



ИНСТРУКЦИЯ  
ПО УСТАНОВКЕ  
И ЭКСПЛУАТАЦИИ

ФАНКОЙЛЫ НАПОЛЬНО-  
ПОТОЛОЧНОГО ТИПА

VFC-34WM-K	VFC-102WM-K
VFC-51WM-K	VFC-136WM-K
VFC-68WM-K	VFC-170WM-K
VFC-85WM-K	VFC-204WM-K

Перед началом эксплуатации кондиционера внимательно изучите данное руководство и храните его в доступном месте.

## Содержание

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 3 Названия компонентов и их функции
- 4 Использование пульта дистанционного управления для управления блоком
- 7 Обслуживание
- 8 Инструкция по эксплуатации
- 9 Меры предосторожности
- 10 Проверка перед обращением в сервис

### ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

- 11 Установка
- 15 Работы по прокладке дренажа
- 16 Проверка
- 17 Стандартная проверка после установки
- 18 Технические характеристики

## Благодарим за то, что Вы выбрали нашу продукцию

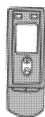
Одним из преимуществ при использовании нашего оборудования является не только создание комфортных условий, но также и поддержание Вашего хорошего здоровья. В данном руководстве вы найдете много полезных рекомендаций по правильному использованию и обслуживанию Вашего фанкойла. Здесь также приведены профилактические меры, которые могут значительно сэкономить время и затраты на обслуживание Вашего фанкойла. Потратьте несколько минут, чтобы узнать, как добиться комфортной и экономичной работы от Вашего нового фанкойла.



### ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Температура воздуха в помещении должна быть от 5°C до 43°C;
2. Кроме того, температура воды не должна превышать 80°C. Чтобы избежать обмерзания теплообменника, температура воды должна быть не менее 5°C.
3. Это оборудование не может быть утилизировано вместе с бытовыми отходами. Это оборудование должно быть утилизировано в специально отведенных местах для переработки электрических и электронных приборов.

Пульт  
дистанционного  
управления



Состояние индикаторных ламп  
(1) Индикаторная лампочка  
**POWER** (питание).  
**ON/OFF** при работе/остановке блока и мигает если блок в режиме блокировки.  
(2) Индикаторная лампочка **COOL** (охлаждение).  
**ON/OFF** при работе блока, режим охлаждения **ВКЛ/ВЫКЛ.**  
(3) Индикаторная лампочка **HEAT** (обогрев) **ON/OFF** при работе блока, режим обогрева **ВКЛ/ВЫКЛ.**



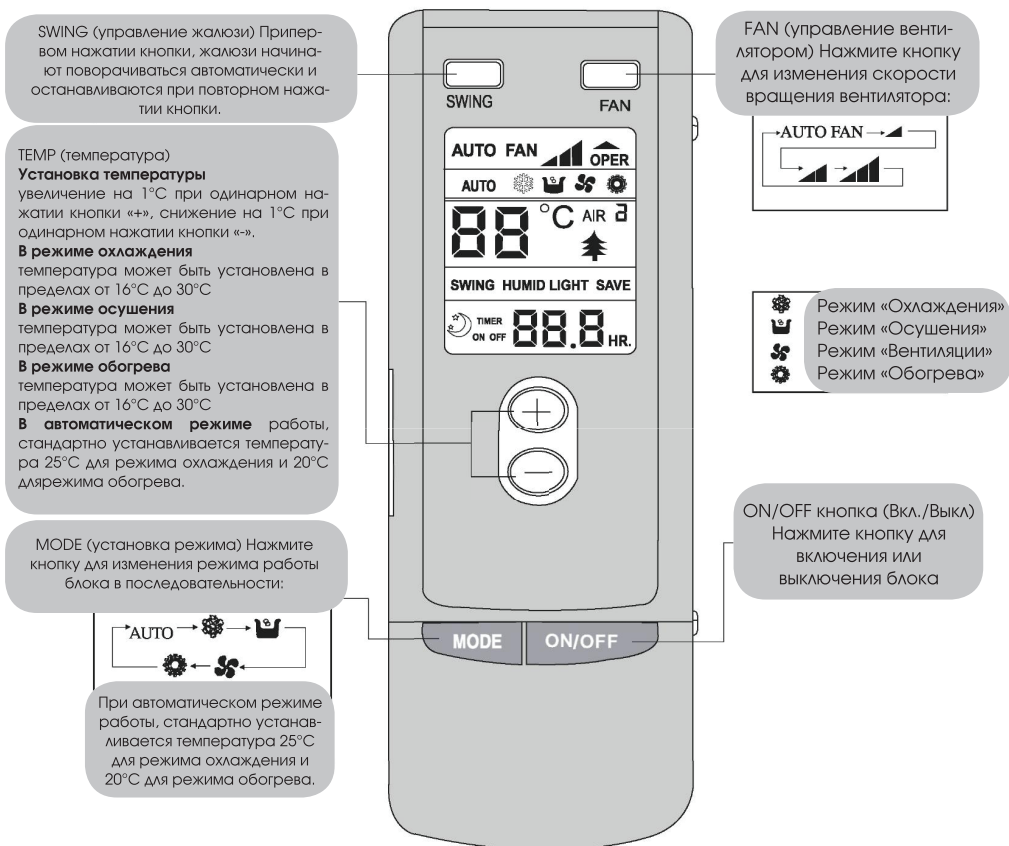
## Использование пульта дистанционного управления

### Названия и функции кнопок пульта дистанционного управления

#### ПРИМЕЧАНИЕ:

- Убедитесь, что нет никаких препятствий между приемником и пультом дистанционного управления.
- Не роняйте и не бросайте пульт дистанционного управления.
- Избегайте попадания жидко-

сти внутрь пульта дистанционного управления, а также размещения пульта ДУ непосредственно под лучами солнечного света и в любых местах с повышенной температурой.



## Использование пульта дистанционного управления

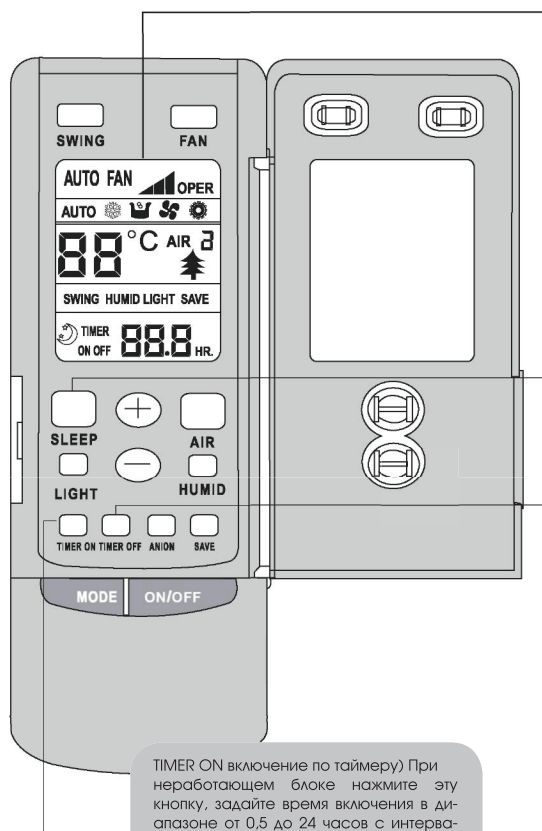


### Названия и функции кнопок пульта дистанционного управления (При открытой крышке)



#### ПРИМЕЧАНИЕ:

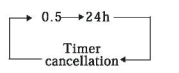
- Этот тип пульта дистанционного управления подходит для разных моделей кондиционеров. Некоторые кнопки данного пульта ДУ, которые не используются для этого фанкойла, далее описаны не будут. Нажатие неупомянутых кнопок может привести к некорректной работе оборудования.



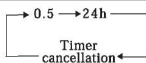
Жидкокристаллический дисплей Он отображает все параметры работы.

**SLEEP (ночной режим)** Нажмите эту кнопку для включения ночного режима. Отключение режима происходит при повторном нажатии кнопки. Если блок работает в режиме охлаждения или осушения при включении ночного режима температура установки возрастает на 1°C через 1 час и на 2°C через 2 часа. Если блок работает в режиме обогрева при включении ночного режима температура установки снижается на 1°C через 1 час и на 2°C через 2 часа.

**TIMER (выключение по таймеру)** Во время работы блока нажмите эту кнопку, задайте время выключения в диапазоне от 0,5 до 24 часов для автоматического выключения блока.



**TIMER ON (включение по таймеру)** При неработающем блоке нажмите эту кнопку, задайте время включения в диапазоне от 0,5 до 24 часов с интервалом 0,5 часа для автоматического включения блока.



## Использование пульта дистанционного управления

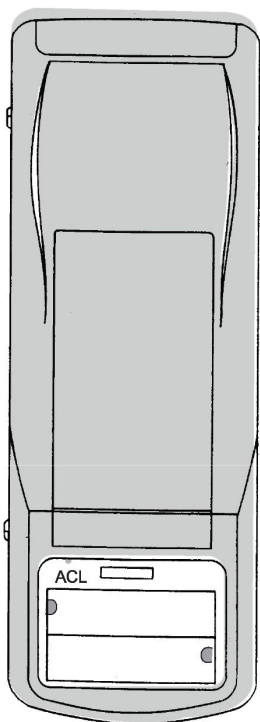
### Установка батареек

1. Снимите крышку на тыльной стороне пульта дистанционного управления.
2. Вставьте две батарейки (Две батарейки типа AAA) и нажмите кнопку «ACL».
3. Закройте крышку.

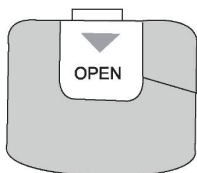
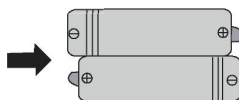


### ПРИМЕЧАНИЕ:

- Не совмещайте новые и использованные или различные типы батареек.
- Удалите батарейки, если пульт дистанционного управления в течение длительного времени не используется.
- Срок службы батареек составляет приблизительно 1 год.
- Пульт дистанционного управления должен быть размещен на расстоянии 1м или более от телевизора или любых других электрических приборов.
- Недоброкачественные батарейки использовать запрещено.



2. Вставьте 2 AAA батарейки



1. Снимите крышку  
3. Закройте крышку

## Общие указания

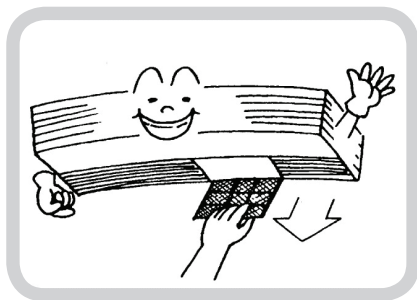
Перед осмотром и обслуживанием блока, всегда отключайте питание и вытаскивайте штепсель из розетки.

### 3.1 Чистка воздушного фильтра

Вытащите воздушный фильтр; почистите его пылесосом или если фильтр очень грязный, вымойте его водой с мылом, затем вытрите насухо перед установкой обратно.

#### Совет:

Если воздушный фильтр загрязняется, то он вызывает сокращение воздушного потока, блок работает с повышенной нагрузкой и потребляет на 6 % больше электричества. Таким образом, регулярная очистка необходима.

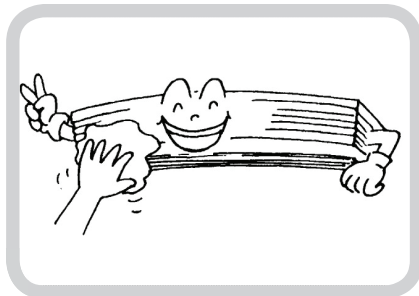


### 3.2 Чистка блока

Чистите фанкойл и пульт дистанционного управления с сухой тканью или пылесосом. Если используется влажная ткань, удалите влагу при помощи сухой ткани.

#### Внимание

- Не используйте для очистки бензин, жидкие чистящие или полировочные средства.
- Не мойте блок горячей водой (выше 40°C). Некоторые части блока могут деформироваться.



### 3.3 Перед началом сезона

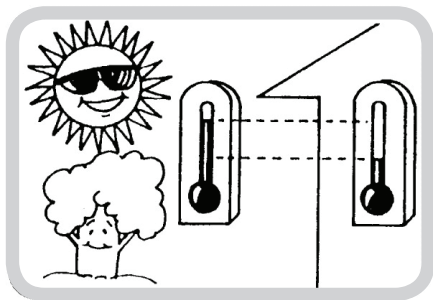
- Проверьте, что ничто не блокирует отверстие для забора и выброса воздуха.
- Работа блока без воздушных фильтров может вызвать сбои из-за грязи или пыли. Всегда устанавливайте воздушные фильтры.
- Проверьте, не согнут ли или не забит ли дренажный шланг.
- Убедитесь, что блоки установлены должным образом.

### 3.4 По окончании сезона

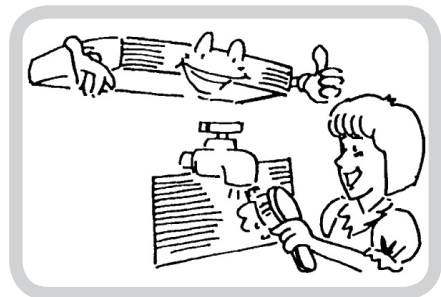
- Отключите основной автомат электропитания.
- Промойте воздушные фильтры и другие части.
- Оставьте фанкойл работать в режиме вентиляции в течение 2-3 часов, чтобы удалить весь дренаж из внутреннего блока.

## Инструкция по эксплуатации

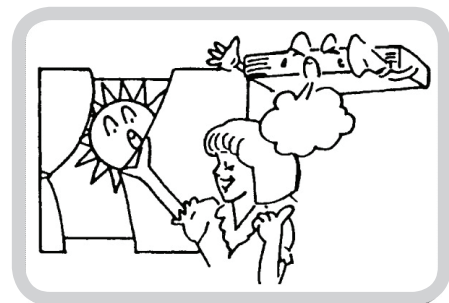
- Не устанавливайте температуру ниже, чем необходимо, это приведет к дополнительному потреблению электроэнергии.



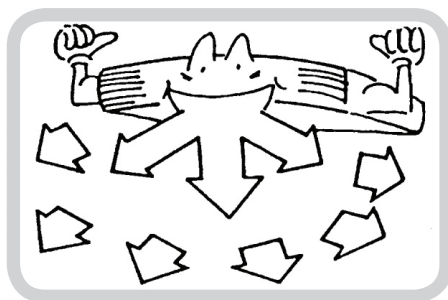
- Очищайте фильтр каждую неделю для более эффективной работы.



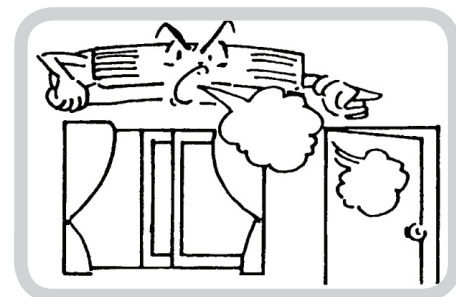
- Задержите занавески или закройте стеклянные окна при охлаждении для снижения теплопритоков от солнечного света, так как это может вызвать повышенный расход электроэнергии.



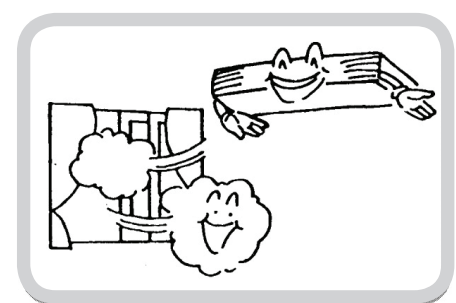
- Для распределения прохладного воздуха по помещению, отрегулируйте жалюзи согласно стрелкам (см. картину) для оптимального распределения прохладного воздуха.



- Закройте окно и дверь во время работы блока для предотвращения утечки холодного воздуха и экономя расхода электроэнергии.



- В случае недостаточной вентиляции, время от времени откройте окно для проветривания комнаты, но не на долго, так как охлажденный воздух будет бесполезно утекать.





- Проверьте электрическую систему (напряжение и частота). Используйте надлежащее электропитание, указанное на блоке, для питания фанкойла, и используйте плавкий предохранитель на указанную мощность. Не используйте части проводов вместо плавкого предохранителя.

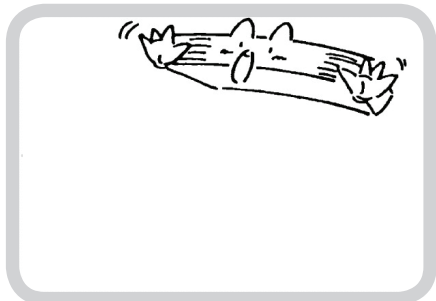


- Выключите фанкойл, если во время его работы произошел сбой электроснабжения. Если блок не используется в течение долгого времени, отключите основной автомат электропитания.



- Не вставляйте посторонние предметы во входное и выходное отверстие для воздуха при работе фанкойла, поскольку это может привести к поломке или телесным повреждениям. Также будьте внимательны когда вокруг находятся дети.

- Не заслоняйте посторонними предметами входное и выходное воздушные отверстия блока. Это может привести к неэффективной работе или неисправности.



- Не направляйте вентиляционную струю непосредственно на людей, особенно на младенцев, пожилых или больных людей.

- Не располагайте нагреватели или любые другие источники высокой температуры близко к блоку. Высокая температура может деформировать пластмассовые части.



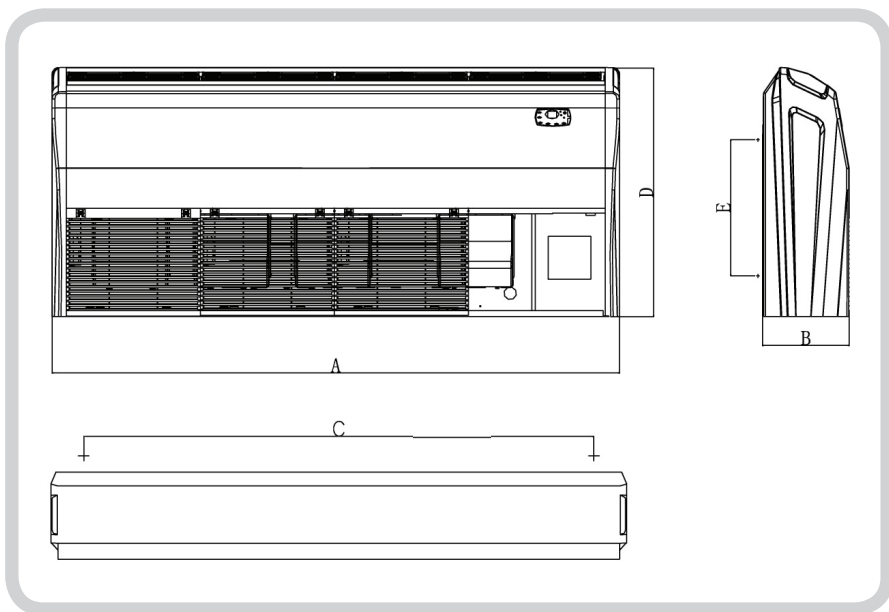
## Проверка перед обращением в сервис

Перед тем как звонить в службу поддержки, просмотрите список типичных неполадок. Вы можете найти необходимое решение. Если после проверки нижеупомянутых пунктов неисправность все еще существует, пожалуйста, свяжитесь с местным дилером.

Неисправность	Причина
Фанкойл не работает	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте целостность электропроводки и проверьте, включен ли автомат питания</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, подается ли напряжение</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, включен ли переключатель таймера</li> </ul>
Фанкойл работает, но охлаждает недостаточно	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, не слишком ли высока заданная температура</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, нет ли прямого попадания солнечных лучей в комнату</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, не открыты ли окна и двери</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, не затрудняет ли что-нибудь выход воздуха</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, не работает ли вытяжная вентиляция</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, не загрязнен ли и не забит ли воздушный фильтр</li> </ul>
Пар или туман выходит из блока во время работы	<ul style="list-style-type: none"> <li>Теплый воздух в помещении смешивается с холодным воздухом. Это вызывает образование тумана</li> </ul>
Неисправен пульт дистанционного управления	<ul style="list-style-type: none"> <li>Провод между блоком и дисплеем ослаблен или поврежден</li> </ul>

## Размеры

Модель	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D(mm)	E(mm)
VFC-34WM-K	836	238	740	695	260
VFC-51WM-K	836	238	740	695	260
VFC-68WM-K	1300	188	1202	600	260
VFC-85WM-K	1300	188	1202	600	260
VFC-102WM-K	1300	188	1202	600	260
VFC-136WM-K	1590	238	1491	695	260
VFC-170WM-K	1590	238	1491	695	260
VFC-204WM-K	1590	238	1491	695	260



## Установка

### Выбор места установки

- Такое место, из которого охлажденный воздух может быть равномерно распределен по комнате.
- Такое место, от которого легко отвести дренаж.
- Такое место, которое выдержит вес блока.
- Такое место, у которого есть свободное сервисное пространство.
- Такое место, где возможно легкое соединение с трубой питающей воды.
- Место, расположенное на расстоянии 1 м. или далее от других электрических приборов, таких как телевизор, аудио техника, и т.д.
- Избегайте мест с высокой температурой, высокой влажностью или воспламеняющимися газами.
- Убедитесь, что установка возможна с соблюдением размеров по монтажной схеме.
- Место вокруг блока должно вентилироваться (см. рис. 2)
- Высота потолочной установки должна составлять 2,3 м. или более от пола.

### Возможны 2 типа установки

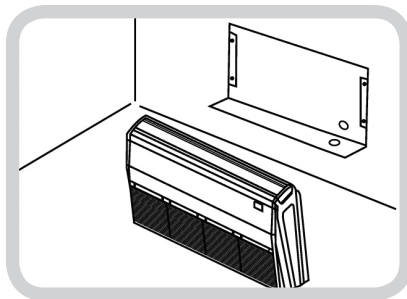
- **Потолочный тип**
- **Напольный тип**

При обоих типах установки необходимо выполнить следующее:

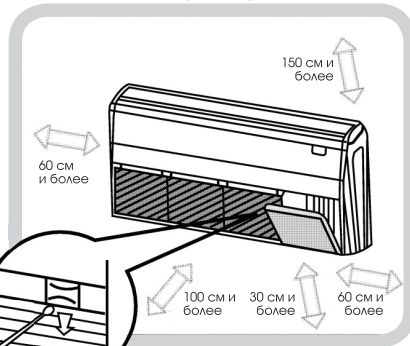
- 8.1 Определить место крепления на потолке или стене.
- 8.2 Снять с блока воздухозаборную решетку, боковую панель, и крепление согласно рекомендациям:
  - Нажмите фиксатор решетки, решетки откинуться и затем потяните их от блока.
  - Открутите крепежные винты боковой панели и надавите вперед (по направлению стрелки), чтобы снять крышку. (см. рис.3)
  - Ослабьте по два регулировочных болта подвесного кронштейна (M8) на каждой стороне не более, чем на 10 мм, удалите два крепежных болта подвесного кронштейна (M6) на тыльной стороне.
  - Отсоедините подвесной кронштейн, толкая его назад (см. рис. 5).

### Места, противопоказанные для установки. Оборудование может выйти из строя.

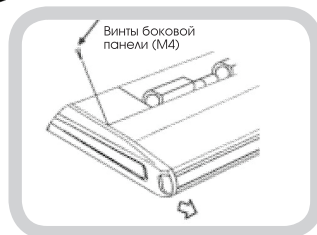
- Места скопления масла
- Места хранения кислот
- Местах с постоянными сбоями в электросети.



(Рис. 1)



(Рис. 2)



(Рис. 3)

## Установка



### Выбор места установки

8.3 Установите шпильки (используйте шпильку размера W3/8 или M10)

- Заранее определите расстояние от блока до плиты перекрытия (см. Рис. 4).

8.4 Зафиксируйте шпильку с подвесным кронштейном. Осторожно ⚠

- Убедитесь, что завернутая шпилька находится внутри отмеченной стрелками области. Отрегулируйте подвесной кронштейн, если он находится вне отмеченного стрелками положения (см. рис.6).

- Шпилька остается в защитном колпаке. Никогда не удаляйте защиту.

8.5 Поднимите блок и подвиньте его

вперед до впадины на кронштейне (см. рис.7).

8.6 Затяните оба регулировочных болта подвесного кронштейна (M8) (см. Рис. 5).

8.7 Затяните оба крепежных болта подвесного кронштейна (M6), для фиксации блока (см. Рис. 5).

8.8 Отрегулируйте высоту блока таким образом, чтобы дренажный шланг находился под наклоном для улучшения стока дренажа. Внимание ⚠

- Отрегулируйте высоту, поворачивая гайку гаечным ключом. Вставьте гаечный ключ в полость подвесного кронштейна (см. Рис.8).

### В случае подвесного монтажа

- Возможно смонтировать внутренние подвесные кронштейны, предварительно не снимая их с блока (см. Рис. 9). Убедитесь, что при монтаже использовались только указанные принадлежности и детали.

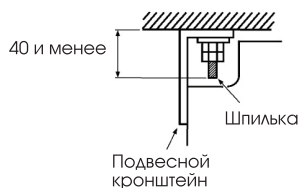


Рис. 4

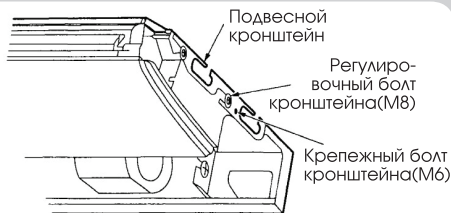


Рис. 5

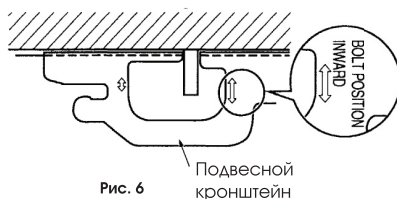


Рис. 6

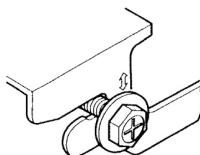


Рис. 7

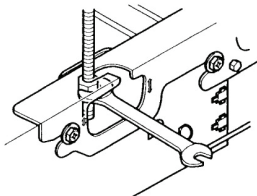


Рис. 8

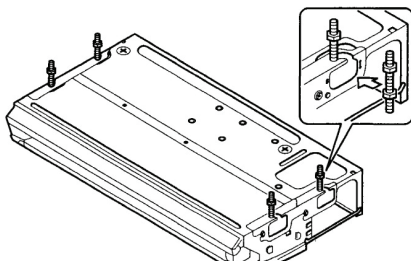


Рис. 9

### Электрические соединения

1. Откройте внешнюю панель.
2. Снимите крышку электрического узла.
3. Проложите кабель питания от задней части блока и протяните его вперед через отверстие для подсоединения проводов.
4. Подсоедините провода питающего кабеля и провода водяного вентиля согласно схеме соединений.
5. Установите на место крышку электрического узла.
6. Закройте внешнюю панель.

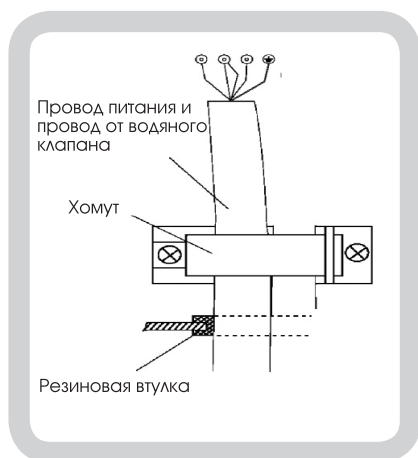


Рис. 11

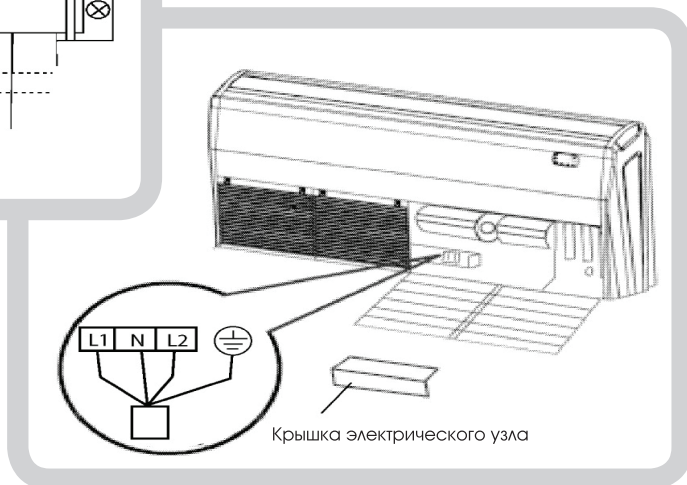


Рис. 12


**ВНИМАНИЕ:** УБЕДИТЕСЬ, ЧТО КОНДЕНСАТ ВЫТЕКАЕТ ИЗ БЛОКА

## (1) Прокладка дренажа

- Дренаж можно вывести либо с задней, либо с правой стороны блока.
- Диаметр дренажного шланга должен быть равным или больше чем диаметр соединительного патрубка (Виниловая труба; внутренний диаметр: 20 мм; внешний диаметр: 26 мм).
- Прокладывайте дренажную трубу с минимальным уклоном 1/100 для предотвращения образования воздушных пробок (см. рис. 1).
- Используйте приложенный дренажный шланг (4) и хомут (5). Вставьте дренажный шланг в гнездо дренажа. Затягивайте хомут до тех пор,

даться меньше чем в 4 мм от шланга (см. рис. 2,3).

- Оберните большую уплотнительную прокладку (11) вокруг хомута дренажного шланга для изоляции (см. рис. 3).
  - Не пережимайте дренажный шланг внутри блока (см. Рис. 4).
- (2) После завершения установки, необходимо проверить, стекает ли конденсат без затруднений.
- Залейте 600 мл воды в дренажный поддон через отверстие выхода воздуха для проверки дренажной системы (см. рис.5).

(Когда дренажный шланг подсоединен)

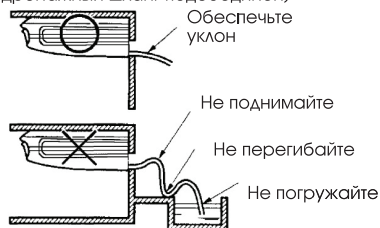


Рис. 1

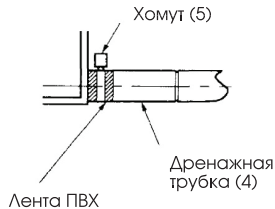


Рис. 2

Хомут (4)  
(принадлежность)

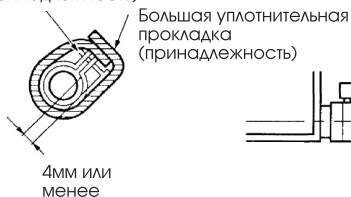


Рис. 3

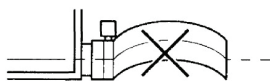


Рис. 4

Выход воздуха

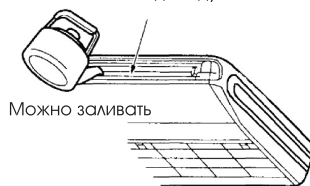
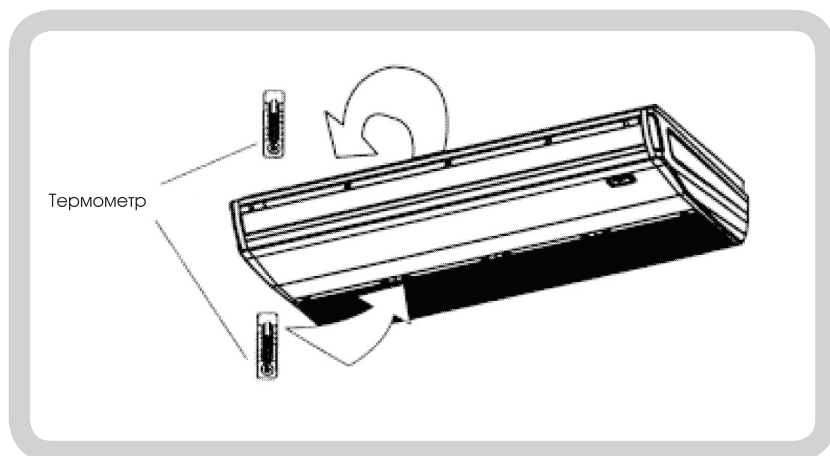


Рис. 5

## Проверка

### • Проверка производительности

1. Проверьте напряжение питающего кабеля.
2. С помощью термометра измерьте температуры воздуха на входе в фанкойл и на выходе из него.
3. Разность температур на входе и выходе должна составлять не менее 8°C.
4. У блока есть функция перезапуска, он может запоминать режим работы после сброса питания.





- Проверьте после установки

Вопросы для проверки	Возможная неисправность	Состояние
Надежно ли закреплен внутренний блок?	Блок может подтекать, вибрировать и создавать шум	
Была ли произведена проверка утечки воды?	Результатом может стать недостаточное охлаждение и протечки	
Полностью ли изолирован блок?	Возможно образование конденсата	
Хорошо ли стекает дренаж?	Возможно образование конденсата	
Соответствует ли подаваемое напряжение указанному на информационной табличке?	Возможны неисправности блока или некоторые компоненты могут выйти из строя	
Правильно ли подсоединены трубы и провода?	Возможны неисправности блока или некоторые компоненты могут выйти из строя	
Надежно ли блок заземлен?	Риск утечки тока	
Соответствуют ли сечения проводов указанным в спецификации?	Возможны неисправности блока или некоторые компоненты могут выйти из строя	
Нет ли препятствий на заборе/выбросе воздуха	Результатом может стать недостаточное охлаждение или обогрев	

Таблицы пересчета характеристик фанкойлов

Модель	Температура воды на входе (°C)	Температура воздуха			
		Температура "сухого" термометра 23°C			
		Температура "мокрого" термометра 16°C			
		Мощность полная (Вт)	Мощность явная (Вт)	Расход воды (л/с)	Падение давления (кПа)
VFC-34WM-K	5	1477	1102	0,07	12
	6	1376	1067	0,06	9
	7	1281	1030	0,06	8
	8	1104	942	0,05	5
	9	994	878	0,04	4
VFC-51WM-K	5	2193	1678	0,1	21
	6	2043	1624	0,09	16
	7	1903	1569	0,09	14
	8	1641	1433	0,07	9
	9	1476	1335	0,07	7
VFC-68WM-K	5	2847	2329	0,13	16
	6	2652	2253	0,12	12
	7	2470	2177	0,11	10
	8	2130	1989	0,1	7
	9	1916	1852	0,09	6
VFC-85WM-K	5	3458	2805	0,16	22
	6	3222	2714	0,15	18
	7	2999	2622	0,14	15
	8	2586	2396	0,12	10
	9	2328	2232	0,11	8
VFC-102WM-K	5	4185	3421	0,2	35
	6	3899	3311	0,18	28
	7	3631	3198	0,17	23
	8	3130	2922	0,15	16
	9	2817	2722	0,13	12
VFC-136WM-K	5	5539	4636	0,26	37
	6	5160	4487	0,24	29
	7	4805	4334	0,23	25
	8	4143	3960	0,2	17
	9	3728	3689	0,18	13
VFC-170WM-K	5	6795	5790	0,33	37
	6	6331	5605	0,31	29
	7	5894	5413	0,28	25
	8	5083	4946	0,25	17
	9	4574	4607	0,22	13
VFC-204WM-K	5	8125	6719	0,39	39
	6	7570	6503	0,36	31
	7	7048	6281	0,34	26
	8	6077	5740	0,29	18
	9	5469	5346	0,26	14

\*Характеристики приведены при максимальной скорости вентилятора.

## Таблицы пересчета характеристик фанкойлов



Модель	Температура воды на входе (°C)	Температура воздуха			
		Температура "сухого" термометра 25 °C			
		Температура "мокрого" термометра 18 °C			
		Мощность полная (Вт)	Мощность явная (Вт)	Расход воды (л/с)	Падение давления (кПа)
VFC-34WM-K	5	1930	1282	0,09	15
	6	1786	1231	0,08	12
	7	1679	1198	0,07	10
	8	1453	1095	0,06	7
	9	1315	1042	0,06	5
VFC-51WM-K	5	2867	1950	0,13	27
	6	2652	1874	0,12	21
	7	2493	1822	0,11	18
	8	2159	1666	0,1	12
	9	1954	1586	0,09	10
VFC-68WM-K	5	3721	2707	0,17	20
	6	3443	2600	0,16	16
	7	3236	2528	0,15	14
	8	2802	2311	0,13	9
	9	2536	2201	0,11	7
VFC-85WM-K	5	4519	3260	0,21	29
	6	4182	3131	0,19	23
	7	3930	3046	0,18	20
	8	3403	2785	0,16	13
	9	3080	2652	0,14	11
VFC-102WM-K	5	5469	3976	0,26	46
	6	5061	3820	0,24	36
	7	4757	3715	0,22	31
	8	4119	3396	0,19	21
	9	3728	3234	0,17	16
VFC-136WM-K	5	7238	5388	0,34	49
	6	6698	5176	0,32	38
	7	6295	5035	0,3	32
	8	5450	4602	0,26	22
	9	4933	4383	0,23	17
VFC-170WM-K	5	8880	6730	0,43	49
	6	8218	6465	0,4	38
	7	7724	6289	0,37	32
	8	6686	5748	0,32	22
	9	6052	5474	0,29	17
VFC-204WM-K	5	10617	7810	0,51	51
	6	9826	7502	0,47	40
	7	9235	7297	0,45	34
	8	7994	6670	0,39	23
	9	7236	6351	0,35	18

\*Характеристики приведены при максимальной скорости вентилятора.

## Таблицы пересчета характеристик фанкойлов

Модель	Температура воды на входе (°C)	Температура воздуха			
		Температура "сухого" термометра 27 °C			
		Температура "мокрого" термометра 19 °C			
		Мощность полная (Вт)	Мощность явная (Вт)	Расход воды (л/с)	Падение давления (кПа)
VFC-34WM-K		2258	1454	0,1	16
		2079	1392	0,09	13
		1980	1367	0,09	12
		1744	1274	0,08	10
		1602	1219	0,07	8
VFC-51WM-K		3353	2212	0,15	28
		3088	2119	0,14	23
		2940	2081	0,13	21
		2591	1939	0,12	17
		2379	1855	0,11	14
VFC-68WM-K		4351	3070	0,2	21
		4008	2940	0,18	18
		3816	2888	0,17	16
		3363	2691	0,15	13
		3089	2574	0,14	11
VFC-85WM-K		5285	3699	0,24	30
		4869	3541	0,23	25
		4635	3478	0,21	23
		4085	3243	0,19	18
		3751	3101	0,17	16
VFC-102WM-K		6397	4511	0,3	47
		5893	4319	0,28	40
		5610	4242	0,26	36
		4944	3954	0,23	29
		4540	3781	0,21	25
VFC-136WM-K		8465	6113	0,4	50
		7797	5853	0,37	42
		7424	5749	0,35	38
		6543	5359	0,31	30
		6008	5125	0,28	26
VFC-170WM-K		10386	7635	0,5	50
		9566	7311	0,46	42
		9108	7180	0,44	38
		8027	6693	0,39	30
		7372	6400	0,36	26
VFC-204WM-K		12418	8860	0,6	52
		11438	8483	0,55	44
		10890	8332	0,53	40
		9597	7767	0,46	32
		8814	7427	0,42	28

\*Характеристики приведены при максимальной скорости вентилятора.

## Таблицы пересчета характеристик фанкойлов



Модель	Температура воды на входе (°C)	Температура воздуха			
		Температура "сухого" термометра 29°C			
		Температура "мокрого" термометра 22°C			
		Мощность полная (Вт)	Мощность явная (Вт)	Расход воды (л/с)	Падение давления (кПа)
VFC-34WM-K	5	2848	1529	0,13	23
	6	2663	1466	0,12	18
	7	2471	1405	0,11	15
	8	2278	1348	0,1	11
	9	2093	1287	0,09	9
VFC-51WM-K	5	4230	2326	0,19	40
	6	3955	2231	0,18	31
	7	3670	2137	0,17	26
	8	3384	2053	0,15	19
	9	3109	1958	0,14	15
VFC-68WM-K	5	5491	3228	0,25	30
	6	5134	3096	0,23	24
	7	4764	2966	0,21	20
	8	4393	2849	0,2	15
	9	4035	2717	0,18	12
VFC-85WM-K	5	6669	3887	0,31	43
	6	6236	3730	0,29	34
	7	5786	3573	0,27	29
	8	5335	3431	0,25	21
	9	4902	3273	0,23	17
VFC-102WM-K	5	8072	4741	0,38	68
	6	7547	4549	0,35	53
	7	7002	4357	0,33	45
	8	6458	4184	0,3	33
	9	5933	3993	0,28	26
VFC-136WM-K	5	10682	6425	0,5	72
	6	9987	6165	0,47	56
	7	9266	5905	0,44	47
	8	8545	5671	0,4	35
	9	7851	5411	0,37	28
VFC-170WM-K	5	13105	8025	0,63	72
	6	12253	7700	0,59	56
	7	11368	7375	0,55	47
	8	10484	7083	0,51	35
	9	9633	6758	0,46	28
VFC-204WM-K	5	15669	9312	0,76	75
	6	14651	8936	0,71	59
	7	13593	8558	0,66	50
	8	12535	8219	0,6	37
	9	11517	7842	0,56	29

\*Характеристики приведены при максимальной скорости вентилятора.

## Таблицы пересчета характеристик фанкойлов

Аэродинамические характеристики Фанкойлов						
Модель		VFC-34WM-K	VFC-51WM-K	VFC-68WM-K	VFC-85WM-K	VFC-102WM-K
Скорость вентилятора м3/ч	Высокая	340	510	782	901	952
	Средняя	248	394	595	714	833
	Низкая	213	263	527	629	680

Аэродинамические характеристики Фанкойлов				
Модель		VFC-136WM-K	VFC-170WM-K	VFC-204WM-K
Скорость вентилятора м3/ч	Высокая	1445	1581	2040
	Средняя	1190	1275	1751
	Низкая	935	986	1445

## График пересчета коэффициента холодопроизводительности

