтирайте отвор за наблюдение (измервателна единица: mm).



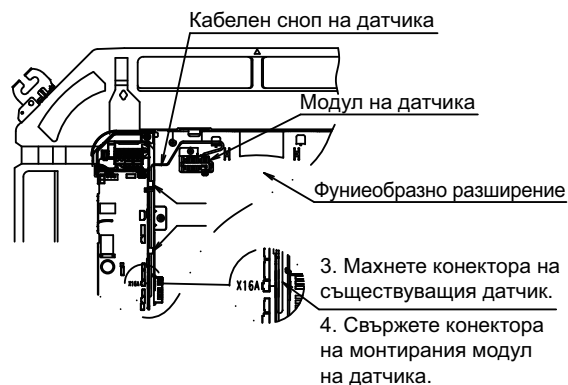
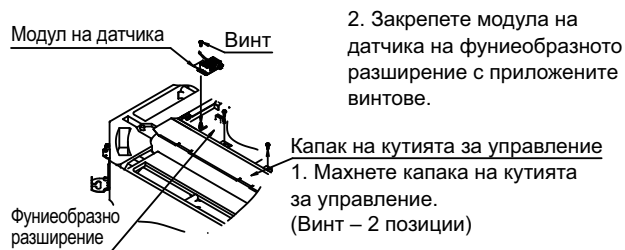
2. Монтиране на модула на датчика и смукателната камера

Когато вече е монтирано вътрешното тяло, изпълнете следващите операции, като се съобразите с посочените по-долу предпазни мерки.

- Преди да пристъпите към работа, не забравяйте да изключите електрозахранването.
- Демонтирайте декоративния панел от вътрешното тяло. (За подробности, моля, вижте ръководството за монтаж, предоставено с декоративния панел.)

Монтиране на модула на датчика

1. Вижте ръководството за монтаж на вътрешното тяло, демонтирайте капака на кутията за управление на вътрешното тяло.
2. Монтирайте модула на датчика на фуниеобразното разширение на вътрешното тяло с приложените винтове.
3. Откачете конектора (X16A) на съществуващия датчик от печатната платка на вътрешното тяло.
4. Свържете кабелния сноп на модула на датчика, който беше прикрепен към вътрешното тяло, към конектора (X16A) на печатната платка на вътрешното тяло.
5. Използвайте приложените скоби за закрепване на кабелния сноп (към другия кабелен сноп), както е показано на фигурата по-долу.
6. Когато всички операции по свързването на кабелите бъдат завършени, поставете капака на кутията за управление в съответствие с предоставеното с климатика ръководство за монтаж.

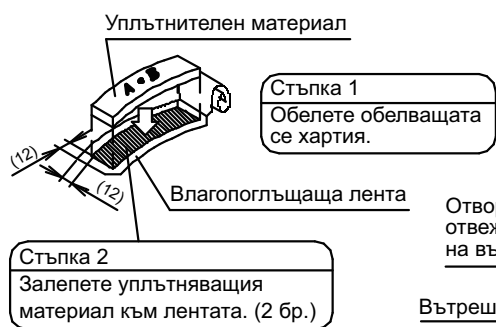


Монтиране на смукателната камера

На фигурата е показана процедурата за монтаж на ново вътрешно тяло.

1. Залепете влагопоглъщащата лента към ъгъла на уплътнителния материал на изхода за въздух и след това я закрепете към изхода на вътрешното тяло. (2 позиции) Фиг. 1, Фиг. 2.
2. Монтирайте смукателната камера на вътрешното тяло с помощта на куките (4 позиции). Фиг. 3, Фиг. 5.
3. Закрепете куките в четирите позиции, като се ръководите от Фиг. 4.
4. Монтирайте вътрешното тяло и смукателната камера, като подравните контурите им. Фиг. 4, Фиг. 6.

Фиг. 1 Изходен отвор за въздух



Фиг. 3

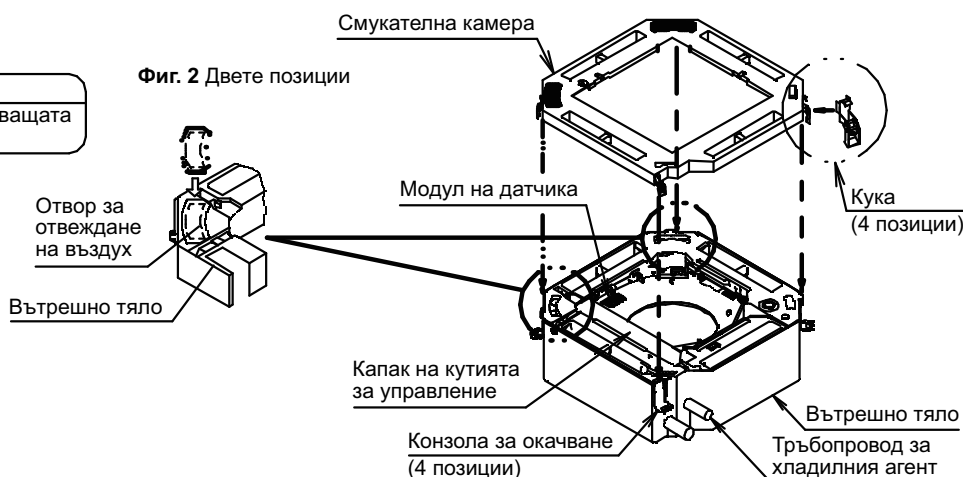
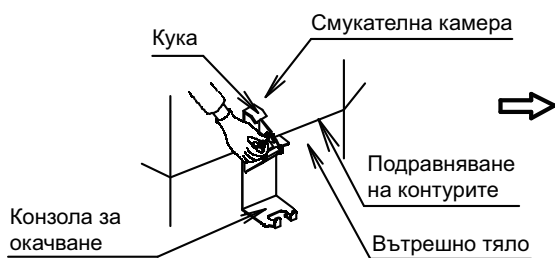


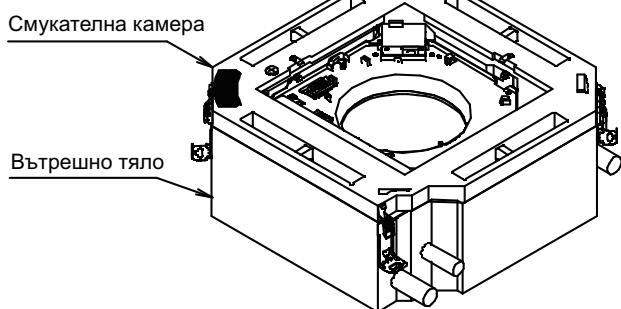
Fig.4 Монтаж



Фиг. 5 След монтажа

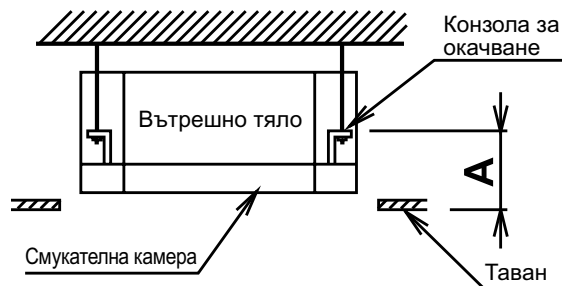


Фиг. 6 Фигура за завършване на монтажа



3. Монтиране на вътрешното тяло и смукателната камера

- Монтирайте вътрешното тяло и смукателната камера. За монтажа следвайте предоставеното с вътрешното тяло ръководство за монтаж (Моля, вижте дясната фигура за височината на монтаж.).
- За да монтирате смукателната камера на съществуващо вътрешно тяло, променете височината на монтаж на вътрешното тяло на A на дясната фигура.



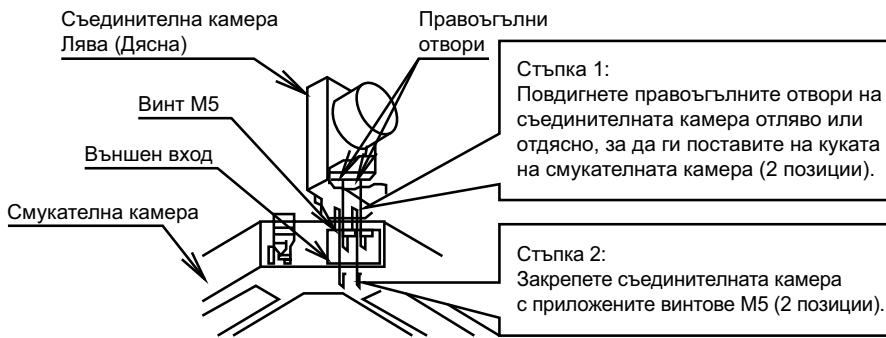
Стандартен декоративен панел	A=185 mm
Дизайнерски декоративен панел	A=227 mm

4. Монтиране на съединителната камера и гъвкавия въздуховод

Монтирайте съединителните камери. (По една камера от двете страни, общо 2) Фиг. 7.

1. Повдигнете квадратните отвори на съединителната камера, (отляво) или (отдясно), за да ги поставите върху куката (палеца) на смукателната камера (2 позиции).
2. Закрепете съединителната камера с предоставените винтове M5. (2 позиции).

Фиг. 7 Монтиране на съединителната камера (на тази фигура е показана лявата съединителна камера.)



Монтиране на съединителната камера (на тази фигура е показана лявата съединителна камера)



5. Свързване на въздуховода <Въздуховод: диаметър Ø150>

1. Свържете въздуховода към съединителната камера. (Вкарайте въздуховода в края на тръбната секция на съединителната камера.)
2. Привържете съединените части с връзка и обвийте с лента, за да предотвратите изтичането на въздух.
3. Изолирайте въздухопровода, за да предотвратите кондензация.
4. Погрижете се за окачването на Т-образната тръба, за закрепването и правилното уплътняване на същата. В противен случай може да се получи изтичане на въздух.

ВНИМАНИЕ

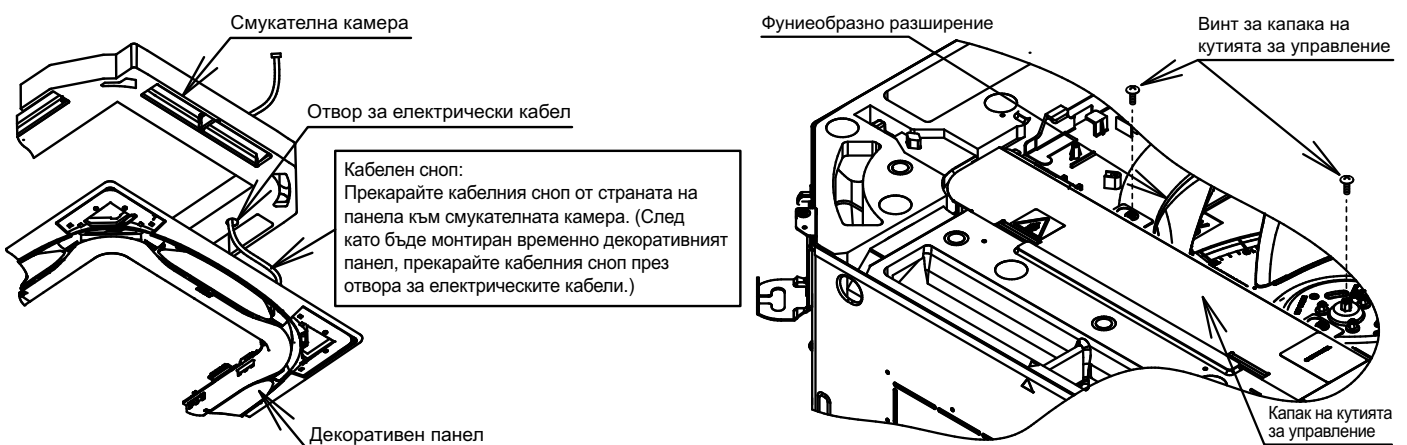
- При монтирането на въздуховода следвайте приложимото местно законодателство или разпоредби.
- При преминаване на метален въздуховод през дървена стена се погрижете въздуховодът и стената да бъдат изолирани електрически.
- На външната страна монтирайте въздуховода в наклонено надолу положение, за да не може да влиза дъжд в него. (Наклон 1/100~1/50)
- На мястото на контакт с външния въздух монтирайте мрежи за недопускане проникването на птици и малки животни или насекоми във въздуховода.
- На мястото на контакт с външния въздух монтирайте въздушен филтър, за да защитите топлообменника за вътрешното тяло.

Не извършвайте следните операции по въздуховода:



6. Монтиране на декоративния панел и смукателната камера

- След временното монтиране на декоративния панел, монтирайте кабелния сноп, който преминава от декоративния панел през отвора за електрическо свързване на смукателната камера. Стегнете заедно кабелния сноп на двигателя на въртящата се клапа и кабелния сноп на датчика със скобата.
- Монтирайте декоративния панел в съответствие с ръководството за монтаж, предоставено с декоративния панел (Свалете капака на кутията за управление.)
- След като бъде монтиран кабелният сноп, монтирайте капака на кутията за управление. При монтажа внимавайте да не бъдат захванати кабелите.



Климатизи с безжично управление

- За подробности относно процедурата за свързване, моля, вижте ръководството за монтаж, предоставено с комплекта на безжичното дистанционно управление (предоставено отделно)

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

U Nové Hospody 1/1155, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium