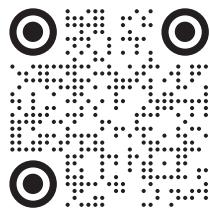


ИНСТРУКЦИЯ  
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**Hisense**  
INVERTER EXPERT

**Free Match**  
DC Inverter R32 LP

МУЛЬТИ СПЛИТ-СИСТЕМЫ  
R32 Long Pipe



hisense-air.ru

EAC

## Содержание

1. Назначение прибора .....	2
2. Правила безопасности .....	2
3. Схема прибора и его составных частей.....	4
4. Условия эксплуатации .....	9
5. Описание дисплея внутреннего блока.....	10
6. Комплектация .....	13
7. Настройка DIP-переключателей наружных блоков .....	16
8. Общие требования к установке.....	17
9. Описание пульта ДУ RZY1-0 .....	45
10. Описание пульта ДУ R2-01 .....	49
11. Описание пульта ДУ RCH-RVD01.....	56
12. Описание пульта ДУ RTY04 .....	66
13. Описание проводного пульта.....	77
14. Обслуживание проводного пульта управления.....	85
15. Как выполнить установку пульта.....	86
16. Руководство пользователя по подключению Wi-Fi.....	93
17. Технические характеристики Wi-Fi-модуля .....	94
18. Модуль Wi-Fi .....	95
19. Уход и техническое обслуживание.....	103
20. Устранение неполадок .....	106
21. Сертификация.....	109
22. Список комбинаций .....	110
23. Технические характеристики .....	112
24. Транспортировка и хранение .....	119
25. Утилизация .....	119

Наружные блоки FREE Match DC Inverter R32	AMW2-14U4RGC	AMW2-18U4RXC	AMW3-18U4RJC	AMW3-24U4RJC	AMW4-27U4RJC	AMW5-36U4RQC	AMW5-42U4RTA
Внутренние блоки настенного типа PREMIUM DESIGN FREE Match DC Inverter R32		AMS-09UW4RVETG00	AMS-12UW4RVETG00	AMS-18UW4RXATG03			
Внутренние блоки настенного типа PREMIUM CHAMPAGNE FREE Match DC Inverter R32		AMS-09UW4RVETG00(C)	AMS-12UW4RVETG00(C)				
Внутренние блоки настенного типа PREMIUM BLACK FREE Match DC Inverter R32		AMS-09UW4RVETG00(B)	AMS-12UW4RVETG00(B)				
Внутренние блоки настенного типа PREMIUM SILVER FREE Match DC Inverter R32		AMS-09UW4RVETG00(S)	AMS-12UW4RVETG00(S)				
Внутренние блоки настенного типа VISION PRO SUPERIOR FREE MATCH DC Inverter R32		AS-10UW4RXVQH00AG	AS-13UW4RXVQH01G				
Внутренние блоки настенного типа VISION PRO CARBON FREE MATCH DC Inverter R32		AS-10UW4RXVQH00AG(B)	AS-13UW4RXVQH01G(B)				
Внутренние блоки настенного типа PREMIUM RED FREE Match DC Inverter R32		AMS-09UW4RVETG00(R)	AMS-12UW4RVETG00(R)				
Внутренние блоки настенного типа SMART FREE Match DC Inverter R32	AMS-07UW4RVEDB00H	AMS-09UW4RVEDB00	AMS-12UW4RVEDB00	AMS-18UW4RXADB03			
Внутренние блоки настенного типа ZOOM FREE MATCH DC Inverter R32	AMS-07UW4RMRK00	AMS-09UW4RMRK00	AMS-12UW4RYRK00	AMS-18UW4RSKB01	AMS-24UW4RBTKB02		
Внутренние блоки канального типа FREE Match DC Inverter R32		ADT-09UX4RBL8	ADT-12UX4RBL8	ADT-18UX4RCL8			
Внутренние блоки кассетного типа FREE Match DC Inverter R32			ACT-12UR4RCC8	ACT-18UR4RCC8	ACT-24UR4RJC8		
Внутренние блоки консольного типа FREE Match DC Inverter R32		AKT-09UR4RK8	AKT-12UR4RK8				
Внутренние блоки напольно- потолочного типа FREE Match DC Inverter R32					AVT-24UR4RB8		

Информация, изложенная в данной инструкции, действительна на момент публикации. Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики изделий с целью улучшения качества без уведомления покупателей. В тексте и цифровых инструкциях могут быть допущены опечатки.

## Назначение прибора

Мульти сплит-система (кондиционер) состоит из наружного блока и внутренних блоков (в зависимости от приобретенного комплекта, до 5 штук). Внутренние блоки могут быть настенного, канального, кассетного и консольного типов.

Предназначен для поддержания требуемой температуры воздуха в помещении.

Кондиционер осуществляет охлаждение, нагрев, осушение и очистку воздуха в помещении.

## Правила безопасности

- Перед началом эксплуатации необходимо внимательно изучить данное Руководство по эксплуатации и строго следовать всем инструкциям, которые в нем приведены.
- Монтаж кондиционера должен осуществляться только квалифицированным специалистом с соблюдением все требований, указанных в «Руководстве по монтажу полупромышленных систем Hisense».
- Необходимо обеспечить свободное пространство в зоне воздухозабора и воздухораздачи внутреннего и внешнего блока. Перекрытие зон воздухозабора или воздухораздачи может привести к падению производительности кондиционера, к его перегреву и выходу из строя.
- Необходимо отключать питание кондиционера перед техническим обслуживанием.
- Ремонт кондиционера должен осуществляться только квалифицированным персоналом авторизованного сервисного центра.



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Данное устройство заполнено хладагентом R32.

Не используйте хладагент, отличный от указанного (R32) для дозаправки или перезаправки изделия. В противном случае в контуре охлаждения может образоваться недопустимо высокое давление, что может привести к неисправности или взрыву изделия. Техническое обслуживание и ремонт кондиционера, работающего на хладагенте R32 должны осуществляться после проверки устройства на безопасность, чтобы минимизировать риски возникновения опасных инцидентов.

### Условные обозначения, используемые в данной инструкции



Не делайте этого



Будьте внимательны в данной ситуации



Необходимо заземление



Предупреждение! Неправильное использование может стать причиной серьезных повреждений, таких как смерть или травма.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ  
Этот символ показывает, что в данном приборе используется легковоспламеняющийся хладагент. Если хладагент протекает и подвергается воздействию внешнего источника возгорания, существует риск возгорания.

### Важно!

Изготовитель и предприятие изготовитель снимают с себя любую ответственность за возможный вред, прямой или косвенно нанесенный данным прибором людям, животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации, установки прибора, умышленных или неосторожных действий потребителя и\или третьих лиц, а также в случае ситуаций, вызванных природными и\или антропогенными форс-мажорными явлениями.

## Правила безопасности



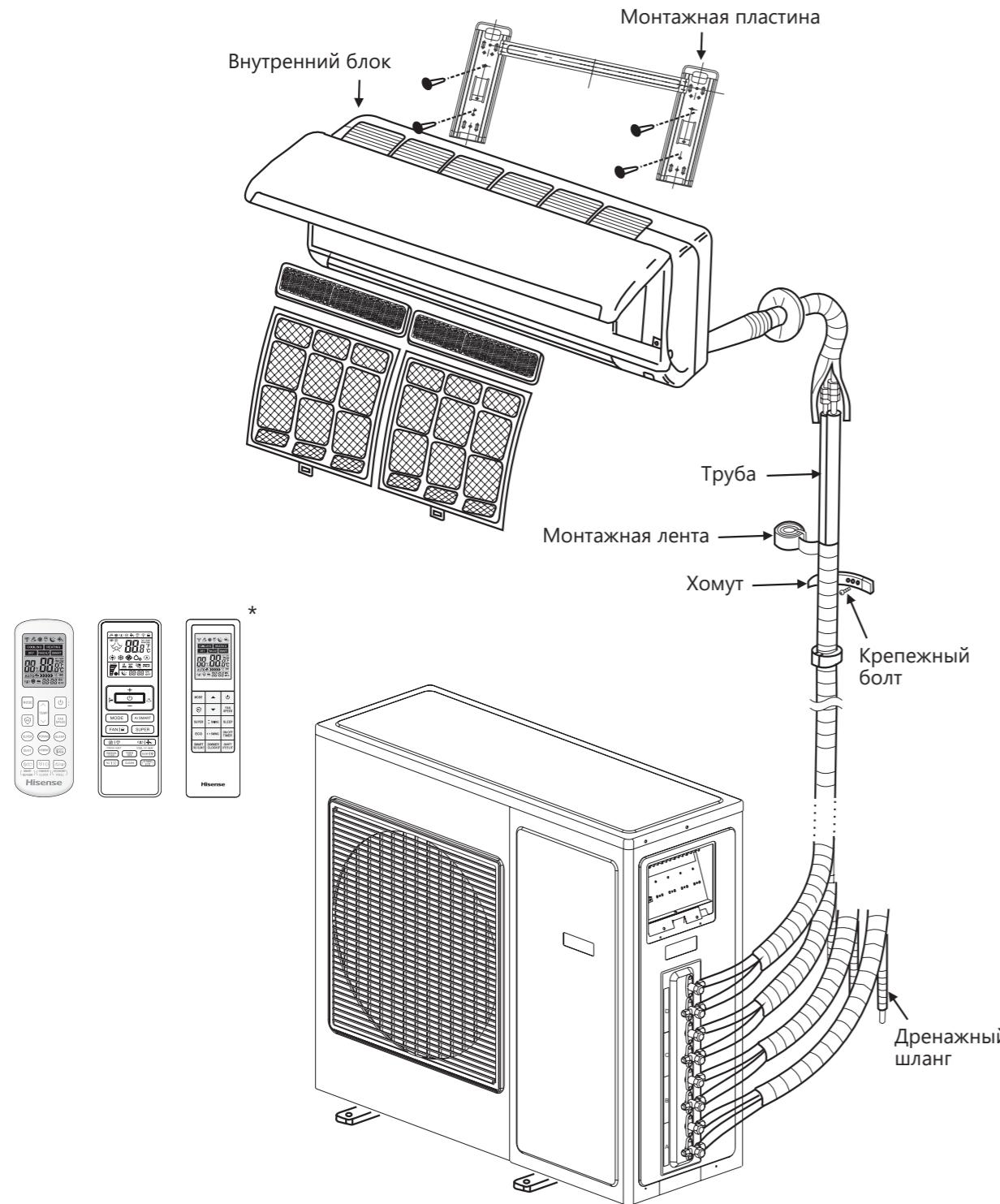
Установка кондиционера должна осуществляться только квалифицированным специалистом

	  Параметры электропитания должны строго соответствовать параметрам электропитания, указанным в данном руководстве в разделе Технические характеристики.	  Надежно подсоедините шнур источника питания во избежание поражения электрическим током.	  Не допускается отключение питания блока при помощи автоматического выключателя из розетки при включенном приборе. Это может привести к пожару.
 	  Не допускается пережимание шнура кабеля питания, т.к. это может привести к его повреждению и как следствие поражению электрическим током.	 	  Не допускается попадание инородных предметов в наружный блок.
 	  При возникновении ошибки в процессе работы прибора отключите прибор при помощи пульта управления.	 	  Ремонт кондиционера должен осуществляться только квалифицированным персоналом авторизованного сервисного центра.
		  Не допускается нажатие кнопок управления влажными руками.	  Не допускается размещение посторонних предметов на наружном блоке.
			  Кондиционер должен быть заземлен.

## Схема прибора и его составных частей

Внутренние блоки настенного типа

**AMS-09UW4RVETG00(C), AMS-12UW4RVETG00(C), AMS-09UW4RVETG00, AMS-12UW4RVETG00**  
**AMS-18UW4RXATG03, AMS-09UW4RVETG00(R), AMS-12UW4RVETG00(R), AMS-09UW4RVETG00(B),**  
**AMS-12UW4RVETG00(B), AMS-09UW4RVETG00(S), AMS-12UW4RVETG00(S), AMS-07UW4RVEDB00H,**  
**AMS-09UW4RVEDB00, AMS-12UW4RVEDB00, AMS-18UW4RXADB03, AS-10UW4RXVQH00AG,**  
**AS-13UW4RXVQH01G, AS-10UW4RXVQH00AG(B), AS-13UW4RXVQH01G(B), AMS-07UW4RMRKB00**  
**AMS-09UW4RMRKB00, AMS-12UW4RXRKB00, AMS-18UW4RXSKB01, AMS-24UW4RBTKB02**



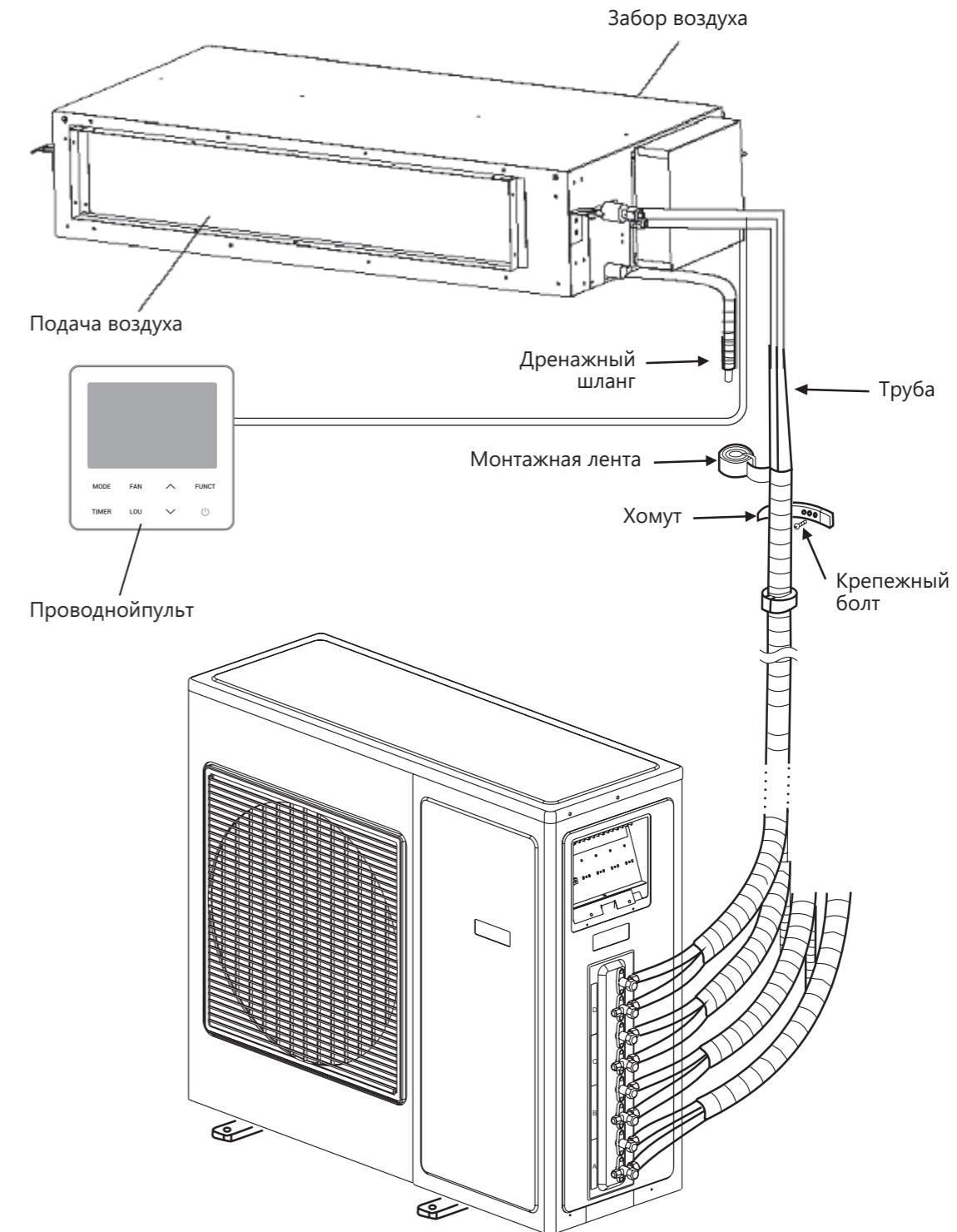
**Примечание:** изображение прибора на схемах может отличаться от реального.

\* Тип пульта зависит от серии внутреннего блока.

## Схема прибора и его составных частей

Внутренние блоки канального типа

**ADT-09UX4RBL8, ADT-12UX4RBL8, ADT-18UX4RCL8**



**Примечание:** изображение прибора на схемах может отличаться от реального.

## Схема прибора и его составных частей

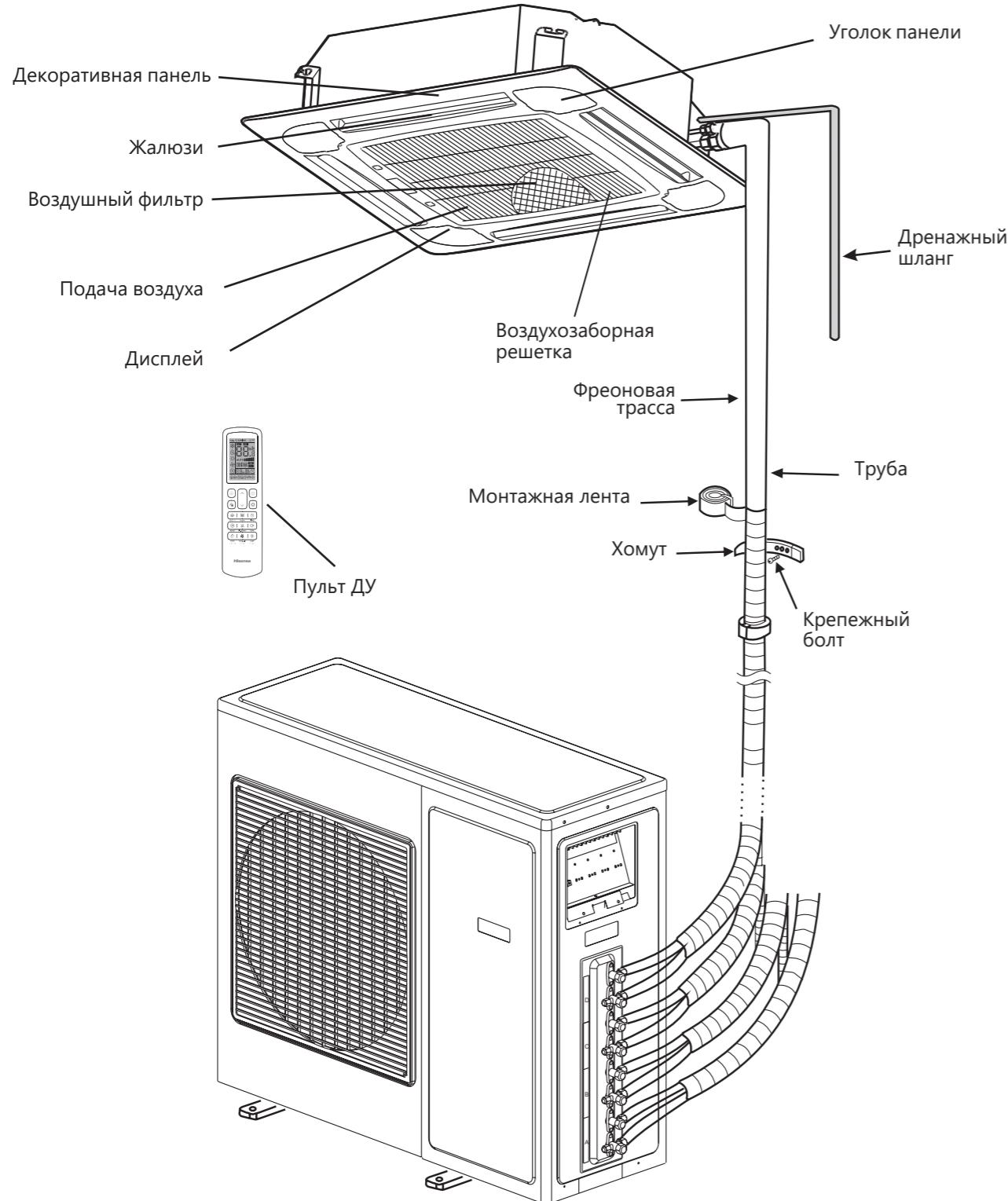
Внутренние блоки кассетного типа

**ACT-12UR4RCC8, ACT-18UR4RCC8, ACT-24UR4RJC8**

Декоративная панель внутренних блоков:

**Модель 12/18 – PE-QEA/LD**

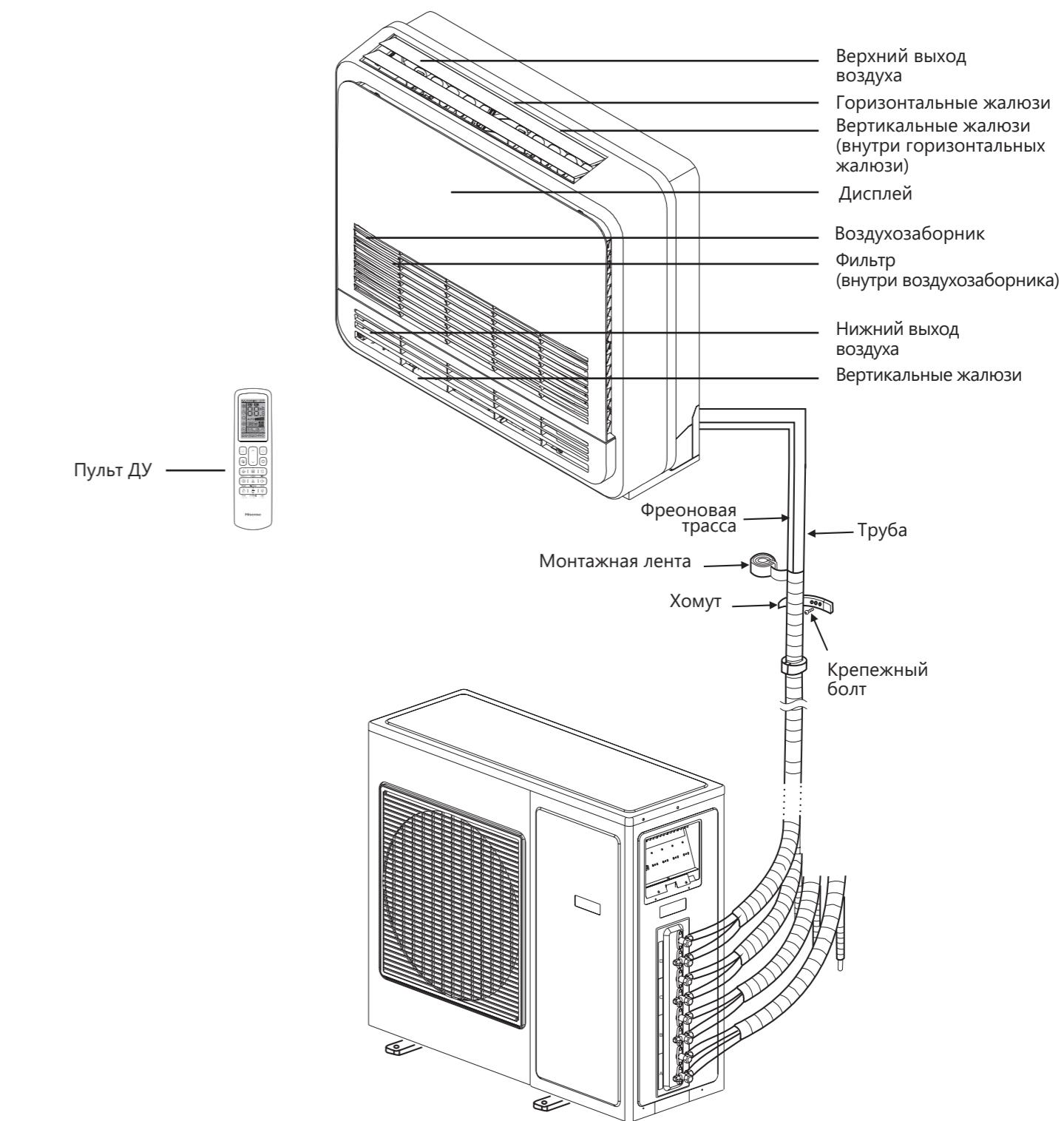
**Модель 24 – PE-QFA/CD**



## Схема прибора и его составных частей

Внутренние блоки консольного типа

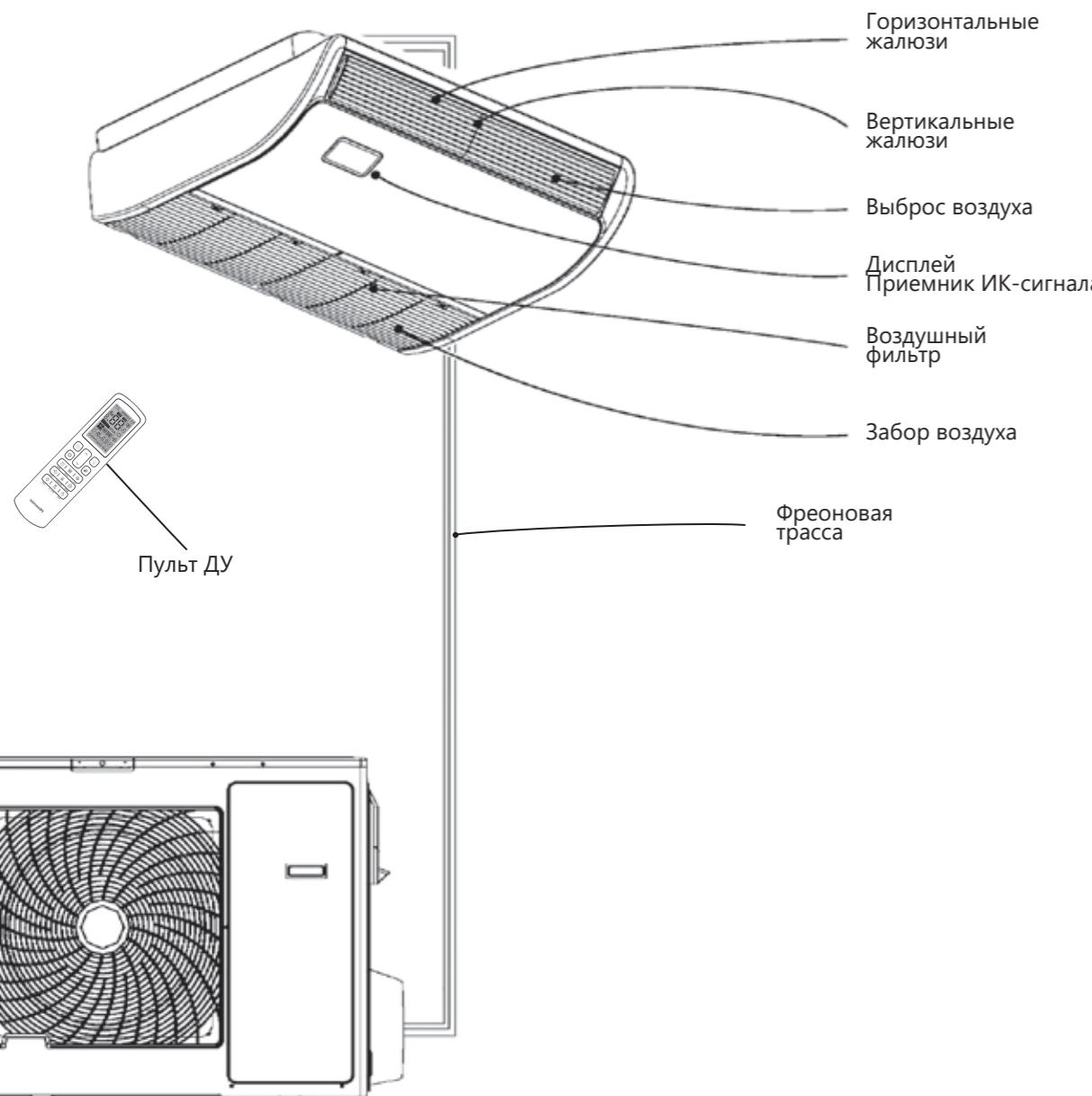
**AKT-09UR4RK8, AKT-12UR4RK8**



**Примечание:** изображение прибора на схемах может отличаться от реального.

## Схема прибора и его составных частей

Внутренние блоки напольно-потолочного типа  
**AVT-24UR4RB8**



Примечание: изображение прибора на схемах может отличаться от реального.

## Условия эксплуатации

### Диапазон эксплуатационных температур

Запрещено эксплуатировать устройство при температурах, выходящих за пределы указанных ниже диапазонов:

РЕЖИМ НАГРЕВА	Температура наружного воздуха от 0 °C до +24 °C
	Температура воздуха в помещении от +7 °C до +27 °C
РЕЖИМ ОХЛАЖДЕНИЯ/ОСУШЕНИЯ	Температура наружного воздуха от -15 °C до +43 °C
	Температура воздуха в помещении от +21 °C до +32 °C

При эксплуатации кондиционера в режиме ОХЛАЖДЕНИЕ или ОСУШЕНИЕ в течение длительного времени при влажности воздуха выше 80% возможно возникновение конденсата на выходе воздуха (в виде тумана).

### Особенности работы защитного устройства

- 1 • Возобновить работу кондиционера после ее прекращения в результате срабатывания защитного устройства можно через 3 минуты.
- 2 • После подключения к питанию кондиционер начинает работу не раньше чем через 20 сек.
- 3 • При отключении в результате срабатывания защитного устройства для включения нажмите кнопку ON/OFF.
- 3 • При отключении кондиционера от защитного устройства все настройки Таймера сбрасываются.

### Особенности работы в режиме нагрева

После запуска режима НАГРЕВ кондиционер начинает подавать теплый воздух не ранее чем через 2-5 минут.

При работе в режиме НАГРЕВ периодически активируется режим Размораживания наружного блока. Процесс занимает от 2-5 минут. Во время размораживания прекращается работа вентиляторов внутреннего блока.

## Описание дисплея внутреннего блока

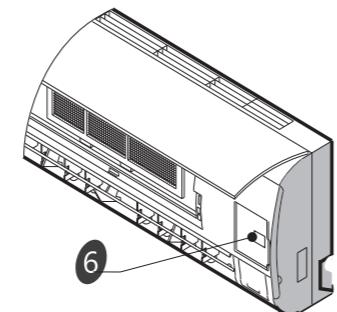
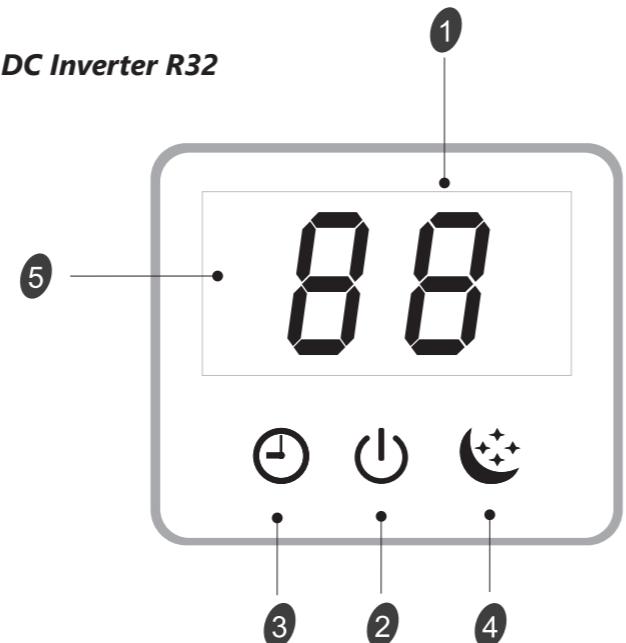
**Внутренние блоки настенного типа PREMIUM DESIGN FREE Match DC Inverter R32, PREMIUM CHAMPAGNE FREE Match DC Inverter R32, PREMIUM BLACK FREE Match DC Inverter R32, PREMIUM SILVER FREE Match DC Inverter R32, SMART FREE Match DC Inverter R32, ZOOM FREE Match DC Inverter R32**

AMS-09UW4RVETG00(C), AMS-12UW4RVETG00(C), AMS-09UW4RVETG00, AMS-12UW4RVETG00, AMS-18UW4RXATG03, AMS-09UW4RVETG00(B), AMS-12UW4RVETG00(B), AMS-09UW4RVETG00(S), AMS-12UW4RVETG00(S), AMS-07UW4RVedb00H, AMS-09UW4RVedb00, AMS-12UW4RVedb00, AMS-18UW4RXADB03, AMS-07UW4RMRKB00, AMS-09UW4RMRKB00, AMS-12UW4RYRKB01, AMS-18UW4RYRKB02

**Внутренние блоки консольного типа FREE Match DC Inverter R32**

AKT-09UR4RK8, AKT-12UR4RK8

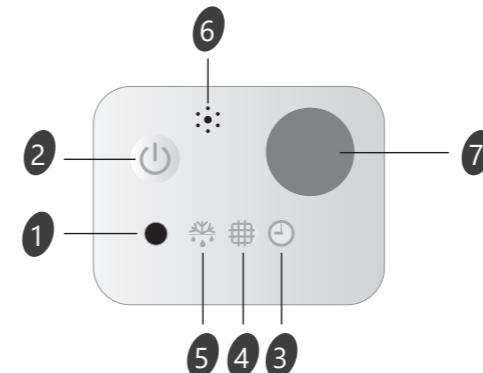
- 1 Индикация температуры
- 2 Индикатор включения/выключения
- 3 Индикатор работы таймера
- 4 Индикатор ночного режима работы
- 5 ИК-приемник сигнала с пульта ДУ
- 6 Панель аварийного включения/выключения без пульта ДУ (включение/выключение кондиционера, сброс индикации загрязненного фильтра после замены фильтра) для внутренних блоков настенного типа



## Описание дисплея внутреннего блока

**Внутренние блоки кассетного типа FREE Match DC Inverter R32**

ACT-12UR4RCC8, ACT-18UR4RCC8



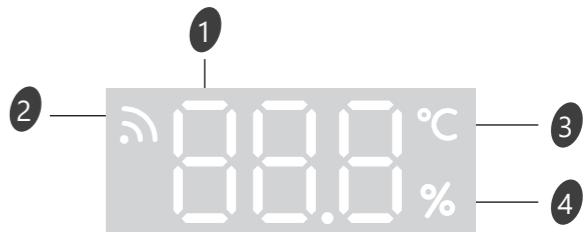
- 1 **Индикатор RUN (красный)**  
Индикатор горит во время работы блока, выключен когда блок не работает или находится в режиме SLEEP.
- 2 **Кнопка аварийного включения/выключения блока без пульта ДУ**  
Включение / выключение блока и сброс индикации загрязнения фильтра.
- 3 **Индикатор TIMER (зеленый)**  
Индикатор горит при работе функции таймера. Индикатор гаснет, когда функция таймера прекращает свою работу.
- 4 **Индикатор FILTER CLEAN (желтый)**  
Индикатор горит, когда необходимо осуществить очистку или замену противопылевого фильтра.
- 5 **Индикатор DEFROST (зеленый)**  
Индикатор горит когда активируется режим разморозки наружного блока (в режиме нагрева), и гаснет, когда режим разморозки закончен.
- 6 **Динамик**  
Динамик издает звук подтверждения получения команды.
- 7 **Окно приемника ИК-сигналов**  
Предназначено для получения сигналов от ИК-пульта управления.

**Внутренние блоки настенного типа VISION PRO CARBON FREE Match DC Inverter R32, VISION PRO FREE Match DC Inverter R32**

AS-10UW4RXVQH00AG, AS-13UW4RXVQH01G, AS-10UW4RXVQH00AG(B) AS-13UW4RXVQH01G(B)

**Внутренние блоки кассетного типа FREE Match DC Inverter R32**

ACT-24UR4RJC8



- 1 **Индикатор температуры/влажности**  
Отображает температурную уставку или температуру внутри помещения. Отображает относительную влажность внутри помещения.
- 2 **Функция Wi-Fi\***  
Загорается, когда функция Wi-Fi активна.
- 3 **Температурная шкала**  
Загорается пиктограмма «°C», если активна шкала Цельсия и отсутствует пиктограмма, если активна шкала Фаренгейта.
- 4 **Пиктограмма влажности**  
Загорается, когда индикатор температуры/влажности отображает влажность.

**Примечание:** Изображение дисплея приведено для справки и может отличаться от дисплея вашей модели.

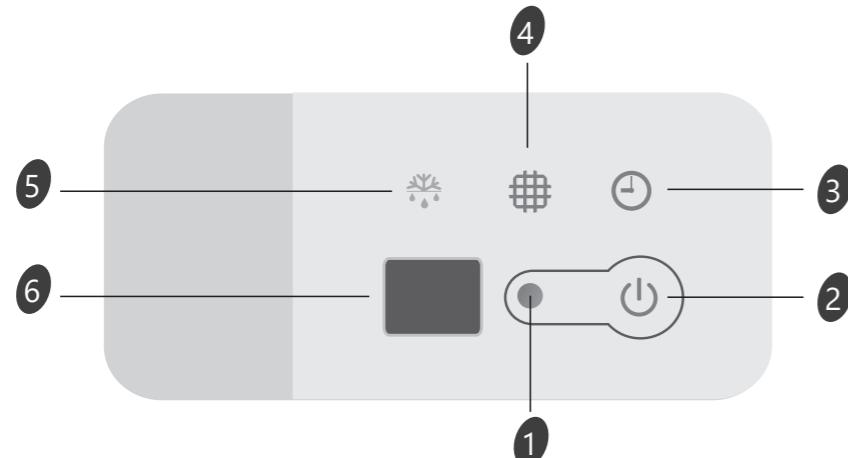
**Примечание:** Изображение дисплея приведено для справки и может отличаться от дисплея вашей модели.

\* Требуется предварительная установка Wi-Fi модуля (опция).

## Описание дисплея внутреннего блока

### Внутренний блок напольно-потолочного типа FREE Match DC Inverter R32

AVT-24UR4RB8



#### 1 Индикатор RUN (красный)

Индикатор горит во время работы блока, выключен когда блок не работает или находится в режиме SLEEP.

#### 2 Кнопка аварийного включения/выключения блока без пульта ду

Включение / выключение блока и сброс индикации загрязнения фильтра.

#### 3 Индикатор TIMER (зеленый)

Индикатор горит при работе функции таймера. Индикатор гаснет, когда функция таймера прекращает свою работу.

#### 4 Индикатор FILTER CLEAN (желтый)

Индикатор горит, когда необходимо осуществить очистку или замену противопылевого фильтра.

#### 5 Индикатор DEFROST (зеленый)

Индикатор горит когда активируется режим разморозки наружного блока (в режиме нагрева), и гаснет, когда режим разморозки закончен.

#### 6 Окно приемника ИК-сигналов

Предназначено для получения сигналов от ИК-пульта управления.

## Комплектация

### Внутренние блоки настенного типа PREMIUM CHAMPAGNE FREE Match DC Inverter R32

- Крепление для монтажа на стену (для внутреннего блока)
- Пульт ДУ с держателем
- Инструкция (руководство пользователя)
- Гарантийный талон

#### Дополнительные принадлежности:

- UHD-фильтр (ULTRA Hi Density)
- Фотокatalитический фильтр
- Фильтр Silver Ion
- Cold Plasma Ion Generator - плазменная очистка воздуха

### Внутренние блоки настенного типа PREMIUM DESIGN FREE Match DC Inverter R32

- Крепление для монтажа на стену (для внутреннего блока)
- Пульт ДУ с держателем
- Инструкция (руководство пользователя)
- Гарантийный талон

#### Дополнительные принадлежности:

- UHD-фильтр (ULTRA Hi Density)
- Фотокatalитический фильтр
- Фильтр Silver Ion
- Cold Plasma Ion Generator - плазменная очистка воздуха

### Внутренние блоки настенного типа PREMIUM BLACK FREE Match DC Inverter R32

- Крепление для монтажа на стену (для внутреннего блока)
- Пульт ДУ с держателем
- Инструкция (руководство пользователя)
- Гарантийный талон

#### Дополнительные принадлежности:

- UHD-фильтр (ULTRA Hi Density)
- Фотокatalитический фильтр
- Фильтр Silver Ion

### Внутренние блоки настенного типа ZOOM FREE Match DC Inverter R32

- Крепление для монтажа на стену (для внутреннего блока)
- Пульт ДУ с держателем
- Инструкция (руководство пользователя)
- Гарантийный талон

#### Дополнительные принадлежности:

- UHD-фильтр (ULTRA Hi Density)
- Фотокatalитический фильтр
- Фильтр Silver Ion

### Внутренние блоки настенного типа SMART FREE Match DC Inverter R32

- Крепление для монтажа на стену (для внутреннего блока)
- Пульт ДУ с держателем
- Инструкция (руководство пользователя)
- Гарантийный талон

#### Дополнительные принадлежности:

- Фотокatalитический фильтр
- Фильтр Silver Ion
- UHD-фильтр (ULTRA Hi Density)

### Внутренние блоки настенного типа PREMIUM SILVER FREE Match DC R32

- Крепление для монтажа на стену (для внутреннего блока)
- Пульт ДУ с держателем
- Инструкция (руководство пользователя)

#### Дополнительные принадлежности:

- Фотокatalитический фильтр
- UHD-фильтр (ULTRA Hi Density)
- Фильтр Silver Ion



Примечание: Изображение дисплея приведено для справки и может отличаться от дисплея вашей модели.

## Комплектация

### Внутренние блоки настенного типа VISION PRO SUPERIOR / CARBON FREE MATCH DC INVERTER R32

- Крепление для монтажа на стену (для внутреннего блока)
- Пульт ДУ с держателем
- Инструкция (руководство пользователя)
- Гарантийный талон

#### Дополнительные принадлежности:

- UHD фильтр (ULTRA Hi Density)
- Фотокаталитический фильтр (2 шт, комбинационный)
- Фильтр с витамином С (2 шт, комбинационный)
- Катехиновый фильтр (2 шт, комбинационный)
- Фильтр HEPA (2 шт, комбинационный)
- Hi-Nano – передовая очистка воздуха с помощью сверхмощного ионизатора

### Внутренние блоки канального типа FREE Match DC Inverter R32

- Гарантийный талон
- Проводной пульт ДУ Руководство по эксплуатации
- Противопылевой фильтр

### Внутренние блоки кассетного типа FREE Match DC Inverter R32

- Гарантийный талон
- Декоративная панель с противопылевым фильтром
- Беспроводной ИК-пульт с держателем
- Датчик влажности (отдельно от внутреннего блока)
- Руководство по эксплуатации

### Внутренний блок консольного типа FREE Match DC Inverter R32

- Инструкция (руководство пользователя)
- Гарантийный талон
- Пульт ДУ с держателем
- Монтажная пластина для настенной установки (для внутреннего блока)
- Противопылевой фильтр

### Внутренний блок напольно-потолочного типа FREE Match DC Inverter R32

- Гарантийный талон
- Беспроводной ИК-пульт с держателем
- Руководство по эксплуатации
- Противопылевой фильтр

### Наружные блоки

- Инструкция (руководство пользователя)
- Гарантийный талон
- Дренажный отвод наружного блока
- Комплект вальцовочных гаек
- Переходник(и) 3/8" -> 1/2" или 1/4" -> 3/8" или 3/8" -> 5/8" (для некоторых блоков)
- Пружинный трубогиб 3/8" или 3/8" + 1/2" (для некоторых блоков)

## Комплектация

### UHD-фильтр

Противопылевой фильтр высокой плотности нового поколения. Удаляет более 90 % пыли и других частиц из воздуха в помещении.

### Silver Ion фильтр

Воздушный поток, проходя через данный фильтр, очищается с помощью ионов серебра, которые способны предотвращать появление микробов и бактерий.

### Фотокаталитический фильтр

Эффективно разрушают молекулы химических соединений, запахов, а также вирусы, бактерии, споры грибов и других загрязнителей органического происхождения.

### Cold Plasma Ion Generator

Плазменная очистка воздуха убивает вирусы и нейтрализует токсичные вещества, предотвращает распространение инфекционных заболеваний, удаляет пыль и неприятные запахи.

### Hi-Nano

Сверхмощный ионизатор для нейтрализации бактерий, вирусов и грибов, нейтрализации токсичных веществ, предотвращения распространения бактериальных, вирусных (включая вирус SARV-COV-2) и инфекционных заболеваний, удаления пыли и неприятных запахов, оказывает благотворное влияние на самочувствие человека.

# Настройка DIP-переключателей наружных блоков

Только для блоков AMW3-18U4RJC LP, AMW3-24U4RJC LP, AMW4-27U4RJC LP, AMW5-36U4RQC LP, AMW5-42U4RTA LP

Настройки DIP-переключателя S4	Настройки DIP-переключателя S5*
Настройка по умолчанию	
Режим сбора хладагента	
Режим принудительной разморозки	

\* Кроме блока AMW5-42U4RTA

Перед выполнением настройки DIP-переключателей, убедитесь что блок подключен к электропитанию.  
Значок «■» обозначает положение переключателя.

## 1. Режим сбора хладагента.

Когда наружный блок работает в режиме охлаждения, включите этот режим (переместив соответствующий ползунок DIP-переключателя) чтобы начать сбор хладагента в наружный блок.

Во время работы режима сбора хладагента, будет отключена защита по низкому давлению, компрессор будет работать 3 минуты, после чего отключится.

Блок вернется к нормальному режиму работы при следующем включении.

## 2. Режим принудительной разморозки

**Когда наружный блок работает в режиме нагрева**, включите этот режим (переместив соответствующий ползунок DIP-переключателя) чтобы начать однократный процесс принудительной разморозки.

## 3. Тихий режим

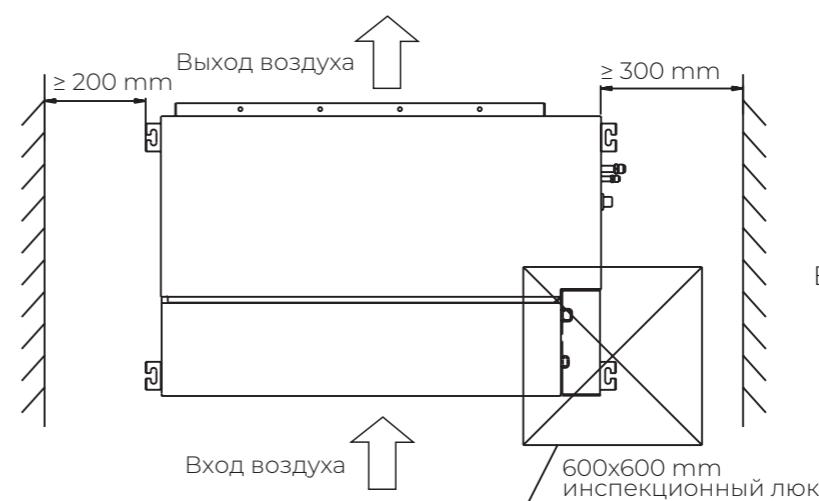
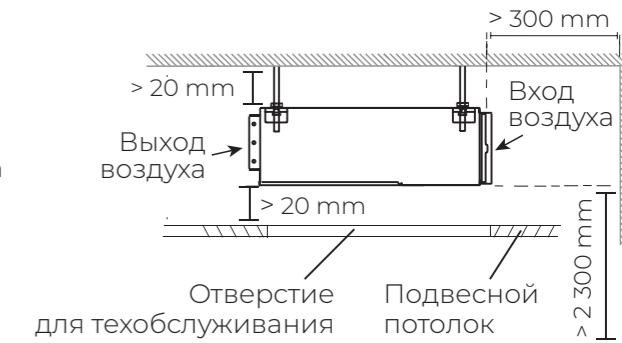
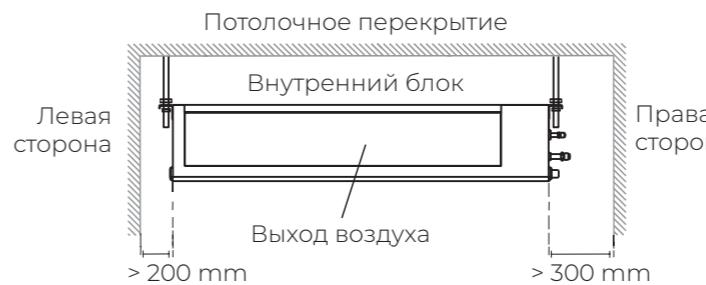
Тихий режим ограничивает скорость работы двигателя вентилятора на уровне «средняя». Активируйте тихий режим (переместив соответствующий ползунок DIP-переключателя), и уровень шума наружного блока снизится на 5 дБ(А), а энергопотребление уменьшится до 30 %.

# Общие требования к установке

## Требования по установке внутренних блоков

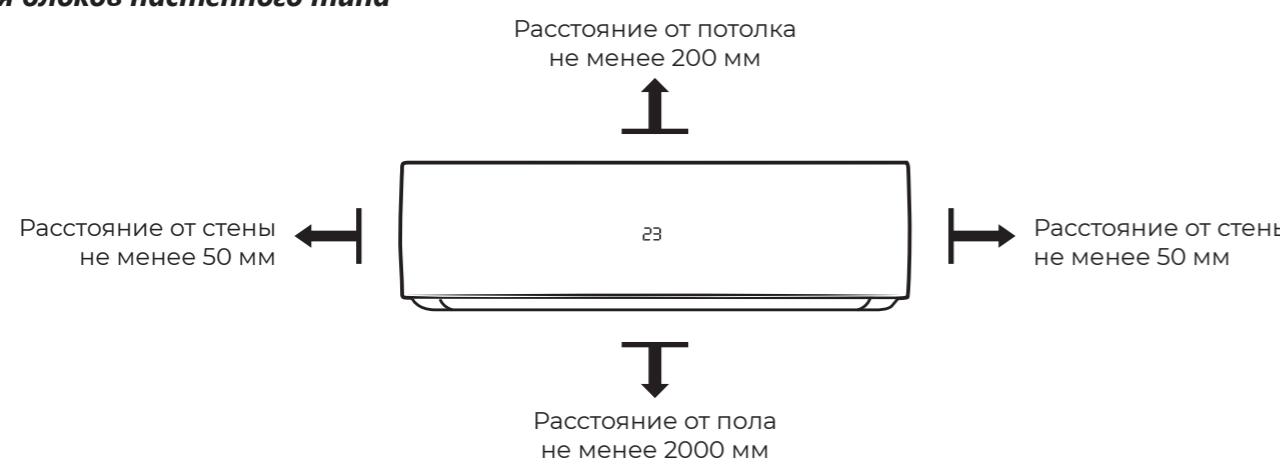
- Устанавливайте внутренний блок вдали от нагревательных приборов, источников пара или горючих газов.
- Выберите место, где ничего не будет препятствовать входящему и исходящему потокам воздуха из внутреннего блока.
- Убедитесь, что конденсат от внутреннего блока будет отводиться полностью и беспрепятственно. Также убедитесь в надёжности и герметичности всех соединений отвода конденсата. Проверьте что все трубы надёжно теплоизолированы.
- Трубопровод отвода конденсата должен быть проложен с наклоном, обеспечивающим удаление конденсата самотеком (при условии, если не используются специализированные дренажные помпы, иначе следуйте рекомендациям в инструкции к дренажной помпе).
- Убедитесь, что блок полностью выровнен. Неправильная установка может привести к обратному сливу дренажа по дренажной трубе в блок или утечке конденсата.
- Если блок наклонён против направления потоков конденсата (сторона дренажной трубы поднята), датчик может работать со сбоями и может появиться утечка конденсата.

## Для блоков канального типа

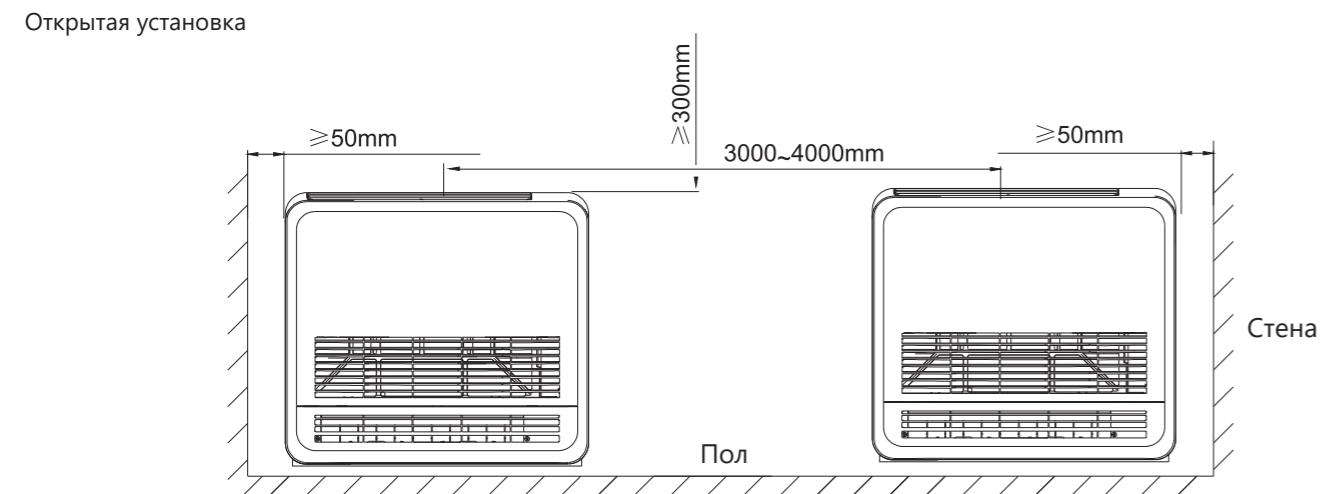


## Общие требования к установке

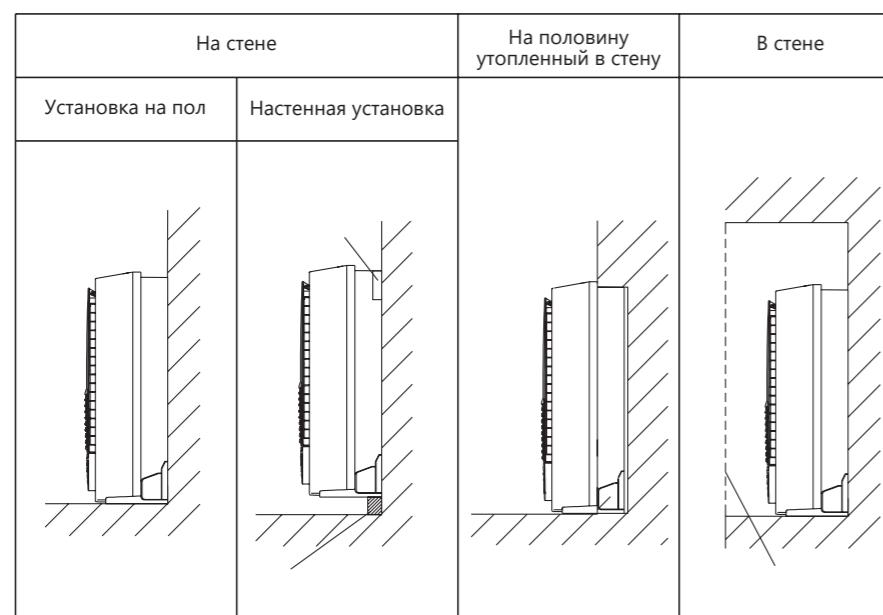
### Для блоков настенного типа



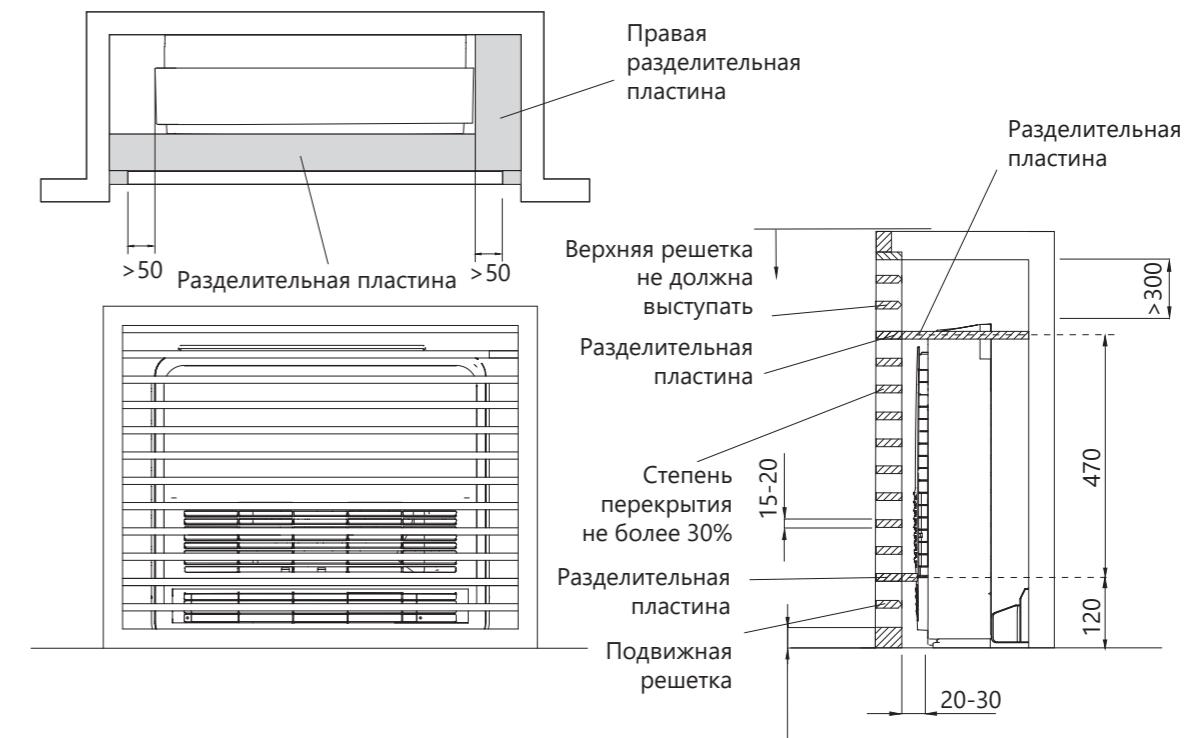
### Для блоков консольного типа



Внутренний блок консольного типа может быть установлен в любом из трех стилей, показанных ниже:



## Общие требования к установке

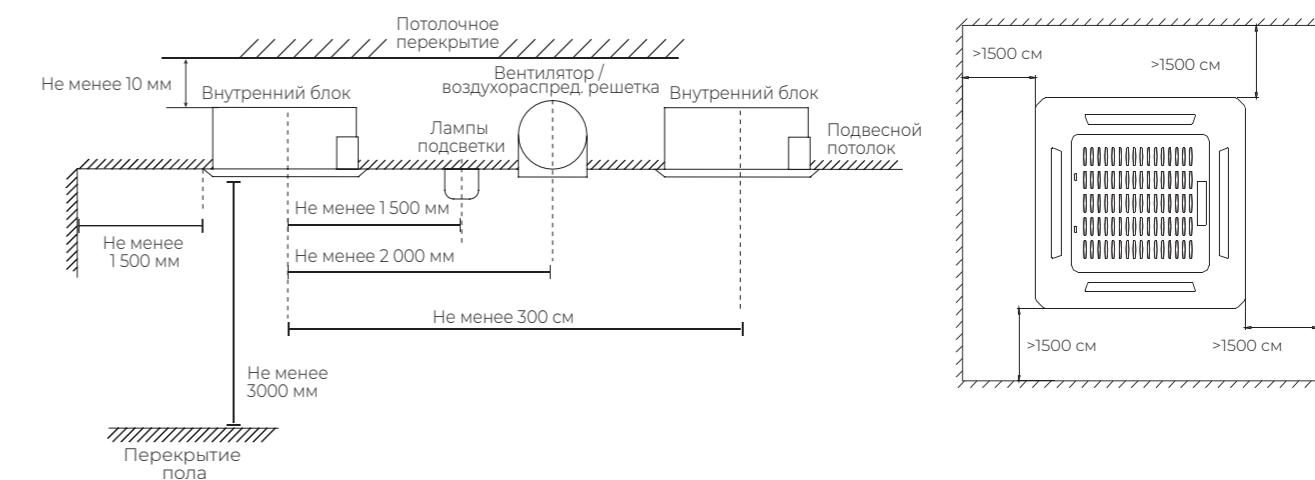


- 1) Обеспечьте достаточное расстояние между блоком и нишой, чтобы минимизировать влияние на выходящий воздушный поток
- 2) Изготовьте и поместите разделительную пластину (не входит в комплект поставки) между секциями забора и выхода воздуха
- 3) Изготовьте и поместите разделительную пластину (не входит в комплект поставки) с правой стороны блока.
- 4) С помощью DIP-переключателей (см. раздел «Изменение направления подачи воздуха на внутренних блоках консольного типа») измените сторону подачи воздуха в режиме охлаждения и нагрева на верхнюю
- 5) Предусмотрите подвижность решетки на выходе воздуха внутреннего блока для изменения направления потока воздуха в режиме охлаждения/нагрева
- 6) Декоративная решетка должна обеспечивать перекрытие не более 30 % пространства.

**ВНИМАНИЕ!** Невыполнение п. 4 примечаний может привести к поломке оборудования или повреждению имущества конденсатом.

### Для блоков кассетного типа

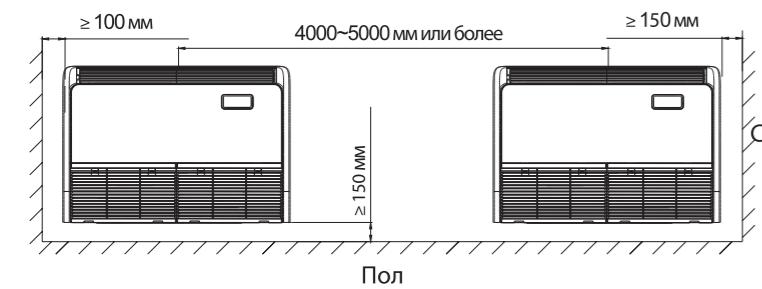
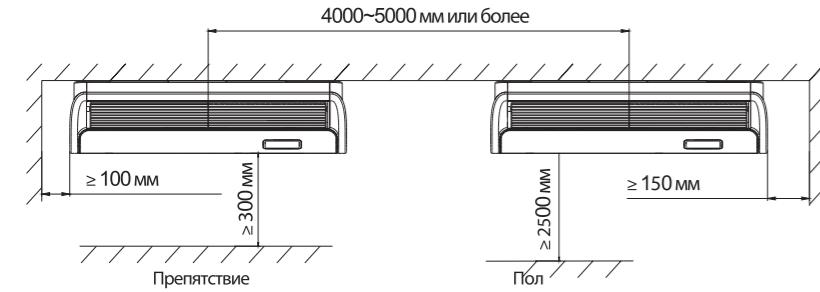
Скрытая установка



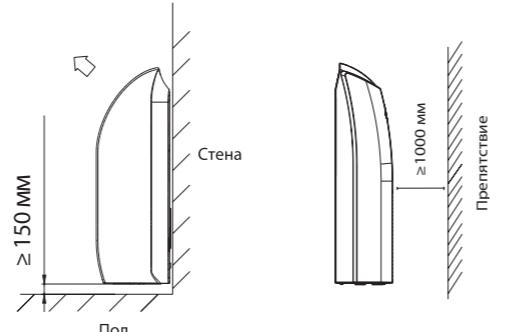
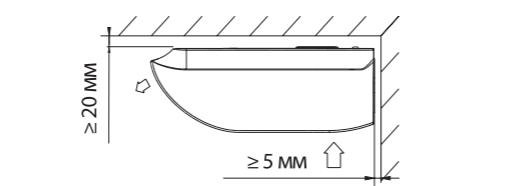
## Общие требования к установке

### Для блоков напольно-потолочного типа

Потолочное положение



Напольное положение



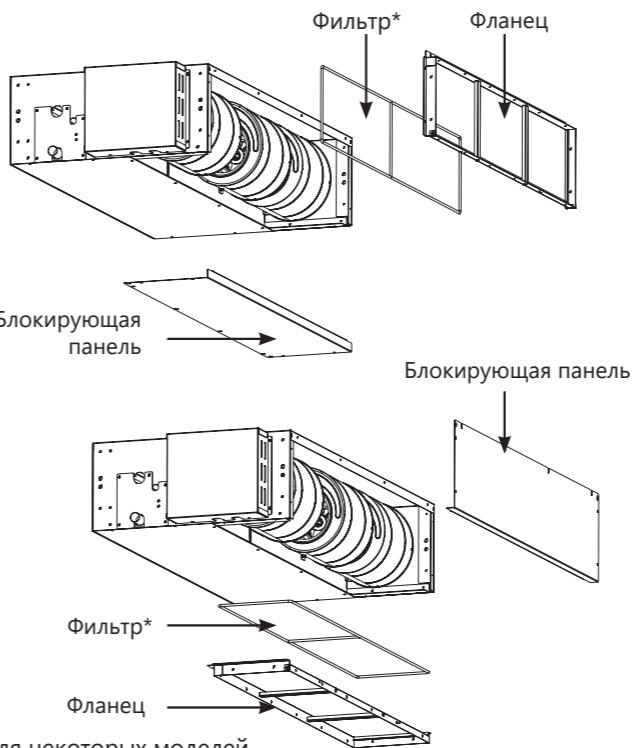
## Общие требования к установке

### Изменение стороны забора воздуха (внутренние блоки канального типа)

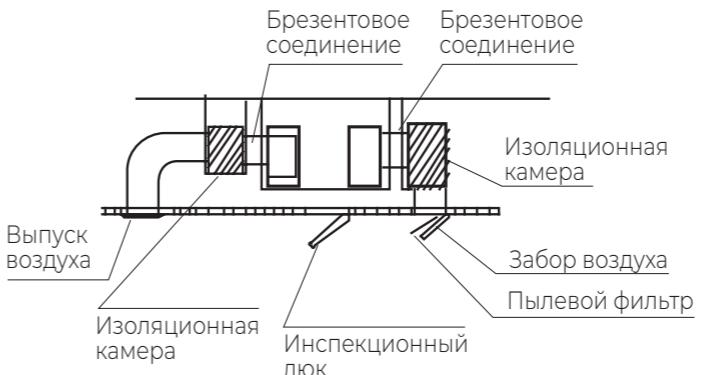
При необходимости, вы можете изменить сторону забора воздуха (только для внутренних блоков канального типа) — с задней на нижнюю или наоборот.

Для этого:

- Открутите крепежные элементы фланца с текущего направления забора воздуха;
- Открутите блокирующую панель с нового направления забора воздуха;
- Поменяйте их местами. При необходимости, согните блокирующую панель по пунктирной линии (только для некоторых моделей).



### Рекомендации по подключению воздуховодов:



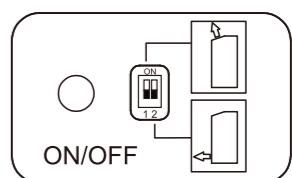
**Примечание:**

Данная схема приведена только для ознакомления только для блоков канального типа

### Изменение направления подачи воздуха на внутренних блоках консольного типа:

Для изменения направления подачи воздуха на внутренних блоках консольного типа измените положение DIP-переключателя:

- 1) Снимите переднюю решетку;
- 2) Измените положение DIP-переключателя на необходимое



Положение DIP-переключателя	Направление потока воздуха	
	Охлаждение	Нагрев
1 2	↔	↔
ON 1 2	↔	↔
ON 1 2	↑	↑
ON 1 2	↓	↓

**Примечание:** внутренний блок будет автоматически менять направление воздуха в зависимости от настройки.

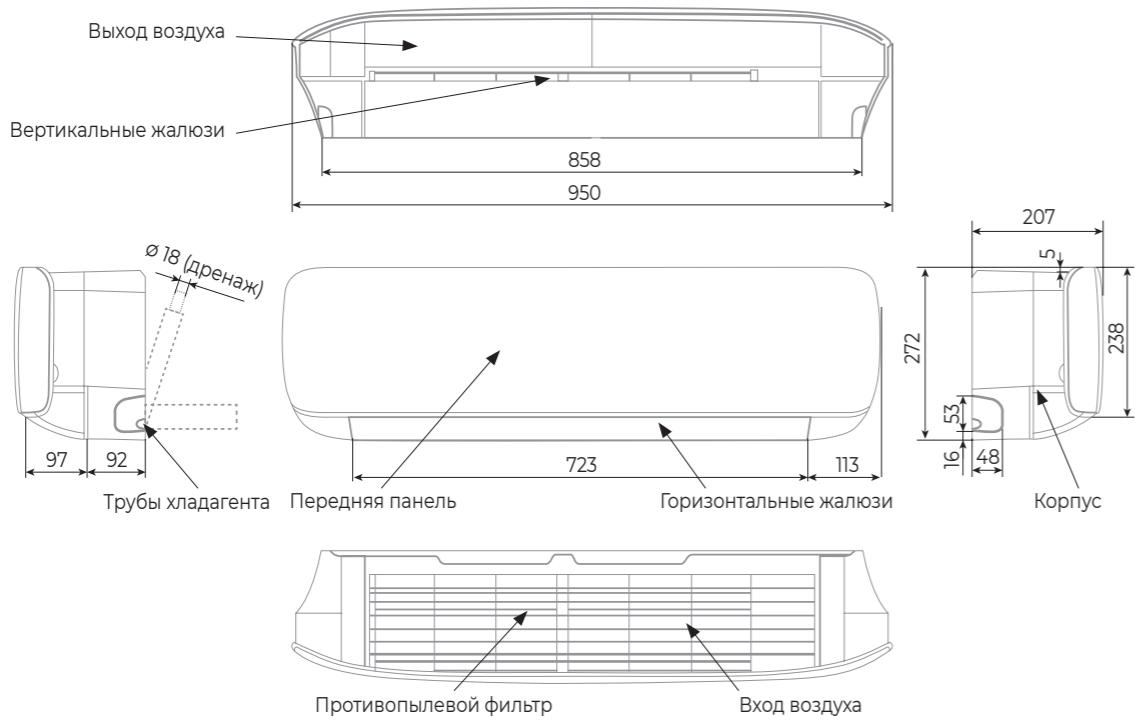
### Запрещается устанавливать внутренние блоки мульти сплит-систем в следующих местах:

- В местах, в которых присутствуют минеральные или пищевые масла (или их пары), например, на кухнях или в технических помещениях.
- В условиях присутствия вызывающих коррозию газов, например, сернистых.
- В условиях сильных колебаний напряжения в сети (например, на промышленных предприятиях).
- В автомобильном транспорте или на водном транспорте.
- В местах, где присутствуют сильные электромагнитные поля.
- В местах, где имеются горючие газы или матери алы.
- В местах, где имеются пары кислот и щелочей, а также в других особых условиях.
- В местах, где в окружающем воздухе присутствует большое количество взвешенных механических частиц

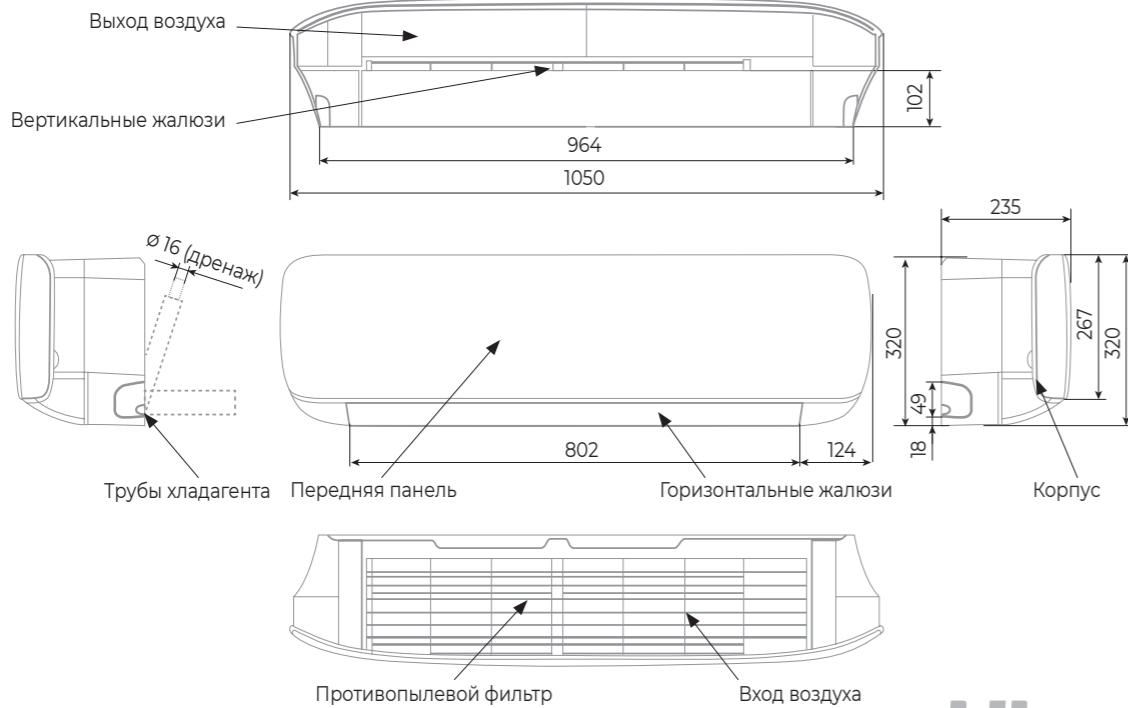
## Общие требования к установке

**Внутренние блоки настенного типа PREMIUM DESIGN FREE Match DC Inverter R32, PREMIUM CHAMPAGNE FREE Match DC Inverter R32, PREMIUM BLACK FREE Match DC Inverter R32, PREMIUM SILVER FREE Match DC Inverter R32**

**AMS-09UW4RVETG00, AMS-12UW4RVETG00, AMS-09UW4RVETG00(C), AMS-12UW4RVETG00(C),  
AMS-09UW4RVETG00(B), AMS-12UW4RVETG00(B), AMS-09UW4RVETG00(S), AMS-12UW4RVETG00(S)**

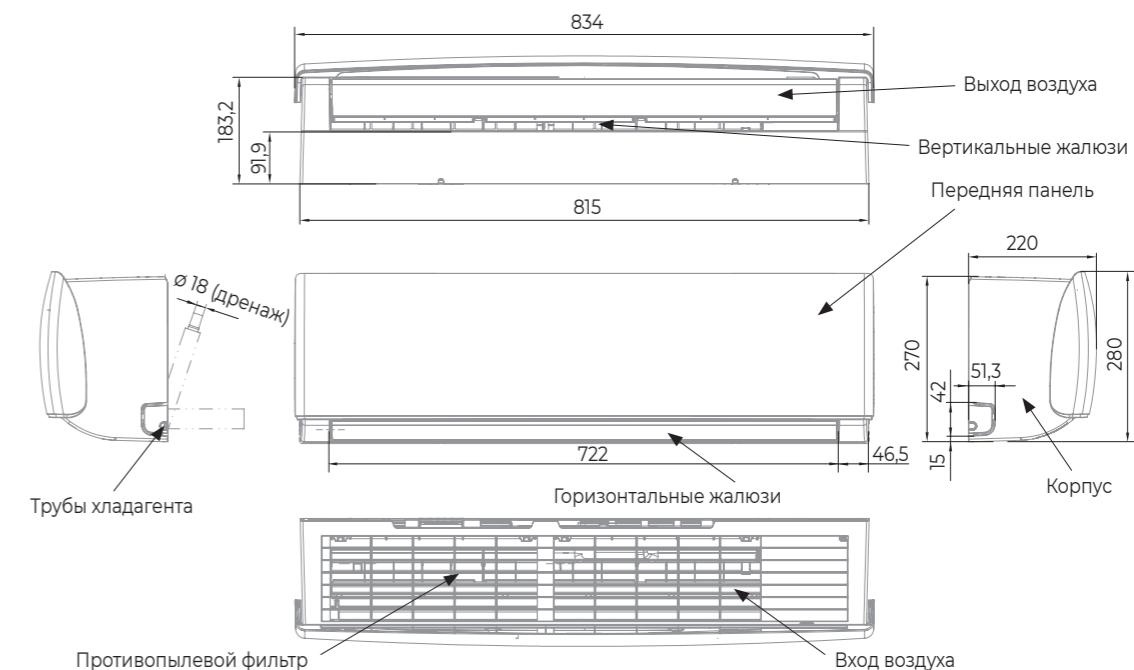


**AMS-18UW4RXATG03**

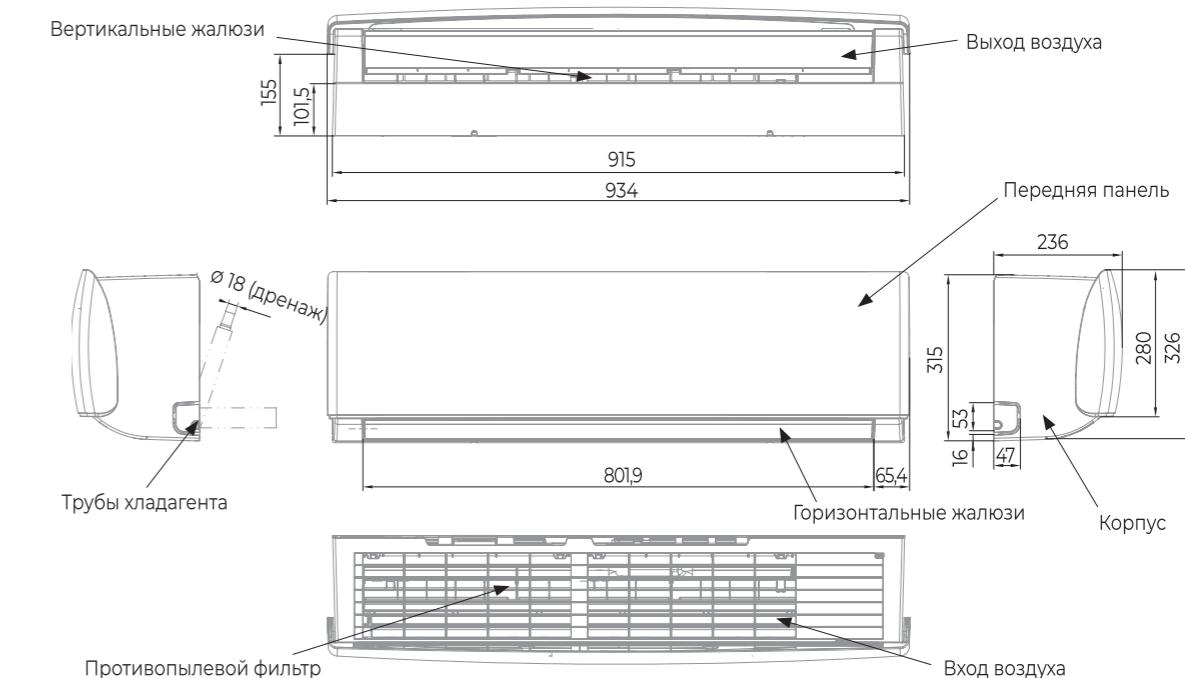


## Общие требования к установке

**Внутренние блоки настенного типа SMART FREE Match DC Inverter R32  
AMS-07UW4RVEDB00H, AMS-09UW4RVEDB00, AMS-12UW4RVEDB00**



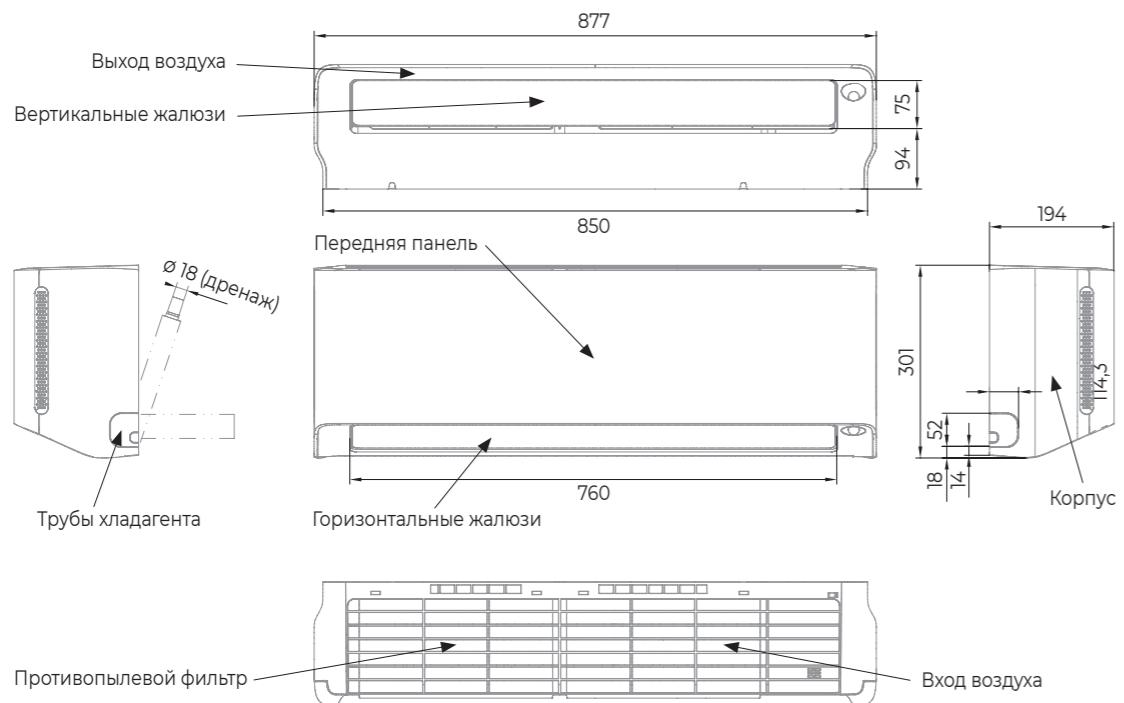
**AMS-18UW4RXADB03**



## Общие требования к установке

**Внутренние блоки настенного типа VISION PRO SUPERIOR / CARBON FREE MATCH DC INVERTER R32**

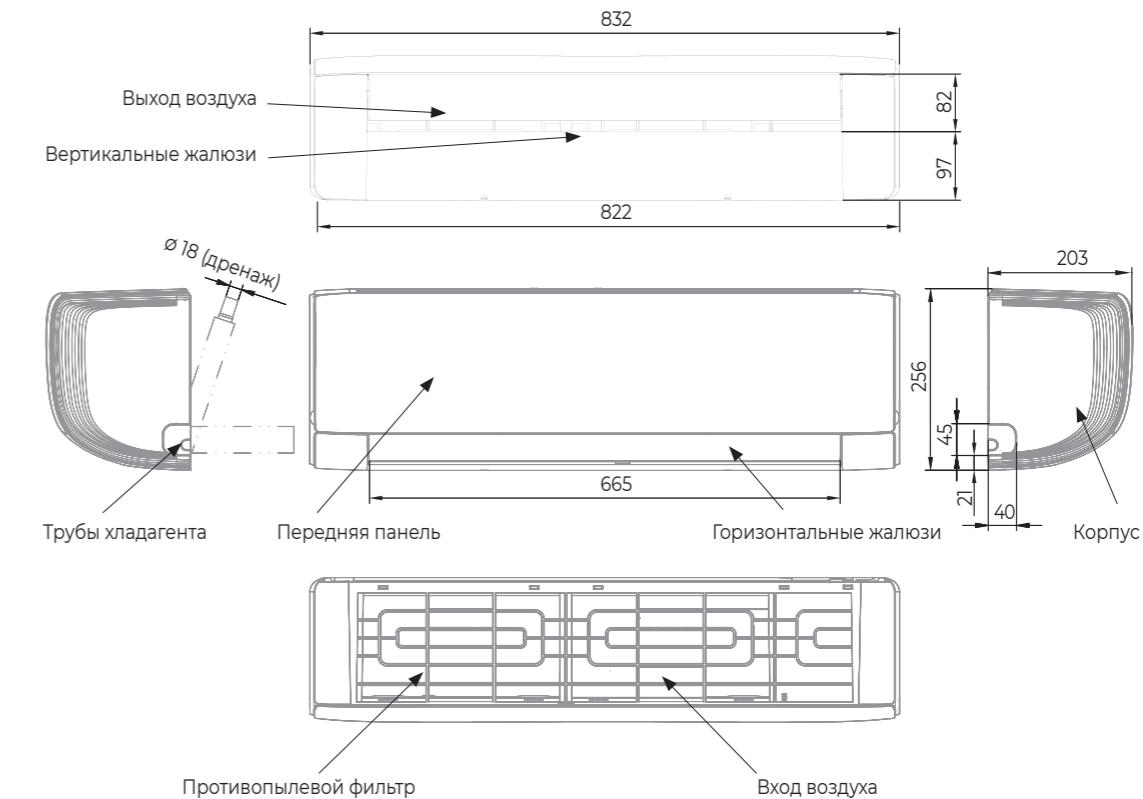
AS-10UW4RXVQH00AG, AS-13UW4RXVQH01G,  
AS-10UW4RXVQH00AG(B), AS-13UW4RXVQH01G(B)



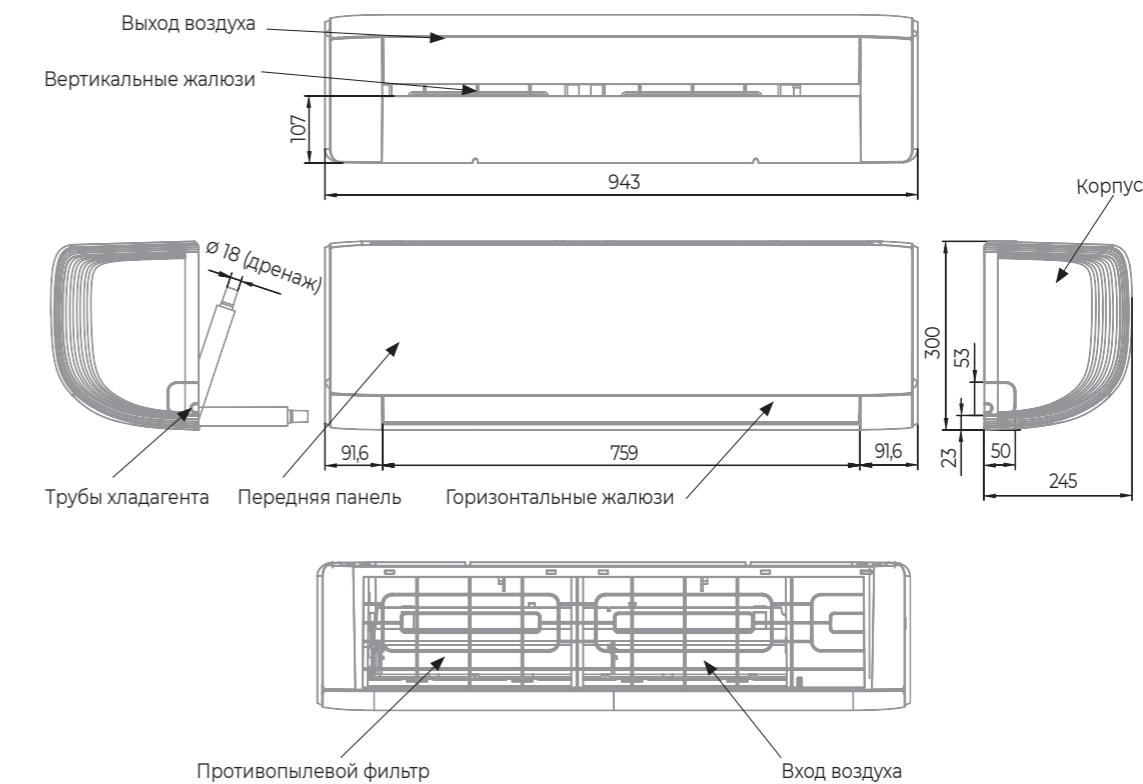
## Общие требования к установке

**Внутренние блоки настенного типа ZOOM FREE Match DC Inverter R32**

AMS-07UW4RMRKB00, AMS-09UW4RMRKB00, AMS-12UW4RXRKB00

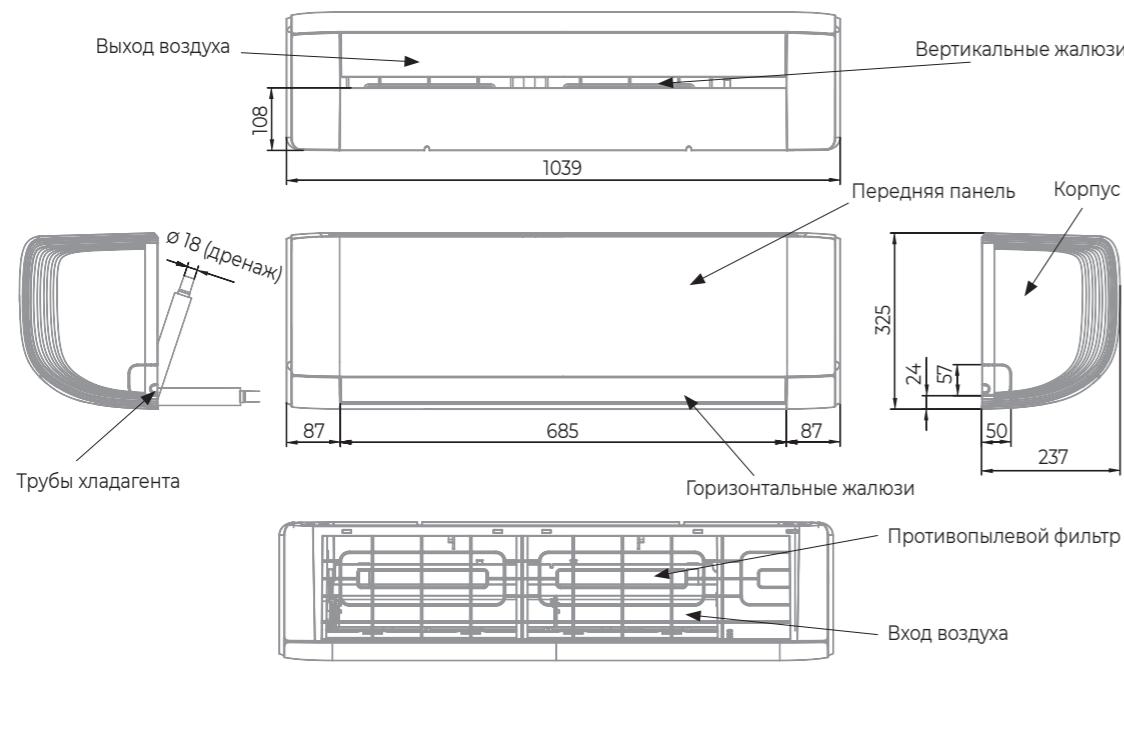


## AMS-18UW4RXSKB01



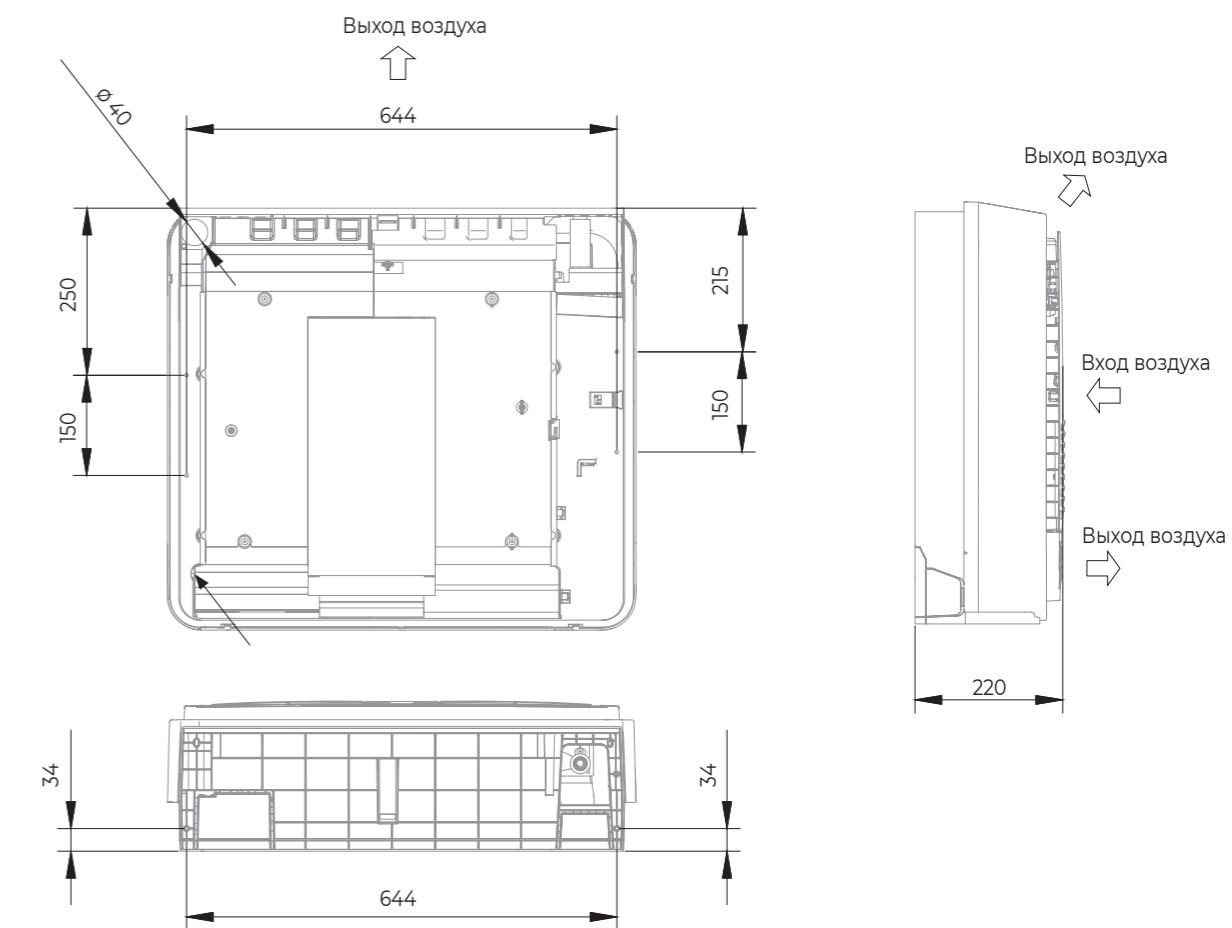
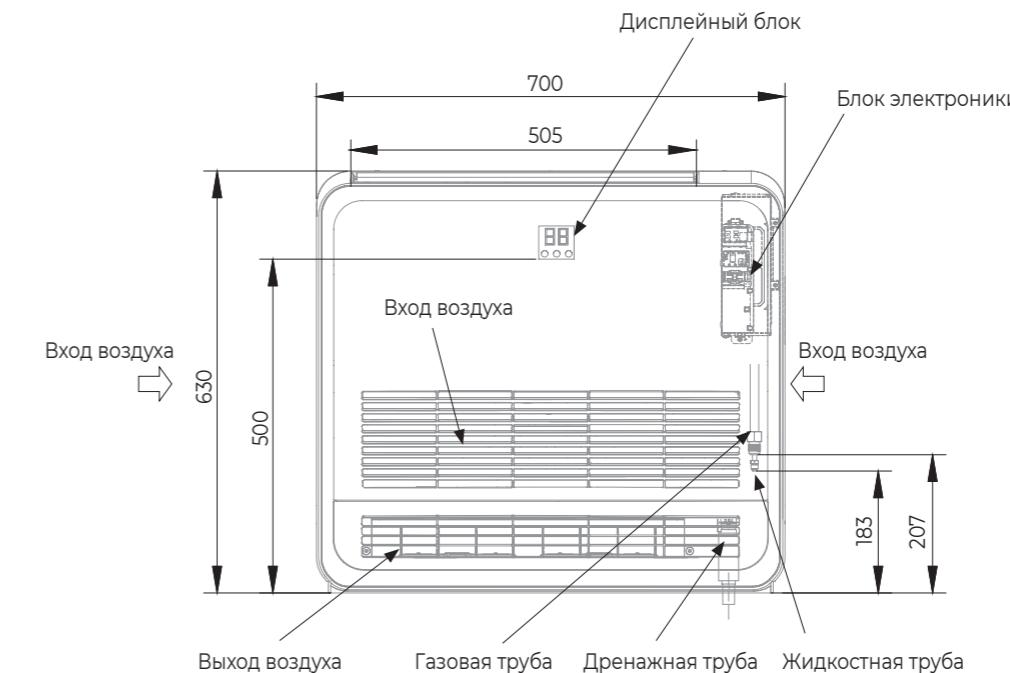
## Общие требования к установке

**AS-24UW4RBTKB00G**



## Общие требования к установке

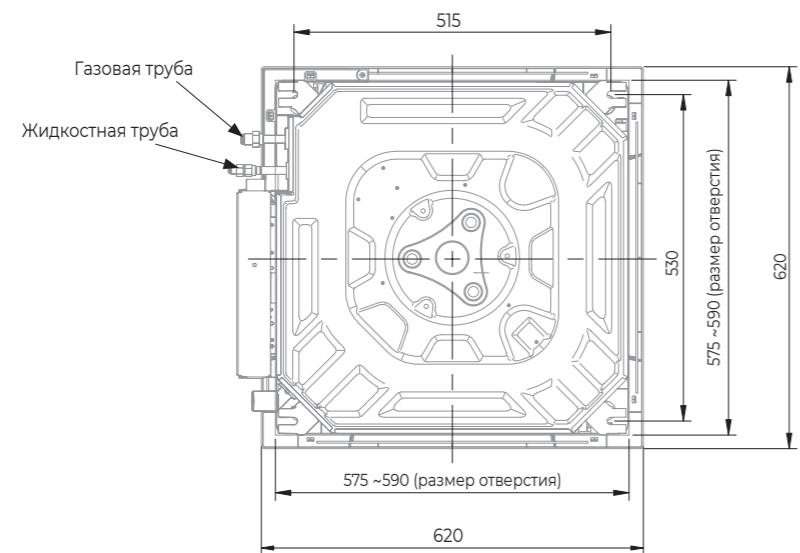
**Внутренние блоки консольного типа Free Match DC Inverter R32  
AKT-09UR4RK8, AKT-12UR4RK8**



## Общие требования к установке

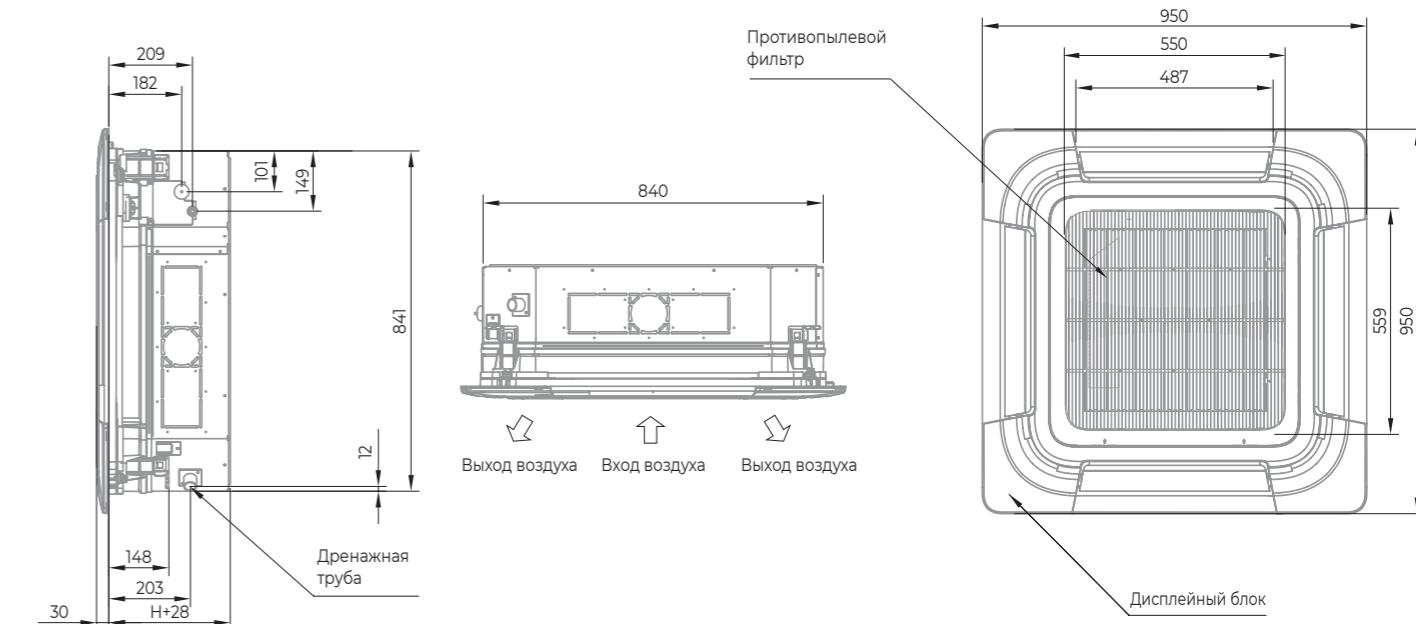
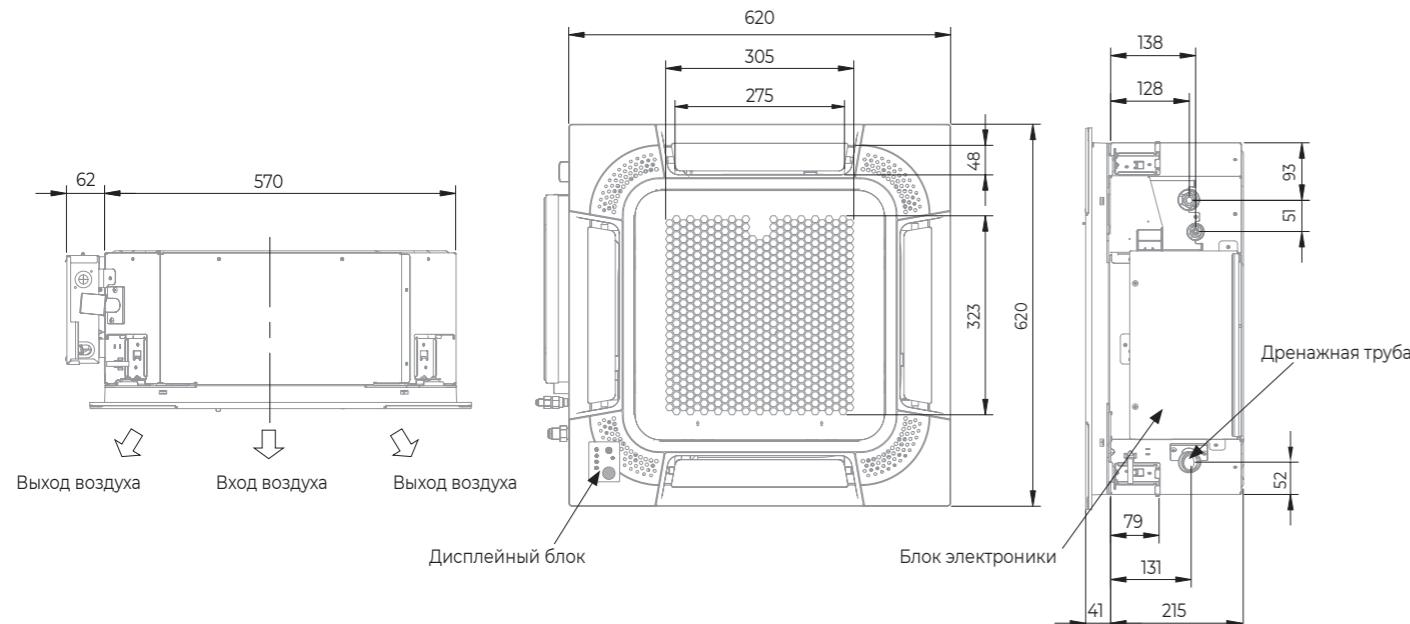
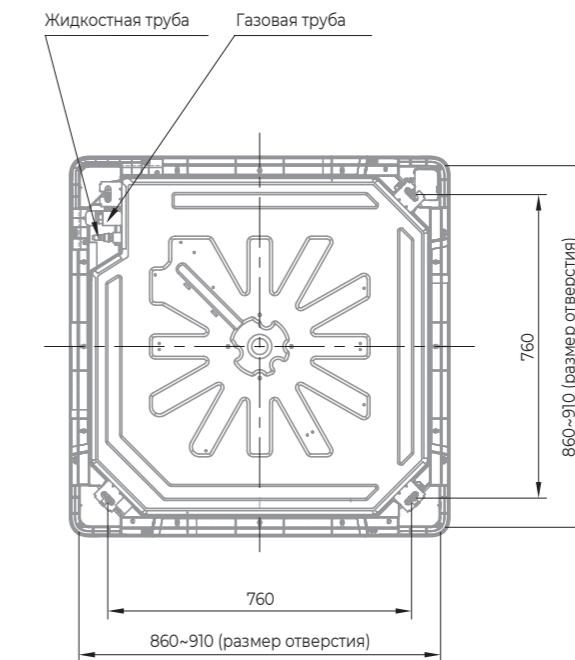
### Внутренние блоки кассетного типа FREE Match DC Inverter R32

ACT-12UR4RCC8, ACT-18UR4RCC8;



## Общие требования к установке

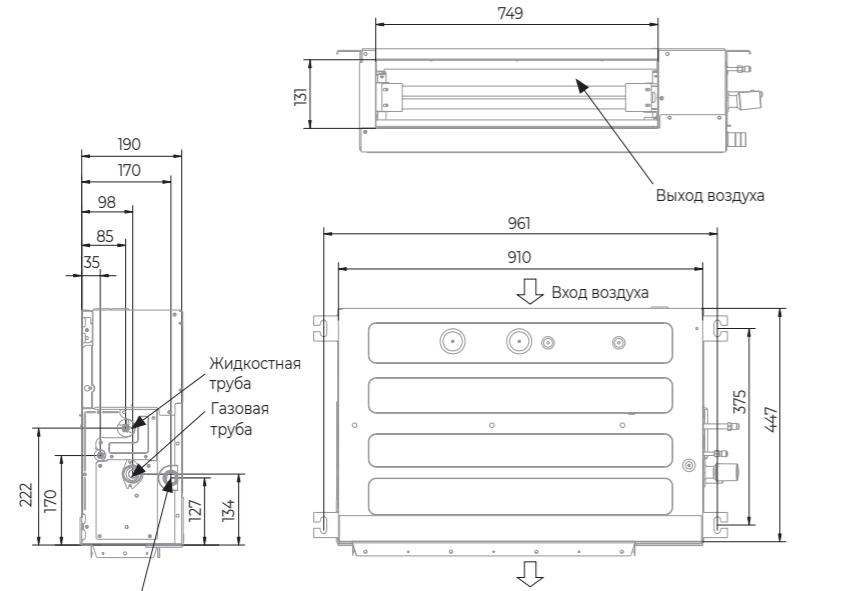
### ACT-24UR4RJC8



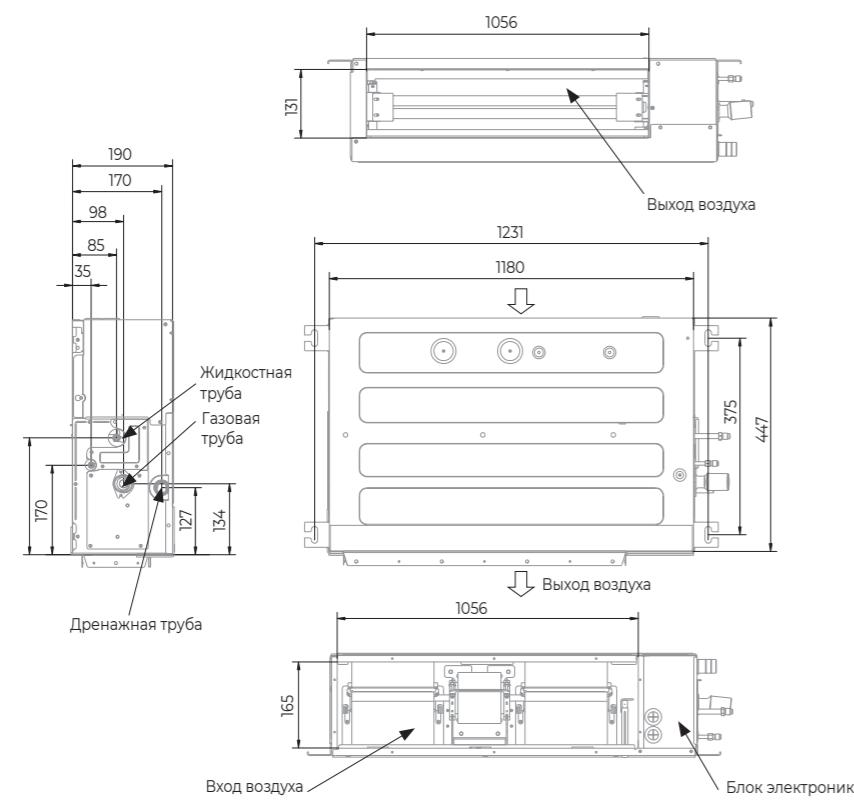
## Общие требования к установке

### Внутренние блоки канального типа Free Match DC Inverter R32

ADT-09UX4RBL8, ADT-12UX4RBL8



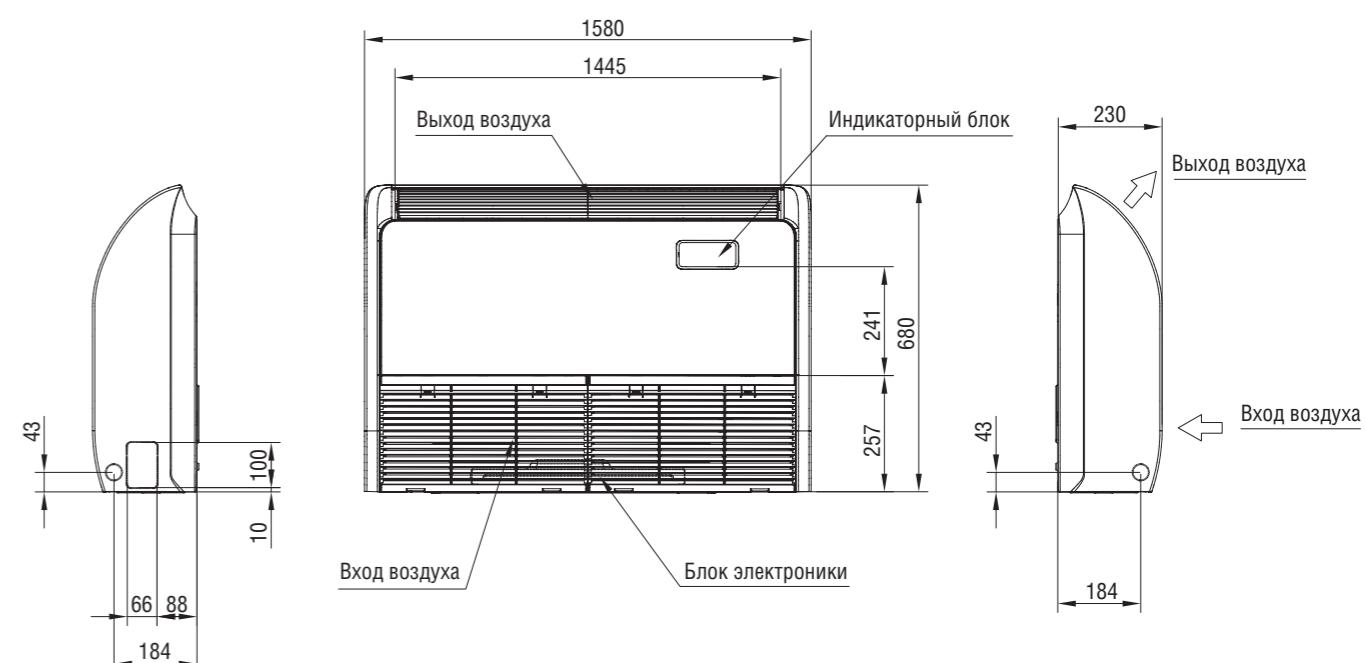
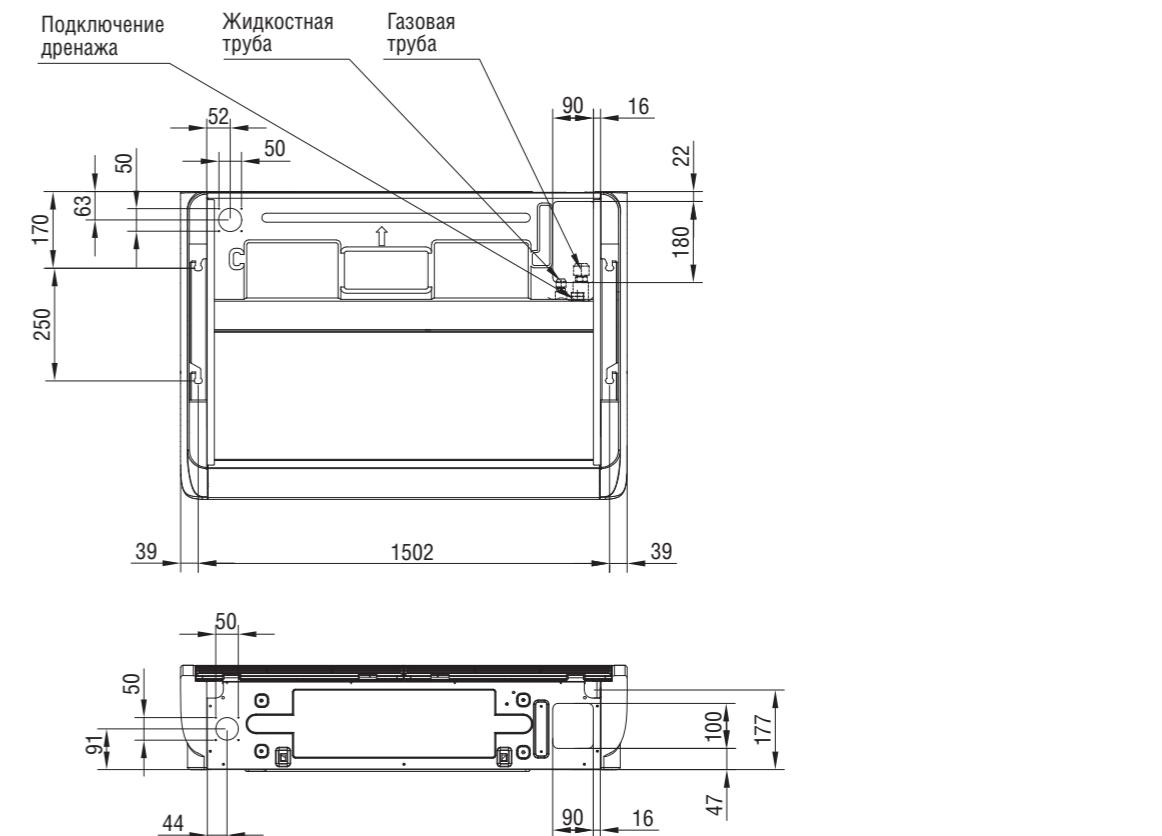
ADT-18UX4RCL8



## Общие требования к установке

### Внутренние блоки напольно-потолочного типа FREE Match DC Inverter R32

AVT-24UR4RB8



Модель	a	b	c
24	1285	1150	1207

Все размеры приведены в мм

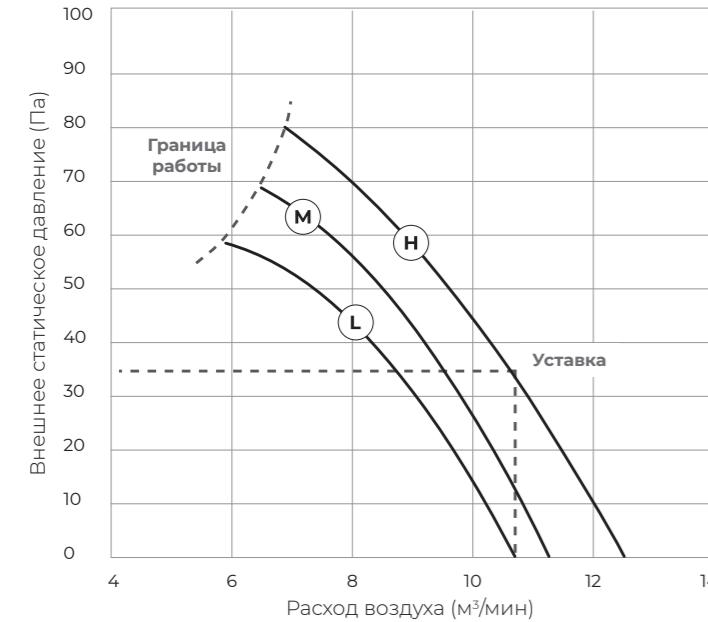
## Общие требования к установке

### Графики расход-напор внутренних блоков канального типа

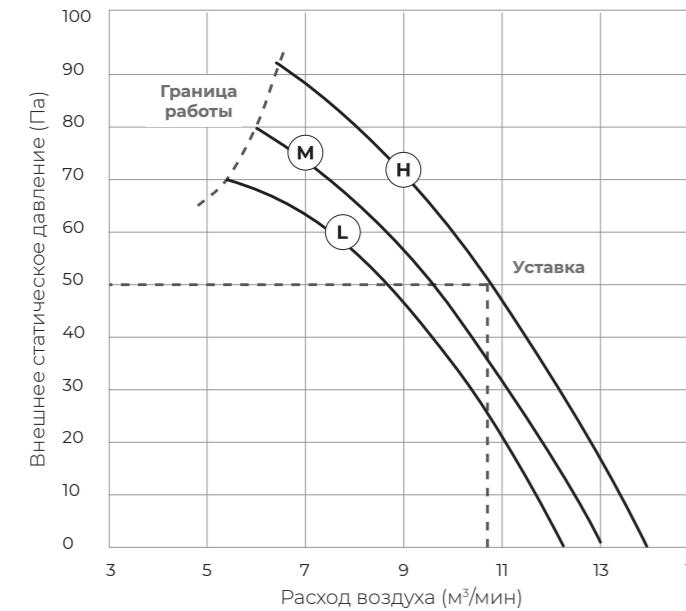
При выборе воздуховодов, руководствуйтесь следующими графиками расход-напор. Способ изменения напора канальных внутренних блоков см. в подразделе «Настройка параметров внутреннего блока» раздела «Описание проводного пульта».

(L) Низкая скорость      (M) Средняя скорость      (H) Высокая скорость

ADT-09UX4RBL8 / ADT-12UX4RBL8 (уставка 35 Па)



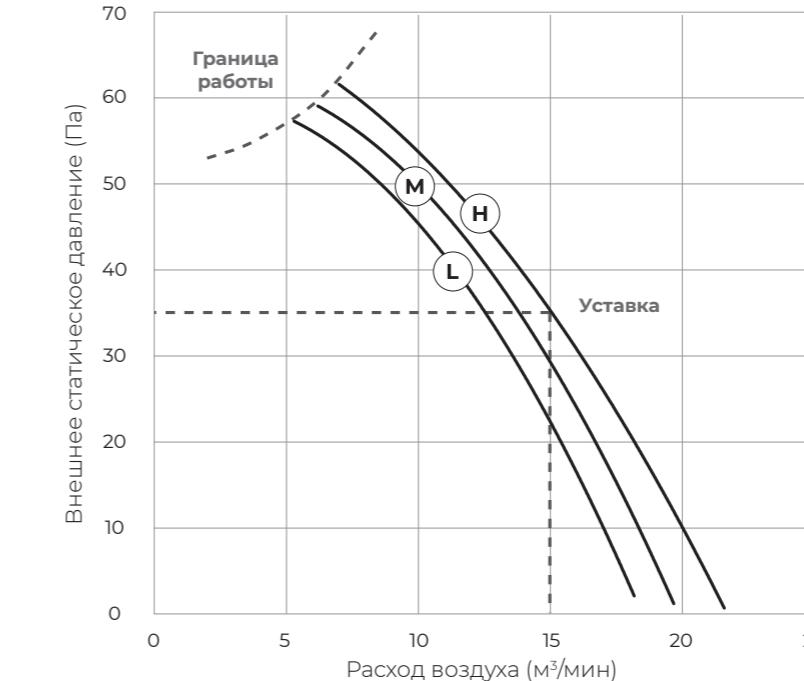
ADT-09UX4RBL8 / ADT-12UX4RBL8 (уставка 50 Па)



## Общие требования к установке

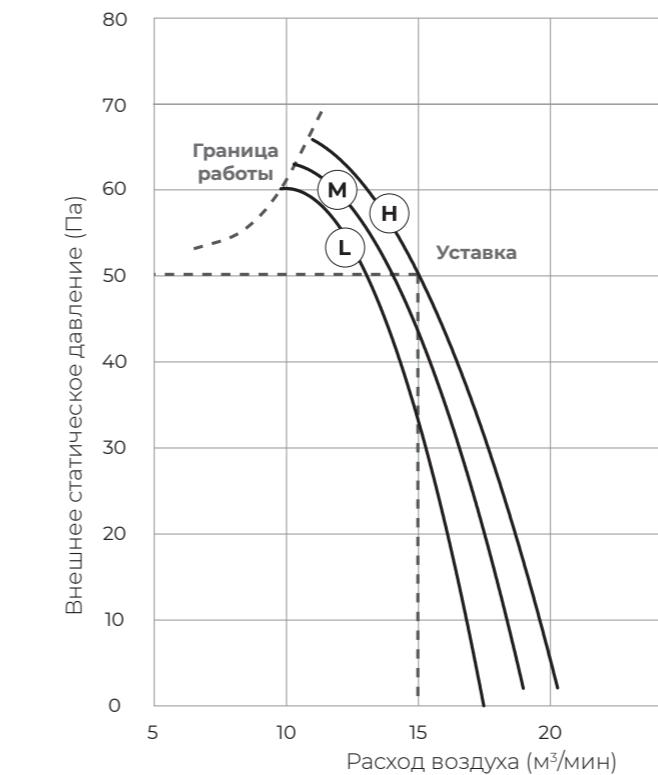
(L) Низкая скорость      (M) Средняя скорость      (H) Высокая скорость

ADT-18UX4RCL8 (уставка 35 Па)



(L) Низкая скорость      (M) Средняя скорость      (H) Высокая скорость

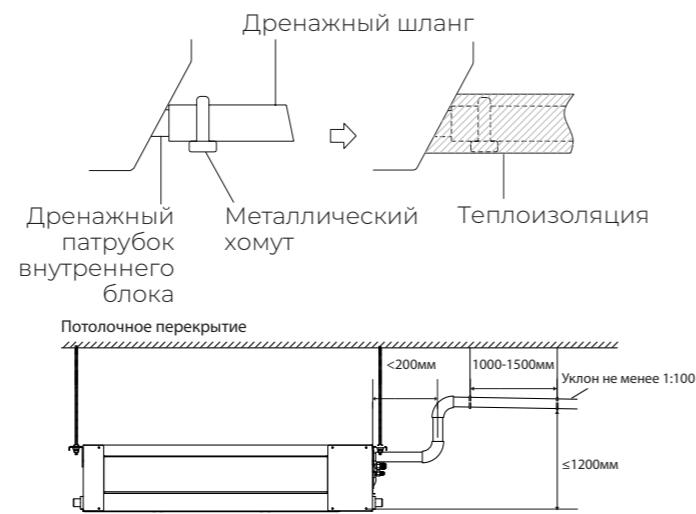
ADT-18UX4RCL8 (уставка 50 Па)



## Общие требования к установке

### Рекомендации по организации системы отвода дренажа от внутренних блоков канального типа

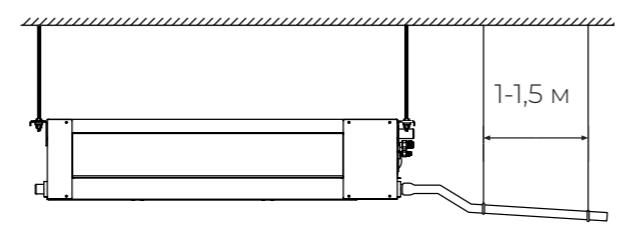
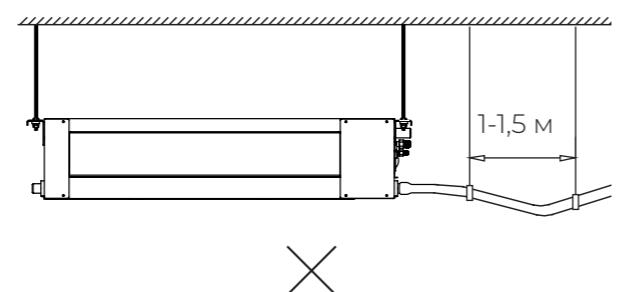
#### Подключение дренажного шланга ко внутреннему блоку



#### Прокладка дренажного шланга

Основная магистраль дренажного трубопровода в обязательном порядке должна быть проложена с уклоном не менее 1:100 (1 см высоты на 100 см длины).

Уклон 1:100



#### Установка блока без встроенной дренажной помпы

При прокладке дренажного трубопровода, не допускайте образования

- Подъемов и петель на основной длине трубопровода.
- Не опускайте конец дренажного трубопровода в воду.
- Выход дренажного трубопровода должен находиться как минимум в 5 см от уровня земли (для предотвращения его загрязнения и блокировки).

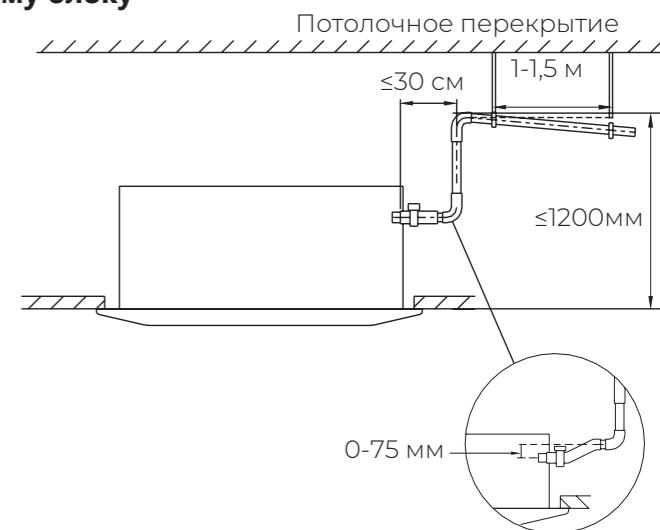
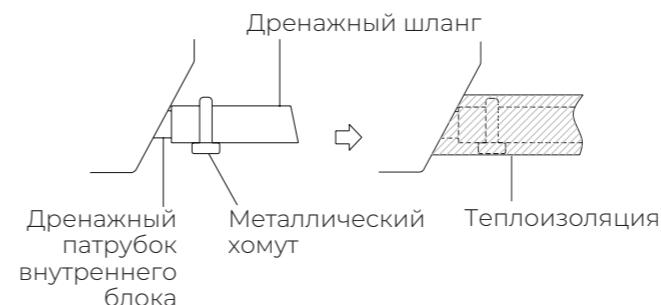
При подключении нескольких внутренних блоков к одной системе удаления дренажа, воспользуйтесь следующими рекомендациями.



## Общие требования к установке

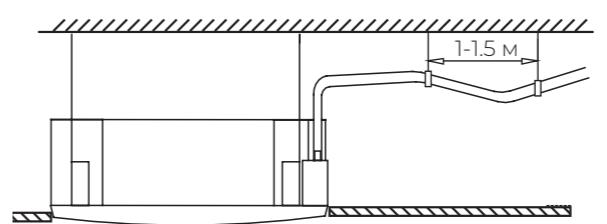
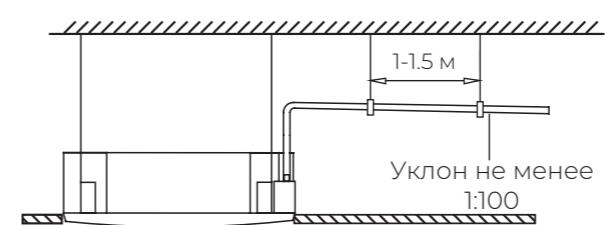
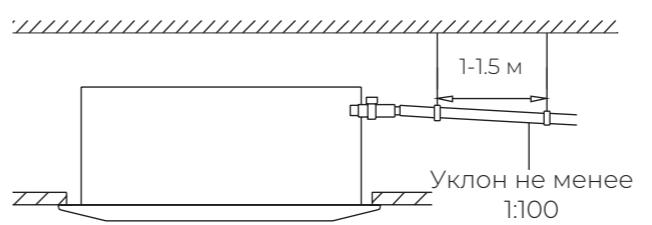
### Рекомендации по организации системы отвода дренажа от внутренних блоков кассетного типа

#### Подключение дренажного шланга ко внутреннему блоку



#### Прокладка дренажного шланга

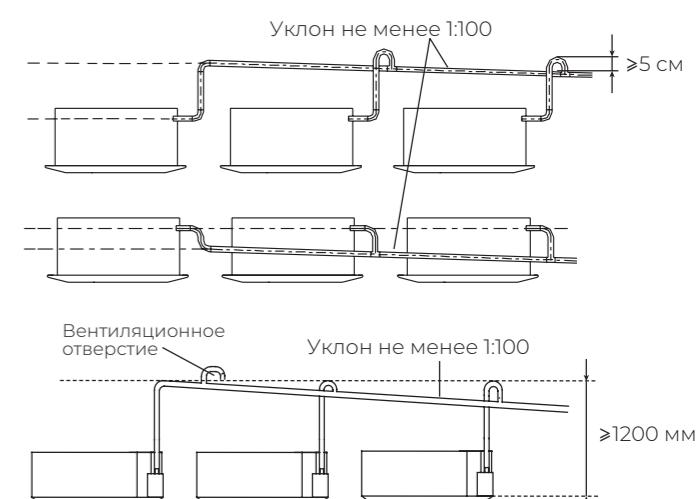
Основная магистраль дренажного трубопровода в обязательном порядке должна быть проложена с уклоном не менее 1:100 (1 см высоты на 100 см длины).



#### При прокладке дренажного трубопровода, не допускайте образования

- Подъемов и петель на основной длине трубопровода.
- Не опускайте конец дренажного трубопровода в воду.
- Выход дренажного трубопровода должен находиться как минимум в 5 см от уровня земли (для предотвращения его загрязнения и блокировки).

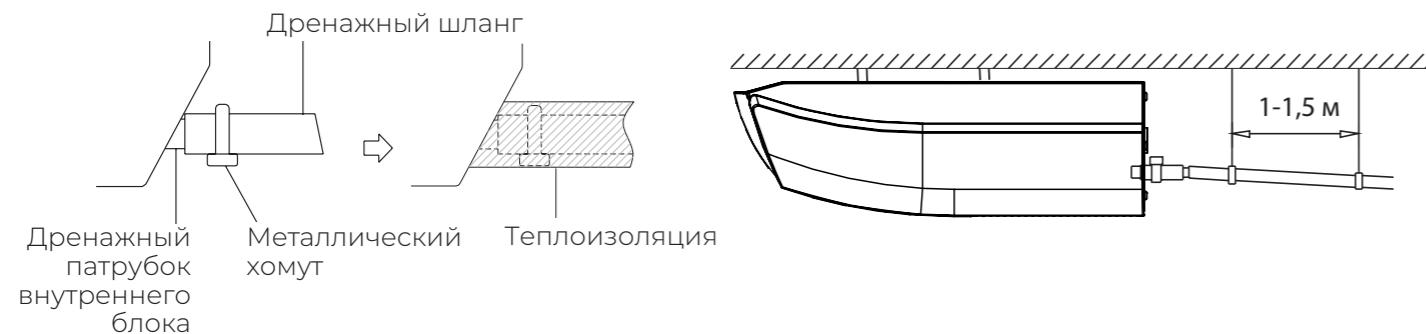
#### При подключении нескольких внутренних блоков к одной системе удаления дренажа, воспользуйтесь следующими рекомендациями.



## Общие требования к установке

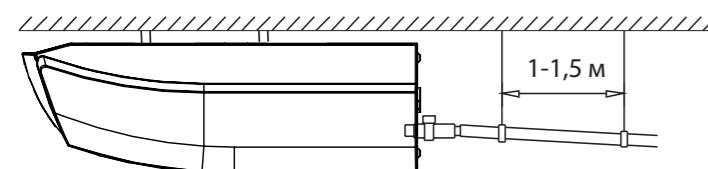
### Рекомендации по организации системы отвода дренажа от внутренних блоков

#### Подключение дренажного шланга ко внутренним блокам напольно-потолочного типа



#### Прокладка дренажного шланга

Основная магистраль дренажного трубопровода в обязательном порядке должна быть проложена с уклоном не менее 1:100 (1 см высоты на 100 см длины).



#### При прокладке дренажного трубопровода, не допускайте образования

- Подъемов и петель на основной длине трубопровода.
- Не опускайте конец дренажного трубопровода в воду.
- Выход дренажного трубопровода должен находиться как минимум в 5 см от уровня земли (для предотвращения его загрязнения и блокировки).

#### При подключении нескольких внутренних блоков к одной системе удаления дренажа, воспользуйтесь следующими рекомендациями.



## Общие требования к установке

### Рекомендации по организации системы отвода дренажа от внутренних блоков настенного/консольного типа:

Основная магистраль дренажного трубопровода в обязательном порядке должна быть проложена с уклоном не менее 1:100 (1 см высоты на 100 см длины).

При прокладке дренажного трубопровода, не допускайте образования

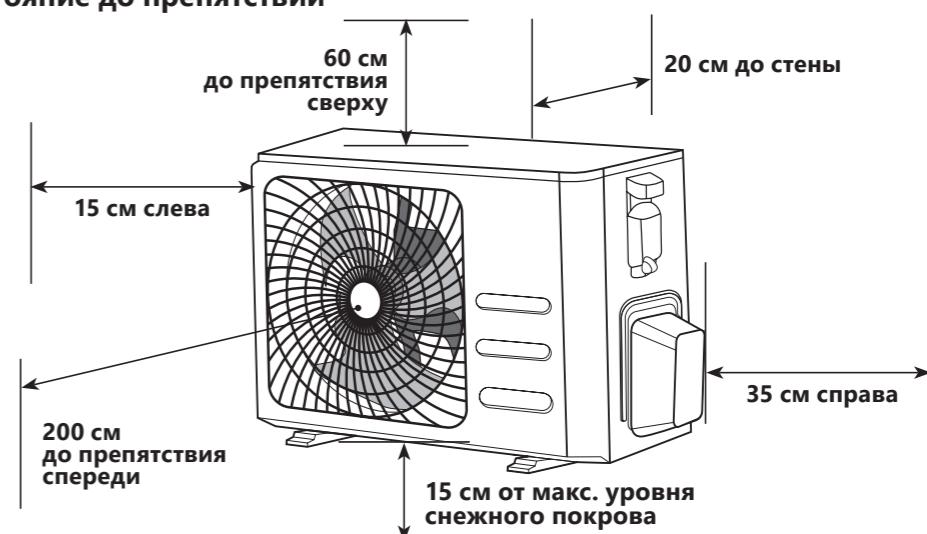
- Подъемов и петель на основной длине трубопровода.
- Не опускайте конец дренажного трубопровода в воду.
- Выход дренажного трубопровода должен находиться как минимум в 5 см от уровня земли (для предотвращения его загрязнения и блокировки).



#### Требования по установке наружных блоков сплит-систем:

- Если над наружным блоком установлен навес, защищающий от солнца или дождя, убедитесь, что он не препятствует теплообмену конденсатора наружного блока.
- Не помещайте животных или растения под входящим или исходящим воздушным потоком от наружного блока.
- Выбирайте место установки наружного блока, учитывая его вес, а также чтобы шум и вибрация были минимальными.
- Выбирайте место установки так, чтобы тёплый воздух от кондиционера и шум его работы не мешали окружающим.
- Устанавливайте наружный блок вдали от нагревательных приборов, источников тепла, пара или горючих газов.
- Убедитесь, что после установки наружный блок будет находиться строго в вертикальном положении. Не допускается перекос наружного блока при его работе.
- Если наружный блок устанавливается на крышу, убедитесь, что перепад высоты между внутренним и наружным блоком не превышает максимально допустимого значения (зависит от модели кондиционера).
- Убедитесь, что длина трассы между внутренним и наружным блоком не превышает максимально допустимого значения (зависит от модели кондиционера).
- Убедитесь, что структура перекрытий/ фасада и креплений выдержит вес оборудования.
- Если наружный блок устанавливается на крышу или стену/фасад здания в труднодоступном месте, это может затруднить последующее сервисное обслуживание.
- При установке наружного блока убедитесь, что соблюдаются требования по минимальным расстояниям до препятствий (см. рисунок).
- Наружный блок должен быть установлен в свободно проветриваемом месте.
- Убедитесь, что ничто не будет мешать свободному входу и выходу потоков воздуха в/из наружного блока.
- Наружный блок должен быть установлен выше максимального уровня снежного покрова минимум на 15 см.
- Убедитесь, что на наружный блок не будет постоянно стекать вода.

#### Минимальное расстояние до препятствий

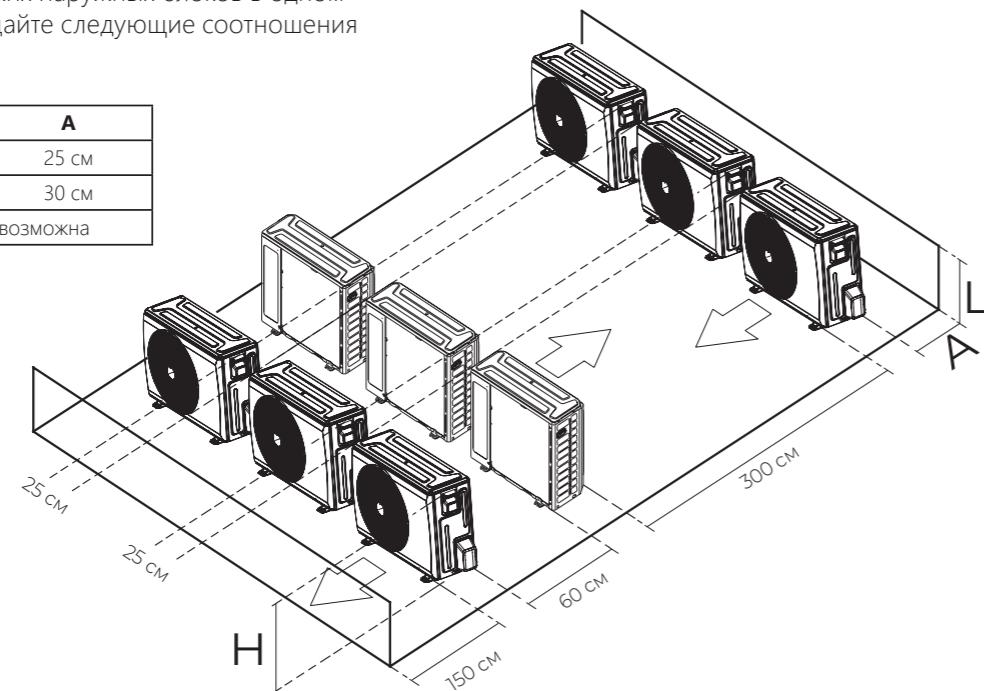


## Общие требования к установке

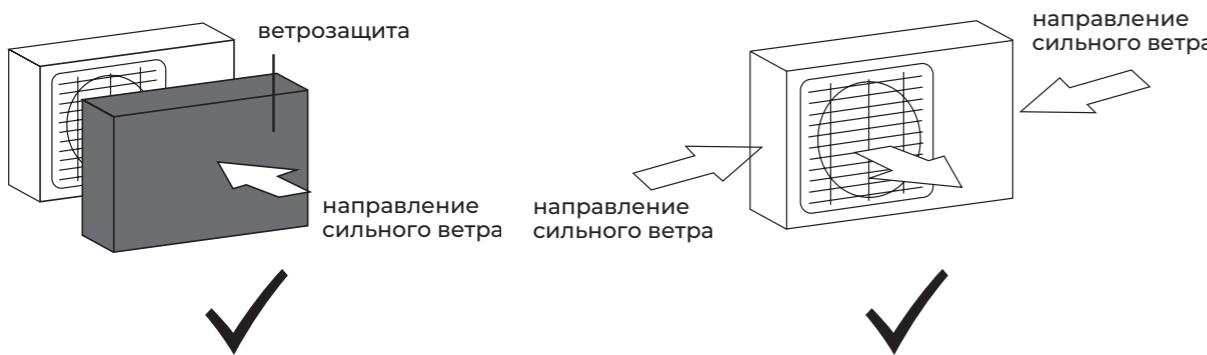
### Установка нескольких наружных блоков

При установке нескольких наружных блоков в одном месте (рядами), соблюдайте следующие соотношения размеров L, H и A.

	L	A
L ≤ H	L ≤ 1/2H 1/2H < L ≤ H	25 см 30 см
L > H	Установка невозможна	

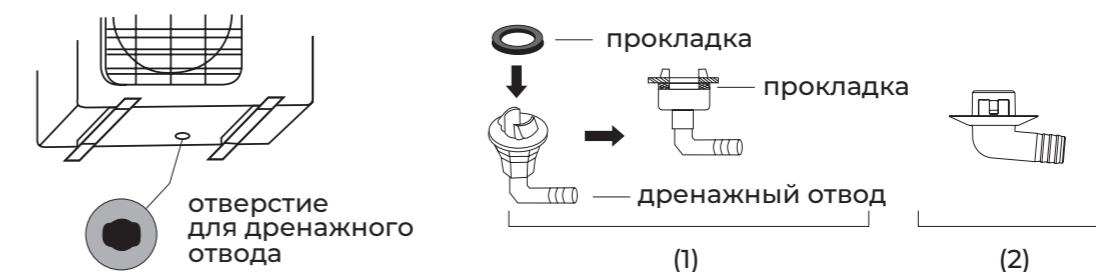


- В случае, если в месте установки возможны сильные порывы ветра (например, на побережье), убедитесь, что вентилятор вращается без затруднений, и блок расположен вдоль стены, или используйте заграждение от ветра (см. рисунок).
- По возможности устанавливайте наружный блок с подветренной стороны.



- Если наружный блок оснащен функцией теплового насоса, установите систему отвода дренажа от наружного блока (патрубок отвода конденсата наружного блока, дренажные трубопроводы, система подогрева дренажных трубопроводов). По системе отвода дренажа будет отводиться конденсат, образующийся при работе наружного блока в режиме нагрева. Убедитесь, что конденсат будет отводиться беспрепятственно.

## Общие требования к установке

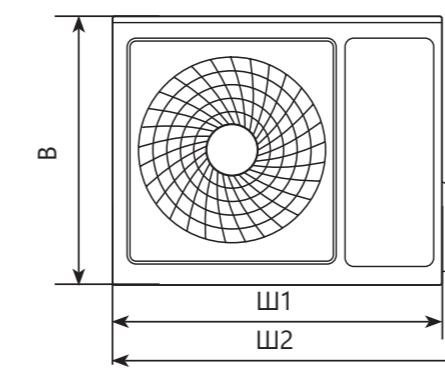


**Примечание:** изображение конструкции дренажного патрубка приведено для справки. Конструкция дренажного патрубка вашего кондиционера может отличаться (например, может отсутствовать резиновая прокладка).

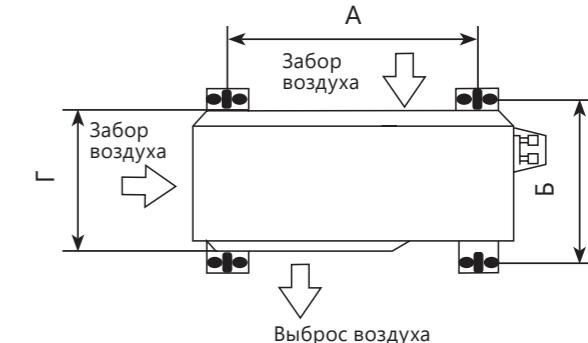
### Запрещается устанавливать наружные блоки сплит-систем в следующих местах:

- В местах, в которых присутствуют минеральные масла (или их пары), например, смазочные.
- В условиях морского климата с большим содержанием солей в воздухе (в зависимости от модели и вида антикоррозийной обработки наружного блока).
- В условиях присутствия вызывающих коррозию газов, например, сернистых.
- В условиях сильных колебаний напряжения в сети (например, на промышленных предприятиях).
- В автомобильном транспорте или на водном транспорте.
- В местах, где присутствуют сильные электромагнитные поля.
- В помещениях.

### Установочные данные для наружных блоков:



Размер Ш — без учета длины вентиляй или крышки (см. картинку)



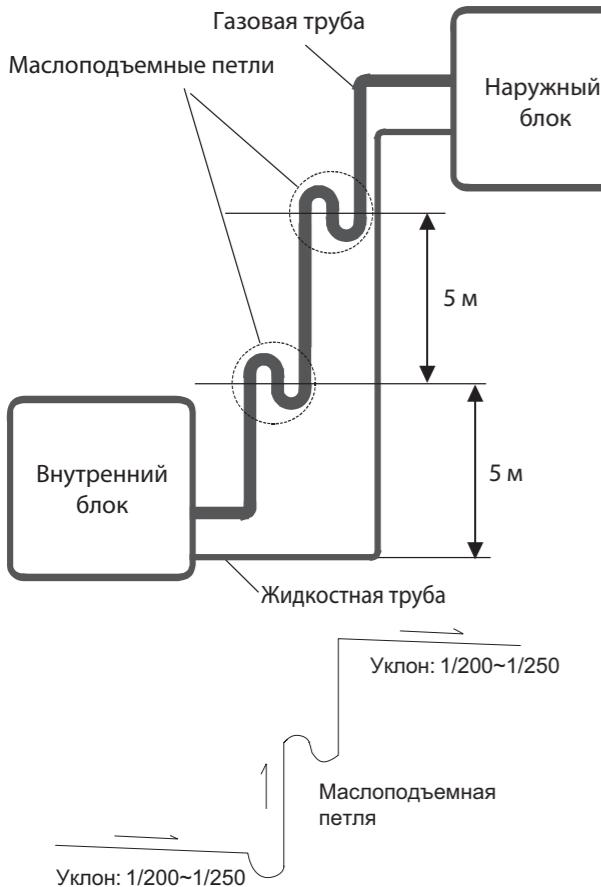
Модель	Размеры наружного блока Ш1(Ш2)×В×Г (мм)	Размер А (мм)	Размер Б (мм)
AMW2-14U4RGC LP	715(782)×540×240	480	271
AMW2-18U4RXC LP	810(882)×580×280	510	310
AMW3-18U4RJC LP			
AMW3-24U4RJC LP	860(940)×670×310	542	341
AMW4-27U4RJC LP			
AMW5-36U4RQC LP	975 (1055)×835×360	585	395
AMW5-42U4RTA LP	950(950)×1050×340	580	380

**Примечание:** приведенные установочные размеры являются справочными и могут быть изменены без предварительного уведомления. Габаритные размеры вашего наружного блока приведены в разделе «Технические характеристики» данной инструкции.

## Общие требования к установке

### Установка маслоподъемных петель

Установите маслоподъемную петлю (петли), если наружный блок находится выше внутреннего блока, и перепад высоты между внутренним и наружным блоком составляет более 5 м. Маслоподъемную петлю необходимо устанавливать через каждые 5 м.



**Примечание:** данные схемы приведены только для ознакомления.

### При установке маслоподъемных петель, соблюдайте следующие требования:

- Маслоподъемная петля должна иметь минимально возможные размеры для сокращения объема собираемого масла;
- Горизонтальные участки труб хладагента должны быть проложены с уклоном в сторону движения хладагента, чтобы улучшить процесс возврата масла в компрессор. Уклон должен быть не менее 1/200 или 1/250.
- Маслоподъемные петли необходимо выполнять только на газовой трубе хладагента.

### Таблица расчета длины трубопровода (эквивалентной) с учетом маслоподъемных петель и изгибов:

Для расчета эквивалентной длины трубопровода (с учетом эквивалента длины для изгибов и маслоподъемных петель) воспользуйтесь следующей таблицей:

Диаметр трубы (жидкость/газ), мм	Изгиб – $L_i$ , м	Маслоподъемная петля – $L_m$ , м
6,35	0,10	0,70
9,53	0,18	1,30
12,70	0,20	1,50
15,88	0,25	2,00
19,05	0,35	2,40
22,23	0,40	3,00

### Эквивалентная общая длина трубы $L_e$ =

фактическая длина трубы  $L_\phi$  + кол-во изгибов ( $n_i$ ) x экв. длину изгиба ( $L_i$ ) + кол-во маслоподъемных петель ( $n_m$ ) x экв. длину маслоподъемной петли ( $L_m$ )

### Пример:

Блок с индексом 36

Фактическая длина трубы  $L_\phi$  = 20 м

Диаметр труб – 9,53 / 15,88

Кол-во изгибов  $n_i$  – 5 шт

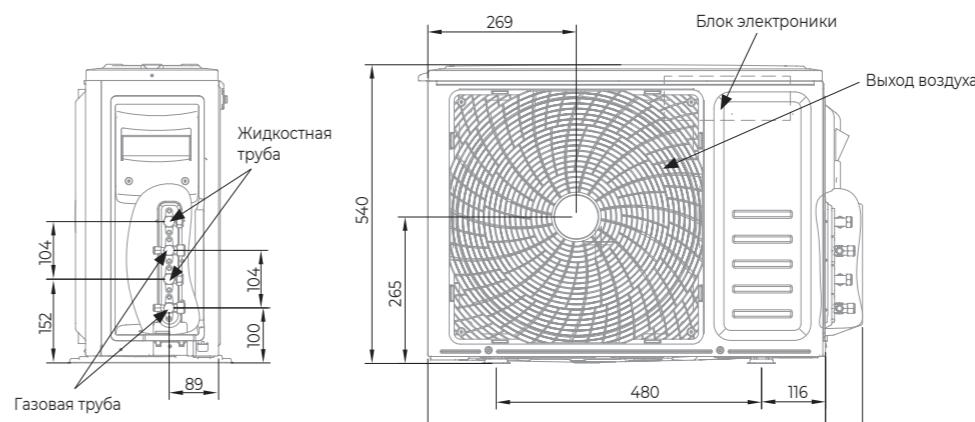
Кол-во маслоподъемных петель  $n_m$  – 1 шт

### Расчетная эквивалентная общая длина трубы:

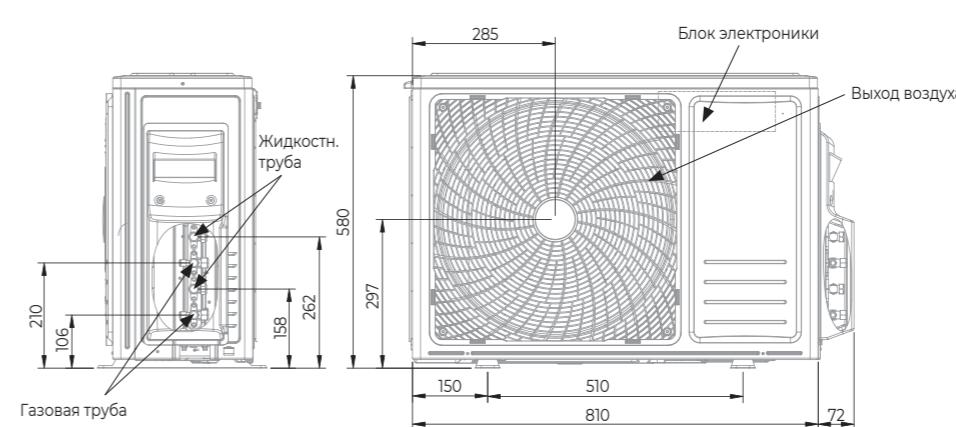
$$L_e = L_\phi + n_i \times L_i + n_m \times L_m = 20 + 5 \times 0,25 + 1 \times 2 = 23,25 \text{ м}$$

## Общие требования к установке

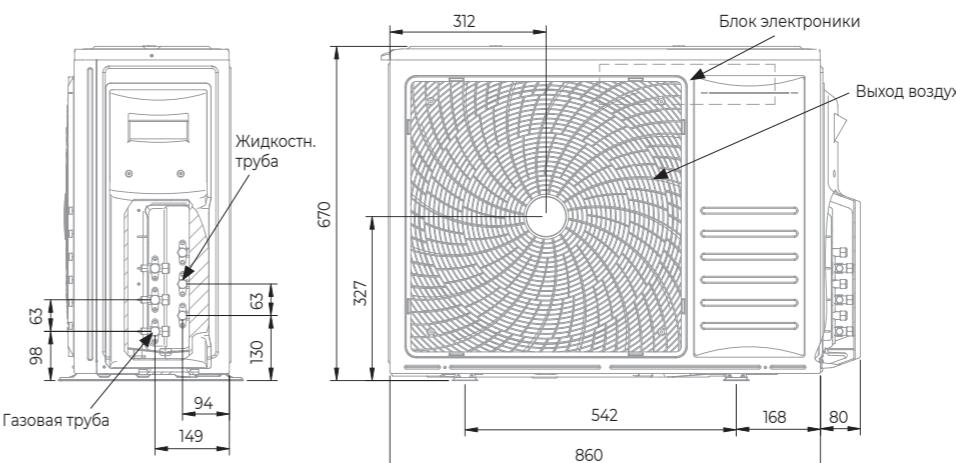
### AMW2-14U4RGC LP



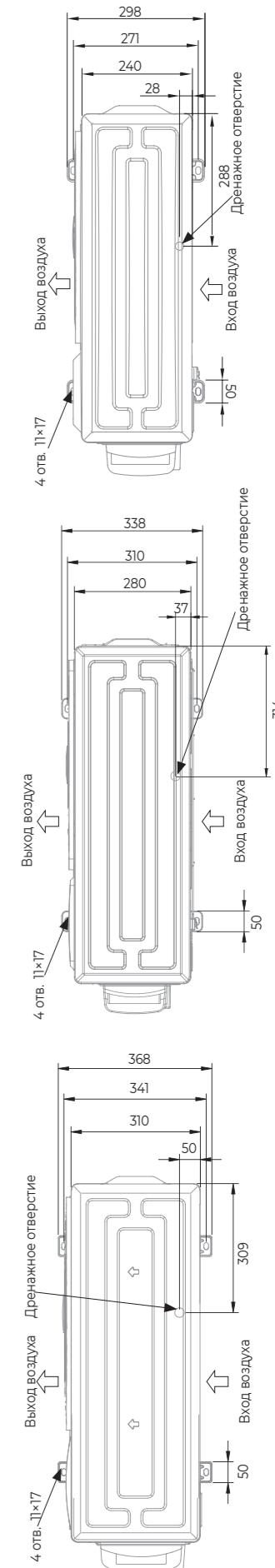
### AMW2-18U4RXC LP



### AMW3-18U4RJC LP, AMW3-24U4RJC LP, AMW4-27U4RJC LP



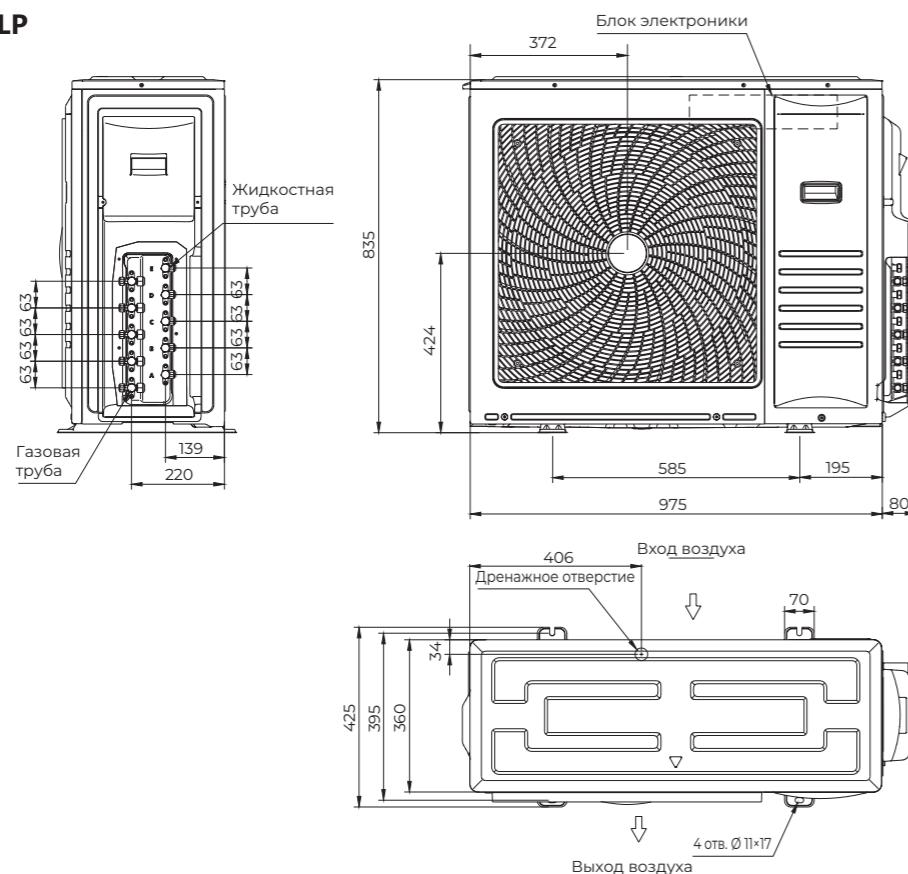
Все размеры приведены в мм



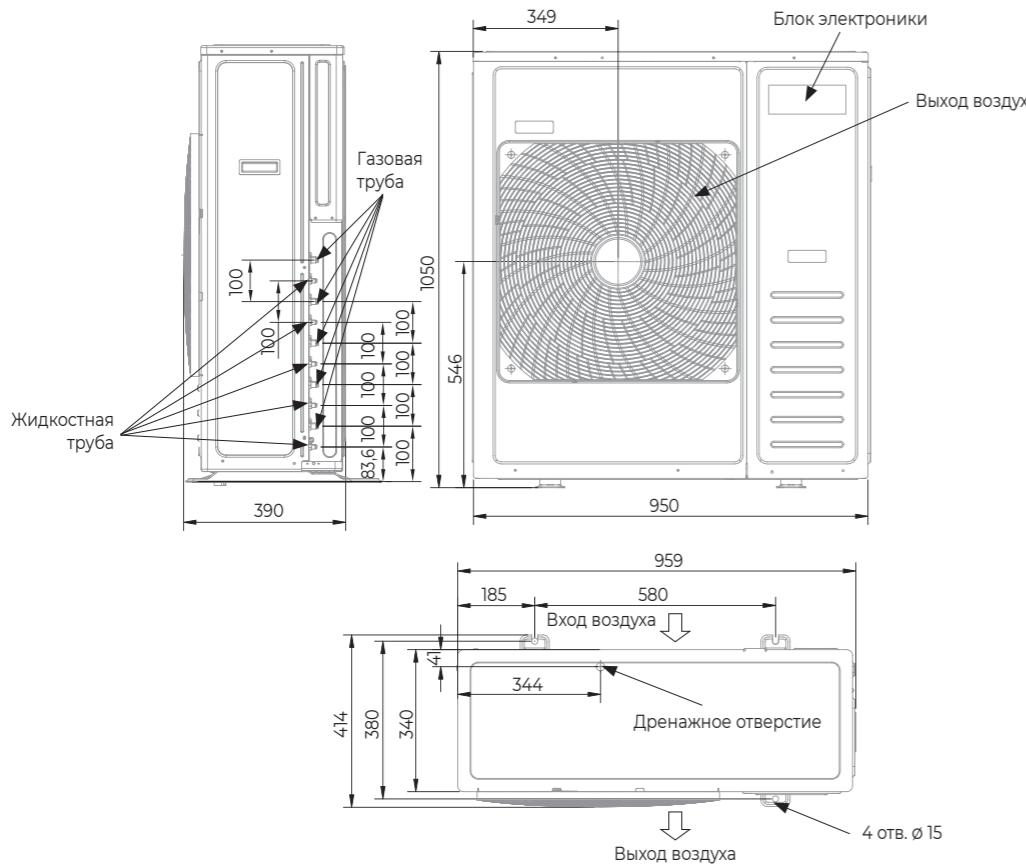
## ***Общие требования к установке***

## ***Общие требования к установке***

AMW5-36U4RQC LP



**AMW5-42U4RTA LP**



Все размеры приведены в мм

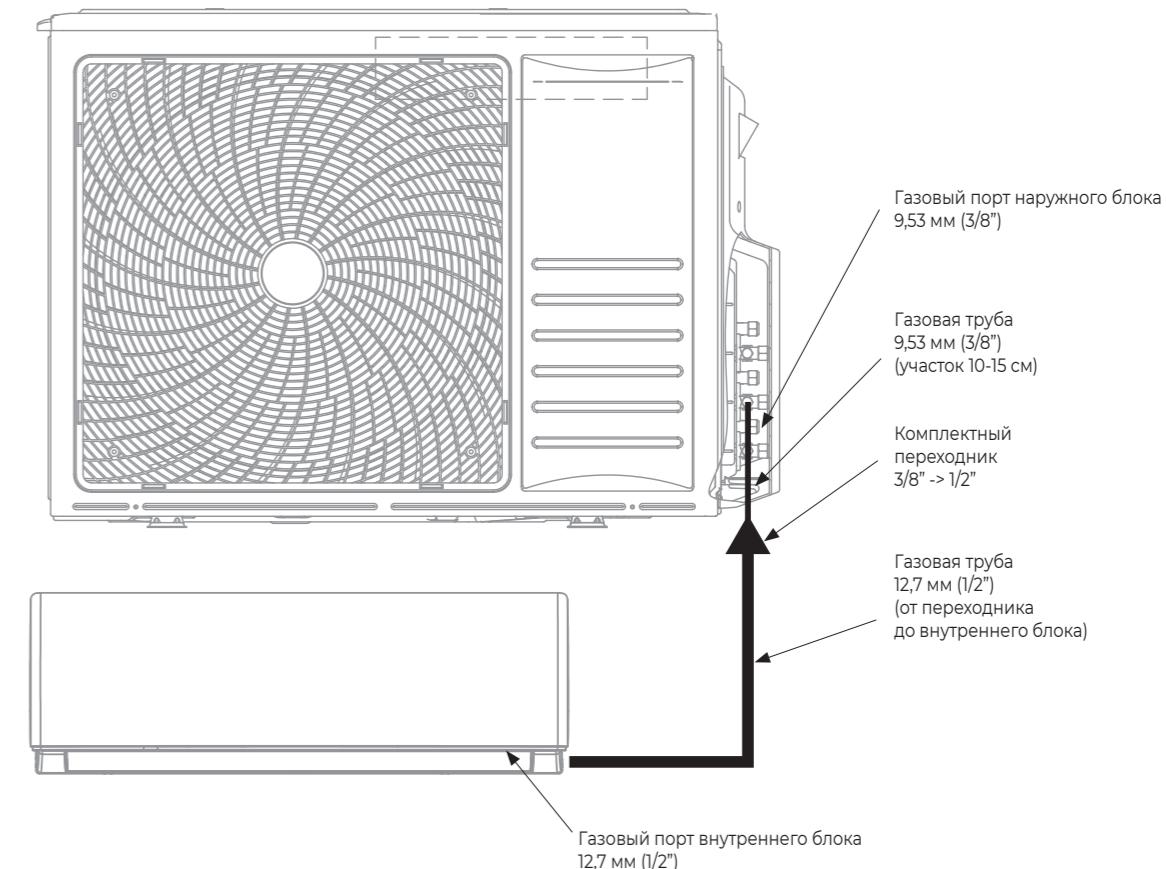
**Соединение труб хладагента при несовпадении диаметров газовых труб наружного и внутреннего блока**

Наружные блоки мульти сплит-системы выполнены универсальными и оснащены только газовыми портами с диаметром присоединяемой трубы 9,53 мм (3/8").

В то же время, внутренние блоки с индексом 18 оснащаются вальцовочными соединениями с диаметром присоединяемой трубы 12,7 мм (1/2").

Данная ситуация не является ошибкой или неисправностью, для подключения внутренних блоков с диаметром газовой трубы 12,7 мм (1/2") и наружных блоков с диаметром газовой трубы 9,53 мм (3/8"), воспользуйтесь следующими рекомендациями:

1. Подготовьте штатный переходник 9,53 мм (3/8") -> 12,7мм (1/2") (поставляется в комплекте наружного блока, если наружный блок допускает подключение внутренних блоков с индексом 18 и выше).
  2. Выполните переход с диаметра 9,53 мм (3/8") на диаметр 12,7 мм (1/2") на расстоянии 10-15 см от наружного блока. Допускается выполнение перехода на увеличенный диаметр непосредственно у газового порта наружного блока (в этом случае возможно увеличение уровня шума от наружного блока из-за неравномерности движения хладагента в месте размещения переходника).
  3. Основная длина трассы от наружного до внутреннего блока должна быть выполнена с помощью трубы такого же диаметра, как на внутреннем блоке (12,7 мм (1/2")).
  4. При несовпадении иных диаметров труб, руководствуйтесь вышеобозначенными рекомендациями. В редких случаях, для некоторых комбинаций блоков может потребоваться переходник, не входящий в комплект поставки (приобретается отдельно).



Образец выполнения соединения труб при несовпадении диаметра газовых труб наружного и внутреннего блока

## **Общие требования к установке**

#### **Подключение электропитания и осуществление межблочных соединений**

**При подключении электропитания и межблочных соединений соблюдайте следующие требования:**

- Оборудование должно иметь выделенную линию электропитания и отдельный автомат токовой защиты.
  - Все контакты должны быть закреплены надёжно, резьбовые соединения должны быть затянуты. Протяните все резьбовые соединения, так как они могли ослабнуть от вибрации при транспортировке. Удалите все посторонние предметы и крепления, использовавшиеся при транспортировке.
  - Электропитание соответствует спецификации данного оборудования.
  - Мощность линии электропитания соответствует максимальной потребляемой мощности кондиционера.
  - Убедитесь, что при пуске оборудования не происходит изменения параметров электросети более чем на 10 % от номинального рабочего напряжения, указанного в спецификации оборудования.
  - Убедитесь, что сечение кабеля соответствует спецификации оборудования.
  - В сырых и влажных помещениях всегда используйте УЗО.
  - Убедитесь, что исключена возможность возникновения проблем с электропитанием, т.к. они могут повлечь частые срабатывая реле, что приведёт к выходу из строя контактов, а также к неправильному функционированию защиты от перегрузки.
  - Предусмотрите возможность одновременного отключения от источника питания всех питающих проводов.
  - Подключение электропитания и осуществление межблочных соединений должны выполняться квалифицированным персоналом.

## Датчик влажности \*\*

Датчик влажности представляет собой небольшой кабель с пластиковым держателем датчика влажности на одном конце и разъемом на другом конце.

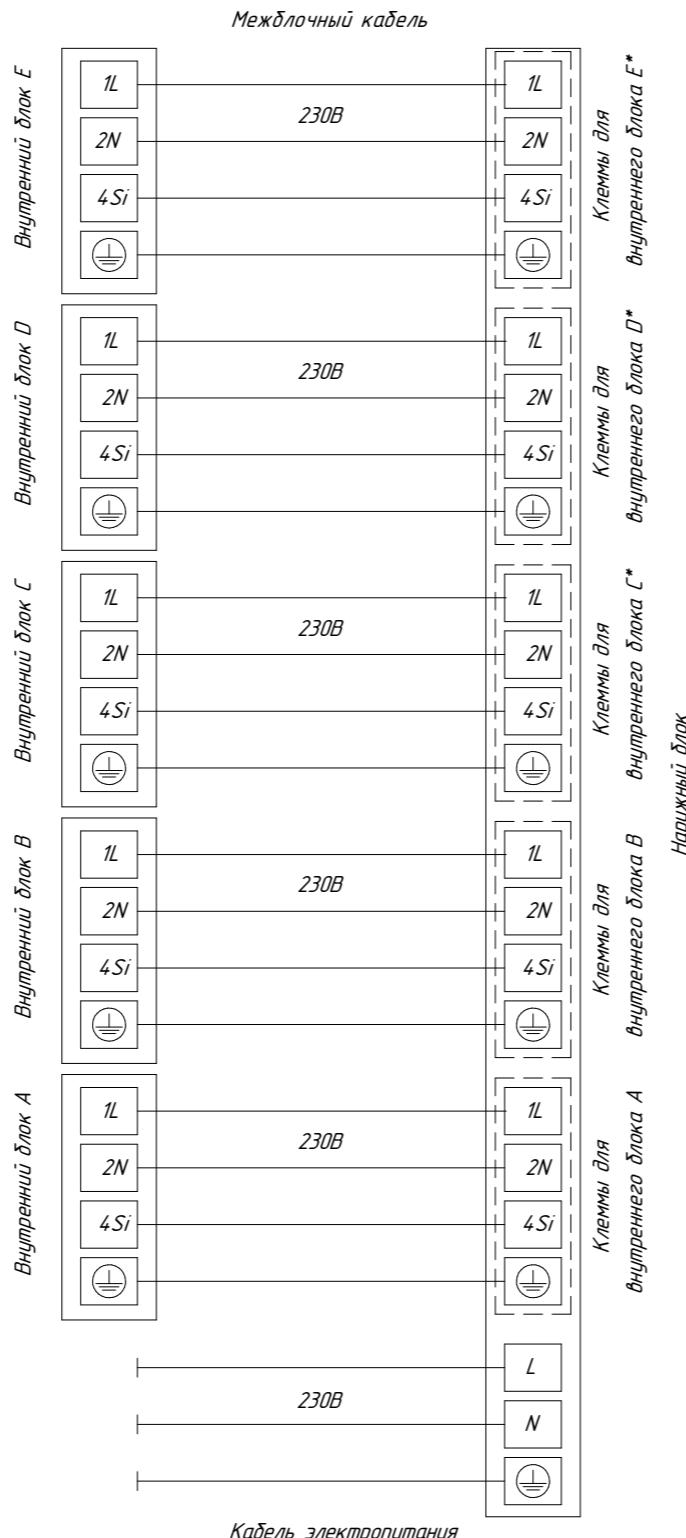


Для блоков кассетного типа - подключите кабель к разъему X450 (HUMI), разместите пластиковый держатель с датчиком влажности на входе воздуха во внутренний блок. Убедитесь, что держатель надежно закреплен и не попадет внутрь крыльчатки внутреннего блока).

Для блоков канального и консольного типа - датчик уже размещен внутри блока.

\* Только для соответствующих наружных блоков

**\*\*Только для блоков кассетного, канального, консольного типов**



## Примечан

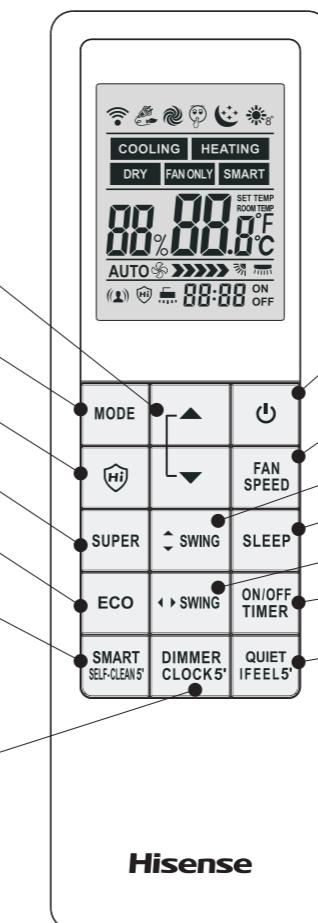
Если на внутреннем блоке присутствует клемма 0(L), в случае мульти сплит-систем она не используется.

## ***Описание пульта ДУ RZY1-0***

## Внутренние блоки настенного типа

**PREMIUM DESIGN FREE** Match DC Inverter R32 AMS-09UW4RVETG00, AMS-12UW4RVETG00, AMS-18UW4RXATG00  
**PREMIUM CHAMPAGNE FREE** Match DC Inverter R32 AMS-09UW4RVETG00(C), AMS-12UW4RVETG00(C)  
**PREMIUM SILVER FREE** Match DC Inverter R32 AMS-09UW4RVETG00(S), AMS-12UW4RVETG00(S),  
**PREMIUM BLACK FREE** Match DC Inverter R32 AMS-09UW4RVETG00(B), AMS-12UW4RVETG00(B)

Номинальное напряжение	3,0 В
Диапазон рабочих температур(пульта ДУ)	-5 ~ +60 °С
Максимальное расстояние до приемника сигнала	7 м



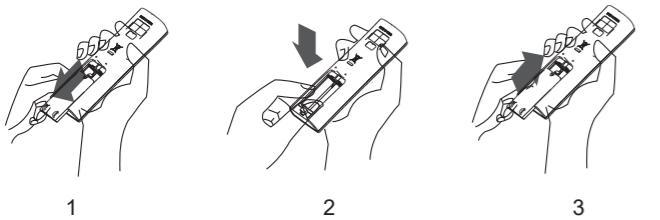
- 1. КНОПКА MODE**  
Используется для выбора режима работы сплит-системы.
  - 2. КНОПКА TEMP ▲▼**  
Используется для настройки температуры в комнате, настройки тай-мера, а также для установки реального времени.
  - 3. КНОПКА HI-NANO**  
Используется для включения/выключения ионизатора Hi-Nano.
  - 4. КНОПКА ON/OFF**  
Используется для включения/выключения прибора.
  - 5. КНОПКА FAN SPEED**  
Используется для выбора скорости вращения вентилятора в порядке Авто / Макс. скорость / Высокая скорость / Средняя скорость / Низкая скорость / Минимальная скорость.

**Примечание:** каждый режим/функция будут описаны подробнее на следующих страницах.

- | <b>Индикация дисплея</b> |  |
|--------------------------|--|
| <b>COOLING</b>           | Режим охлаждения   |
| <b>DRY</b>               | Режим осушения   |
| <b>FAN ONLY</b>          | Режим вентиляции   |
| <b>HEATING</b>           | Режим нагрева  |
| <b>SMART</b>             | Режим Smart  |
| <b>Auto ⚡»»»</b>         | Скорость Авто  |
| <b>⚡»»»</b>              | Макс. скорость   |
| <b>⚡»»»</b>              | Высокая скорость   |
| <b>⚡»»</b>               | Средняя скорость   |
| <b>⚡»</b>                | Низкая скорость  |
| <b>⚡»</b>                | Мин. скорость  |
| <b>owl</b>               | Режим Quiet  |
|                          | Режим ECO  |
|                          | Режим SUPER  |
|                          | Режим SLEEP  |
|                          | Функция IFEEL  |
|                          | Индикатор заданной температуры и ограничения энергопотребления |
|                          | Функция 8 °C HEAT  |
|                          | Функция Clean  |
|                          | Функция ионизатора HI-NANO                                     |
|                          | Качание / положение горизонтальных жалюзи                      |
|                          | Качание / положение вертикальных жалюзи                        |
|                          | Передача сигнала   |

## Как вставить батарейки

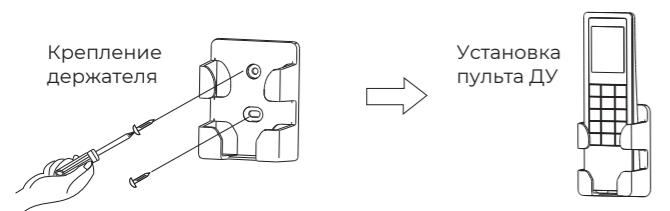
- Снимите крышку отсека по направлению стрелки.
  - Вставьте новые батарейки, соблюдая полярность.
  - Закройте крышку отсека батареек.
- Используйте 2 LR03 AAA(1.5V) батарейки. Не используйте аккумуляторы. Замените батарейки, когда дисплей начнет мигать.**



## Хранение пульта ДУ и советы по использованию

Пульт может быть закреплен на стене с помощью держателя.

- Держатель пульта ДУ является опциональной частью.
- Форма держателя может меняться в зависимости от пульта ДУ.



## Хранение и советы по использованию пульта ДУ

Для управления кондиционером с помощью пульта ДУ направьте пульт на кондиционер. Пульт ДУ будет управлять кондиционером с расстояния до 7 м при отсутствии преград.

**Внимание:**  
Для беспрепятственной передачи сигнала между пультом дистанционного управления и внутреннего блока держите приемник сигнала вдали от следующих предметов:

- Прямых солнечных лучей и других источников яркого света.
- ТВ и других приборов, которые реагируют на пульт.

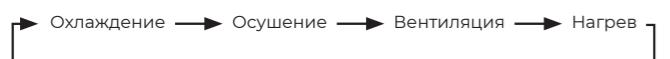
Более того, пульт ДУ не будет работать, если шторы, двери или другие преграды препятствуют прохождению сигналов от пульта ДУ к внутреннему блоку. Если сигнал не передается должным образом, переместите блокирующие сигнал предметы в другое место.

## Управление прибором

### Режимы работы

#### Выбор режима работы

Каждое нажатие кнопки MODE сменяет режим в следующем порядке:



- Режим нагрева недоступен в моделях «только холод»**

#### Выбор скорости вентилятора

Каждое нажатие кнопки FAN SPEED сменяет скорость вращения вентилятора в следующем порядке:



- Скорость «Авто» недоступна в режиме вентиляции.**

- В режиме осушения скорость вентилятора устанавливается на «Авто», кнопка FAN SPEED недоступна.**

#### Установка температуры

Нажмите кнопку ▲ 1 раз, чтобы увеличить значение температуры на 1°C.

Нажмите кнопку ▼ 1 раз, чтобы уменьшить значение температуры на 1°C.

Диапазон устанавливаемых температур	
Охлаждение / Нагрев	+16 °C ~ +30 °C
Осушение	-7 ~ +7 °C
Вентиляция	Невозможно установить

- Одновременно нажмите и удерживайте MODE и ▼ в течение 2 секунд для изменения единиц отображения температуры между °C и °F.**
- Режим нагрева не доступен для моделей, предназначенных только для охлаждения.**
- В режиме осушения можно установить понижение или повышение до +7 °C, если вы все еще чувствуете себя некомфортно.**

#### Включение и выключение прибора

Нажмите кнопку для включения или выключения прибора. На экране внутреннего блока загорится индикатор работы кондиционера. Режимы и функции SWING, SMART, SUPER, QUIET, TIMER, ECONOMY, IFEEL, DIMMER, CLOCK, и 8 °C HEAT будут описаны на следующих страницах.

- При изменении режимов работы иногда блок реагирует не сразу. Подождите 3 минуты.**
- При активации режима нагрева вентилятор включается не сразу. Подождите 2-5 минут пока не включится вентилятор.**
- Подождите 3 минуты перед следующим выключением/включением устройства.**

#### Управление воздушным потоком

Вертикальное и горизонтальное направление воздушного потока устанавливается под определенным углом в соответствии с режимом, который выбран на приборе. В зависимости от выбранного режима вертикальные и горизонтальных жалюзи могут менять свое положение для обеспечения оптимальной работы кондиционера:

Режим работы	Направление воздушного потока
Охлаждение / Осушение	Горизонтальное (верхнее положение жалюзи)
Нагрев / Вентиляция	Вертикальное (нижнее положение жалюзи)



Направление воздушного потока также можно регулировать в соответствии с вашими требованиями, нажимая кнопки ▲ SWING и ▶ SWING, на пульте дистанционного управления.

- Режим нагрева доступен только для моделей с нагревом.**

#### Контроль горизонтальных жалюзи

Пульт ДУ позволяет выбрать различные положения горизонтальных жалюзи для изменения направления потока воздуха (вверх-вниз).

- Нажмите кнопку ▲ SWING для включения / отключения качания горизонтальных жалюзи (вверх-вниз) с большим диапазоном.
- Нажмите и удерживайте кнопку ▲ SWING в течение 5 секунд для включения / отключения качания горизонтальных жалюзи с небольшим диапазоном.
- Для остановки качания горизонтальных жалюзи в необходимом вам положении, нажмите кнопку ▲ SWING еще раз.

#### Контроль вертикальных жалюзи

Пульт ДУ позволяет выбрать различные положения вертикальных жалюзи для изменения направления потока воздуха (влево-вправо).

- Нажмите кнопку ▶ SWING для включения / отключения качания вертикальных жалюзи (влево-вправо).
- Для остановки качания горизонтальных жалюзи в необходимом вам положении, нажмите кнопку ▶ SWING еще раз.
- Если устройство не оснащено функцией 4D Auto Air, вы можете отрегулировать горизонтальный поток воздуха самостоятельно. (недействительно для некоторых моделей)
- Не поворачивайте горизонтальные и вертикальные (при наличии функции 4D Auto Air) жалюзи вручную, в противном случае может возникнуть неисправность. Если это произойдет, сначала выключите устройство и отключите питание, а затем снова включите питание. Кондиционер сохраняет настройку положения горизонтальных жалюзи для каждого режима работы. При переключении режима работы кондиционера горизонтальные жалюзи будут автоматически переведены в положение, выбранное вами ранее.

#### Режим SMART (недоступен для мульти сплит-систем)

Режим SMART предназначен для автоматического поддержания оптимальных условий в помещении с учетом текущей температуры. В этом режиме кондиционер самостоятельно выбирает оптимальный режим работы (нагрев/охлаждение/осушение/вентиляция), температуру, скорость и направление потока воздуха для обеспечения максимального комфорта.

#### Режим работы SMART

Нажмите кнопку SMART для включения режима SMART (режим нечеткой логики), когда кондиционер включен. Температура и скорость потока воздуха устанавливаются автоматически на основе температуры в помещении. Для настенных и некоторых колонных сплит-систем режим SMART работает по следующему алгоритму:

Режим работы и целевая температура определяются температурой в помещении		
Температура в помещении	Режим работы	Целевая температура
+21 °C или ниже	Нагрев	+22 °C
+21 °C ~ +23 °C	Вентиляция	
+23 °C ~ +26 °C	Осушение	Температура в комнате понижается на -2 °C от текущей за 3 минуты
Выше +26 °C	Охлаждение	+26 °C

Для кондиционеров полупромышленного типа с внутренними блоками кассетного, канального или напольно-потолочного типа, а также для некоторых моделей колонных сплит-систем работа режима SMART зависит от разницы между текущей комнатной и выставленной температурой и осуществляется по следующему алгоритму:

Режим работы определяется в зависимости от разницы между текущей температурой в помещении и выставленной температурой		
Температура в помещении	Режим работы	Целевая температура
Ниже T - 3 °C	Нагрев	T
T - 3 °C ≤ T <sub>внутри</sub> ≤ T + 3 °C	Вентиляция	T
Выше T + 3 °C	Охлаждение	T

#### T – Выставленная температура

Режим SMART не работает в режиме SUPER

Режим ECO не работает в режиме SMART

Нажмите MODE, чтобы отменить режим SMART

**Примечание:** в режиме SMART кондиционер самостоятельно выбирает оптимальный режим работы (нагрев/охлаждение/осушение/вентиляция), температуру, скорость и направление потока воздуха. Тем не менее, для сплит-систем классического типа (on-off) вы можете изменить желаемую температуру в пределах от -2 до +2 °C (для некоторых моделей в пределах от -7 до +7 °C), а для инверторных сплит-систем – в пределах от -7 до +7 °C, если вам все еще некомфортно.

#### Что вы можете делать в режиме SMART?

Ваши ощущения	Кнопка	Регулировка
Неподходящая скорость потока воздуха	FAN SPEED	Изменение скорости потока воздуха в доступных пределах.
Неподходящее направление воздуха	▲ SWING ▶ SWING	Изменение направления потока воздуха в доступных пределах.

#### Как отменить режим SMART?

Нажмите кнопку «MODE», режим SMART отключится

#### Режим SUPER (режим высокой производительности)

Режим SUPER предназначен для быстрого охлаждения или быстрого нагрева помещения (только тогда, когда прибор включен). В этом режиме вы можете выбрать желаемую температуру, направление воздушного потока или установить таймер.

#### Как настроить режим SUPER?

Нажмите кнопку SUPER в режиме охлаждения, осушения или вентиляции.

Установленная температура автоматически снижается до +16 °C. Скорость вентилятора максимальная.

Нажмите кнопку SUPER в режиме нагрева.

Установленная температура автоматически повышается до +30 °C.

Скорость вентилятора изменяется на «Авто».

#### Как отменить режим SUPER?

Для отмены нажмите кнопку SUPER, MODE, FAN SPEED, ON/OFF или SLEEP, экран вернется в обычный режим. Режим SUPER будет отменен.

Прибор будет работать в режиме SUPER в течение максимум 15 минут, после чего автоматически перейдет к работе в предыдущем режиме.

#### Примечание:

- Режим SMART не работает в режиме SUPER.
- Режим ECO не работает в режиме SUPER.
- Нажмите и удерживайте кнопку SUPER для сброса напоминания о необходимости очистки противопылевого фильтра (для некоторых моделей).

## Режим QUIET

В этом режиме кондиционер работает с низким уровнем шума. Вентилятор внутреннего блока работает на минимальной скорости, также может снижаться частота вращения компрессора (для некоторых моделей).

Нажмите и удерживайте кнопку IFEEL/QUIET в течение 5 секунд для включения/отключения режима низкого уровня шума.

**Примечание:** нажатие кнопок MODE, FAN SPEED, SMART, SUPER или ON/OFF отменяет бесшумный режим.

## Таймер

Используйте таймер, чтобы подготовить микроклимат в помещении к вашему приходу. Также можно установить таймер, чтобы подготовить помещение к моменту вашего пробуждения.

## Как настроить таймер?

- Нажмите ON/OFF TIMER, и на ЖК-экране отобразится «12:00 ON».
- Нажмите ▲ или ▼ для того, чтобы увеличить или уменьшить время до включения на 1 минуту. Удерживайте кнопку ▲ или ▼ 1.5 секунды для того, чтобы увеличить или уменьшить время до включения на 10 минут. Удерживайте кнопку ▲ или ▼ более 1.5 секунд для того, чтобы увеличить время до включения на 1 час.
- Когда желаемое время до включения отобразится на ЖК-дисплее пульта, нажмите кнопку ON/OFF TIMER для подтверждения. При этомозвучит звуковой сигнал, индикатор «ON» на дисплее пульта перестанет мигать, и загорится индик

## Описание пульта ДУ R2-01

### Функция CLOCK (время)

#### Как настроить текущее время?

- Нажмите и удерживайте кнопку **DIMMER/CLOCK** в течение 5 секунд. На дисплее пульта ДУ начнет мигать область установки времени.
- Нажмите **▲** или **▼** для того, чтобы увеличить или уменьшить время до включения на 1 минуту. Удерживайте кнопку **▲** или **▼** 1,5 секунды для того, чтобы увеличить или уменьшить время до включения на 10 минут. Удерживайте кнопку **▲** или **▼** более 1,5 секунд для того, чтобы увеличить время до включения на 1 час.
- Нажмите кнопку **DIMMER/CLOCK** еще раз. Текущее время будет установлено.

### Режим SLEEP (режим комфорного сна)

Режим SLEEP может использоваться при работе сплит-системы в режиме охлаждения, нагрева или осушения. Этот режим предназначен для поддержания комфортных условий по времени сна. Прибор автоматически выключается через 8 часов после включения режима SLEEP. При работе в режиме SLEEP скорость вентилятора устанавливается на минимальную.

#### Как включить режим SLEEP?

Нажмите кнопку **SLEEP** для запуска режима SLEEP. На дисплее пульта ДУ появится соответствующая иконка.

#### Режим SLEEP

- В режиме охлаждения/осушения установленная температура повышается на 2 °C через 2 часа и далее остается постоянной.
- В режиме нагрева установленная температура снижается на 2 °C через 2 часа и далее остается постоянной.

**Примечание:** в режиме охлаждения, если выбрана температура 26 °C и выше, то она останется неизменной.

Режим SLEEP не доступен в режимах SMART и вентиляции.

Режим нагрева не доступен для кондиционеров «только холод».

#### Как отключить режим SLEEP?

Нажмите кнопку **SUPER, SMART, MODE, SLEEP, ON/OFF, ECO, или FAN SPEED** чтобы выйти из режима SLEEP.

### Функция 8 °C HEAT (дежурный нагрев)

В режиме нагрева одновременно нажмите и удерживайте 3 секунды кнопки **SWING** и **MODE** вместе для включения/отключения режима дежурного нагрева. На дисплее пульта ДУ появится соответствующая иконка. В режиме дежурного нагрева скорость вентилятора устанавливается на «Авто».

Нажатие любой кнопки, кроме **IFEEL, TIMER ON/OFF, DIMMER/CLOCK, SWING**, приведет к отключению режима дежурного нагрева.

**Примечание:** режим дежурного нагрева может быть выбран только если кондиционер работает в режиме нагрева.

В режиме дежурного нагрева установленная температура меняется на 8 °C.

### Функция HI-NANO (ионизатор)

Нажмите кнопку **HI** для активации функции HI-NANO. В этом режиме кондиционер вырабатывает отрицательно и положительно заряженные частицы для обеззараживания окружающего воздуха. На дисплее пульта ДУ появится соответствующая иконка.

**Примечание:** будучи запущенным, устройство HI-NANO вырабатывает большое количество ионов. Для поддержания оптимального количества ионов в воздухе помещения, функция будет работать циклами по 140 минут (140 минут работы / 140 минут отдыха). Устройство Hi-NANO останавливает свою работу в случае остановки вращения вентилятора внутреннего блока (например, в режиме теплого пуска – когда кондиционер был переключен в режим нагрева, и вентилятор внутреннего блока еще не запустился).

Не прикасайтесь руками к внутренним частям кондиционера во время работы функции HI-NANO. На них подается высокое напряжение, касание может привести к получению травм или увечий.

### Режим SABBATH (шаббат)

Когда пульт ДУ включен в режиме охлаждения или нагрева (кроме режима SUPER), нажмите и удерживайте 5 секунд кнопку **HI** чтобы запустить или отменить режим «Sabbath».

При начальном включении режима «Sabbath» на ЖК-дисплее по умолчанию отображается настройка «S3». После включения режима «Sabbath» нажмите кнопку **▲** или **▼** для переключения настроек S1 ~ S6. Настройка режима «Sabbath» переключаются в следующей последовательности:

S1 → S2 → S3 → S4 → S5 → S6

\* Не активна в данной серии

**Примечание:** если режим работы (охлаждение или нагрев) не менялся, то при повторной активации режима «Sabbath» будет выбрана последняя настройка. Если режим работы (охлаждение или нагрев) менялся, то при повторной активации режима «Sabbath» будет выбрана настройка S3. После входа в режим «Sabbath» все кнопки пульта неактивны за исключением кнопок **▲** или **▼**, и длительного нажатия кнопки **SLEEP**. Нажмите и удерживайте кнопку **SLEEP** для выхода из режима «Sabbath», пульт дистанционного управления выключится. Функции iFEEL, SLEEP и таймер будут автоматически выключены при входе в режим «Sabbath».

### Режим ICE CLEAN (самоочистка)

Когда кондиционер и пульт ДУ находятся в режиме ожидания, а пульт ДУ находится в режиме охлаждения или осушения, нажмите и удерживайте кнопку **SELF-CLEAN** в течение 5 секунд для включения режима самоочистки CLEAN. На ЖК-дисплее пульта ДУ появится индикатор **CLEAN**. Нажмите кнопку **ON/OFF** или **SMART**, чтобы отключить режим CLEAN, индикатор **CLEAN** исчезнет. После завершения режима самоочистки кондиционер вернется в режим охлаждения или осушения. Индикатор **CLEAN** будет гореть в течение 30 минут.

### Функция ограничения энергопотребления\*

В режиме охлаждения нажмите и удерживайте кнопку **ECO** примерно 5 секунд, чтобы запустить функцию ограничения энергопотребления (вентилятор будет работать на низкой скорости). Для отмены функции ограничения энергопотребления нажмите и удерживайте эту кнопку в течение 5 секунд еще раз.

Когда прибор находится в режиме управления мощностью, каждое нажатие кнопки **ECO** переключает настройки функции в следующей последовательности:

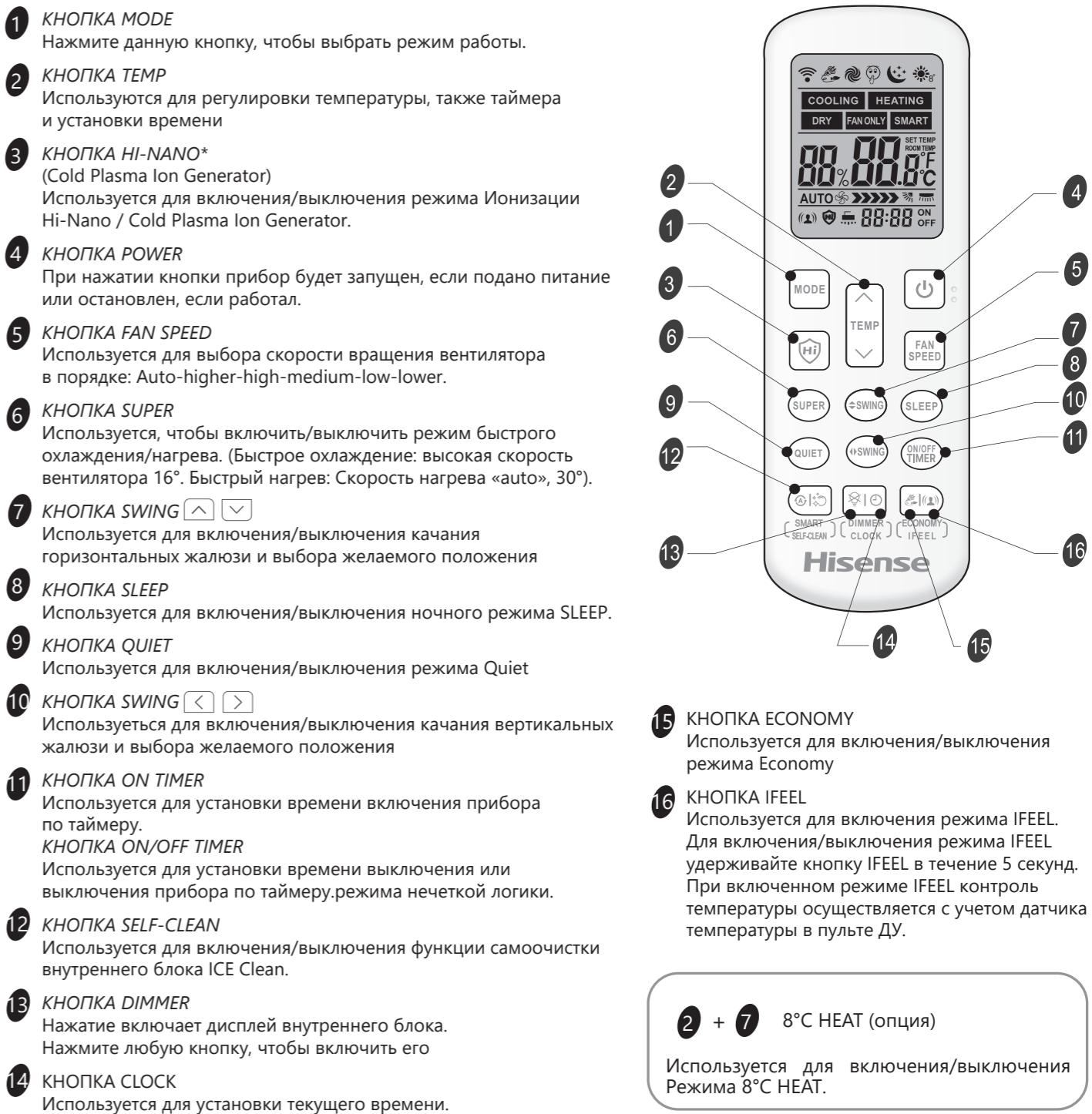


- Функция ограничения энергопотребления не работает в режимах SUPER и ECO.
- Нажатие любой кнопки, кроме **SWING, DIMMER, IFEEL, TIMER ON/OFF, FAN SPEED** приведет к отмене функции ограничения энергопотребления. Индикатор **ECO** погаснет.
- При запуске функции ограничения энергопотребления, вентилятор внутреннего блока будет автоматически переключен на низкую скорость, но вы можете изменить скорость вращения нажатием кнопки **FAN SPEED**.

### Внутренние блоки настенного типа

**SMART FREE Match DC Inverter R32 AMS-07UW4RVEDB00H, AMS-09UW4RVEDB00, AMS-12UW4RVEDB00, AMS-18UW4RXADB03**  
**ZOOM FREE Match DC Inverter R32 AMS-07UW4RMRKB00, AMS-09UW4RMRKB00, AMS-12UW4XRKB00, AMS-18UW4RXSKB01, AMS-24UW4RBTKB02**

Пульт дистанционного управления передает сигналы сплит-системе.



\* Только для блоков серий VISION PRO SUPERIOR FREE Match DC Inverter R32, VISION PRO CARBON FREE Match DC Inverter R32

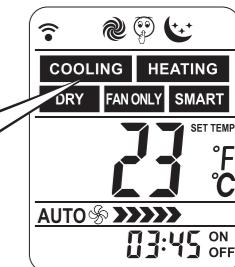
## Индикация дисплея

COOLING	Охлаждение	DRY	Осушение	FAN ONLY	Вентиляция	HEATING	Нагрев	SMART	Индикатор SMART
Auto	Скорость Auto	Скорость Higher	Скорость High	Скорость Medium	Скорость Low				
Скорость Lower	Индикатор Quiet (минимальная скорость вентилятора)	Индикатор Economy	Индикатор Super (максимальная скорость вентилятора)	Индикатор Sleep	Индикатор 8°C Heat				
IFEEL	Дисплей установки температуры	Дисплей таймера	Дисплей времени						
Hi-Nano (Cold Plasma)	Функция самоочистки ICE Clean								

## Режимы работы

### Выбор режима

Каждый раз нажатие кнопки MODE сменяет режим в следующем порядке:

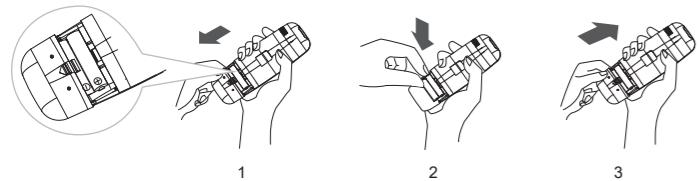


Режим обогрева недоступен в моделях «только холод»

## Пульт управления

### Как вставить батарейки

- Снимите крышку отсека по направлению стрелки.
- Вставьте новые батарейки соблюдая полярность.
- Закройте крышку отсека батареек.



Используйте 2 LR03 AAA(1.5V) батарейки. Не используйте аккумуляторы. Замените батарейки, когда дисплей начнет мигать.

### Хранение пульта ДУ и советы как использовать

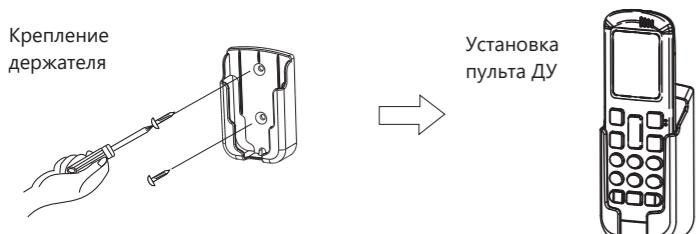
Для управления кондиционером с помощью пульта ДУ, направьте пульт на кондиционер. Пульт ДУ будет управлять кондиционером с расстояния до 7 м при отсутствии преград.



### Хранение пульта ДУ и советы по использованию

Пульт может быть закреплен на стене с помощью держателя.

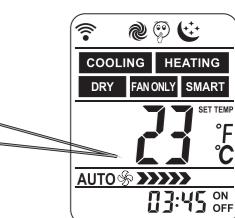
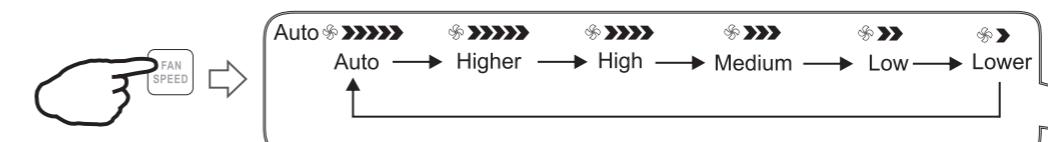
Держатель пульта ДУ является опциональной частью.



\* Не активна в данной серии

### Скорость вращения

Каждый раз нажатие кнопки FAN сменяет скорость вращения в следующем порядке:



В режиме «Вентиляция», скорость «Auto» недоступна.  
В режиме «Осушение» скорость вентилятора устанавливается на «AUTO», кнопка «FAN SPEED» недоступна.

### Установка температуры

Нажмите TEMP 1 раз, чтобы увеличить значение температуры на 1 °C  
Нажмите 1 раз, чтобы уменьшить значение TEMP температуры на 1 °C

Диапазоны установки температуры	
*Охлаждение, Обогрев	16 °C~30 °C
**Осушение	-7 ~ 7
Вентиляция	недоступно

\* Режим обогрев недоступен в моделях «только холод».

\*\* В режиме «осушение», уменьшение или увеличение до 7 °C может быть установлено с пульта ДУ, если Вам по-прежнему некомфортно.

## Режимы работы

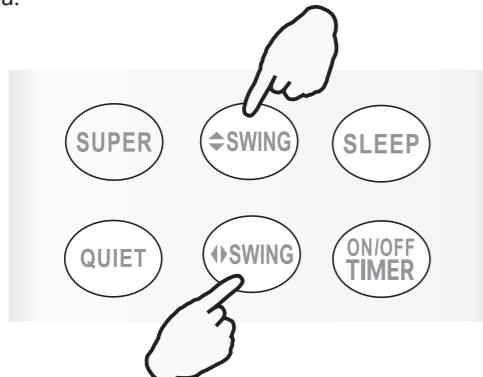
### Включение

Нажмите кнопку когда прибор получит сигнал, загорится индикатор работы на внутреннем блоке.

Иногда блок не распознает смену режимов во время работы. Подождите 3 минуты. Во время режима «обогрев», воздушный поток не подается сначала. После 2-5 минут воздушный поток будет подан, когда прогреется теплообменник внутреннего блока. Подождите 3 минуты перед повторным включением прибора.

### Управление воздушным потоком

Вертикальный поток (горизонтальный поток) автоматически устанавливается в определенном положении в зависимости от режима работы при включении кондиционера.



Режим работы	Направление
Охлаждение, осушение	Горизонтально
*Обогрев, вентиляция	Вниз

Направление потока также может быть изменено нажатием на пульте ДУ клавиши .

\*Режим «обогрев» недоступен в моделях «только холод».

### Управление вертикальным потоком (с пульта ДУ)

Использование пульта ДУ для установки произвольного положения жалюзи. Нажмите кнопку один раз — вертикальные жалюзи автоматически начнут качаться вправо-влево. Нажмите кнопку снова, во время качания жалюзи, чтобы зафиксировать их в определенном положении.

### Управление горизонтальным потоком (с пульта ДУ)

Использование пульта ДУ для установки произвольного положения жалюзи. Нажмите кнопку один раз — горизонтальные жалюзи автоматически начнут качаться вверх-вниз.

Нажмите кнопку снова, во время качания жалюзи, чтобы зафиксировать их в определенном положении.

## Режимы работы

### Модели «только охлаждение»

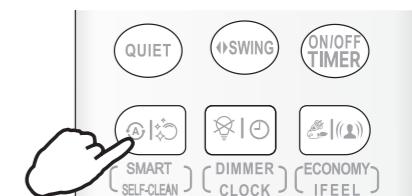
Внутренняя температура	Режим работы	Целевая температура
23 °C или ниже	Вентиляция	
23 °C - 26 °C	Осушение	Температура в помещении понизится на 2 °C за 3 минуты
Свыше 26 °C	Охлаждение	26 °C

### Режим ICE CLEAN

Нажмите кнопку и удерживайте кнопку в течение 5 секунд для запуска режима самоочистки замораживанием внутреннего блока (Ice Clean).

Внимание! при активации функции кондиционер и пульт управления должны находиться в режиме ожидания (кондиционер выключен с пульта управления), и последний использованный режим перед выключением кондиционера должен быть охлаждение или осушение.

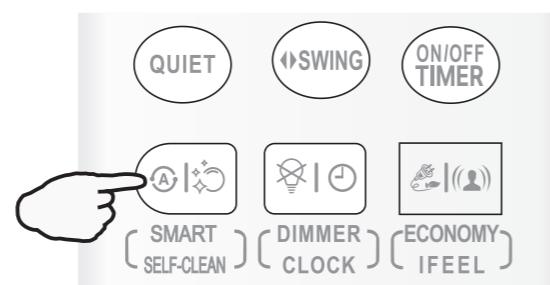
Нажмите кнопки SMART, POWER или MODE для выхода из режима Ice Clean. Рекомендуется использовать данную функцию не реже 1 раза в неделю.



### Режим SMART (недоступен для мульти сплит-систем)

#### Как включить режим SMART?

Нажмите кнопку SMART, блок перейдет в режим SMART (режим нечеткой логики) независимо от того, включен прибор или нет. В этом режиме температура и скорость вентилятора автоматически выставляются в зависимости от температуры в помещении.



Параметры работы в зависимости от температуры в помещении. Модели с тепловым насосом

Внутренняя температура	Режим работы	Целевая температура
21 °C или ниже	Обогрев	22 °C (72 °F)
21 °C - 23 °C	Вентиляция	
23 °C - 26 °C	Осушение	Температура в помещении понизится на 2 °C за 3 минуты
Свыше 26 °C	Охлаждение	26 °C

Кнопка SMART неактивна в режиме SUPER. Кнопка ECONOMY неактивна в режиме SMART. Нажмите кнопку MODE чтобы выключить режим SMART.

В режиме SMART температура и воздушный поток контролируются автоматически. Однако, для моделей on/off, вам потребуется установить значение температуры на 2 градуса выше или меньше от поддерживаемого, для инверторов вы можете установить значение температуры на 7 градусов выше или меньше от поддерживаемого, если по-прежнему ощущаете дискомфорт.

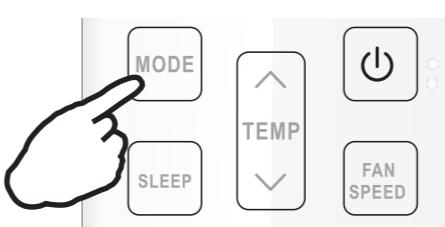
### Режим SMART (недоступен для мульти сплит-систем)

#### Что можно делать в режиме SMART?

Ощущение	Кнопка	Порядок работы
Некомфортно из-за недостаточного воздушного потока.		Скорость вращения будет меняться с каждым нажатием данной кнопки.
Некомфортно из-за неправильного направления воздушного потока.		Нажмите кнопку, жалюзи начнут качаться, повторно нажмите кнопку чтобы зафиксировать положение.

#### Как выключить режим SMART?

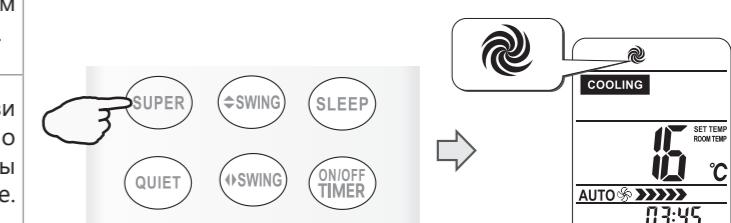
Нажмите кнопку MODE, режим SMART отключится.



#### Как включить режим SUPER?

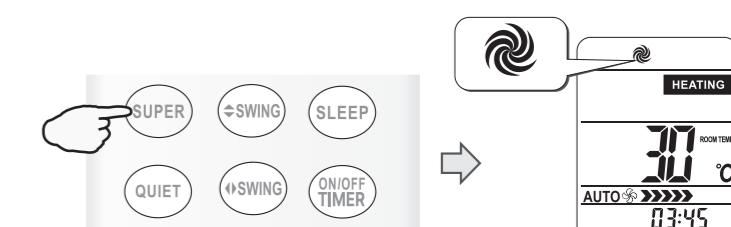
##### Быстрое охлаждение:

Нажмите кнопку SUPER в режиме охлаждения, осушения или вентиляции. Результат: температура 16 °C, скорость вентилятора высокая.



##### Быстрый нагрев:

Нажмите кнопку SUPER в режиме обогрева. Результат: скорость вентилятора AUTO, температура 30 °C.



#### Как выключить режим SUPER?

Для отключения режима SUPER нажмите кнопку SUPER, MODE, FAN SPEED, ON/OFF или SLEEP.

Кнопка SMART недоступна в режиме SUPER. Кнопка ECONOMY недоступна в режиме SUPER. Прибор будет работать в режиме SUPER в течение 15 минут, если Вы не отключите режим нажатием одной из перечисленных выше кнопок.

## Режимы работы

### Режим QUIET

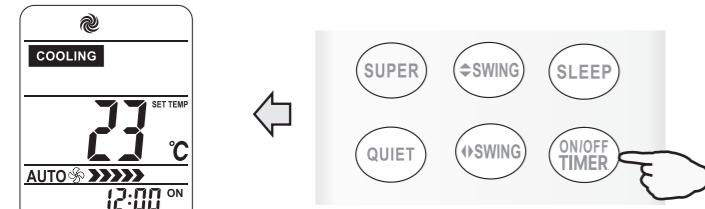
В режиме QUIET кондиционер будет работать с минимальным уровнем шума и скоростью вращения вентилятора.

- Для отключения режима QUIET нажмите кнопку MODE, FAN SPEED, SMART, SUPER, ECONOMY или ON/OFF



### Режим таймера

Удобно установить таймер, чтобы подготовить микроклимат в помещении к Вашему приходу. Также можно установить таймер, чтобы подготовить помещение к моменту Вашего пробуждения.



### Как включить таймер?

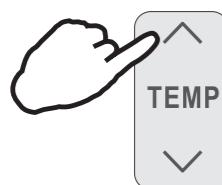
- Нажмите кнопку TIMER ON. «ON 12:00» загорится на LCD дисплее

- Нажмите кнопку или , чтобы изменить время таймера.

Нажмите или , чтобы уменьшить или увеличить значение на 1 минуту.

Нажмите или , в течение 1.5 секунды, чтобы увеличить или уменьшить значение на 10 минут.

Нажмите или , более длительно, чтобы изменить значение на 1 час.



### Как отключить функцию TIMER ON?

Нажмите кнопку TIMER ON снова, будет слышен звуковой сигнал и индикатор таймера пропадет. Режим таймера отключается.

Таким же образом устанавливается функция таймера отключения (TIMER OFF).

### Режим ECONOMY

При включении этой функции кондиционер перейдет в режим пониженного энергопотребления.

- Режим ECONOMY не активен в режимах SUPER и SMART.
- Нажмите кнопки ON/OFF, MODE, TEMP, FAN SPEED, SLEEP, QUIET или ECONOMY для отключения режима ECONOMY

### Режим IFEEL

В пульт дистанционного управления установлен температурный сенсор. Сенсор определяет температуру воздуха вблизи пульта управления и передает это значение кондиционеру, который исходя из полученных данных, настраивает свою работу для достижения максимального комфорта пользователя.

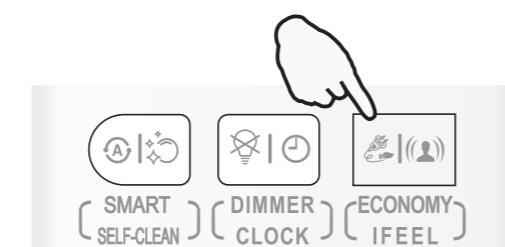
### Как включить режим IFEEL?

Нажмите и удерживайте кнопку в течение 5 секунд. На дисплее отобразится соответствующее режиму изображение, режим IFEEL будет включен.

По умолчанию режим IFEEL отключен.

### Как включить режим IFEEL?

Нажмите и удерживайте кнопку в течение 5 секунд. Режим IFEEL отключится



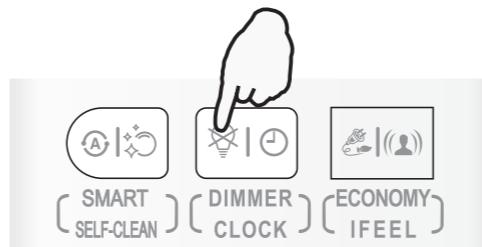
## Режимы работы

### Функция Dimmer

#### Как работает DIMMER?

Нажмите кнопку DIMMER для отключения подсветки дисплея внутреннего блока.

- Если подсветка дисплея отключена, то любой прием сигнала внутренним блоком снова включит подсветку.



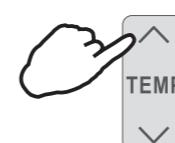
### Функция CLOCK

#### Как установить текущее время?

- Нажмите и удерживайте кнопку в течение 5 секунд. Время начнет мигать на дисплее.



- Нажмите кнопку или чтобы уменьшить или увеличить значение на 1 минуту. Нажмите или в течение 1.5 секунды, чтобы увеличить или уменьшить значение на 10 минут. Нажмите или более длительно, чтобы изменить значение на 1 час.



- Нажмите и удерживайте кнопку в течение 5 секунд. Текущее время установлено.

### Функция Hi-Nano

Нажмите кнопку для активации функции HI-NANO/COLD Plasma Ion Generator \*. В этой функции кондиционер вырабатывает отрицательно и положительно заряженные частицы для обеззараживания окружающего воздуха. На дисплее пульта ДУ появится соответствующая иконка.



\* Только для блоков серий PREMIUM DESIGN FREE Match DC Inverter R32 и PREMIUM CHAMPAGNE FREE Match DC Inverter R32

### Режим SLEEP

Режим SLEEP доступен в режимах ОХЛАЖДЕНИЕ, ОБОГРЕВ или ОСУШЕНИЕ. В этом режиме создаются наиболее комфортные условия для сна. Прибор автоматически прекратит работу после 8 часов работы. Скорость вентилятора автоматически устанавливается на уровень LOW.

#### Как включить режим SLEEP?

Каждый раз при нажатии кнопки SLEEP, включается режим SLEEP.

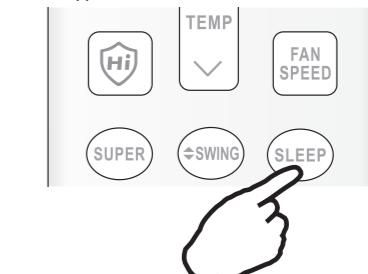
#### SLEEP mode

Установленная температура поднимется на 2 °C если прибор работает на охлаждение на протяжении 2 часов. Потом температура зафиксируется.

Установленная температура снизится на 2 °C если прибор работает на обогрев на протяжении 2 часов. Потом температура зафиксируется.

- В режиме охлаждения, если температура равна 26 °C или выше, установленная температура меняться не будет.

- Режим обогрев недоступен для кондиционеров «только холод».



#### Как выключить режим SLEEP?

Нажмите кнопки SUPER, SMART, MODE, SLEEP, ON/OFF или FAN SPEED. На дисплее отобразится текущий режим. Кондиционер выйдет из режима SLEEP.

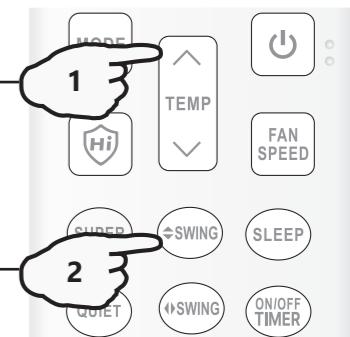
### Режим «Дежурный обогрев» 8°C HEAT

#### Как включить Дежурный обогрев 8°C HEAT?

Чтобы включить дежурный обогрев 8°C HEAT в режиме обогрева нажмите и удерживайте в течение 2 секунд кнопки SWING и TEMP. В режиме дежурного обогрева 8°C HEAT, скорость вращения вентилятора автоматически установится на «AUTO». На дисплее появится индикация режима .

Чтобы выйти из режима 8°C HEAT, нажмите любую кнопку кроме ON TIMER, OFF TIMER, CLOCK и SWING. Индикация режима на дисплее погаснет.

- В режиме 8°C HEAT температура по умолчанию установлена на 8°C. Режим 8°C HEAT может быть установлен только тогда, когда кондиционер работает в режиме обогрева.



Зажать одновременно в течение 2 секунд.

## Описание пульта ДУ

Внутренние блоки кассетного типа Free Match DC Inverter R32: ACT-12UR4RCC8, ACT-18UR4RCC8, ACT-24UR4RJC8

Внутренние блоки консольного типа Free Match DC Inverter R32: AKT-09UR4RK8, AKT-12UR4RK8

Внутренние блоки напольно-потолочного типа FREE Match DC Inverter R32: AVT-24UR4RB8

Внутренние блоки канального типа Free Match DC Inverter R32: ADT-09UX4RBL8, ADT-12UX4RBL8, ADT-18UX4RCL8 (опция)

### Общая информация

Маркировка пульта ДУ RCH-RVD01

Напряжение питания пульта ДУ 3.0В (батареи типа R03/LR03 (типоразмер AAA) ×2 шт)

Максимальное расстояние передачи сигнала 5 м

Условия эксплуатации Температура от +5 до 43 °C  
относительная влажность от 40 % до 90 %

Чтобы правильно пользоваться пультом, сначала внимательно прочитайте это руководство.

Настоящее руководство следует использовать наряду с инструкцией по монтажу кондиционера.

Дополнительные функции этого контроллера включают в себя Health, ECO, Sleep, Boost, Electric Heater, Quiet, I Feel, Wind-free, Self-cleaning. Если функция не поддерживается вашим внутренним блоком, при настройке этой функции с контроллера дисплеи могут не синхронизироваться друг с другом, что является нормальным явлением и не является неисправностью.

Если ваш внутренний блок не поддерживает функцию 3D/Ultra, дисплеи могут не синхронизироваться друг с другом при настройке.

При взаимодействии с проводным пультом дистанционного управления с функцией приема сигнала могут не синхронизироваться друг с другом из-за типов внутреннего блока при установке нижнего предела температуры, что является нормальным явлением и не является неисправностью.

### Перед началом монтажа

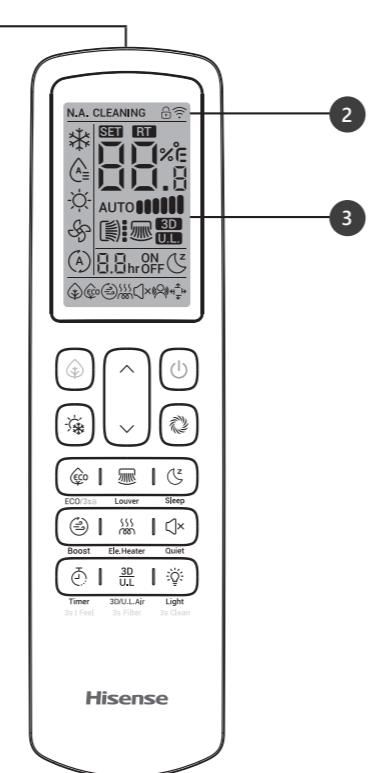
Проверьте комплект поставки оборудования.

- Беспроводной пульт — 1 шт.
- Держатель — 1 шт.
- Шуруп (4×16) — 2 шт.

### Установка элементов питания

Вставьте две батарейки AAA (тип R03/LR03) внутрь пульта:

- Откройте крышку батарейного отсека
- Вставьте элементы питания
- Закройте крышку батарейного отсека



Hisense

## Описание пульта ДУ

### 1 УЗЕЛ ИЗЛУЧАТЕЛЯ СИГНАЛОВ

Во время передачи сигналов пульт должен быть направлен точно на приемник сигналов внутреннего блока. При этом будет мигать иконка передачи сигнала.

### 2 ИКОНКА ПЕРЕДАЧИ СИГНАЛА

### 3 ДИСПЛЕЙ

На дисплее отображаются различные параметры: заданная температура, время работы, положение воздушного дефлектора, режим работы, расход воздуха и т.д. В настоящем руководстве представлена вся информация, которая может отображаться на дисплее. Реальный дисплей может несколько отличаться от показанного.

### Описание кнопок

	Health
	Temp «+»
	Mode
	ECO
	Sleep

	Electric heater
	Timer
	Light
	ON/OFF
	Temp «-»

	Fan
	Louver
	Boost
	Quiet
	3D/Ultra

### Передача сигналов

- Направьте излучатель пульта дистанционного управления на находящийся на внутреннем блоке приемник сигнала.
- Передача сигналов должна осуществляться из места, расположенного достаточно близко к внутреннему блоку, а пульт дистанционного управления при этом должен находиться перпендикулярно плоскости, в которой расположен приемник (если пульт не будет находиться перпендикулярно этой плоскости или в помещении будут гореть люминесцентные лампы, дальность действия пульта может снизиться).
- При передаче сигналов пульт дистанционного управления должен находиться в конусе с углом 120 градусов относительно плоскости приемника. Когда внутренний блок установлен на небольшой высоте, угол приема увеличивается, а расстояние передачи сокращается, что зависит от конструкции здания.
- По мере разрядки элементов питания дальность действия пульта сокращается. В этом случае элементы питания следует немедленно заменить.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** На иллюстрации выше показан внутренний блок канального типа; блоки другого типа могут отличаться от этого.

#### ПРИМЕЧАНИЕ:

- При получении сигнала приемник сигналов издает короткий звуковой сигнал. Если звукового сигнала нет, это значит, что сигналы с пульта не дошли до приемника и нужно послать их повторно.
- Звуковой сигнал можно иногда не услышать из-за различных посторонних шумов.



**ПРИМЕЧАНИЕ:** В некоторых особых случаях, например, при централизованном управлении, сигналы принимаются, но внутренний блок не выполняет никаких действий, и зуммер подает звуковой сигнал продолжительностью около 1 секунды.

- Во избежание сбоев в работе пульта, не размещайте его в местах, где он может нагреваться до высокой температуры.
- Под прямыми солнечными лучами
- Вблизи нагревательных приборов
- При использовании пульта проявляйте осторожность — в противном случае он может получить повреждения при падении на землю или попадании в него влаги.

## Описание пульта ДУ

### ON-OFF

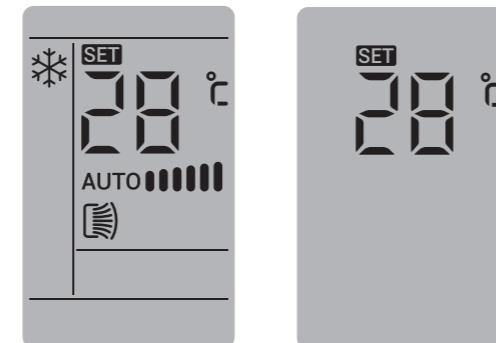
#### Включение-выключение

Для защиты компрессора, подайте электропитание на кондиционер за 12 часов до запуска.

Не выключайте источник питания при использовании кондиционера. После включения контроллера индикатор приемника будет мигать каждые 0,5 секунды, что является процессом инициализации, в этот момент эксплуатация недоступна, после индикатор погаснет.

Направьте излучатель пульта управления на приёмник внутреннего блока и нажмите , приёмник сигнала издаст звуковой сигнал, что свидетельствует об успешной передаче сигнала.

**ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ** должно выполняться с интервалом не менее 3 секунд, в противном случае это может привести к отказу в срабатывании.



Внешний вид дисплея при выключенном кондиционере

Внешний вид дисплея при включенном кондиционере

### Mode

#### Режим работы

При каждом последовательном нажатии кнопки  на экране будут циклически отображаться значки режимов в следующем порядке:



При выключении блока подача воздуха будет автоматически продолжаться в течение 2 минут.

### Температура

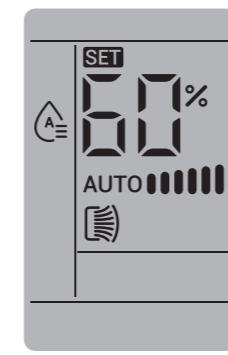
Направьте излучатель пульта управления на приёмник внутреннего блока и нажмите  .

Каждое нажатие  будет увеличивать температуру на 1 градус (Максимум 30 °C).

Каждое нажатие  будет уменьшать температуру на 1 градус (Минимум 16 °C).

#### ПРИМЕЧАНИЕ:

- Удерживайте  +  более 3 секунд, когда контроллер ВЫКЛЮЧЕН, чтобы переключиться на градусы Фаренгейта.
- Регулировка температуры невозможна в режиме Вентиляции;
- Диапазон настраиваемых температур по умолчанию составляет от 16 до 30 °C. Для изменения диапазона (от 18 до 32 °C): когда кондиционер выключен, нажмите и удерживайте в течение 3 секунд клавиши Health и Sleep.

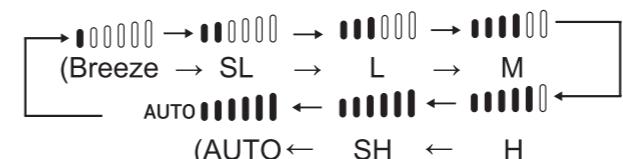
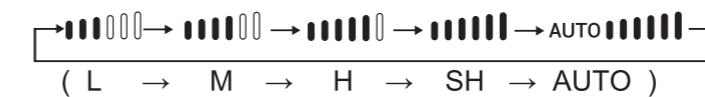
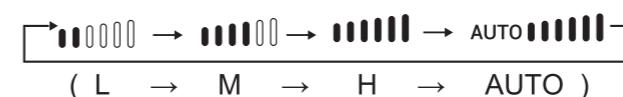


## Описание пульта ДУ

### Fan

#### Скорость вентилятора

Нажмите  чтобы установить скорость вентилятора. Каждое нажатие будет менять скорости в следующей последовательности\*:



В режиме осушения скорость регулируется, но по умолчанию находится на уровне Авто.

Автоматический режим доступен только в том случае, если внутренний блок поддерживает эту функцию.



#### Настройка положения жалюзи для блоков типа 1F (одновременное управление жалюзи)

#### Настройка положения горизонтальных жалюзи (вверх-вниз)

Когда кондиционер включен, нажмите кнопку , на экране замигает иконка  или .

Пока иконка мигает, отрегулируйте положение жалюзи нажатием на кнопку .

Иконка будет мигать в течение 5 секунд, жалюзи примет необходимое положение.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Переключение между иконками  и , отображающими управление жалюзи внутреннего блока, может не совпадать с актуальным состоянием кондиционера.

### Louver

#### Выбор типа внутреннего блока

**Тип 1F** — одновременное управление жалюзи.

Положение всех вертикальных/горизонтальных жалюзи настраивается одновременно

**Тип 4F** — независимое управление жалюзи

Положение вертикальных/горизонтальных жалюзи настраивается одновременно или независимо. Пульт поддерживает независимое управление до 4 жалюзи.

Когда кондиционер выключен, нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопки «кнопка с листочком» и «кнопка регулирования жалюзи» для выбора типа внутреннего блока. На дисплее появится иконка 1F или 4F.

**OFF state** — Блок выключен

**ON state** — Блок включен

#### Выбор между управлением горизонтальными (вверх-вниз) или вертикальными жалюзи (влево-вправо)

Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку , на экране замигает иконка  или  — кондиционер перешел на управление вертикальными жалюзи.

Для возврата к управлению горизонтальными жалюзи, повторите предыдущее действие.

## Описание пульта ДУ



### Настройка положение вертикальных жалюзи жалюзи (влево-вправо)

Нажмите на кнопку  , на экране замигает иконка  или  .

Пока иконка мигает, отрегулируйте положение жалюзи нажатием на кнопку. Иконка будет мигать в течение 5 секунд, жалюзи примет необходимое положение.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Переключение между иконками  и  , отображающими управление жалюзи внутреннего блока, может не совпадать с актуальным состоянием кондиционера.

### Независимое управление горизонтальными жалюзи:

Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку  для входа в режим независимого управления жалюзи.

После этого, нажмите кнопку  для выбора номера управляемой жалюзи (01/02/03/04), иконка жалюзи будет мигать. Пока иконка жалюзи мигает, настройте положение жалюзи с помощью кнопок  ,  . Иконка будет мигать в течение 5 секунд, жалюзи примет необходимое положение.

 Louver 01    Louver 02    Louver 03    Louver 04

 Louver run    Louver stop

### Настройка положения жалюзи для блоков типа 4F (независимое управление жалюзи)

#### Одновременное управление горизонтальными жалюзи:

Когда кондиционер включен, нажмите кнопку  , на экране замигает иконка  или  .

Пока иконка мигает, отрегулируйте положение жалюзи нажатием на кнопку  .

Иконка будет мигать в течение 5 секунд, жалюзи примет необходимое положение.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Переключение между иконками  и  , отображающими управление жалюзи внутреннего блока, может не совпадать с актуальным состоянием кондиционера.

## Управление функцией таймера

### Функции

- Управление по таймеру включает или выключает кондиционер через установленный промежуток времени.
- Таймер можно включить или отключить.

Нажмите  когда кондиционер выключен и кондиционер включится через установленное время. Нажмите  когда кондиционер включен и кондиционер выключится через установленное время.



## Описание пульта ДУ

### Таймер выключения

Нажмите  , когда кондиционер включен, на экране отображается, что кондиционер выключится через 0,5 ч, и значок 0,5 ч мигает, время будет регулироваться аналогично таймеру включения  ,  , когда значок мигает.

При установке таймера на экране отобразится последний установленный таймер.

### Установка

Когда таймер установлен, направьте передатчик сигнала на контроллер на приемник сигнала и нажмите  . Время на экране перестанет мигать, указывая на успешную настройку, и загорится светодиод на внутреннем блоке (если есть).

### Отмена

Когда необходимо отменить таймер, направьте передатчик сигнала на контроллер на приемник сигнала и нажмите  . Индикатор на внутреннем блоке погаснет, указывая, что таймер отменен.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Когда активен таймер выключения (включения), принудительное выключение (включение) блока обнулит таймер.

## Дополнительные функции

Следующие дополнительные функции доступны не для всех кондиционеров, пожалуйста, проконсультируйтесь с дистрибутором для получения подробной информации. При установке дополнительной функции с беспроводного пульта дистанционного управления она не работает, если

кондиционер не имеет этой функции. При возникновении конфликта между дополнительными функциями ранее установленная функция будет автоматически отменена. В этот момент приемник дважды подаст звуковой сигнал.

### ECO

#### ЭКО-режим\*

Когда кондиционер ВКЛЮЧЕН, направьте передатчик сигнала на контроллер на приемник сигнала и нажмите  . Приемник издает один звуковой сигнал, указывающий на успешную настройку, и кондиционер переключается в ЭКО-режим. Нажмите  чтобы выйти из ЭКО-режима.



### Quiet

#### Тихий режим\*

Тихий режим позволяет кондиционеру работать с минимальным уровнем шума.

Когда кондиционер ВКЛЮЧЕН, направьте передатчик сигнала на контроллер на приемник сигнала и нажмите  . Кондиционер переключается в тихий режим.

Нажмите  чтобы выйти из тихого режима.



### Таймер включения

Нажмите  , когда кондиционер выключен, на экране появится сообщение о том, что кондиционер включится через 0,5 ч, и значок 0,5 ч мигает. Время будет регулироваться при каждом нажатии  ,  , когда значок мигает. Таймер переключается с интервалом 0,5 часа в течение 10 часов; и с интервалом 1 час от 10 до максимум 23 часов.

- ЭКО-режим доступен только в режиме охлаждения или нагрева.
- При настройке ECO с контроллера скорость и температуру регулировать нельзя, параметры будут автоматически контролироваться внутренним блоком.
- ЭКО-режим будет отключен при выключении кондиционера / пульта.
- ЭКО-режим будет отменен при изменении режима работы.
- В тихом режиме скорость вентилятора по умолчанию выставлена на низкую. При изменении скорости вращения вентилятора, Тихий режим будет отключен.
- Тихий режим доступен только в режиме охлаждения или нагрева.
- Тихий режим будет отменен при выключении кондиционера / пульта.
- Тихий режим будет отменен при изменении режима работы.

\*Не все блоки имеют данную функцию

**Hisense**

## Описание пульта ДУ

### Boost

#### Мощный режим\*

Мощный режим позволяет кондиционеру работать с максимальной производительностью. Когда кондиционер ВКЛЮЧЕН, направьте передатчик сигнала на контроллер на приемник сигнала и нажмите . На экране загорится значок BOOST, указывающий, что кондиционер переведён в мощный режим. Нажмите  чтобы выйти из режима BOOST.



- Мощный режим доступен только в режиме охлаждения или нагрева.
- При включении мощного режима в режиме охлаждения, блок будет работать с минимальной уставкой температуры и высокой скоростью вентилятора;
- При включении мощного режима в режиме охлаждения, блок будет работать с минимальной уставкой температуры и высокой скоростью вентилятора;
- При включении мощного режима в режиме нагрева, блок будет работать с максимальной уставкой температуры и скоростью вентилятора авто;
- Мощный режим будет отключен при изменении температуры или скорости вращения вентилятора;
- Мощный режим будет отключен при выключении кондиционера / пульта;
- Мощный режим будет отключен при изменении режима работы.

### HEALTH

#### Режим Здоровье\*

Режим Здоровье позволяет активировать дополнительные системы очистки воздуха (например, ионизатор / плазменная очистка и т.д.).

Направьте передатчик сигнала на контроллер на приемник сигнала и нажмите .

На экране загорится значок режима Здоровья, указывающий, что кондиционер переведён в этот режим.

Нажмите  чтобы выйти из режима Здоровья.



- Режим Здоровье доступен, когда кондиционер / пульт включен.

### I Feel

#### Режим I Feel\*

Режим I Feel активирует отслеживание температуры с температурного датчика в пульте дистанционного управления.

Направьте передатчик сигнала на контроллер на приемник сигнала и удерживайте  в течении 3 секунд.

На экране загорится значок режима I Feel , указывающий, что кондиционер переведён в этот режим.



- Режим I Feel доступен, когда кондиционер / пульт включен.
- В режиме I Feel держите пульт управления направленным в сторону ИК-приёмника кондиционера.
- В режиме I Feel на дисплее пульта отображается комната температура.
- Пожалуйста, не размещайте пульт с активированной функцией I FEEL на предметах, чья температура сильно отличается от комнатной. Это необходимо для повышения точности отслеживания температуры в помещении.
- При использовании функции I FEEL убедитесь, что отверстие температурного датчика пульта ДУ не заблокировано.
- Когда температура в помещении ниже 0 °C, пульт отобразит код Lo, когда температура выше 40 °C, пульт отобразит код Hi.

## Описание пульта ДУ

### Блокировка кнопок

Нажмите и удерживайте кнопку  в течение 3 секунд. На экране отобразится значок  указывая на то, что кнопки пульта управления заблокированы. Удерживайте  в течение 3 секунд чтобы разблокировать кнопки.



### Автоматическое включение экрана

Этот беспроводной пульт дистанционного управления поддерживает функцию автоматического включения подсветки. Эта функция по умолчанию включена. При обнаружении вибрации или встряхивания подсветка загорается автоматически. Включите или выключите эту функцию, удерживая кнопки  +  в течение 3 секунд.

### Сброс напоминания о необходимости очистки противопылевого фильтра

После выполнения очистки, для сброса напоминания, направьте пульт на кондиционер, нажмите и удерживайте кнопку 3D/U.L. в течение 3 секунд.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Данная команда также используется для сброса кондиционера после устранения возникшей неисправности.

### Функция комфорtnого сна SLEEP

Когда кондиционер включен, нажмите кнопку . Для выхода из режима Sleep повторно нажмите эту кнопку.

В этом режиме кондиционер будет самостоятельно поддерживать оптимальные условия, регулируя температуру в комнате по специальному алгоритму.

- Режим Sleep доступен только в режимах Охлаждение, Нагрев и Осушение.
- Режим Sleep будет отключен, если вы нажмете кнопку включения/выключения кондиционера
- Режим Sleep будет отключен, если вы измените скорость вращения вентилятора или режим работы кондиционера
- Если вы отключите функцию таймера во время работы функции Sleep, функция Sleep будет также отключена
- Кондиционер будет работать в режиме Sleep в течение 8 часов, но вы можете изменить эту настройку с помощью клавиши Таймер.

## Описание пульта ДУ

### Установка

**ПРИМЕЧАНИЕ:** При использовании пульта дистанционного управления в то время, когда он закреплен на стене, сигналы с него могут не доходить до приемника, находящегося на внутреннем блоке. В этом случае следует снять пульт со стены и направить его непосредственно на приемник сигналов.

- Пульт дистанционного управления рекомендуется размещать в месте, легко доступном для пользователя, но избегая при этом следующих мест:



Места, до которых могут дотянуться маленькие дети.

Места, подвергающиеся прямому воздействию потока воздуха, поступающего из кондиционера.

Места с большой концентрацией кухонных испарений или интенсивным разбрызгиванием масла.

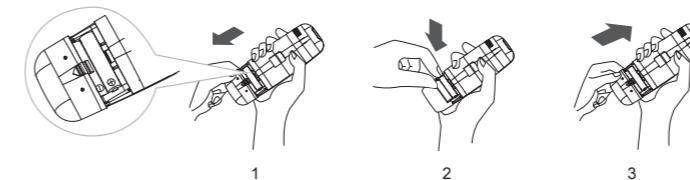
- При размещении пульта дистанционного управления в месте, подверженном воздействию электромагнитных волн, примите во внимание следующие рекомендации.
  1. Не устанавливайте пульт дистанционного управления в местах, где его работе будет мешать электромагнитное излучение.
  2. Чтобы минимизировать помехи при передаче сигналов располагайте пульт дистанционного управления на расстоянии не менее 3 метров от любых устройств, излучающих электромагнитные волны.
- Не устанавливайте пульт дистанционного управления в местах, где возможно присутствие легковоспламеняющихся газов.
- Место установки пульта дистанционного управления на стене должно находиться на удалении не менее 30 см от силовых кабелей.

## Описание пульта ДУ

### • Как вставить батарейки

1. Снимите крышку отсека по направлению стрелки.
2. Вставьте новые батарейки, соблюдая полярность.
3. Закройте крышку отсека батареек.

Используйте 2 LR03 AAA (1.5В) батарейки (не входят в комплект поставки). Не используйте аккумуляторы. Замените батарейки, когда дисплей начнет мигать.



### • Хранение пульта ДУ и советы по использованию

Пульт может быть закреплен на стене с помощью держателя.

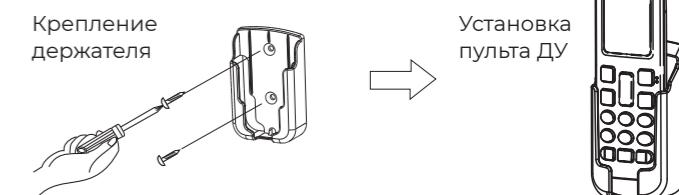
Держатель для пульта ДУ является опциональной частью.

### • Как использовать

Для управления кондиционером с помощью пульта ДУ направьте пульт на кондиционер. Пульт ДУ будет управлять кондиционером с расстояния до 7 м при отсутствии преград.



Приемник сигнала



Крепление держателя

Установка пульта ДУ

## Описание пульта ДУ

Внутренние блоки настенного типа VISION PRO SUPERIOR FREE Match DC Inverter R32: AS-10UW4RXVQH00AG, AS-13UW4RXVQH01

Внутренние блоки настенного типа VISION PRO SUPERIOR CARBON FREE Match DC Inverter R32: AS-10UW4RXVQH00AG(B), AS-13UW4RXVQH01G(B)

<b>Модель</b>	RTY04
<b>Номинальное напряжение</b>	3,0 В
<b>Диапазон рабочих температур(пульта ДУ)</b>	-5 ~ +60 °C
<b>Максимальное расстояние до приемника сигнала</b>	8 м

### 1. MODE

Нажмите эту кнопку для выбора режима.

### 2. TEMP + -

Используется для настройки температуры в комнате, настройки таймера, а также для установки реального времени.

### 3. SUPER

Используется, чтобы включить/выключить режим быстрого охлаждения/нагрева. (Быстрое охлаждение: высокая скорость вентилятора, 16°. Быстрый нагрев: скорость вентилятора «авто», 30°).

### 4. POWER

При нажатии кнопки прибор будет запущен, если подано питание или остановлен, если работал.

### 5. FAN/LOCK

Используется для выбора скорости вентилятора в следующей последовательности: Авто. скорость / Макс. скорость / Высокая скорость / Средняя скорость / Низкая скорость / Минимальная скорость. Для блокировки/разблокировки кнопок пульта ДУ нажмите эту кнопку и удерживайте примерно 5 секунд.

### 6. AI SMART

Используется для включения режима «AI SMART». В этом режиме также запускается функция притока свежего воздуха FRESH.

### 7. ON TIMER

Используется для установки или отмены работы таймера.

### 8. SLEEP / DIMMER

«SLEEP» — используется для включения/выключения режима «SLEEP» (сон). «DIMMER» — для включения/отключения подсветки дисплея кондиционера, нажмите кнопку «DIMMER» и удерживайте примерно 5 секунд.

### 9. Регулировка положения горизонтальных жалюзи

для установки необходимого направления воздушного потока (вверх/вниз).

### 10. OFF TIMER

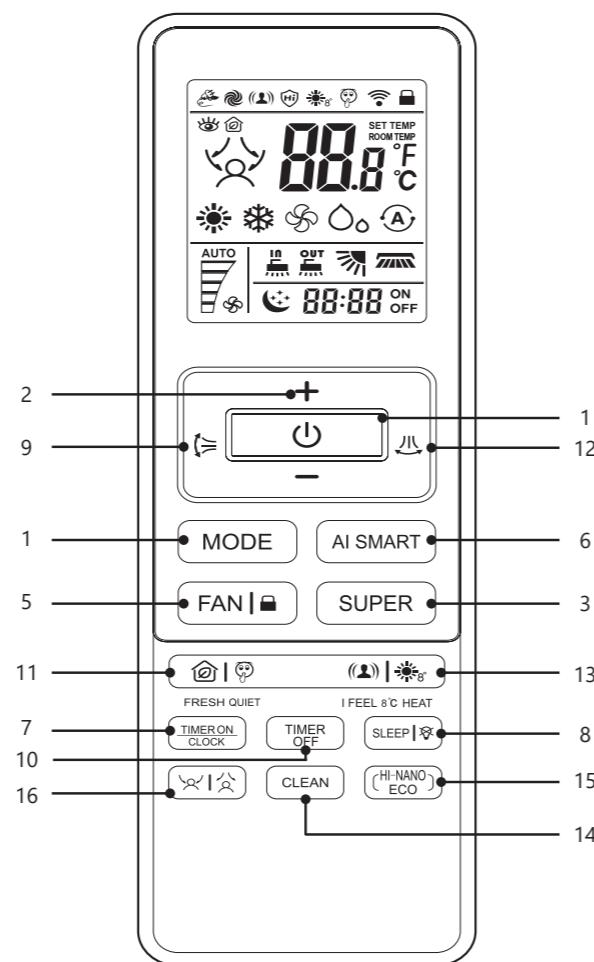
Используется для установки или отмены работы таймера.

### 11. FRESH / QUIET

«FRESH»\* — используется для включения/выключения функции притока воздуха. «QUIET» — используется для включения/выключения бесшумного режима. Для включения/отключения режима нажмите кнопку «QUIET» и удерживайте примерно 5 секунд.

### 12. Регулировка положения вертикальных жалюзи

для установки необходимого направления воздушного потока (влево-вправо)



### 13. iFEEL / 8 °C HEAT

«iFEEL» — используется для включения/выключения режима iFEEL. В режиме iFEEL кондиционер работает в соответствии с данными температурного датчика в пульте управления, вместо датчика в самом кондиционере. «8 °C HEAT» — используется для включения/отключения режима поддержания температуры 8°C (дежурный нагрев).

### 14. CLEAN

Коротко нажмите для включения/выключения режима самоочистки заморозкой внутреннего блока. Нажмите и удерживайте в течение 5 секунд для включения/выключения режима самоочистки заморозкой наружного блока.

### 15. HI-NANO / ECO

«HI-NANO» — используется для включения функции HI-NANO. «ECO» — используется для включения режима экономии ECO.

### 16. Wind Follow/Avoid me

Включение/выключение или выбор режима функции умного глаза «SMART EYE» и выбор режима направления воздушного потока на человека или мимо человека

\* Не используется в данной серии.

## Описание пульта ДУ

### Индикация дисплея

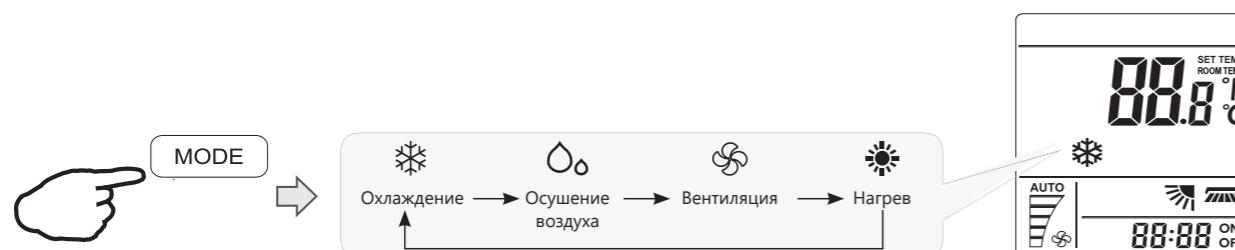
Режим охлаждения	Режим осушения	Режим вентиляции	Режим нагрева	Режим поддержания температуры 8 °C (дежурный нагрев)
AUTO Автоматическая скорость вентилятора	Максимальная скорость вентилятора	Высокая скорость вентилятора	Средняя скорость вентилятора	Низкая скорость вентилятора
Минимальная скорость вентилятора	Режим SLEEP 1	Режим SLEEP 2	Режим SLEEP 3	Режим SLEEP 4
Режим "AI SMART"	Режим "Quiet"	Режим экономии электроэнергии	Режим Super	Индикатор функции «SMART eye»
Индикатор передачи сигнала	Индикатор функции «HI-NANO»	Функция «IFeel»	Температура воздуха	Функция блокировки
Индикатор таймера включения/выключения/Текущее время	Направление воздушного потока на человека	Направление воздушного потока от человека	Индикатор функции Fresh	
Функция "Clean" — самоочистка замораживанием внутреннего блока	Функция "Clean" — самоочистка замораживанием наружного блока	Индикатор качания/положения горизонтальной воздушной заслонки	Индикатор качания/положения вертикальной воздушной заслонки	

## Описание пульта ДУ

### Режимы работы

#### Выбор режима работы

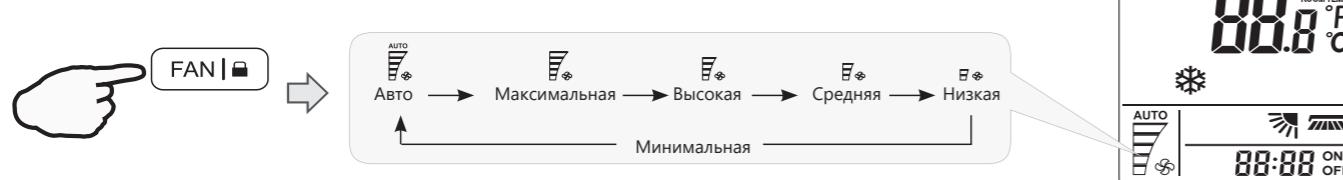
Каждое нажатие кнопки MODE сменяет режим в следующем порядке:



#### Выбор скорости вентилятора

Последовательно нажмите на кнопку FAN

Скорость вентилятора изменяется в следующей последовательности:



В режиме вентиляции скорость "Авто" не доступна.  
В режиме осушения скорость вентилятора автоматически устанавливается на "Авто", а кнопка "FAN" не активна.

### Установка температуры

Нажмите кнопку 1 раз, чтобы увеличить значение температуры на 1 °C.

Нажмите кнопку 1 раз, чтобы уменьшить значение температуры на 1 °C.

Диапазон устанавливаемых температур	
Нагрев / Охлаждение	16 °C ~ 30 °C
Осушение воздуха	-3 ~ 3 °C
Только вентиляция	Невозможно установить

В режиме осушения можно увеличить или уменьшить температуру до 3 °C если вам некомфортно.

## Описание пульта ДУ

### Начало работы

Нажмите кнопку для включения или выключения прибора.

На экране внутреннего блока загорается индикатор работы кондиционера.

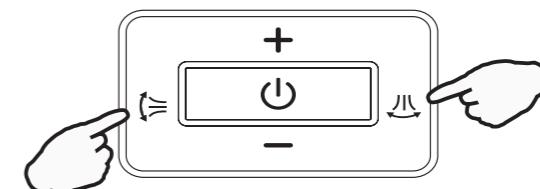
При изменении режимов работы, иногда блок реагирует не сразу. Подождите 3 минуты.  
При активации режима нагрева вентилятор включается не сразу. Подождите 2-5 минут пока не включится вентилятор.  
Подождите 3 минуты перед следующим выключением/включением устройства.

### Управление воздушным потоком

Вертикальное и горизонтальное направление воздушного потока устанавливается под определенным углом в соответствии с режимом, который установлен на приборе. В зависимости от выбранного режима, вертикальные и горизонтальных жалюзи могут менять свое положение для обеспечения оптимальной работы кондиционера:

Режим	Направление воздушного потока
COOLING (Охлаждение); DRY (Осушение)	Горизонтальное
HEATING (Нагрев); FAN ONLY (Вентиляция)	Направлен вниз

Направление воздушного потока также можно регулировать в соответствии с вашими требованиями, нажимая кнопки , на пульте дистанционного управления.

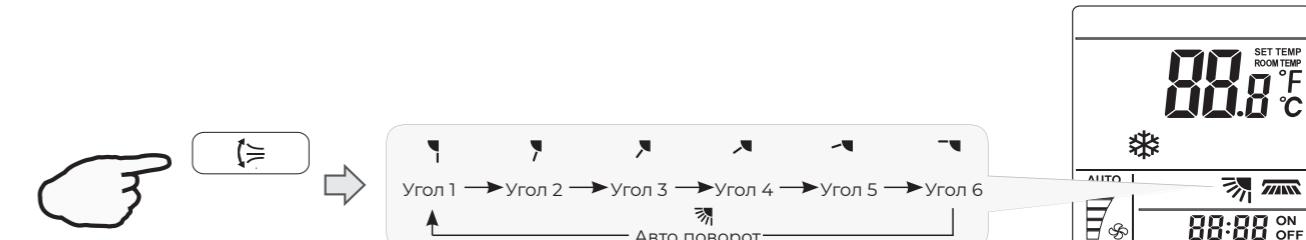


### Контроль горизонтальных воздушных жалюзи (с помощью пульта ДУ)

Пульт ДУ позволяет установить различные углы подачи воздушного потока (вверх-вниз) или установить конкретное положение воздушной заслонки.

Нажмите 1 раз.

Горизонтальные воздушные жалюзи будут менять угол наклона по следующему алгоритму:



Не поворачивайте горизонтальные жалюзи вручную, в противном случае может возникнуть неисправность. Если это произойдет, сначала выключите устройство и отключите питание, а затем снова включите питание.  
Кондиционер сохраняет настройку положения жалюзи для каждого режима работы. При переключении режима работы кондиционера, горизонтальные жалюзи будут автоматически переведены в положение, выбранное вами ранее.

## Описание пульта ДУ

### Контроль вертикальных воздушных жалюзи (с помощью пульта ДУ)

Пульт ДУ позволяет установить различные углы подачи воздушного потока (влево-вправо) или установить конкретное положение воздушной заслонки.

Нажмите Вертикальные воздушные жалюзи будут менять угол в соответствие со следующей последовательностью:



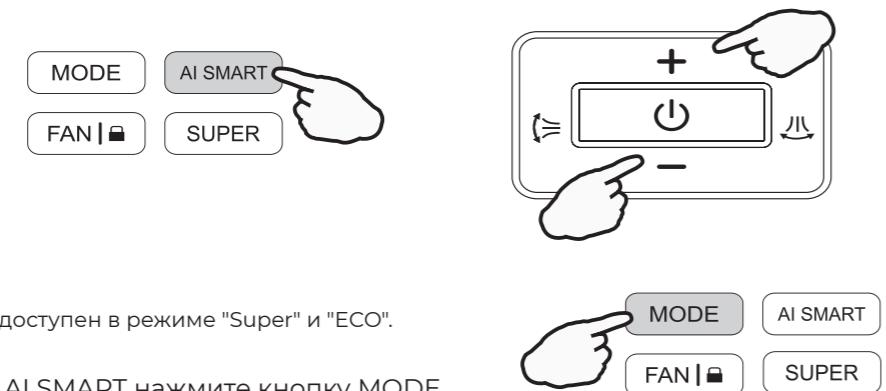
### РЕЖИМ AI SMART

Для активации режима нажмите кнопку .

Кондиционер переходит в режим AI SMART.

Режим AI SMART предназначен для поддержания оптимальных условий в помещении с учетом текущей температуры и влажности. В этом режиме кондиционер самостоятельно выбирает оптимальный режим работы (нагрев/охлаждение/осушение/вентиляция).

В режиме AI SMART вы можете менять температуру в диапазоне -3 до 3 °C, если вам некомфортно.



Режим «AI SMART» недоступен в режиме "Super" и "ECO".

Для выхода из режима AI SMART нажмите кнопку MODE.

### Режим Airflow Follow / Avoid You

Направление воздушного потока на человека/от человека.

Нажмите на кнопку .

Режим работы будет меняться в следующей последовательности:



Для выхода из режима нажмите кнопку .

## Описание пульта ДУ

### Функция ICE CLEAN (самоочистка замораживанием)

Кнопка CLEAN позволяет запустить процесс самоочистки замораживанием для внутреннего блока. Нажмите кнопку CLEAN. Внутренний блок запустит программу самоочистки замораживанием.

На дисплее отобразится значок .

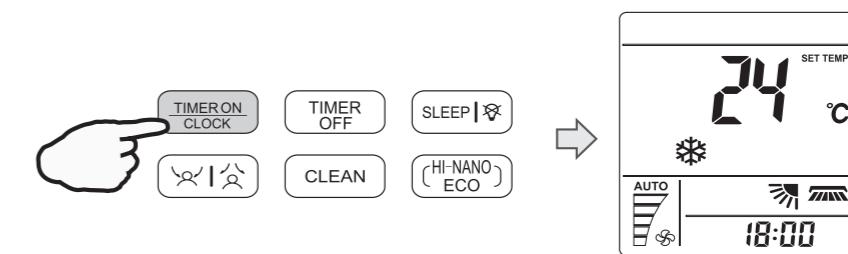
Повторное нажатие на кнопку CLEAN отключит режим самоочистки внутреннего блока.

**Примечание:** Продолжительность работы функции Clean составляет 14-20 минут (в зависимости от продолжительности и режима работы кондиционера до запуска функции Clean). По прошествии необходимого времени, кондиционер автоматически завершит работу в режиме самоочистки и продолжит работу в заданном ранее режиме, икона функции Clean автоматически исчезнет с дисплея пульта ДУ.

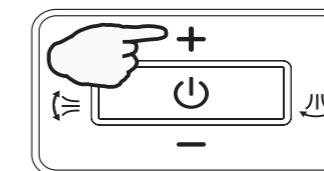
### Кнопка CLOCK (время)

Настройка текущего времени

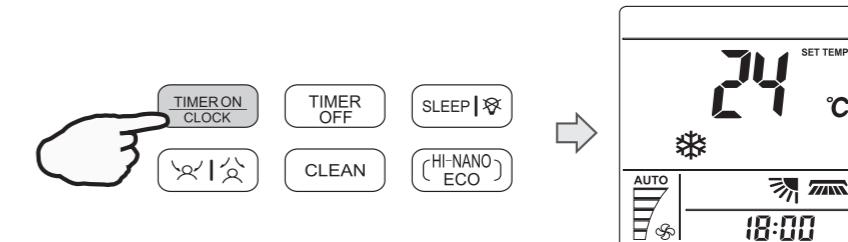
1. Удерживайте кнопку CLOCK в течение 5 секунд.



2. Кнопками + и - установите время. Одно нажатие добавляет или уменьшает время на 1 минуту. Зажимая кнопку на полторы секунды можно добавить или уменьшить время на 10 минут. Зажимая кнопку дольше, чем на полторы секунды можно прибавлять или убавлять время по 1 часу



3. Нажмите кнопку CLOCK еще раз. Текущее время будет установлено.

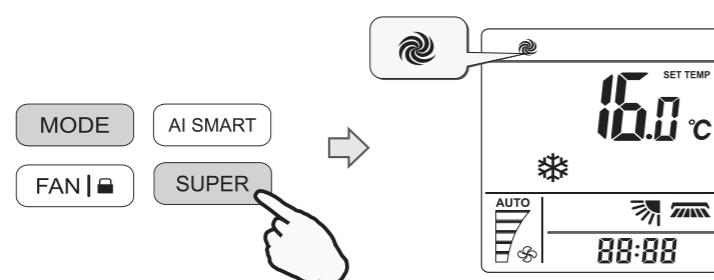


## Описание пульта ДУ

### Режим SUPER (режим высокой производительности)

Режим SUPER предназначен для быстрого охлаждения или быстрого нагрева помещения (только тогда, когда прибор включен).

В этом режиме вы можете установить направление воздушного потока или таймер.



Нажмите кнопку **SUPER** в режиме охлаждения, осушения, вентиляции.

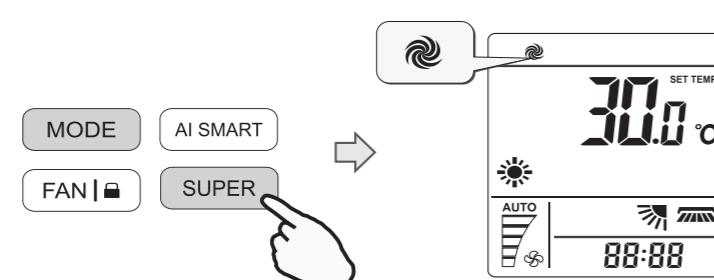
Установленная температура автоматически снижается до 16 °C. Скорость вентилятора максимальная.

Нажмите кнопку **SUPER** в режиме нагрева.

Установленная температура автоматически повышается до 30 °C. Скорость вентилятора изменяется на «Авто».

Для отмены нажмите кнопку SUPER, MODE, FAN, ON/OFF или SLEEP, экран вернется в обычный режим.

Режим SUPER будет отменен. Прибор будет работать в режиме SUPER в течение максимум 15 минут, после чего автоматически перейдет к работе в предыдущем режиме.

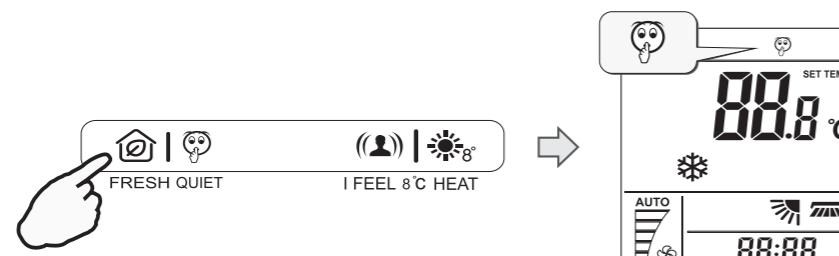


### Режим QUIET

В этом режиме кондиционер работает с низким уровнем шума.

Вентилятор внутреннего блока работает на минимальной скорости.

Нажмите и удерживайте кнопку **QUIET** в течение 5 секунд для включения/отключения режима низкого уровня шума.



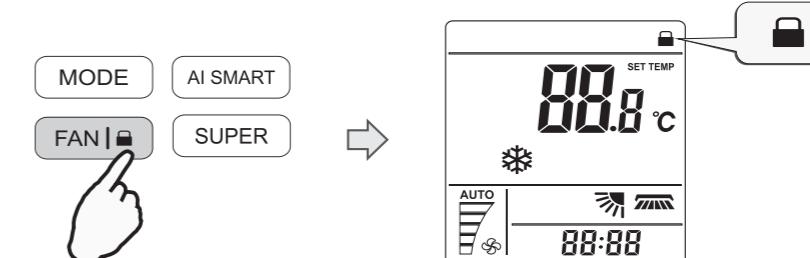
**Примечание:** нажатие кнопок MODE, FAN, AI SMART, SUPER или ON/OFF отменяет бесшумный режим.

## Описание пульта ДУ

### Функция блокировки

Нажмите и удерживайте в течение 5 секунд кнопку **FAN | lock** для блокировки / разблокировки кнопок пульта ДУ.

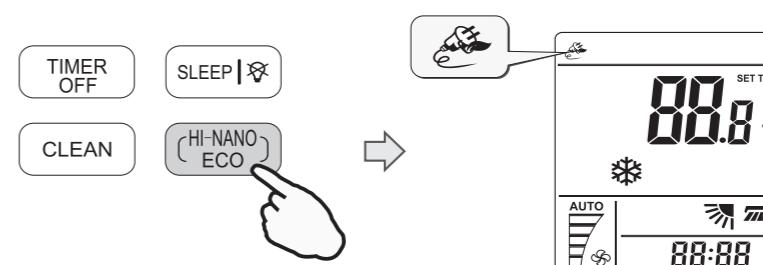
На дисплее пульта ДУ появится соответствующая иконка.



### Режим ECO (экономичный режим)

Нажмите и удерживайте в течение 5 секунд кнопку **(HI-NANO) ECO** для включения/выключения режима.

На дисплее пульта ДУ появится соответствующая иконка.



**Примечание:** кнопка ECO неактивна в режимах Super и AI SMART. Нажатие кнопок MODE, TEMP+, TEMP-, FAN, SLEEP, QUIET, ECO (удержание) или ON/OFF отменяет экономичный режим.

### Функция HI-NANO

Нажмите кнопку **(HI-NANO) ECO** для активации функции HI-NANO. В этой функции кондиционер вырабатывает отрицательно и положительно заряженные частицы для обеззараживания окружающего воздуха. На дисплее пульта ДУ появится соответствующая иконка.



**Примечание:** будучи запущенным, устройство HI-NANO вырабатывает большое количество ионов. Для поддержания оптимального количества ионов в воздухе помещения, функция будет работать циклами по 140 минут (140 минут работы / 140 минут отдыха). Устройство Hi-NANO останавливает свою работу в случае остановки вращения вентилятора внутреннего блока (например, в режиме теплого пуска – когда кондиционер был переключен в режим нагрева, и вентилятор внутреннего блока еще не запустился). Устройство Hi-NANO останавливает свою работу в случае остановки вращения вентилятора внутреннего блока (например, в режиме теплого пуска – когда кондиционер был переключен в режим нагрева, и вентилятор внутреннего блока еще не запустился).

Не прикасайтесь руками к внутренним частям кондиционера во время работы функции HI-NANO. На них подается высокое напряжение, касание может привести к получению травм или увечий.

## Описание пульта ДУ

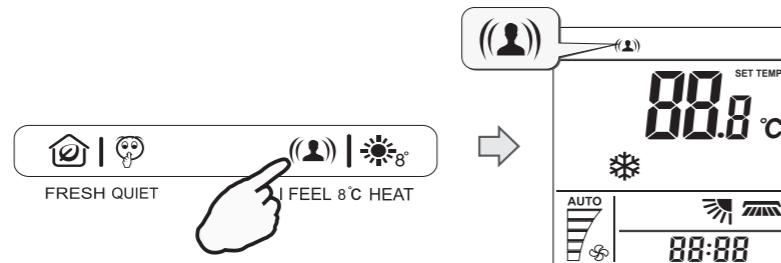
### Функция iFEEL

В этом режиме работает датчик температуры, встроенный в пульт ДУ.

Он определяет температуру окружающей среды, передает сигнал на внутренний блок кондиционера, а тот, в свою очередь, регулирует рабочую температуру, чтобы обеспечить вам максимальный комфорт.

Нажмите кнопку для включения/отключения функции iFEEL.

На дисплее пульта ДУ появится соответствующая иконка.

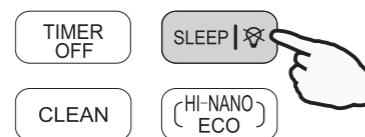


**Примечание:** При использовании функции iFEEL держите пульт там, откуда он сможет беспрепятственно передавать ИК-сигнал на внутренний блок кондиционера.

При использовании функции iFEEL, на дисплее пульта ДУ отображается комнатная, а не установленная температура (сопровождается надписью «ROOM TEMP» рядом с отображением температуры). Для просмотра текущей уставки или ее изменения, нажмите кнопку TEMP+ или TEMP-. Отображение установленной температуры сопровождается надписью «SET TEMP» рядом со значением температуры.

### Функция Dimmer

Нажмите и удерживайте кнопку в течение 5 секунд, чтобы отключить или включить подсветку дисплея внутреннего блока.

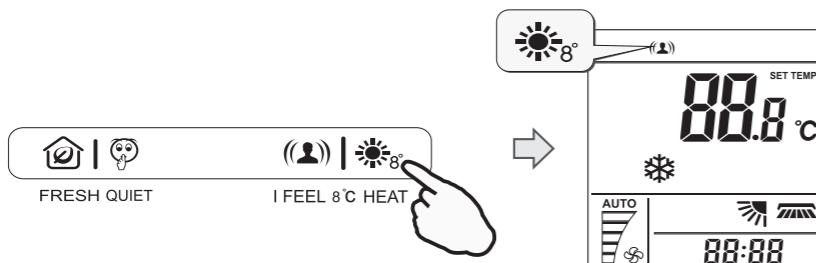


**Примечание:** если подсветка дисплея внутреннего блока выключена, кондиционер включит ее на 5 секунд при получении любого сигнала.

Кондиционер оснащен функцией отслеживания уровня окружающей освещенности. При значительном снижении освещенности, кондиционер отключит дисплей внутреннего блока, а также уменьшит скорость вращения вентилятора внутреннего блока на 1 шаг (только для режимов охлаждения, вентиляции, осушения).

### Режим поддержания температуры 8 °C (дежурный нагрев)

В режиме нагрева, нажмите и удерживайте кнопку в течение 5 секунд для включения/отключения режима поддержания температуры 8 °C. На дисплее пульта ДУ появится соответствующая иконка



**Примечание:** Режим поддержания температуры 8 °C может быть выбран только если кондиционер работает в режиме нагрева. Нажатие любой кнопки, кроме iFEEL, TIMER ON, TIMER OFF, CLOCK, SWING, AIR FOLLOW/AVOID YOU приведет к отключению режима поддержания температуры 8 °C. В режиме поддержания температуры 8 °C установленная температура меняется на 8 °C.

## Описание пульта ДУ

### Ночной режим SLEEP

Режим SLEEP предназначен для поддержания комфортных условий по время сна.

Прибор автоматически выключится через 8 часов после включения режима SLEEP.

Нажмите кнопку для включения/отключения режима SLEEP.

Режимы меняются в следующей последовательности:



На дисплее пульта ДУ появится соответствующая иконка.

#### SLEEP 1 (НОЧНОЙ РЕЖИМ 1)

- Режим охлаждения — установленная температура повышается на 2 °C через 2 часа после запуска режима SLEEP 1, и далее остается постоянной.
- Режим нагрева — установленная температура снижается на 2 °C через 2 часа после запуска режима SLEEP 1, и далее остается постоянной.

#### SLEEP 2 (НОЧНОЙ РЕЖИМ 2)

- Режим охлаждения — установленная температура повышается на 2 °C через 2 часа после запуска режима SLEEP 2, далее снижается на 1 °C через 6 часов после запуска режима SLEEP 2, затем повторно снижается на 1 °C через 7 часов после запуска режима SLEEP 2, и далее остается постоянной.
- Режим нагрева — установленная температура снижается на 2 °C через 2 часа после запуска режима SLEEP 2, далее повышается на 1 °C через 6 часов после запуска режима SLEEP 2, затем повторно повышается на 1 °C через 7 часов после запуска режима SLEEP 2, и далее остается постоянной.

#### SLEEP 3 (НОЧНОЙ РЕЖИМ 3)

- Режим охлаждения — установленная температура повышается на 1 °C через 1 час после запуска режима SLEEP 3, далее повышается на 1 °C через 2 часа после запуска режима SLEEP 3, далее снижается на 1 °C через 6 часов после запуска режима SLEEP 3, затем повторно снижается на 1 °C через 7 часов после запуска режима SLEEP 3, и далее остается постоянной.
- Режим нагрева — установленная температура снижается на 1 °C через 1 час после запуска режима SLEEP 3, далее снижается на 1 °C через 2 часа после запуска режима SLEEP 3, далее повышается на 1 °C через 6 часов после запуска режима SLEEP 3, затем повторно повышается на 1 °C через 7 часов после запуска режима SLEEP 3, и далее остается постоянной.

#### SLEEP 4 (НОЧНОЙ РЕЖИМ 4)

- Установленная температура остается постоянной.

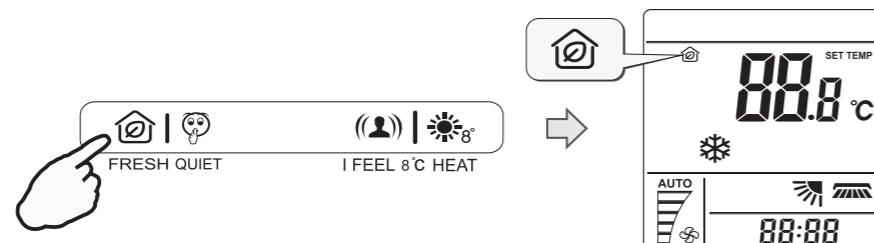
**Примечание:** Режим SLEEP доступен только в режимах охлаждения, осушения, нагрева. При включении режима SLEEP скорость вентилятора автоматически изменяется на низкую.

Нажатие кнопок SUPER, AI SMART, MODE, ON/OFF, FAN отключает режим SLEEP.

## Описание пульта ДУ

### Функция FRESH\*

Функция FRESH – это функция притока свежего воздуха. При запуске функции FRESH активируется вентилятор приточного воздуха, открывается автоматический клапан в верхней части внутреннего блока, из которого начинает поступать свежий уличный воздух. Уличный воздух предварительно очищается с помощью HEPA-фильтра, установленного в кондиционере. Нажмите кнопку  для включения/отключения функции притока свежего воздуха. На дисплее пульта ДУ появится соответствующая иконка.



**Примечание:** объем приточного воздуха на максимальной скорости составляет 50 м<sup>3</sup>/час. Объем приточного воздуха может меняться в зависимости от качества воздуха в помещении, от выбранной скорости вращения вентилятора внутреннего блока, а также в зависимости от протяженности воздуховода приточного воздуха.

Внутренний блок кондиционера оснащен датчиком CO<sub>2</sub>, и в автоматическом режиме определяет качество воздуха и количество CO<sub>2</sub> в воздухе. В зависимости от качества воздуха в помещении (содержания CO<sub>2</sub>) индикатор на дисплее внутреннего блока кондиционера будет менять свой цвет:

- Красный цвет – плохое качество воздуха в помещении (количество CO<sub>2</sub> ≥ 3000 ppm);
- Желтый цвет – качество воздуха в помещении среднее (количество 3000 ppm ≥ CO<sub>2</sub> ≥ 2000 ppm);
- Зеленый цвет – качество воздуха в помещении хорошее (количество CO<sub>2</sub> < 2000 ppm).

PPM – parts per million (миллионная доля) = 1 mg/kg.

Объем приточного воздуха зависит от следующих параметров:

- Скорость вращения вентилятора внутреннего блока. Чем более высокая скорость вращения вентилятора внутреннего блока выбрана, тем быстрее вращается вентилятор приточного воздуха, и тем больше приточного воздуха поступает в помещение.
- Количество CO<sub>2</sub> в помещении. Чем хуже качество воздуха в помещении, тем больше приточного воздуха поступает в помещение (только для скорости вращения вентилятора внутреннего блока «Авто» или режима AI SMART).

 НЕРА-фильтр, установленный в кондиционере, является расходным материалом, и должен меняться не реже, чем 1 раз в год. Срок службы фильтра может быть сокращен или увеличен в зависимости от ваших условий (загрязненности приточного воздуха).

\*Не используется в данной серии

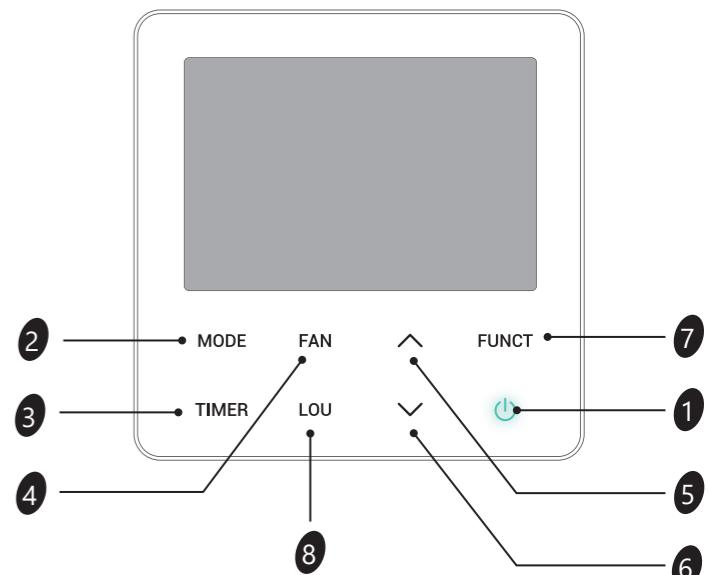
## Описание проводного пульта

### Внутренние блоки канального типа: ADT-09UX4RBL8, ADT-12UX4RBL8, ADT-18UX4RCL8

Маркировка проводного пульта	YXE-E01U(E)
Размер проводного пульта	86×86×15 мм
Напряжение питания	DC 12В
Максимальная длина линии связи ВБ – пульт	40 м
Условия эксплуатации	Температура от +5 до +43 °C. Относительная влажность от 40% до 90%

### Панель управления проводного пульта

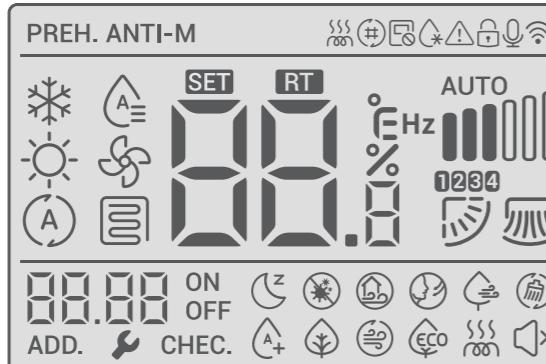
- КНОПКА «ON/OFF»**  
Нажмите эту кнопку для включения/выключения оборудования. Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд для сброса напоминания о необходимости очистки фильтра.
- КНОПКА «MODE»**  
Нажмите эту кнопку для изменения режима работы.
- КНОПКА «TIMER»**  
Нажмите эту кнопку для установки таймера. Для отмены таймера, нажмите и удерживайте эту кнопку в течение 3 секунд.
- КНОПКА «FAN»**  
Нажмите эту кнопку для изменения скорости вращения вентилятора. Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд, чтобы включить/выключить звуковые сигналы внутреннего блока.
- КНОПКА «Вверх»**  
Нажмите эту кнопку чтобы изменить значение настраиваемого параметра в большую сторону.
- КНОПКА «Вниз»**  
Нажмите эту кнопку чтобы изменить значение настраиваемого параметра в меньшую сторону.
- КНОПКА «FUNCTION»**  
Нажмите эту кнопку для включения специальных функций (health, самоочистка, режим «Супер», экономичный режим, тихий режим, режим сна).\*
- КНОПКА «LOUVER (LOU)»**  
Нажмите эту кнопку чтобы настроить положение жалюзи.



\*Некоторые функции могут быть неактивны в вашем оборудовании

## Описание проводного пульта

### Индикация на дисплее проводного пульта ДУ



	Электрический нагреватель		Необходимо очистить фильтр		Запрет централизованного управления
	Внимание!		Блокировка кнопок пульта		Управление голосом
	Режим охлаждения		Режим осушения		Режим вентиляции
	Режим авто		Теплый пол		Автоматическая скорость вентилятора
	Низкая скорость вентилятора		Средняя скорость вентилятора		Высокая скорость вентилятора
	Выбор группы		Автопокачивание жалюзи вверх-вниз		Автопокачивание жалюзи лево-право
	Индикатор		Комнатная температура		Настройка адреса
	Температура		Градусы Цельсия		Градусы Фаренгейта
	Относительная влажность		Часы		Частота
			ON Таймер включения		OFF Таймер выключения

### Специальные функции:

	Режим сна		Стерилизация		Свежий воздух		Направление потока мимо человека
	Природный поток		Самоочистка		Увлажнение		Функция Health
	Принудительное охлаждение/нагрев		Экономичный режим		Электрический нагреватель		Тихий режим

\* Некоторые функции могут быть неактивны в вашем оборудовании

## Описание проводного пульта

### Основные функции проводного пульта управления

#### 1. Включение / выключение кондиционера

Нажмите кнопку для включения / выключения кондиционера.

#### 2. Настройка режима работы

Нажмите кнопку «MODE» для настройки режима работы кондиционера.

Нажатие кнопки «MODE» изменяет режим работы кондиционера в следующей последовательности:



#### 3. Настройка желаемой температуры

Нажимайте кнопки или для изменения желаемой (установленной) температуры. Каждое нажатие на кнопку или изменяет желаемую температуру на 0,5 °C.

#### Диапазон настройки желаемой температуры

Охлаждение, нагрев, осушение: 16 °C ~ 30 °C (61 °F ~ 86 °F)

Вентиляция: недоступно для настройки.

#### 4. Настройка скорости вентилятора

Нажмите кнопку «FAN» для изменения скорости вращения вентилятора.

Нажатие кнопки «FAN» изменяет скорость вращения вентилятора в следующей последовательности:



#### Примечание

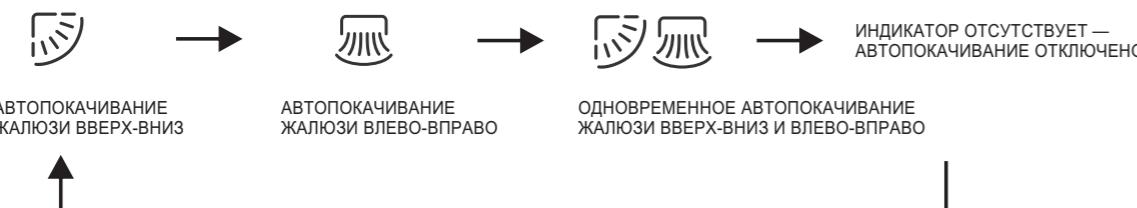
1) Скорость вращения Авто недоступна в режиме Вентиляции

2) Скорость вращения вентилятора по умолчанию в режиме Осушения – Авто, и не может быть изменена.

## Описание проводного пульта

### 5. Изменение положения жалюзи

Во время работы кондиционера, или когда кондиционер находится в режиме ожидания, но настроен таймер на включение, нажмите кнопку «LOU» для изменения положения жалюзи (направления воздушного потока) в следующей последовательности:



**Примечание:** Функция изменения положения жалюзи с пульта управления доступна не для всех моделей.

### 6. Независимая настройка положения жалюзи

Некоторые блоки оснащены функцией независимой настройки положения жалюзи на каждом выходе воздуха. Можно настроить положение каждой из 4 жалюзи в следующей последовательности:



#### Как использовать функцию независимой настройки положения жалюзи:

- 1) Нажмите кнопку «LOU» и затем нажатием кнопки  $\wedge$  или  $\vee$  выберите номер жалюзи для настройки, или выбери одновременно жалюзи 1234
- 2) Дважды нажмите кнопку «LOU» и затем нажатием кнопки  $\wedge$  или  $\vee$  выберите положение жалюзи по вертикали (вверх-вниз). Для выбора доступен режим автопокачивания и 6 фиксированных положений.
- 3) Трижды нажмите кнопку «LOU» и затем нажатием кнопки  $\wedge$  или  $\vee$  выберите положение жалюзи по горизонтали (влево-вправо). Для выбора доступен режим автопокачивания и 6 фиксированных положений.
- 4) Еще раз нажмите кнопку «LOU» для настройки положения следующей группы жалюзи или всех групп жалюзи.

#### Как отменить настройку:

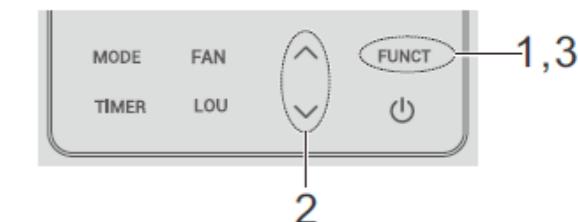
Не нажмайте кнопки пульта в течение 5 секунд для выхода из режима независимой настройки положения жалюзи

## Описание проводного пульта

### Дополнительные функции проводного пульта управления

#### Режим Super

Режим Super необходим для быстрого охлаждения / нагрева помещения. В этом режиме кондиционер работает с максимальной производительностью.



#### Включение режима Super:

1. Нажмите кнопку «**FUNCT**» когда кондиционер работает.
2. Нажатием кнопок  $\wedge$  /  $\vee$  выберите индикатор при выборе индикатора он начнет мигать.
3. Нажмите кнопку «**FUNCT**» еще раз для подтверждения включения режима Super. Внутренний блок перейдет к работе с наивысшей скоростью вентилятора .

#### Выключение режима Super:

Повторите шаги 1-3 из раздела «включение режима Super». Иконка пропадет с экрана проводного пульта.

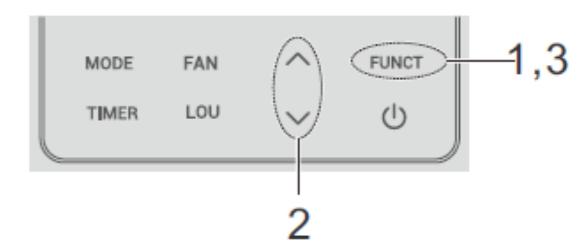
Нажатие кнопок или активация режимов "ON/OFF", "Mode", "Sleep", "Silent" или "Energy Saving" также приведет к отключению режима Super.

При отсутствии действий в течение 5 секунд на любом из этапов включения режима Super приведет к отмене включения.

**Примечание:** Если вы включите режим Super при работе кондиционера в режиме Охлаждения или Осушения, кондиционер автоматически перейдет в режим принудительного охлаждения с наименьшей доступной установленной температурой, если кондиционер работает в режиме Нагрева – перейдет в режим принудительного нагрева с наивысшей доступной установленной температурой

#### Тихий режим

Тихий режим позволяет снизить уровень шума от кондиционера благодаря изменению скорости вентилятора на наименьшую.



#### Включение тихого режима:

1. Нажмите кнопку «**FUNCT**» когда кондиционер работает в режиме охлаждения / нагрева / вентиляции.
2. Нажатием кнопок  $\wedge$  /  $\vee$  выберите индикатор при выборе индикатора он начнет мигать.
3. Нажмите кнопку «**FUNCT**» еще раз для подтверждения включения тихого режима. Внутренний блок перейдет к работе с наименьшей скоростью вентилятора .

#### Выключение тихого режима:

Повторите шаги 1-3 из раздела «включение тихого режима». Иконка пропадет с экрана проводного пульта.

Нажатие кнопок или активация режимов "ON/OFF", "Mode", "Sleep", "Super" или "Energy Saving" также приведет к отключению тихого режима.

При отсутствии действий в течение 5 секунд на любом из этапов включения тихого режима приведет к отмене включения.

## Описание проводного пульта

### Режим сна:

Режим сна повышает комфорт при использовании кондиционера в ночное время.

### Включение режима сна:

- Нажмите кнопку «**FUNC/T**» когда кондиционер работает в режиме охлаждения / нагрева / вентиляции.
- Нажатием кнопок **▲ / ▼** выберите индикатор , при выборе индикатора он начнет мигать.
- Нажмите кнопку «**FUNC/T**» еще раз для подтверждения включения тихого режима. Внутренний блок перейдет к работе с в режиме сна.

### Выключение режима сна

Повторите шаги 1-3 из раздела «включение режима сна». Иконка  пропадет с экрана проводного пульта.

Нажатие кнопок или активация режимов "ON/OFF", "Mode", "Скорость вентилятора", "Super", "Тихий режим" или "Energy Saving" также приведет к отключению режима сна.

При отсутствии действий в течение 5 секунд на любом из этапов включения режима сна приведет к отмене включения.

### Блокировка кнопок пульта управления

Для защиты от случайного или преднамеренного изменения настроек работы кондиционера, воспользуйтесь блокировкой кнопок пульта управления.

### Включение блокировки кнопок пульта:

Синхронно нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопки **▲** и **▼** для включения блокировки кнопок пульта. На экране проводного пульта отобразится иконка .

### Выключение блокировки кнопок пульта:

Синхронно нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопки **▲** и **▼** для выключения блокировки кнопок пульта. С экрана проводного пульта исчезнет иконка .

### Напоминание о необходимости очистки противопылевого фильтра

Появление иконки  на экране проводного пульта управления сигнализирует о необходимости очистки противопылевого фильтра. Пожалуйста, свяжитесь с обслуживающей организацией для осуществления очистки фильтра.

После выполнения очистки фильтра, нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку  для сбрасывания напоминания.

#### Примечание:

- Функция напоминания о необходимости очистки противопылевого фильтра доступна не на всех моделях.
- Операции с функцией напоминания должны осуществляться только сертифицированным и обученным персоналом.
- Отключите кондиционер от электропитания перед выполнением очистки противопылевого фильтра.

## Описание проводного пульта

### Настройка звуковых сигналов подтверждения внутреннего блока

По умолчанию, звуковые сигналы внутреннего блока включены.

Для отключения звуковых сигналов внутреннего блока, нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку «**FAN**». Повторите эту операцию для повторного включения звуковых сигналов.

### Подсветка экрана проводного пульта

По умолчанию, подсветка экрана включена, работает при использовании пульта.

Для отключения подсветки экрана проводного пульта, не нажмите никакие кнопки в течение 10 секунд, и подсветка отключится автоматически. Если необходимо включить подсветку, нажмите любую кнопку.

### Включение режима сопряжения Wi-Fi\*

Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопки «**LOU**» и «**FUNC/T**» для входа в режим сопряжения Wi-Fi. После успешного входа в режим сопряжения, на экране загорится значок . Если индикатор Wi-Fi не загорелся, это означает что настройка сети прошла неудачно, и ее нужно повторить.

### Однократный таймер включения

Как запустить таймер:

- Когда кондиционер выключен, нажмите и удерживайте кнопку «**TIMER**» до тех пор, пока не появится иконка «**ON**» и поле настройки времени не начнет мигать.
- С помощью кнопок **▲ / ▼** настройте желаемое время включения. С каждым нажатием кнопок **▲ / ▼** значение времени будет изменяться на 0.5 часа. Таймер может быть настроен в пределах от 0 до 24 часов, с шагом 0.5 часа.
- Нажмите кнопку «**TIMER**» еще раз для подтверждения и выхода из режима настройки. После завершения настройки, иконка таймера включения «**ON**» будет гореть на экране, и будет отображаться оставшееся время до включения кондиционера (с шагом 0.5 часа).

Как отменить таймер включения:

Нажмите и удерживайте кнопку «**TIMER**» в течение 3 секунд.

#### Примечание:

- Настройки скорости воздушного потока, направления воздушного потока, режима, температуры — могут быть изменены по необходимости, после настройки таймера.
- Если необходимо произвести изменение настройки таймера включения, следуйте той же инструкции, что при первичной настройке.
- Настройка таймера недоступна в случае наличия ошибок / неисправностей.
- Если настройки таймера были изменены с помощью опционального беспроводного пульта дистанционного управления, то на проводном пульте будет отображаться время включения, но его невозможно будет изменить.

### Однократный таймер выключения

Настройка однократного таймера выключения аналогична настройке таймера включения, но осуществляется когда кондиционер включен.

\* Для некоторых моделей

## Описание проводного пульта

### Функция "Health"\*

Как включить функцию "Health":

1. Когда кондиционер включен, нажмите кнопку «**FUNC/T**»
2. С помощью кнопок **↖ / ↘** выберите иконку , чтобы она начала мигать
3. Нажмите кнопку «**FUNC/T**» для активации функции "Health"

### Как выключить функцию "Health":

Повторите те же действия, что при включении функции "Health".

 **Примечание:** Включение / выключение кондиционера или изменение режима работы также приведут к отключению функции "Health".

### Функция "ECO" (экономия электроэнергии)

При работе функции "ECO", кондиционер будет потреблять меньше электроэнергии.

Как включить функцию "ECO":

1. Когда кондиционер включен, нажмите кнопку «**FUNC/T**»
2. С помощью кнопок **↖ / ↘** выберите иконку , чтобы она начала мигать
3. Нажмите кнопку «**FUNC/T**» для активации функции "ECO"

### Как выключить функцию "ECO":

Повторите те же действия, что при включении функции "ECO".

 **Примечание:** Включение / выключение кондиционера, изменение режима работы, скорости потока воздуха, включение режима комфорtnого сна, функции тишины или изменение уставки температуры также приведут к отключению функции "ECO".  
Функция "ECO" не работает в режиме осушения, быстрого охлаждения/нагрева.

### Функция самоочистки замораживанием ICE CLEAN

При работе функции самоочистки, внутренний / наружный блок будут производить самоочистку теплообменника.

Как включить функцию самоочистки:

1. Когда кондиционер включен, нажмите кнопку «**FUNC/T**»
2. С помощью кнопок **↖ / ↘** выберите иконку , чтобы она начала мигать
3. Нажмите кнопку «**FUNC/T**» для активации функции самоочистки. На экране может отображаться различная температура (по предустановленной программе самоочистки).

### Как выключить функцию самоочистки:

Повторите те же действия, что при включении функции самоочистки

Включение / выключение кондиционера или изменение режима работы, также приведут к отключению функции самоочистки.

 **Примечание:** Включение функции самоочистки недоступно при включенных функциях таймера / комфорtnого сна.

## Обслуживание проводного пульта управления

1. Протирайте экран или корпус пульта управления от пыли только сухой тряпкой из микрофибры.
2. Если грязь невозможно удалить с помощью сухой тряпки, слегка смочите тряпку неагрессивными моющими средствами или водой, и аккуратно протрите грязь. После этого протрите пульт насухо.
3. Не используйте для очистки пульта разбавители / растворители / кислоты.

Если при работе сплит-системы возникла неисправность, на дисплее пульта появится значок , и, в некоторых случаях, код ошибки.

Для восстановления работы кондиционера, пожалуйста, свяжитесь с организацией, продавшей кондиционер.

### Ошибка и неисправности:



Error code – код ошибки

## Комплект поставки

Перед проведением установки пульта, проверьте комплект поставки



Инструкция по установке и эксплуатации – 1 шт



Крепежный винт – 2 шт



Соединительный кабель – 1 шт

\* Не активна в данной серии

## Как выполнить установку пульта

- Выберите место установки пульта управления.

При выборе места установки, пожалуйста, следуйте инструкциям по безопасности.

- Снимите заднюю крышку пульта управления.

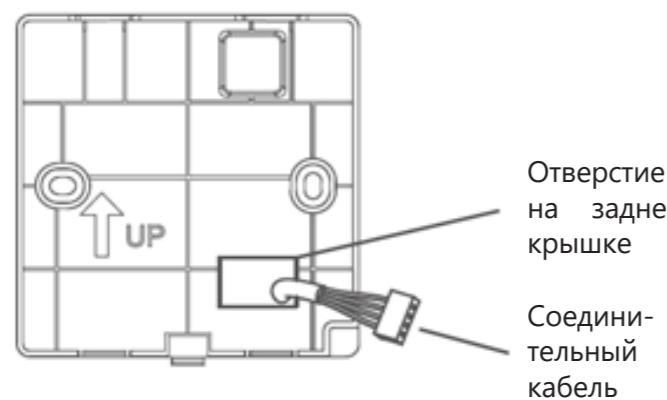


Вставьте шлицевую отвертку в специальную прорезь на нижней части пульта управления и аккуратно поверните, чтобы отсоединить заднюю крышку пульта управления.

### Примечание:

Плата управления проводного пульта соединена с передней частью пульта. При отсоединении задней крышки, будьте аккуратны, чтобы не повредить плату управления.

- Проденьте соединительный кабель через отверстие на задней крышке пульта управления.



Отверстие на задней крышке

Соединительный кабель

### Примечание:

Соединительный кабель должен быть надежно зафиксирован после подключения. Для исключения попадания жидкости или насекомых внутрь пульта, все отверстия должны быть изолированы с помощью специальной замазки или иных материалов.

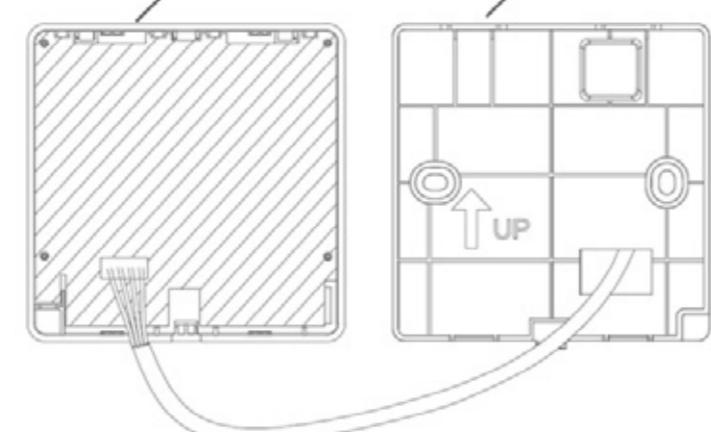
- Наденьте переднюю часть пульта на верхние защелки задней крышки пульта, и защелкните защелки пульта.

После выполнения установки, снимите защитную пленку с передней части пульта.

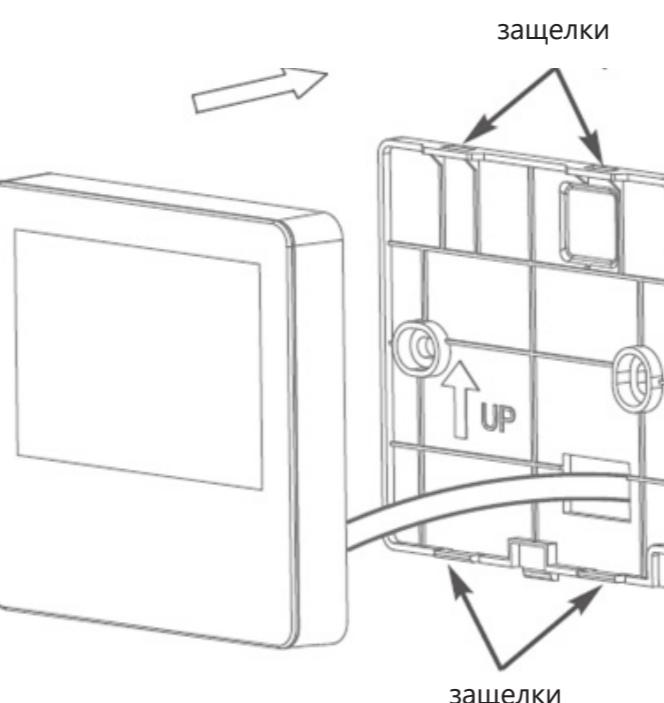
- Надежно прикрутите заднюю крышку пульта управления к стене или подрозетнику с помощью 2 крепежных винтов.
- Подключите соединительный кабель к разъему пульта управления так, как показано на картинке снизу.
- Подключите соединительный кабель к соответствующему разъему на плате управления внутреннего блока.

Обозначение разъема на плате управления внутреннего блока вы можете посмотреть в инструкции по установке или на электрической схеме непосредственно на внутреннем блоке сплит-системы (обычно обозначен как «CN6 или CN18 WIRED»).

передняя часть пульта задняя крышка пульта



## Как выполнить установку пульта



- С помощью кнопок «MODE» и «TIMER», выберите номер секции «1».

Номер секции + Номер внутреннего параметра пульта +



Номер секции - Номер внутреннего параметра пульта -

### Настройка внутренних параметров пульта управления

Внутренние параметры пульта управления могут быть изменены в соответствии с необходимостью. Данные работы должен проводить квалифицированный персонал.

### Как настроить внутренние параметры пульта управления:

- Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопки «FUNCT» и «MODE» для входа в режим настройки внутренних параметров пульта. На дисплее загорятся значки «CHEC.» и «ADD.».

Значение внутреннего параметра пульта



Номер секции Номер внутреннего параметра пульта

- С помощью кнопок «FAN» и «LOU» выберите номер настраиваемого внутреннего параметра пульта (см. таблицу номеров внутренних параметров ниже).

- С помощью кнопок «^»/«▼» выберите значение настраиваемого внутреннего параметра пульта (см. таблицу значений параметров ниже). После настройки значения внутреннего параметра, нажмите кнопку «FUNCT» для подтверждения.

- Нажмите кнопку «POWER» для выхода из настройки внутренних параметров пульта **без сохранения настроек**.

## Как выполнить установку пульта

Таблица номеров и значений внутренних параметров проводного пульта управления:

Номер внутреннего параметра пульта	Функция внутреннего параметра пульта	Значения внутреннего параметра пульта	Дополнительно
03	Сброс на заводские настройки	Когда мигает значение "boot", нажмите кнопку « <b>FUNCT</b> » для сброса пульта к заводским настройкам и выхода.	
06	Отображаемая температура (на дисплее пульта)	0 – Отображение заданной температуры (уставки) 1 – Отображение комнатной температуры	Значение по умолчанию — 0
07	Отображение градусов Цельсия / Фаренгейта на дисплее пульта	0 – Отображение температуры в градусах Цельсия 1 – Отображение температуры в градусах Фаренгейта	Значение по умолчанию — 0
08	Настройка режима "только холод"	0 – Режим "холод + тепло" 1 – Режим "только холод"	Значение по умолчанию — 0
10	Ограничение диапазона заданных температур	0 – Ограничение не разрешено 1 – Ограничение разрешено	Значение по умолчанию — 0
11	Подстройка значений датчика температуры пульта	0 – Ограничение не разрешено 1 – Ограничение разрешено	Значение по умолчанию — 0

### Настройка параметров проводного пульта управления

Параметры проводного пульта управления могут быть изменены в соответствии с необходимостью. Перед настройкой параметров, убедитесь, что их редактирование разрешено политикой внутренних параметров пульта (см. раздел «настройка внутренних параметров пульта управления», параметры 10 и 11 секции 1).

### Ограничение диапазона задаваемых температур (уставки)

Значение диапазона доступных для выбора задаваемых температур (уставки) по умолчанию составляет от +16 до +30 °C. При необходимости, этот диапазон может быть изменен.

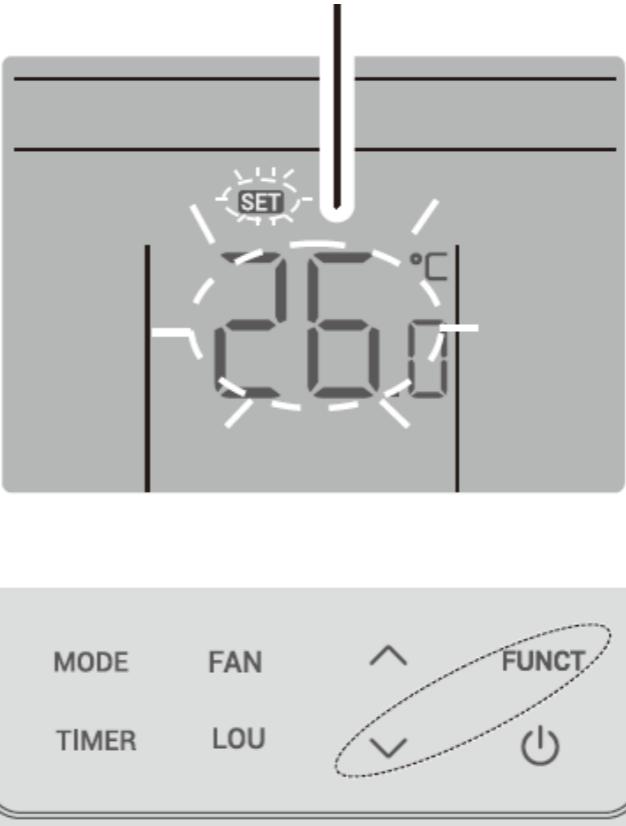
Например, в режиме охлаждения доступный диапазон может быть изменен на: от +23 до +30 °C, а в режиме нагрева на: от +16 до +23 °C

### Настройка диапазона задаваемых температур (уставки):

1. Когда кондиционер выключен, нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопки «**FUNCT**» и «**▼**» для входа в режим настройки параметра. На экране появится иконка **SET**

## Как выполнить установку пульта

Значение задаваемой температуры (уставки).



2. С помощью кнопок «**▲**» / «**▼**» измените диапазон на желаемый.
3. Нажмите кнопку «**FUNCT**» для подтверждения и выхода, или подождите 5 секунд для подтверждения и выхода.

### Как отменить изменения:

Нажмите кнопку «**OFF**» для выхода **без сохранения настроек**.

### Примечание:

Диапазон задаваемых температур (уставки) можно менять для режимов охлаждения и нагрева.

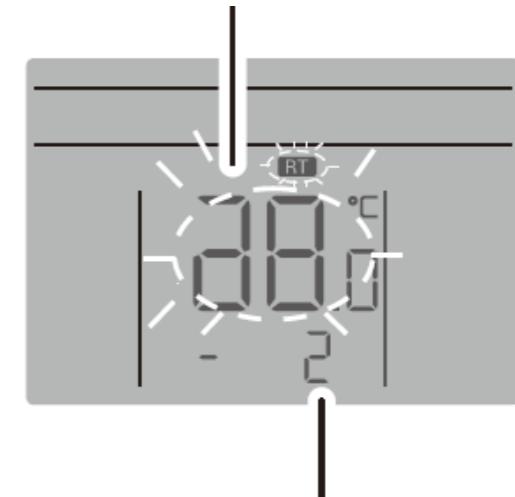
### Подстройка значений температурного датчика пульта управления:

В некоторых случаях может потребоваться подстройка значений температурного датчика пульта управления. Например: настроено считывание комнатной температуры с датчика температуры в пульте управления, но из-за материала стены (например, мрамор) реальное значение комнатной температуры отличается от считанного датчиком, что требует корректировки.

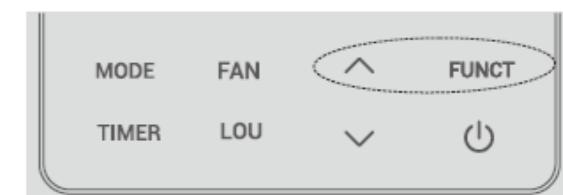
### Как настроить подстройку значений:

1. Когда кондиционер выключен, нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопки «**FUNCT**» и «**▼**» для входа в режим настройки параметра. На экране появится иконка **SET**

Скорректированное значение с датчика температуры в пульте управления



Значение подстройки (корректировки)



## Как выполнить установку пульта

2. С помощью кнопок “**↑**” / “**↓**” измените значение подстройки на желаемое в пределах от -20 до +20 °C.

3. Нажмите кнопку “**FUNCT**” для подтверждения и выхода, или подождите 5 секунд для подтверждения и выхода.

### Как отменить изменения:

Нажмите кнопку “**⊕**” для выхода **без сохранения настроек**.

### Примечание:

**Подстройка температуры доступна только для режимов охлаждения или нагрева**

### Настройка параметров внутреннего блока

При необходимости, можно изменить параметры внутреннего блока:

1. Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопки “**FUNCT**” и “**MODE**” для входа в режим настройки параметров внутреннего блока.

На дисплее загорятся значки “**CHEC.**” и “**ADD.**”.

Значение параметра внутреннего блока



Номер секции      Номер параметра внутреннего блока

Номер секции +      Номер параметра внутреннего блока +



Номер секции -      Номер параметра внутреннего блока -

3. С помощью кнопок “**FAN**” и “**LOU**” выберите номер настраиваемого параметра внутреннего блока (см. таблицу номеров параметров внутреннего блока ниже)

4. С помощью кнопок “**↑**” / “**↓**” выберите значение настраиваемого параметра внутреннего блока (см. таблицу значений параметров внутреннего блока ниже). После настройки значения параметра внутреннего блока, нажмите кнопку “**FUNCT**” для подтверждения.

5. Нажмите кнопку “**⊕**” для выхода из настройки параметров внутреннего блока без сохранения настроек.

## Как выполнить установку пульта

### Таблица номеров и значений параметров внутреннего блока\*:

Номер параметра внутреннего блока	Функция параметра внутреннего блока	Значения параметра внутреннего блока	Дополнительно
01	Функция автоперезапуска при пропадании электропитания	0 – Функция автоперезапуска отключена 1 – Функция автоперезапуска включена	Значения кроме 0 и 1 недействительны
02	Отображение градусов Цельсия / Фаренгейта на дисплее внутреннего блока	0 – Отображение температуры в градусах Цельсия 1 – Отображение температуры в градусах Фаренгейта	Значение по умолчанию – 0.
03	Отображаемая температура (на дисплее внутреннего блока)	0 – Отображение заданной температуры (уставки) 1 – Отображение комнатной температуры	Значение по умолчанию – 0.
04	Считывание температуры комнатного воздуха с термодатчика пульта управления или внутреннего блока (режим охлаждения)	0 – Считывание температуры полностью с термодатчика пульта управления 10 – Считывание температуры полностью с термодатчика кондиционера	Значение по умолчанию – 0. Значения 1-9 – Изменение соотношения считывания с шагом 10%, где: 1 – 90% с датчика пульта управления и 10% с датчика блока; 9 – 90% с датчика блока и 10% с датчика пульта управления
05	Функция напоминания о необходимости очистки противопылевого фильтра	0 – Показывать напоминание о необходимости очистки фильтра 1 – Не показывать напоминание о необходимости очистки фильтра	Значение по умолчанию – 0.
06	Функция напоминания о необходимости очистки противопылевого фильтра	Значение параметра * 1000 часов. Например, значение 32 = 32000 часов.	Значение по умолчанию – 32. Доступные значения – от 0 до 32.
07	Функция компенсации высоты помещения	Значения 0,1,2 = нет компенсации Значение 3 – средняя компенсация Значения 4-10 – максимальная компенсация	Увеличение компенсации = увеличение скорости вентилятора.
08	Значение температурной компенсации в режиме охлаждения (корректировка значения датчика внутреннего блока)	0: 0 °C; 1:-0.5 °C; 2:-1 °C; 3:-1.5 °C; 4: -2 °C; 5:-2.5 °C; 6:-3.0 °C; 7:-3.5 °C; 8: -4 °C; 9: -4.5 °C; 10: -5 °C	
09	Значение температурной компенсации в режиме нагрева (корректировка значения датчика внутреннего блока)	0: 0 °C; 1:-0.5 °C; 2:-1 °C; 3:-1.5 °C; 4: -2 °C; 5:-2.5 °C; 6:-3.0 °C; 7:-3.5 °C; 8: -4 °C; 9: -4.5 °C; 10: -5 °C	
10	Значение статического напора (ESP)	Значение параметра = значение статического напора в Па. При превышении макс. доступного напора, блок будет работать на макс. доступном напоре.	Значение по умолчанию – зависит от блока. Доступные значения – от 0 до 240
11	Настройка мощности внутреннего блока	Значение параметра = значение мощности * 100 (Вт)	Значение по умолчанию – зависит от блока. Доступные значения – от 0 до 255 Только для настенных / мульти-сплит систем
12	Считывание температуры комнатного воздуха с термодатчика пульта управления или внутреннего блока (режим нагрева)	0 – Считывание температуры полностью с термодатчика пульта управления 10 – Считывание температуры полностью с термодатчика кондиционера	Значение по умолчанию – 0. Значения 1-9 – Изменение соотношения считывания с шагом 10%, где: 1 – 90% с датчика пульта управления и 10% с датчика блока; 9 – 90% с датчика блока и 10% с датчика пульта управления

\*Не все параметры могут быть доступны для изменения на вашей модели оборудования

## Как выполнить установку пульта

Номер параметра внутреннего блока	Функция параметра внутреннего блока	Значения параметра внутреннего блока	Дополнительно
13	Подстройка отображаемой температуры на дисплее пульта управления в режиме охлаждения	Значение параметра = значение подстройки отображаемой температуры на проводном пульте управления	Доступные значения от -10 до +10.
14	Подстройка отображаемой температуры на дисплее пульта управления в режиме нагрева	Значение параметра = значение подстройки отображаемой температуры на проводном пульте управления	Доступные значения от -10 до +10.
15	Адрес внутреннего блока	Значение = адрес	Зарезервировано
16	Адрес системы	Значение = адрес	Зарезервировано
17	Адрес группы	Значение = адрес	Зарезервировано
18	Запоминание изменений допустимых диапазонов температур	0 – Запоминание в режиме охлаждения / нагрев отключено 1 – Запоминание в режиме охлаждения включено, нагрева – отключено 2 – Запоминание в режиме охлаждения отключено, нагрева – включено 3 – Запоминание в режиме охлаждения и нагрева включено	
19	Минимальная доступная задаваемая температура (уставка) в режиме охлаждения	Значение параметра = значение температуры (от 16 до 30 °C)	
20	Минимальная доступная задаваемая температура (уставка) в режиме нагрева	Значение параметра = значение температуры (от 16 до 30 °C)	
21	Настройка VIP	0 – Vip-адрес отсутствует 1 – Vip-адрес задан	Зарезервировано
22	Групповое управление температурой	0 – Групповое управление температурой отключено 1 – Групповое управление температурой включено	Зарезервировано
23	Зарезервировано		
24	Зарезервировано		
25	Настройка работы с картой гостя / пожарной сигнализации / принудительного вкл-выкл и сигнализации неисправности	0 – Работа с картой гостя, пожарной сигнализацией, принудительным вкл-выкл и сигнализацией неисправности отключена 1 – Работа с картой гостя 2 – Работа с пожарной сигнализацией 3 – Работа с картой гостя и пожарной сигнализацией 4 – Принудительный вкл-выкл и сигнализация неисправности 5 – Принудительный вкл-выкл + 6 – Кarta гостя+ и пожарная сигнализация 7 – Кarta гостя для жарких стран и принудительный вкл-выкл	Примечание: не все режимы работы могут быть доступны для вашего оборудования. Подробная инструкция по работе с разъемом приведена в инструкции по ссылке ниже, или воспользуйтесь QR-кодом для перехода к инструкции. <a href="https://hisense-air.ru/files/Hisense_OUT_INPUT.pdf">https://hisense-air.ru/files/Hisense_OUT_INPUT.pdf</a>
28	Зарезервировано		

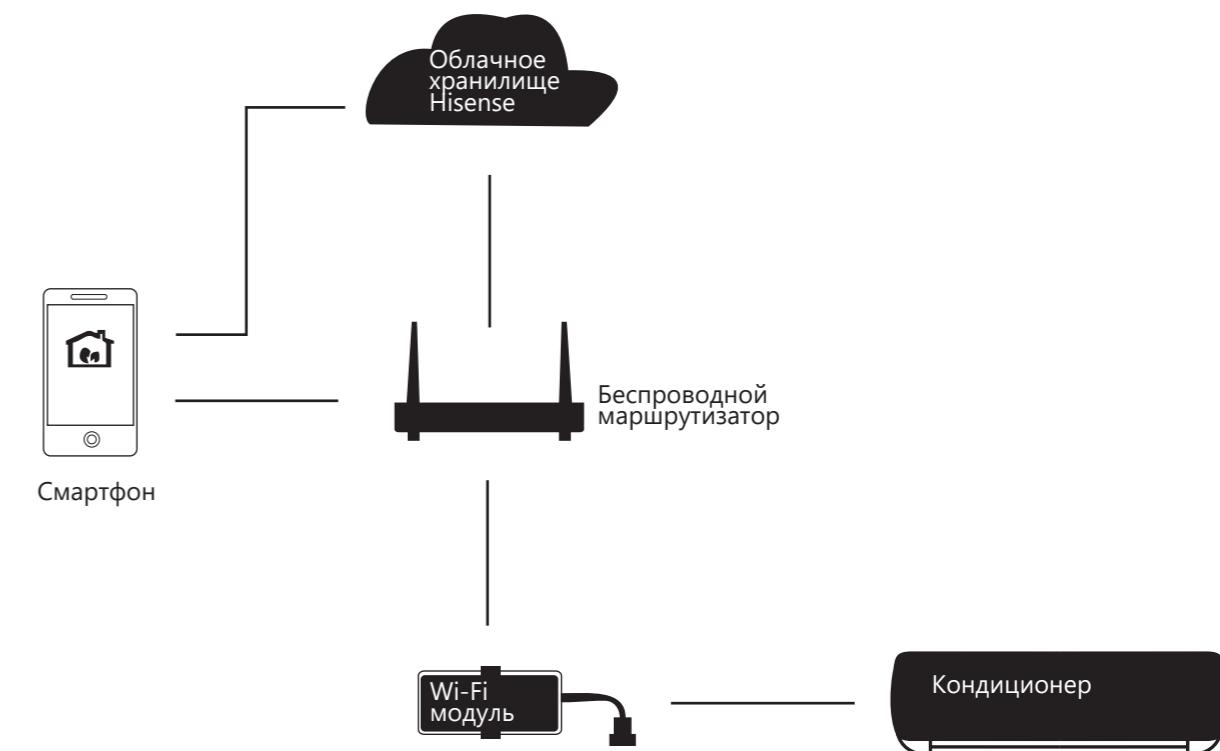
**ВНИМАНИЕ!**  
При обнаружении неисправности обратитесь в авторизованный сервисный центр.  
Не все параметры могут быть доступны для изменения на вашей модели оборудования.

Hisense

## Руководство пользователя по подключению Wi-Fi

Уважаемые пользователи, данная инструкция представляет из себя руководство по подключению смартфонов к кондиционерам Hisense и управлению ими при помощи смартфона по сети Wi-Fi. Для правильной работы Вашего кондиционера внимательно прочитайте данную инструкцию и сохраните ее после прочтения.

### Составляющие домашней системы кондиционирования



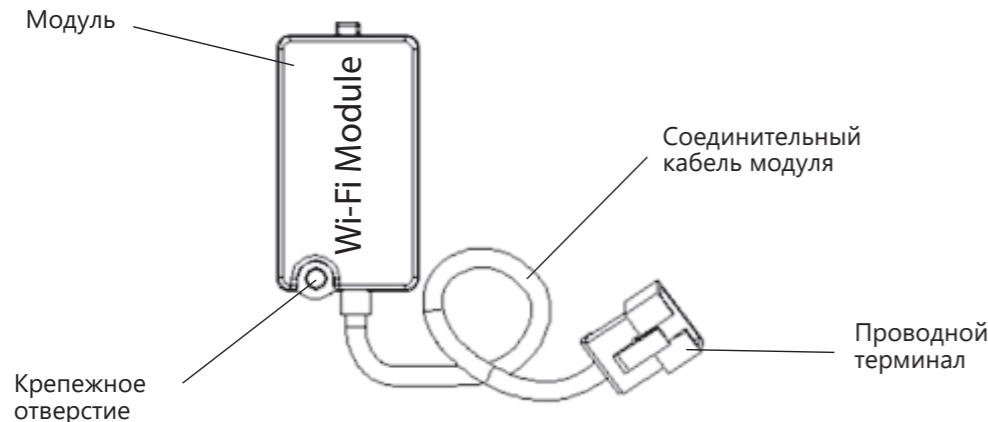
Модуль Wi-Fi является важной составной частью кондиционеров Hisense, которые могут устанавливать связь между смартфонами по технологии Wi-Fi. Пользователи устанавливают приложение ConnectLife на телефон и отправляют команду управления модулю Wi-Fi через это приложение. Модуль Wi-Fi передает эту команду интеллектуальному кондиционеру, а затем кондиционер передает результаты выполнения команды смартфону по тому же маршруту, тем самым обеспечивая управление климатом в помещении.

## Технические характеристики

### Wi-Fi модуль

Модель	<b>AEH-W4G1</b>
Мощность питания	5 V / 450 mA
Мощность передачи	≤ 19 дБм
Рабочая температура	20-70 °C
Рабочая влажность	20 % RH ~ 85 % RH
Частота передачи	2,4 ГГц

### Схема Wi-Fi модуля



## Модуль Wi-Fi

### Прочие требования и меры предосторожности

- При первом соединении с прибором смартфон должен быть подключен к Wi-Fi, а не к сети 3G/4G/5G;
- Использование данных сотовой сети при работе Приложения может привести к дополнительным расходам, если телефон подключен к сети с помощью 3G/4G/5G;
- Соединение с интернетом может не работать из-за наличия брандмауэров. В этом случае рекомендуется обратиться к Вашему интернет-провайдеру;
- Если интернет-провайдеру требуется идентификационный номер или пароль для подключения к Интернету, необходимо их ввести.

### Параметры производительности Wi-Fi модуля

Модель Wi-Fi модуля	AEH-W4G1/AEH-W4G2	AEH-W0G1/AEH-W0G2
Передаваемая частота	2,4 ГГц	2,4 ГГц
Мощность передачи	≤19 дБм	≤19 дБм
Электропитание	5В/450 мА	3,3В/400 мА
Рабочая температура	-20~70°C	-20~70°C
Допустимая влажность	20~85%	20~85%

### Как установить ConnectLife

Найдите приложение ConnectLife для смартфона в магазине Google Play или App Store. Следуйте инструкциям по загрузке и установке приложения. Либо отсканируйте указанный ниже QR-код.



QR-код для Android



QR-код для iOS

### Как добавлять и удалять устройства

#### Добавление устройств

1. Откройте приложение **ConnectLife**.
2. Перейдите в **меню** в верхнем левом углу -> **Устройства** -> нажмите на «+» в правом верхнем углу или на картинку внизу -> **ДОБАВИТЬ НОВОЕ УСТРОЙСТВО** -> **Очистка воздуха** -> выберите свое устройство.
3. Следуйте инструкциям **ШАГИ** -> **ДАЛЕЕ** -> перейдите в Настройки смартфона, подключите смартфон к устройству (начните с 'HIS-') -> вернитесь в приложение и нажмите **НАСТРОЙКИ** -> выберите беспроводной маршрутизатор из списка и введите пароль, подождите некоторое время для подключения.

Одно устройство можно подключить только к одной учетной записи. Для подключения к другой учетной записи устройство необходимо отвязать от первой учетной записи.

## Модуль Wi-Fi

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Перед подключением устройства убедитесь, что оно подключено к Интернету с помощью беспроводного маршрутизатора. Смартфон и устройство не могут быть соединены с помощью сети 3G/4G/5G.

**Для Кондиционера Воздуха с беспроводным пультом ДУ (кроме пульта RCH-RCD01):**  
нажмите кнопку «Горизонтальный поток воздуха» на пульте дистанционного управления 6 раз, при этом 5 раз прозвучит зуммер, и дождитесь индикации «77» на дисплее. Обратите внимание, что для пульта RCH-RVD01 кнопка «Горизонтальный воздушный поток» доступна только в режиме настройки контроля жалюзи «Тип 1F» и после длительного удержания кнопки «Горизонтальный воздушный поток», подробнее см. пункт «Louver» в описании пульта RCH-RVD01.

**При использовании пульта управления «RCH-RVD01»:**

1. Выключить кондиционер, в выключенном состоянии зажать кнопки и на 3 секунды. На дисплее появится символ управления жалюзи 1F.
2. Включить кондиционер с пульта.
3. Зажать кнопку управления жалюзи на 3 секунды, чтобы на дисплее замигал значок
4. 6 раз нажать на кнопку
5. Кондиционер должен издать звуковой сигнал, показать «77», если есть дисплей. Можно сопрягать.

**Для кондиционера воздуха с проводным пультом ДУ:**

Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопки «LOU» и «FUNC» для входа в режим сопряжения Wi-Fi. После успешного входа в режим сопряжения, на экране загорится значок . Если индикатор Wi-Fi не загорелся, это означает что настройка сети прошла неудачно, и ее нужно повторить.

**Для кондиционера воздуха с проводным пультом ДУ YXE-E01U(E):**

Одновременно нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопки «LOU» и «FUNC» для входа в режим сопряжения Wi-Fi. После успешного входа в режим сопряжения, на экране загорится значок . Если индикатор Wi-Fi не загорелся, это означает что настройка сети прошла неудачно, и ее нужно повторить.

**Для Портативного Кондиционера Воздуха:**

нажмите кнопку «ВРАЩЕНИЕ» на пульте дистанционного управления 6 раз, при этом зуммер прозвучит 5 раз, и дождитесь индикации «77» на дисплее;

**Для Оконного Кондиционера Воздуха:**

нажмите и удерживайте кнопку «СОЕДИНИТЬ» на панели устройства в течение 5 секунд, после чего индикатор Wi-Fi начнет мигать;

**Для Осушителя:**

одновременно нажмите кнопки «режим» и «вентилятор», при этом 3 раза прозвучит зуммер, и дождитесь индикации «P2» на дисплее.

### Удаление устройств

1. Откройте приложение ConnectLife.
2. Перейдите в меню в нижнем левом углу -> Предпочтения -> НАСТРОЙКИ УСТРОЙСТВА, выберите устройство и нажмите «Отсоединить».

### Коротко об автоматических функциях

Имеется три варианта автоматизации: Ручной запуск, Запуск в определенное время, Статус устройства. Ниже приведены рекомендации для пользователя по их добавлению в ConnectLife.

1. Откройте приложение ConnectLife.

2. Перейдите в меню в верхнем левом углу -> Автоматизация -> ДОБАВИТЬ СЦЕНАРИЙ.

**Ручной запуск:** пользователь может использовать эту функцию для включения/отключения сценария вручную. Установленный пользователем сценарий может запускаться им вручную. При ручном запуске поддерживается работа с несколькими устройствами.

**Запуск в определенное время:** это таймер 7x24. Пользователь может установить время и выбрать дни недели, а затем установить действия, которые будут выполняться в это время.

**Статус устройства:** Пользователи могут устанавливать различные критерии условий для устройств, например, мощность, режим, температура (влажность), скорость вентилятора; при соблюдении установленных условий будут выполняться действия, заданные пользователем.

Все функции автоматизации поддерживают работу с несколькими устройствами.

### Поиск проблем

#### 1. Не удается пройти регистрацию

**Причина:**

1. Неверное название учетной записи или пароль;
2. Неверный формат электронной почты;
3. Не удалось получить письмо с кодом для активации учетной записи.

**Решение:**

1. Пожалуйста, следуйте подсказкам;
2. Зарегистрируйтесь с помощью электронной почты, указанной в верном формате;
3. Проверьте, не находится ли письмо с кодом в корзине или другой папке, либо обратитесь в местную службу поддержки за помощью.

#### 2. Не удается войти в учетную запись

**Причина:**

1. Ошибка сети;
2. Неверный пароль от учетной записи;
3. Учетная запись неактивна.

**Решение:**

1. Убедитесь, что все в порядке с соединением;
2. Введите верный пароль;
3. Проверьте, был ли использован отправленный на электронную почту код.

## Модуль Wi-Fi

#### 3. Прибор не подключается к Приложению

**Причина:**

1. Не включено питание прибора;
2. Слабый сигнал беспроводной сети из-за нахождения маршрутизатора вне диапазона сети;
3. Беспроводная сеть не может быть подключена к Интернету;
4. Устройство не находится в режиме «Соединение»;
5. Приложение работает некорректно;
6. Неверный пароль для беспроводного маршрутизатора.

**Решение:**

1. Убедитесь, что питание устройства включено;
2. Отрегулируйте расположение беспроводного маршрутизатора или устройства;
3. Свяжитесь с местным сетевым провайдером;
4. Обратитесь к разделу «Добавление устройств»;
5. Отключите Wi-Fi на смартфоне, затем заново откройте или перезагрузите смартфон;
6. Введите верный пароль для беспроводного маршрутизатора.

#### 4. Прибор постоянно находится вне сети

**Причина:**

1. Не включено питание прибора;
2. Ошибка сети;
3. Прибор работает некорректно;
4. Соединение с приложением некорректно.

**Решение:**

1. Убедитесь, что питание устройства включено;
2. Отрегулируйте расположение беспроводного маршрутизатора или устройства, либо свяжитесь с местным Интернет-провайдером;
3. Отключите устройство от сети питания на 10 секунд и затем снова включите;
4. Перезапустите Приложение, либо отключите и снова запустите Wi-Fi на смартфоне

#### 5. Устройство не реагирует при дистанционном управлении

**Причина:**

1. Питание прибора не включено;
2. Питание беспроводного маршрутизатора не включено;
3. Ошибка сети;
4. Соединение с приложением некорректно.

**Решение:**

1. Убедитесь, что питание устройства включено;
2. Убедитесь, что питание беспроводного маршрутизатора включено;
3. Отрегулируйте расположение беспроводного маршрутизатора или устройства, либо свяжитесь с местным Интернет-провайдером;

4. Перезапустите Приложение, либо отключите и снова запустите Wi-Fi на смартфоне.

#### 6. Приложение внезапно закрывается

**Причина:**

1. Приложение для смартфона внезапно закрывается из-за нехватки памяти у смартфона;
2. В результате сетевой ошибки или перегрузки сервера, либо нестабильности соединения;
3. При обновлении системы Android или iOS.

**Решение:**

1. Закройте все ненужные приложения, работающие в фоновом режиме, перед использованием приложения;
2. Попробуйте войти снова чуть позже;
3. Пожалуйста, свяжитесь с сервисной службой.

### Голосовое управление

Голосовое управление улучшает контакт пользователя и устройства. Умным устройством ConnectLife можно управлять с помощью голосовых помощников Amazon Alexa и Google home speaker.

#### Соединение с Amazon Echo

Пользователям необходимо иметь учетную запись ConnectLife в приложении ConnectLife. Чтобы создать учетную запись, загрузите приложение ConnectLife из Play Store (Android) или App Store (iOS) и создайте Облачную учетную запись для Вашего прибора.

#### Шаг 1: Вход в приложение ConnectLife

Войдите в приложение ConnectLife с помощью своей учетной записи ConnectLife. Убедитесь, что учетная запись подтверждена, и устройства, которыми необходимо управлять с помощью Echo, сохранены в учетной записи.

#### Шаг 2: Установите подходящие имена для устройств

Важно использовать уникальные, особые имена, которые легко запомнить и отличить от других подключенных приборов, например, «Спальня портативный» или «охладитель». Если названия приборов слишком похожи или одинаковы, Вам будет сложно управлять ими с помощью голоса.

Старайтесь избегать использования похожих по звучанию имен или добавления цифр к названиям Ваших устройств. Такие имена, как «кондиционер 1», «кондиционер 2» и т.д. могут оказаться сложными для голосового управления. Поскольку Алекса использует слова-триггеры для активации устройств, избегайте глаголов в повелительном наклонении в именах приборов.

## Модуль Wi-Fi

### Шаг 3: Перейдите в «Навыки и Игры» в приложении Алекса

Откройте приложение Алекса на своем телефоне. Нажмите на пункт внизу «Ещё» и выберите из списка «Навыки и игры».

**Шаг 4:** Введите в поле поиска «Connect Life» и нажмите на первый результат. Нажмите «Включить Навык». Введите данные для учетной записи ConnectLife и нажмите «Войти». Либо следуйте инструкциям на экране для завершения процесса подключения.

### О голосовых командах

При использовании Алексой навыка укажите имя устройства для использования. Есть два способа определить его/их:

1. Используйте установленные Вами имена приборов. Они отображаются в приложении **ConnectLife** и могут быть изменены;
2. Создайте группу для управления. Выберите значок **Устройства** . Используйте уже установленные имена групп или создайте собственные, а затем нажмите «**Далее**». Выберите устройства для включения в группу и затем нажмите «**Сохранить**». Для создания группы устройства необходимо добавлять по одному. Для более подробной информации посетите сайт <http://amzn.to/2965dCE>.

После того, как имена приборов/устройств установлены, Вам нужно произнести пробуждающее слово «Алекса», а затем сказать Amazon Echo какой навык необходимо выполнить Вашим устройствам/приборам.

Текущие голосовые команды Алексы для продукции ConnectLife приведены ниже (следите за обновлениями, поскольку мы продолжаем добавлять голосовые команды):

### Управление ВКЛ/ВЫКЛ:

«Алекса, включи <имя устройства>»  
«Алекса, включи питание <имя устройства>»  
«Алекса, выключи <имя устройства>»  
«Алекса, отключи питание <имя устройства>»

### Установка температуры (требуется в режимах охлаждения и нагрева):

«Алекса, установи на <имя устройства> температуру (25) градусов»  
«Алекса, установи <имя устройства> на (25) градусов»

### Настройки режима:

«Алекса, установи <имя устройства> на охлаждение»  
«Алекса, установи <имя устройства> на нагрев»

### Увеличение/уменьшение температуры на заданное значение:

«Алекса, увеличь <имя устройства> на (2~4) градуса»  
«Алекса, снизь <имя устройства> на (2~4) градуса»  
«Алекса, сделай <имя устройства> теплее»  
«Алекса, сделай <имя устройства> холоднее»

### Запрос статуса устройства:

«Алекса, какая температура у <имя устройства> ? »  
«Алекса, на сколько установлен <имя устройства> ? »  
«Алекса, какой режим у <имя устройства> ? »

## Модуль Wi-Fi

### Устранение неполадок Amazon Алекса

#### 1. Прибор не подключается

По Цельсию температура 16°C~32°C; По Фаренгейту температура 61°F~90°F.

#### 2. Как изменить температуру между шкалой Фаренгейта и Цельсия?

1. Откройте приложение Алекса;

2. Нажмите пункт «Ещё» снизу;

3. Выберите «Настройки устройства»;

4. Найдите «Единицы измерения», выберите между Цельсием и Фаренгейтом.

#### 3. Как удалить или сбросить соединение между Amazon Echo и моими приборами?

Можно удалить соединение на странице Умный Дом. Для удаления соединения выполните, пожалуйста, следующие действия:

1. Выберите значок Устройства ;

2. Выберите «**ВАШИ НАВЫКИ УМНЫЙ ДОМ**»;

3. Коснитесь навыка и нажмите «**Отключить НАВЫК**» рядом с навыком, который вы хотите отключить. В окне подтверждения выберите «**ОТКЛЮЧИТЬ**», либо нажмите «**ОТМЕНА**», если не хотите сбрасывать соединение.

Либо выберите Устройства . Выберите тип Устройства умного дома или выберите Все Устройства. Выберите устройство умного дома, затем Настройки . Выберите Корзина .

#### 4. Что делать, если Алекса говорит «Извините, <имя устройства> не отвечает»?

Наиболее вероятная причина в том, что устройство **ConnectLife** не подключено к сети. Пожалуйста, проверьте сеть и питание устройства. Войдите в приложение **ConnectLife** и убедитесь, что Ваше устройство подключено к сети.

#### 5. Что делать, когда Алекса говорит «Извините, я могу установить температуру только от (Х) до (Х) градусов?

Алекса придерживается минимальной и максимальной температуры в соответствии с логикой устройства. Вы получите сообщение об ошибке в следующих случаях:

- Если минимальная температура составляет 16°C (61°F), а Вы просите Алексу установить температуру на 15°C (60°F) или ниже;
- Если минимальная температура составляет 16°C (61°F), а текущая температура составляет 17°C (62°F), и Вы просите снизить температуру на 2 градуса;
- Если максимальная температура составляет 32°C (90°F), и Вы просите Алексу установить температуру 33°C (91°F) или выше;
- Если максимальная температура составляет 32°C (90°F), а текущая температура составляет 31°C (89°F), и Вы просите увеличить температуру на 2 градуса.

#### 6. Что делать, если Алекса говорит «Извините, я не понимаю запрос»?

Говорите медленно и четко, а также убедитесь, что фоновый шум минимален.

Вы можете перейти в «Настройки – Персональные Алекса» и проверить, верно ли Алекса записала то, что Вы хотите сказать, если нет, Вы можете отправить подробный отзыв с названием «**Голосовое обучение**».

#### 7. Что делать, если Алекса говорит: «ХХ находится в режиме, в котором невозможно принять запросы. Пожалуйста, измените его режим в Приложении или на самом устройстве»?

Запрос на установку температуры принимается только в режиме охлаждения или нагрева.

#### 8. Что делать, если Алекса говорит: «Пожалуйста, попробуйте ещё раз, используя проценты яркости или градусы температуры»?

Для настройки температуры слово «**градусы**» должно следовать за значением.

#### 9. Что делать, если Алекса говорит: «Извините, мне не удалось найти устройства или группы с именем <имя устройства> в Вашей учетной записи»?

Этот ответ означает, что Алекса могла не понять имя Вашего устройства. Пожалуйста, убедитесь, что Вы используете правильное имя устройства и его легко понять (следуйте инструкциям в разделе «**Установите подходящие имена для устройств**»).

#### 10. Что делать, если Алекса говорит: «Поиск завершен. Мне не удалось найти ни одного устройства»?

Если Алекса не может найти Ваши устройства, выполните шаги, указанные ниже:

a) Убедитесь, что Amazon Echo и Ваше устройство подключены к сети Wi-Fi. Убедитесь, что устройство присутствует в Вашей учетной записи **ConnectLife** и находится в сети;

b) Убедитесь, что навык «**ConnectLife**» находится в разделе «**Навыки умного дома**», выберите для навыка статус «**Включен**», введите адрес электронной почты и пароль, затем нажмите «**Авторизовать**».

## Модуль Wi-Fi

### 11. Как мне проверить, подключено ли мое устройство к Amazon Echo?

Пожалуйста, выберите значок Устройства . Вы найдете список устройств.

### 12. Должны ли мои приборы и Amazon Echo находиться в одной сети Wi-Fi?

Нет необходимости находиться в одной сети Wi-Fi, возможно нахождение в разных сетях.

#### Соединение с Google Ассистентом

Пользователям необходимо иметь учетную запись **ConnectLife** в приложении **ConnectLife**. Чтобы создать учетную запись, загрузите приложение ConnectLife из Play Store (Android) или App Store (iOS) и создайте Облачную учетную запись для Вашего прибора.

#### Шаг 1: Вход в приложение ConnectLife

Войдите в приложение ConnectLife с помощью своей учетной записи ConnectLife. Убедитесь, что учетная запись подтверждена, и устройства, которыми необходимо управлять с помощью Echo, сохранены в учетной записи.

#### Шаг 2: Соедините умные приборы со своим звуковым устройством

1. Откройте приложение Google Home ;
2. Нажмите **Добавить** в левом верхнем углу -> **Настроить устройство** -> Было ли что-то уже установлено?
3. Найдите **ConnectLife** и Выберите его из списка.
4. Следуйте инструкциям в приложении, чтобы завершить настройку.

#### Шаг 3: Управляйте умными приборами

##### Установка имен для устройств

Вы можете выбрать имена для вызова умных приборов.

1. Откройте приложение Google Home ;
2. Выберите **Ваше устройство** -> **Настройки** -> **Имя**.
3. Введите имя -> нажмите **Сохранить**.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Имена устройств являются альтернативным способом обозначения умных приборов в приложении Google Home. Имена, которые Вы присвоили умным приборам в приложении Google Home, не отображаются в приложении производителя устройства.

##### Привязка устройств к комнате

Для простоты управления устройствами привяжите их к комнате в доме. Вы можете создать новый дом или добавить устройства в уже существующую комнату. Каждое устройство можно добавить только в одну комнату.

**Примечание:** Все живущие в доме могут управлять всеми приборами в этом доме.

##### Добавить устройство в комнату в Вашем нынешнем доме

Вы можете выбрать имена для вызова умных приборов.

1. Откройте приложение Google Home ;
2. Нажмите на устройство, которое Вы хотите добавить в комнату -> **Настройки** -> **Комната** -> **Выбрать комнату** -> **Сохранить**.

## Модуль Wi-Fi

### 1. Нажмите **Настройки** -> **Имя** -> Введите имя -> **Сохранить**.

#### Удалить комнату

1. Откройте приложение Google Home ;
2. Сверху выберите дом с комнатой, которую хотите удалить.
3. Коснитесь названия комнаты, которую хотите удалить.
4. Нажмите **Настройки** -> **Удалить комнату** -> **Удалить**.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Все устройства будут удалены из этой комнаты. Вы можете добавить их в другую комнату.

#### Поиск новых устройств

**Синхронизировать все устройства**  
**«Синхронизировать мои устройства»**

#### Шаг 4: Управление умными приборами

После настройки устройств Вы можете использовать голосовые команды и приложение Google Home

#### О голосовых командах

После того, как установлены имена устройств/приборов, нужно начать с пробуждающего слова «OK Google», затем сообщить Google Home, какое действие необходимо выполнить устройствам/приборам.

Текущие голосовые команды Google для приборов приведены ниже (следите за обновлениями, поскольку мы продолжаем добавлять голосовые команды):

#### Управление ВКЛ/ВЫКЛ:

«OK Google, включи/выключи <имя устройства>.

#### Установка температуры (требуется в режимах охлаждения и нагрева):

«OK Google, установи для <имя устройства> температуру (75) градусов. »

«OK Google, установи <имя устройства> на (75) градусов. »

«OK Google, увеличь/снизь <имя устройства> на (2~4) градуса. »

#### Установка режима:

«OK Google, установи <имя устройства> на охлаждение/нагрев. »

#### Установка скорости вентилятора:

«OK Google, установи для <имя устройства> низкую/среднюю/высокую скорость вентилятора. »

#### Запрос статуса устройства:

«OK Google, какая температура у <имя устройства> ? »

«OK Google, что установлено для <имя устройства> ? »

«OK Google, какая скорость вентилятора <имя устройства> ? »

«OK Google, какой режим у <имя устройства> ? »

для управления ими. Узнайте, как управлять умными приборами с Google Nest and Home devices.

#### Шаг 5: Отключение устройств от приложения Google Home

При удалении устройства из дома:

- Произойдет отключение устройства от всех жильцов дома.
- Оно будет отвязано от учетной записи Google.
- Данные, связанные с этим устройством, такие, как архив видео, будут удалены.

**Примечание:** некоторые основные данные устройства могут остаться связанными с домом.

1. Откройте приложение Google Home ;
2. Коснитесь устройства-> **Настройки** -> **Отключить** или **Удалить устройство**, **Отключить** или **Удалить**.

### Устранение неполадок Google Ассистента

#### 1. В каком диапазоне устанавливается температура?

По шкале Фаренгейта температура 61°F~90°F; по шкале Цельсия температура 16°C~32°C.

#### 2. Что делать, если Google Home говорит: «<имя устройства> нельзя установить на эту температуру»?

Google Home придерживается минимальной и максимальной температуры в соответствии с логикой устройства. Вы получите сообщение об ошибке в следующих случаях:

- Если минимальная температура составляет 61°F (16°C), а Вы просите Google Home установить температуру на 60°F (15°C) или ниже;
- Если минимальная температура составляет 61°F (16°C), а текущая температура составляет 62°F (17°C), и Вы просите Google Home снизить температуру на 2 градуса;
- Если максимальная температура составляет 90°F (32°C), и Вы просите Google Home установить температуру 91°F (33°C) или выше;
- Если максимальная температура составляет 90°F (32°C), а текущая температура составляет 89°F (31°C), и Вы просите Google Home увеличить температуру на 2 градуса.

#### 3. Что нужно делать, если Google Home говорит «Данный режим недоступен для устройства <имя устройства>»?

При переменном токе запрос на установку температуры принимается только в режиме охлаждения или нагрева.

#### 4. Должны ли мои устройства Hisense HiSmart и Google Home находиться в одной сети WiFi?

Нет необходимости находиться в одной сети WiFi, возможно нахождение в разных сетях.

**Примечание:**

Не во всех странах может поддерживаться голосовой помощник Google. Свяжитесь, пожалуйста, с местной службой поддержки.

## Включение и отключение кондиционера

### с помощью разъема OUT INPUT

(работа с системами карты гостя, противопожарной безопасности, принудительного вкл/выкл)

Некоторые сплит-системы оснащены разъемом OUT INPUT для управления состоянием сплит-системы с помощью разъемов типа «сухой контакт». Подробную инструкцию о работе с данной функцией вы можете получить по ссылке [https://hisense-air.ru/files/Hisense\\_OUT\\_INPUT.pdf](https://hisense-air.ru/files/Hisense_OUT_INPUT.pdf)

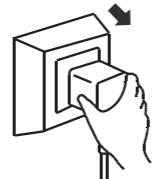


### ОБСЛУЖИВАНИЕ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ НАСТЕННОГО ТИПА

#### Очистка передней панели

1

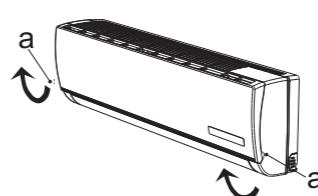
Отключите питание прибора



Перед отключением питания отключите прибор с пульта ДУ.

2

Для снятия панели зафиксируйте ее в верхнем положении и тяните на себя.



3

Протрите панель мягкой и сухой тряпкой.



При сильных загрязнениях промойте теплой водой (до 40°C)

4

Запрещается использовать растворители, бензин и абразивные чистящие средства для чистки поверхностей прибора.

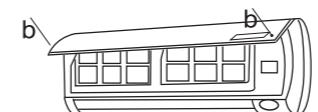


5

Никогда не брызгайте и не лейте воду непосредственно на блок



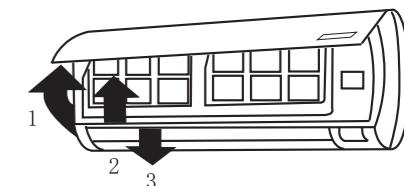
Установите и закройте панель



6

#### Чистка и замена воздушного фильтра

Необходимо производить очистку воздушного фильтра каждые 100 часов работы.



1

Отключите прибор и снимите фильтр

1. Откройте переднюю панель
2. Аккуратно потяните за рычаг фильтра
3. Извлеките фильтр



2

Произведите очистку фильтра и установите его обратно во внутренний блок

Промойте фильтр в теплой воде при необходимости. Просушите фильтр в тени. Установите фильтр обратно.

3

Закройте переднюю панель.

**Производите очистку фильтра каждые две недели при эксплуатации прибора в загрязненном помещении.**

**При установке внутреннего блока на расстоянии менее 20 см от потолка необходимо проводить чистку внутреннего блока и его фильтров не реже 2-х раз в неделю при активном использовании кондиционера.**

## Уход и техническое обслуживание

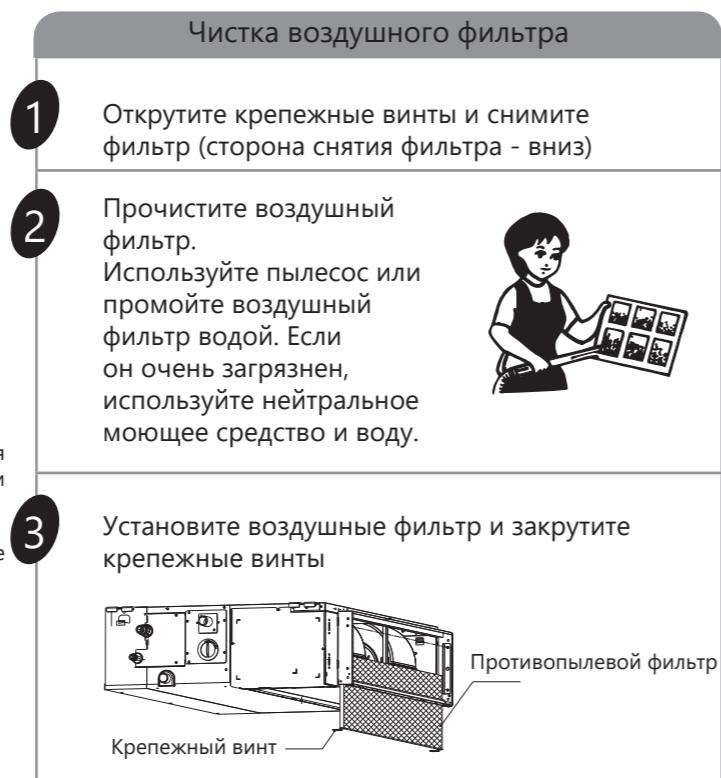
### ОБСЛУЖИВАНИЕ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ КАНАЛЬНОГО ТИПА

Перед началом технического обслуживания отключите кондиционер от сети электропитания.



**Внимание!** При загрязненном фильтре снижается воздухоизделий и потребление электроэнергии увеличивается до 10%.

Не промывайте фильтр горячей водой. Не включайте кондиционер без установленного в него фильтра.



### ОБСЛУЖИВАНИЕ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ КАССЕТНОГО ТИПА

Перед началом технического обслуживания отключите кондиционер от сети электропитания.

**Внимание!** О необходимости чистки фильтра сигнализирует индикатор на дисплее декоративной панели. Снять индикацию можно нажатием на кнопку аварийного включения/выключения на дисплее декоративной панели.



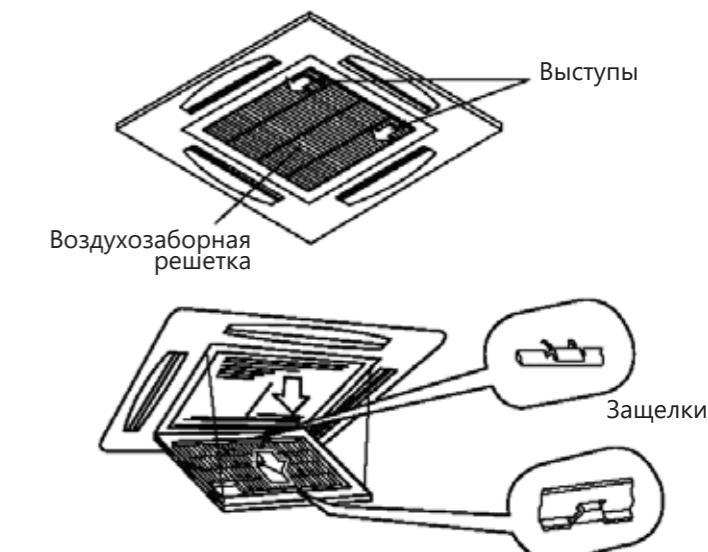
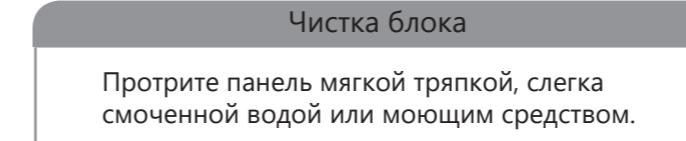
## Уход и техническое обслуживание

3 Прочистите воздушный фильтр. Используйте пылесос или промойте воздушный фильтр водой. Если он очень загрязнен, используйте нейтральное моющее средство и воду.

4 Установите воздушный фильтр. Прикрепите воздушный фильтр к воздухозаборной решетке, поместив его в защищенную область над решеткой всасывания. Установите воздушный фильтр, задвинув рукоятки на обратной стороне решетки по направлению вовнутрь.

5 Закройте воздухозаборную решетку.

**Внимание!** При загрязненном фильтре снижается воздухоизделий и потребление электроэнергии увеличивается до 10 %. Не промывайте фильтр горячей водой. Не включайте кондиционер без установленного в него фильтра.



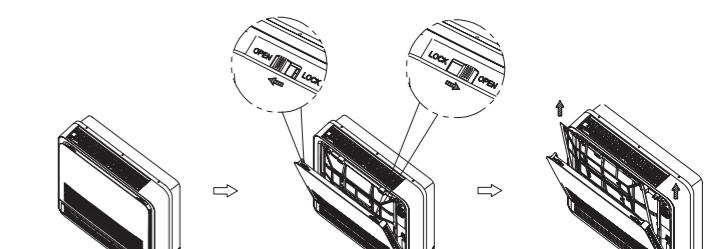
12K, 18K

### ОБСЛУЖИВАНИЕ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ КОНСОЛЬНОГО ТИПА



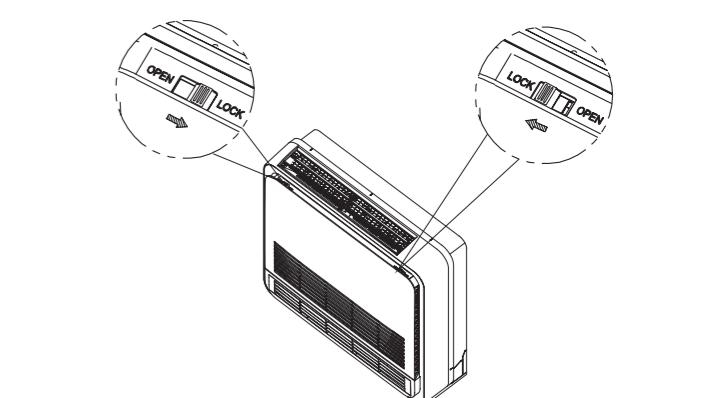
#### Метод удаления

- 1 Нажмите на кнопки, расположенные на панели, как показано на рисунке.
- 2 Откройте переднюю решетку под углом более 30 ° и вынимайте воздушный фильтр из панели.



#### Метод установки

- 1 Вставьте фильтр в панель и зафиксируйте.
- 2 Закройте переднюю решетку и нажмите на две кнопки, расположенные на панели, как показано на рисунке.



## Устранение неполадок

- При подтекании конденсата из дренажного поддона остановите работу прибора и обратитесь в организацию, устанавливавшую прибор или в другую организацию, уполномоченную производить установку и обслуживание прибора.
- При возникновении запаха дыма или появлении дыма из прибора - остановите работу прибора

Ошибка	Возможные причины и пути устранения ошибок
<b>Прибор не работает</b>	Подождите 3 минуты и включите прибор. Возможно прибор был отключен защитным устройством. Возможно разряжены аккумуляторы пульта ДУ Проверьте подключение к сети питания
<b>Отсутствует подача теплого / холодного воздуха (в зависимости от выбранного режима)</b>	Проверьте степень загрязнения фильтра Проверьте, не перекрыты ли отверстия воздухозабора и воздухораздачи внутреннего воздуха Проверьте, корректно ли установлена температура воздуха на пульте ДУ Проверьте, закрыты ли окна, двери
<b>Задержка при переключении режима работы</b>	Смена режимов работы в ходе эксплуатации может занимать до 3-х минут
<b>При работе слышен звук журчащей воды</b>	Данный звук может быть вызван движением хладагента. Это нормальный режим работы. Данный звук также характерен для прибора в режиме Размораживания наружного блока при работе в режиме Нагрева
<b>Слышно потрескивание</b>	Данный звук может возникать под влиянием изменения температуры корпуса.
<b>Возникновение конденсата в виде тумана</b>	Туман может возникать при снижении температуры воздуха в помещении и высокой влажности
<b>Индикатор компрессора горит постоянно, а внутренний вентилятор не работает</b>	Режим работы кондиционера был изменен с режима нагревания на режим охлаждения. Индикатор погаснет в течение 10 минут и вернется в режим нагревания.
<b>Индикатор компрессора горит постоянно, а внутренний вентилятор не работает</b>	Режим работы кондиционера был изменен с режима нагревания на режим охлаждения. Индикатор погаснет в течение 10 минут и вернется в режим нагревания.
<b>Ошибка 19 / E96 на дисплее внутреннего блока</b>	Ошибка сигнализирует об утечке/недостатке хладагента. В случае ее появления необходимо выключить кондиционер и обратиться в сервисную службу для устранения неисправности. Хладагент R410A (которым заправлен данный кондиционер) – это инертный и не имеющий запаха газ. В малых концентрациях он не опасен для здоровья человека. Утечка хладагента может иметь привести к поломке кондиционера: компрессор при работе охлаждается хладагентом и при его недостатке возможен перегрев и заклинивание компрессора.

 Если после всех попыток устранения неполадок проблема не решена, обратитесь в авторизованный сервисный центр в вашем регионе либо к торговому представителю.

## Устранение неполадок

### Коды ошибок наружных блоков

Название ошибки	Код ошибки
Норма	0
Ошибка датчика температуры наружного блока (наружного воздуха)	1
Ошибка датчика температуры наружного блока (теплообменника)	2
Отключение системы по токовой перегрузке	3
Ошибка памяти ЭСППЗУ (EEPROM)	4
Срабатывание устройства защиты теплообменника внутреннего блока от обмерзания (в режиме охлаждения) или перегрева (в режиме нагрева)	5
Сбой связи между внутренним и наружным блоком	7
Отсутствует отдача из фаз питания (только для блоков с 3-фазным питанием)	12
Срабатывание тепловой защиты компрессора по перегреву	13
Защита по высокому давлению (реле высокого давления)	14
Защита по низкому давлению (реле низкого давления)	15
Защита по перегрузке системы в режиме охлаждения	16
Ошибка датчика температуры наружного блока (нагнетания)	17
Защита по уровню напряжения питания (вне допустимых пределов)	18
Ошибка датчика температуры наружного блока (всасывания)	19
Ошибка датчика температуры наружного блока (разморозки)	22
Ошибка датчика температуры жидкостной линии блока А	23
Ошибка датчика температуры жидкостной линии блока В	24
Ошибка датчика температуры жидкостной линии блока С	25
Ошибка датчика температуры жидкостной линии блока D	26
Ошибка датчика температуры газовой линии блока А	27
Ошибка датчика температуры газовой линии блока В	28
Ошибка датчика температуры газовой линии блока С	29
Ошибка датчика температуры газовой линии блока D	30
Неисправность модуля IPM наружного блока	45
Ошибка связи основной платы управления наружного блока и модуля IPM наружного блока	46
Ошибка по слишком высокой температуре нагнетания	47
Неисправность DC двигателя вентилятора наружного блока (верхний двигатель для 2-вентиляторных блоков)	48
Неисправность DC двигателя вентилятора наружного блока (нижний двигатель для 2-вентиляторных блоков)	49
Ошибка датчика температуры газовой линии блока Е	50
Ошибка датчика температуры жидкостной линии блока Е	53
Защита по перегреву вентилятора модуля IPM наружного блока	67
Защита по перегреву модуля IPM наружного блока или ошибка по недостатку хладагена	91
Утечка (недостаток) хладагента	96
Ошибка 4-ходового вентиля наружного блока	97

### Коды ошибок внутренних блоков

Название ошибки	Код ошибки
Неисправность датчика температуры внутреннего блока (воздушного)	33
Неисправность датчика температуры внутреннего блока (трубного, середина теплообменника)	34
Ошибка связи между внутренним и наружным блоком	36
Неисправность датчика влажности внутреннего блока	37
Ошибка памяти ЭСППЗУ (EEPROM)	38
Неисправность двигателя вентилятора внутреннего блока	39
Ошибка перехода сигнала двигателя внутреннего блока через 0	41
Защита по уровню конденсата (переполнение поддона)	51
Конфликт режимов	55
Ошибка связи между внутренним и наружным блоком	64
Неисправность двигателя вентилятора внутреннего блока	72
Ошибка чтения EEPROM внутреннего блока	73
Ошибка датчика температуры внутреннего блока (воздушного)	81
Ошибка датчика температуры внутреннего блока (трубного, середина теплообменника)	83
Ошибка связи платы управления внутреннего блока и проводного пульта управления	FE (254)
Ошибка связи платы управления и дисплея внутреннего блока	ER

### Коды ошибок проводного пульта

Название ошибки	Код ошибки
Ошибка ЭСППЗУ (EEPROM) внутреннего блока	F0 / 240
Ошибка датчика температуры проводного пульта	F1 / 241
Ошибка микросхемы реального времени	F2 / 242
Ошибка связи датчика влажности и микроконтроллера пульта	F3 / 243
Ошибка считывания данных / ошибка микросхемы ЭСППЗУ (EEPROM) пульта	F4 / 244
Ошибка совместимости проводного пульта и внутреннего блока	FA
Ошибка связи между ведомым (Slave) блоком и центральным контроллером	Fb
Неравномерное распределение хладагента по блокам: слишком высокая разница температур между Master и Slave блоком	FC
Ошибка связи центрального контроллера и проводного пульта	Fd
Ошибка связи проводного пульта с внутренним блоком	FE / 254
Ошибка связи между платой управления и дисплеем	ER

Примечание: коды ошибок приведены для справки и могут быть изменены без предварительного уведомления.

Внимание! Для определения кода ошибки, 4 раза нажмите кнопку "Sleep" на пульте ДУ (8 раз для серий Vision Pro / Vision Pro Carbon). Если ваш блок не оснащен цифровыми индикаторами, код ошибки будет отображаться с помощью миганий светоизодов RUN (красный) и DEFROST (зеленый). Каждое мигание красного светоизода RUN — десятки, зеленого DEFROST — единицы, например: 2 мигания RUN и 3 мигания DEFROST — ошибка 23.

## Сертификация

### Товар соответствует требованиям:

TP TC 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»

TP TC 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Декларация о соответствии обновляется регулярно.

### Импортёр:

ООО «Компания БИС»

119180, Россия, г. Москва, ул. Б. Полянка, д. 42, стр. 1, помещ. 7/5

Тел.: 8 495 150-50-05

E-mail: climate@breez.ru

### Изготовитель:

Хайсенс Интернейшнл Ко., Лтд. № 218 Цяньванган Роуд,  
Циндао Экономик & Технологикал Дивелопмент зоун, Китай.

Сделано в Китае



## Список комбинаций

Внешний блок	1 блок	2 блока	3 блока	4 блока
<b>14K</b>				
AMW2-14U4RGC	09	07+07		
	12	07+09		
		07+12		
		09+09		
		09+12		
<b>18K</b>				
AMW2-18U4RXC		07+07		
		07+09		
		07+12		
		09+09		
		09+12		
		12+12		
<b>18K</b>				
AMW3-18U4RJC		07+07	07+07+07	
		07+09	07+07+09	
		07+12	07+07+12	
		07+18	07+09+09	
		09+09	07+09+12	
		09+12	09+09+09	
		09+18	09+09+12	
		12+12		
		12+18		
<b>24K</b>				
AMW3-24U4RJC		07+07	07+07+07	
		07+09	07+07+09	
		07+12	07+07+12	
		07+18	07+07+18	
		09+09	07+09+09	
		09+12	07+09+12	
		09+18	07+09+18	
		12+12	07+12+12	
		12+18	07+12+18	
		18+18*	09+09+09	
		09+09+12		
		09+09+18		
		09+12+12		
		12+12+12		
<b>27K</b>				
AMW4-27U4RJC		07+07	07+07+07	07+07+07+07
		07+09	07+07+09	07+07+07+09
		07+12	07+07+12	07+07+07+12
		07+18	07+07+18	07+07+07+18
		09+09	07+09+09	07+07+09+09
		09+12	07+09+12	07+07+09+12
		09+18	07+09+18	07+07+12+12
		12+12	07+12+12	07+09+09+09
		12+18	07+12+18	07+09+09+12
		18+18*	09+09+09	07+09+12+12
		09+09+12	09+09+09+09	
		09+09+18	09+09+09+12	
		09+12+12		
		09+12+18		
		12+12+12		

Внешний блок	2 блока	3 блока	4 блока
<b>4-36K</b>			
	07+18	07+07+07	07+07+07+07
	09+18	07+07+09	07+07+07+09
	12+12	07+07+12	07+07+07+12
	12+18	07+07+18	07+07+07+18
	18+18*	07+09+09	07+07+09+09
		07+09+12	07+07+09+12
		07+09+18	07+07+09+18
		07+12+12	07+07+12+12
		07+12+18	07+07+12+18
		07+12+18*	07+07+18+18*
		12+12+12	07+12+12+12
		12+12+18	07+12+12+18
		12+18+18*	09+09+09+09
		12+18+18*	09+09+09+09
		18+18+18**	09+09+09+12
		09+09+12	07+07+12+18
		09+09+18	07+07+12+18
		09+09+12+12	07+07+12+18
		09+09+12+18	07+07+12+18

## Список комбинаций

Внешний блок	2 блок	3 блока	4 блок	5 блоков
<b>5-36K</b>				
	07+24	07+07+12	07+07+07+07	07+07+07+07+07
	09+24	07+07+18	07+07+07+09	07+07+07+07+09
	12+18	07+07+24	07+07+07+12	07+07+07+07+12
	12+24	07+09+18	07+07+07+18	07+07+07+07+18
	18+18	07+09+24	07+07+07+24	07+07+07+07+24
	18+24	07+12+12	07+07+09+09	07+07+07+09+09
	24+24	07+12+18	07+07+09+12	07+07+07+09+12
	07+12+24	07+07+09+18	07+07+07+09+18	
	07+18+18	07+07+09+24	07+07+07+09+24	
	07+18+24	07+07+12+12	07+07+07+12+12	
	09+09+12	07+07+12+18	07+07+09+09+09	
	09+09+18	07+07+12+24	07+07+09+09+12	
	09+09+24	07+07+18+18	07+07+09+09+18	
	09+12+12	07+09+09+09	07+07+09+12+12	
	09+12+18	07+09+09+12	07+07+09+12+18	
	09+12+24	07+09+09+18	07+07+12+12+12	
	09+18+18	07+09+09+24	07+09+09+09+09	
	09+18+24	07+09+12+12	07+09+09+09+12	
	12+12+12	07+09+12+18	07+09+09+09+18	
	12+12+18	07+09+12+24	07+09+09+12+12	
	12+12+24	07+09+18+18	07+09+12+12+12	
	12+18+18	07+12+12+12	09+09+09+09+09	
	12+18+24	07+12+12+18	09+09+09+09+12	
	18+18+18	09+09+09+09	09+09+09+09+18	
		09+09+09+12	09+09+09+12+12	
		09+09+09+18	09+09+12+12+12	
		09+09+09+24		
		09+09+12+12		
		09+09+12+18		
		09+12+12+12		
		09+12+12+18		
		12+12+12+12		
		12+12+12+18		

Внешний блок	3 блока	4 блок	5 блоков
<b>42K</b>			
	07+07+18	07+07+07+07	07+07+07+07+07
	07+07+24	07+07+07+09	07+07+07+07+09
	07+09+18	07+07+07+12	07+07+07+07+12
	07+09+24	07+07+07+18	07+07+07+07+18
	07+12+12	07+07+07+24	07+07+07+07+24
	07+12+18	07+07+09+09	07+07+07+09+09
	07+12+24	07+07+09+12	07+07+07+09+12
	07+18+18*	07+07+09+18	07+07+07+09+18
	07+18+24	07+07+09+24	07+07+07+09+24
	09+09+18	07+07+12+12	07+07+07+12+12
	09+09+24	07+07+12+18	07+07+07+12+18
	09+12+12	07+07+12+24	07+07+07+12+24
	09+12+18	07+07+18+18*	07+07+07+18+18*
	09+12+24	07+07+18+24	07+07+07+18+24
	09+12+30	07+07+18+30	07+07+07+18+30
	09+12+36	07+07+18+36	07+07+07+18+36
	09+12+42	07+07+18+42	07+07+07+18+42
	09+12+48	07+07+18+48	07+07+07+18+48
	09+12+54	07+07+18+54	07+07+07+18+54
	09+12+60	07+07+18+60	07+07+07+18+60
	09+12+66	07+07+18+66	07+07+07+18+66

## Технические характеристики

Наружные блоки FREE Match DC Inverter R32							
Параметр/Серия	AMW2-14U4RGC LP	AMW2-18U4RXC LP	AMW3-18U4RJC LP	AMW3-24U4RJC LP	AMW4-27U4RJC LP	AMW5-36U4RQC LP	AMW5-42U4RTA LP
Максимальное / минимальное количество подключаемых внутренних блоков, шт	2 / 1	2 / 2	3 / 2	3 / 2	4 / 2	5 / 2	5 / 3
Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт*	4,10 (1,00-5,50)	5,00 (1,20-6,60)	5,20 (1,60-8,20)	7,00 (2,00-10,00)	8,00 (2,50-12,00)	10,00 (2,50-12,00)	12,50 (3,80-15,30)
Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт*	4,50 (1,00-6,00)	5,50 (1,20-7,00)	6,00 (1,30-8,50)	8,00 (2,00-10,00)	9,00 (2,50-12,00)	11,00 (3,00-14,00)	13,50 (3,30-17,20)
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А*	4,00 (1,43-10,00)	5,50 (1,50-10,80)	5,30 (1,50-12,10)	7,90 (0,80-17,00)	9,50 (0,80-17,20)	11,10 (2,20-21,90)	15,60 (2,40-32,00)
Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), кВт*	0,920 (0,33-2,30)	1,245 (0,35-2,50)	1,209 (0,36-2,80)	1,750 (0,20-3,90)	2,145 (0,20-3,95)	2,50 (0,50-5,05)	3,610 (0,55-7,50)
Коэффициент EER / Класс энергoeffективности (охлаждение)*	4,46 / A	4,02 / A	4,30 / A	4,00 / A	3,73 / A	4,00 / A	3,46 / A
Коэффициент SEER / Класс сезонной энергoeffективности (охлаждение)*	8,00 / A++	7,60 / A++	8,10 / A++	7,90 / A++	7,50 / A++	8,00 / A++	6,50 / A++
Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А*	4,20 (0,80-6,90)	5,70 (1,10-10,80)	6,50 (1,80-11,30)	8,70 (0,80-17,00)	9,70 (0,80-17,20)	12,80 (1,70-22,80)	15,60 (1,79-32,00)
Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), кВт*	0,950 (0,20-1,60)	1,300 (0,25-2,50)	1,500 (0,20-2,60)	2,000 (0,20-3,90)	2,195 (0,20-3,95)	2,820 (0,40-5,25)	3,600 (0,41-7,50)
Коэффициент COP / Класс энергoeffективности (нагрев)*	4,74 / A	4,23 / A	4,00 / A	4,00 / A	4,10 / A	3,90 / A	3,75 / A
Коэффициент SCOP / Класс сезонной энергoeffективности (усредненный, Tbiv=-7оС)(нагрев)*	4,40 / A+	3,72 / A					
Уровень звукового давления наружного блока, дБ(А)	47,0	49,0	49,0	50,0	51,0	55,0	61,0
Расход воздуха наружного блока, м <sup>3</sup> /ч	1950	2300	3150	3150	3150	5700	5000
Тип хладагента	R32						
Заводская заправка, кг	0,95	1,05	1,35	1,46	1,75	2,20	3,00
Дозаправка (свыше номинальной длины трассы), г/м	12	12	12	12	12	12	12
Марка компрессора	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Размеры наружного блока (ШxВxГ), мм	715×540×240	810×580×280	860×670×310	860×670×310	860×670×310	975×835×360	950×1050×340
Размеры наружного блока в упаковке (ШxВxГ), мм	830×600×335	940×630×385	990×730×450	990×730×450	990×730×450	1110×960×460	1110×1200×460
Вес нетто наружного блока, кг	28,5	35,0	43,0	45,0	48,0	69,0	90,0
Вес брутто наружного блока, кг	31,0	38,0	47,0	49,0	52,0	79,0	102,0
Диаметры жидкостных труб, мм(дюйм)	6,35 (1/4") x2	6,35 (1/4") x2	6,35 (1/4") x3	6,35 (1/4") x3	6,35 (1/4") x4	6,35 (1/4") x5	6,35 (1/4") x5
Диаметры газовых труб, мм(дюйм)	9,53 (3/8") x2	9,53 (3/8") x2	9,53 (3/8") x3	9,53 (3/8") x3	9,53 (3/8") x4	9,53 (3/8") x5	9,53 (3/8") x5
Максимальная сумма длин трубопроводов на все внутренние блоки, м	60**	80**	90**	100**	110**	120**	130**
Максимальная длина трубопровода между внутренним и наружным блоками, м	30**	40**	40**	40**	40**	40**	40**
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м	10***	10***	10***	10***	10***	10***	10***
Максимальный перепад по высоте между внутренними блоками, м	5	5	5	5	5	5	5
Мин. длина трубопровода на каждый внутренний блок, м	3	3	3	3	3	3	3
Номинальная длина трассы, м	10	10	15	15	20	25	25
Рабочие температурные границы, охлаждение	-15°C~+43°C	-15°C~+43°C	-15°C~+43°C	-15°C~+43°C	-15°C~+43°C	-15°C~+43°C	-15°C~+43°C
Рабочие температурные границы, нагрев	0°C~+24°C	0°C~+24°C	0°C~+24°C	0°C~+24°C	0°C~+24°C	0°C~+24°C	0°C~+24°C
Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок					
Силовой кабель, мм <sup>2</sup> **	3×2,5	3×2,5	3×2,5	3×4,0	3×4,0	3×4,0	3×6,0
Межблочный кабель, мм <sup>2</sup> **	4×1,5 ×2	4×1,5 ×2	4×1,5 ×3	4×1,5 ×3	4×1,5 ×4	4×1,5 ×5	4×1,5 ×5
Автомат защиты, А**	16	16	20	25	25	32	40
Максимальная потребляемая мощность, кВт	2,30	2,50	3,45	3,90	3,95	5,25	7,50
Максимальный потребляемый ток, А	10,0	11,0	15,0	17,0	17,2	22,8	32,0
Класс пылевлагозащиты, наружный блок	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Класс электрозащиты, наружный блок	I	I	I	I	I	I	I

\* Для загрузки 100 % и внутренних блоков настенного типа

\*\* Приведены рекомендуемые значения сечений кабелей и автомата защиты. Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ. Межблочный кабель не входит в комплект поставок сплит-систем, докупается отдельно.

## Технические характеристики

Внутренние блоки настенного типа PREMIUM DESIGN FREE Match DC Inverter R32				
Модель внутреннего блока	AMS-09UW4RVETG00	AMS-12UW4RVETG00	AMS-18UW4RXATG03	
Рабочие Характеристики				
Номинальная холодопроизводительность	кВт	2,60	3,50	5,00
Номинальная теплопроизводительность	кВт	2,80	4,00	5,60
Электропитание	В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Номинальная мощность	Вт	45	45	70
Номинальный ток	А	0,2	0,2	0,3
Расход воздуха внутреннего блока	м <sup>3</sup> /ч	360/390/420/470/510/550/600	390/420/460/510/560/600/680	520/660/730/780/860/1000/1100
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	22/27,5/29/30,5/32,5/35,5/38	23/27,5/29/32/34/36,5/40,5	29/33,5/36/38/40/42,5/43,5
Хладагент	Тип	R32	R32	R32
Размеры внутреннего блока (ШxВxГ)	мм	950x272x207	950x272x207	1050x320x235
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШxВxГ)	мм	1000x335x260	1000x335x260	1118x318x392
Вес нетто внутреннего блока	кг	9,0	9,0	12,0
Вес брутто внутреннего блока	кг	11,0	11,0	15,0
Диаметр жидкостной трубы внутреннего блока	мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы внутреннего блока	мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")
Диаметр дренажной трубы внутреннего блока	мм	18	18	18
Степень защиты внутреннего блока		IPX0	IPX0	IPX0
Класс электрозащиты внутреннего блока		I класс	I класс	I класс

Внутренние блоки настенного типа PREMIUM CHAMPAGNE FREE Match DC Inverter R32				
Модель внутреннего блока	AMS-09UW4RVETG00(C)	AMS-12UW4RVETG00(C)		
Рабочие Характеристики				
Номинальная холодопроизводительность	кВт	2,60	3,50	
Номинальная теплопроизводительность	кВт	2,80	4,00	
Электропитание	В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	
Номинальная мощность	Вт	45	45	
Номинальный ток	А	0,2	0,2	
Расход воздуха внутреннего блока	м <sup>3</sup> /ч	360/390/420/470/510/550/600	390/420/460/510/560/600/680	
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	22/27,5/29/30,5/32,5/35,5/38	23/27,5/29/32/34/36,5/40,5	

## Технические характеристики

### Внутренние блоки настенного типа VISION PRO SUPERIOR FREE Match DC Inverter R32

Модель внутреннего блока		AS-10UW4RXVQH00AG	AS-13UW4RXVQH01G
<b>Рабочие Характеристики</b>			
Номинальная холодопроизводительность	кВт	2,60	3,50
Номинальная теплопроизводительность	кВт	3,20	4,20
Электропитание	В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1
Номинальная мощность	Вт	26	30
Номинальный ток	А	0,13	0,15
Расход воздуха внутреннего блока	м <sup>3</sup> /ч	300/350/400/450/500/540/580	350/410/460/510/560/600/630
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	18/20/22/27/30/31/33	18/20/22/27/30/31/33
Хладагент	Тип	R32	R32
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	883×305×198	883×305×198
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ)	мм	980×390×300	980×390×300
Вес нетто внутреннего блока	кг	10,0	10,0
Вес брутто внутреннего блока	кг	12,5	12,5
Диаметр жидкостной трубы внутреннего блока	мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы внутреннего блока	мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")
Диаметр дренажной трубы внутреннего блока	мм	18	18
Класс пылевлагозащиты внутреннего блока		IPX0	IPX0
Класс электрозащиты внутреннего блока		I	I

### Внутренние блоки настенного типа VISION PRO CARBON FREE Match DC Inverter R32

Модель внутреннего блока		AS-10UW4RXVQH00AG(B)	AS-13UW4RXVQH01G(B)
<b>Рабочие Характеристики</b>			
Номинальная холодопроизводительность	кВт	2,60	3,50
Номинальная теплопроизводительность	кВт	3,20	4,20
Электропитание	В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1
Номинальная мощность	Вт	26	30
Номинальный ток	А	0,13	0,15
Расход воздуха внутреннего блока	м <sup>3</sup> /ч	300/350/400/450/500/540/580	350/410/460/510/560/600/630
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	18/20/22/27/30/31/33	18/20/22/27/30/31/33
Хладагент	Тип	R32	R32
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	883×305×198	883×305×198
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ)	мм	980×390×300	980×390×300
Вес нетто внутреннего блока	кг	10,0	10,0
Вес брутто внутреннего блока	кг	12,5	12,5
Диаметр жидкостной трубы внутреннего блока	мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы внутреннего блока	мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")
Диаметр дренажной трубы внутреннего блока	мм	18	18
Класс пылевлагозащиты внутреннего блока		IPX0	IPX0
Класс электрозащиты внутреннего блока		I	I

Внутренние блоки мульти сплит-систем настенного типа серии VISION PRO SUPERIOR / CARBON являются универсальными, и могут работать в составе сплит-системы (1:1) с универсальными наружными блоками соответствующих мощностей.

## Технические характеристики

### Внутренние блоки настенного типа PREMIUM BLACK FREE Match DC Inverter R32

Модель внутреннего блока		AMS-09UW4RVETG00(B)	AMS-12UW4RVETG00(B)
<b>Рабочие Характеристики</b>			
Номинальная холодопроизводительность	кВт	2,60	3,50
Номинальная теплопроизводительность	кВт	2,80	4,00
Электропитание	В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1
Номинальная мощность	Вт	45	45
Номинальный ток	А	0,2	0,2
Расход воздуха внутреннего блока	м <sup>3</sup> /ч	360/390/420/470/510/550/600	390/420/460/510/560/600/680
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	22/27,5/29/30,5/32,5/35,5/38	23/27,5/29/32/34/36,5/40,5
Хладагент	Тип	R32	R32
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	950x272x207	950x272x207
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ)	мм	1000x335x260	1000x335x260
Вес нетто внутреннего блока	кг	9,0	9,0
Вес брутто внутреннего блока	кг	11,0	11,0
Диаметр жидкостной трубы внутреннего блока	мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы внутреннего блока	мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")
Диаметр дренажной трубы внутреннего блока	мм	18	18
Степень защиты внутреннего блока		IPX0	IPX0
Класс электрозащиты внутреннего блока		I класс	I класс

### Внутренние блоки настенного типа SMART FREE Match DC Inverter R32

Модель внутреннего блока		AMS-07UW4RVEDB00H	AMS-09UW4RVEDB00	AMS-12UW4RVEDB00	AMS-18UW4RXADB03
<b>Рабочие Характеристики</b>					
Номинальная холодопроизводительность	кВт	2,10	2,60	3,50	5,00
Номинальная теплопроизводительность	кВт	2,60	2,80	4,00	5,60
Электропитание	В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Номинальная мощность	Вт	45	45	45	70
Номинальный ток	А	0,2	0,2	0,2	0,3
Расход воздуха внутреннего блока	м <sup>3</sup> /ч	360/390/420/470/510/550/600	360/390/420/470/510/550/600	390/420/460/510/560/600/680	520/660/730/780/860/1000/1100
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	22/27,5/29/30,5/32,5/35,5/38	22,5/27,5/29/30,5/32,5/35,5/38	23/27,5/29/32/34/36,5/40,5	31/33,5/36/38/40/42,5/43,5
Хладагент	Тип	R32	R32	R32	R32
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	834×280×220	834×280×220	834×280×220	915×315×236
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ)	мм	870×335×265	870×335×265	870×335×265	1000×390×315
Вес нетто внутреннего блока	кг	8,5	8,5	8,5	11,5
Вес брутто внутреннего блока	кг	10,5	10,5	10,5	14,0
Диаметр жидкостной трубы внутреннего блока	мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы внутреннего блока	мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")
Диаметр дренажной трубы внутреннего блока	мм	18	18	18	18
Степень защиты внутреннего блока		IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Класс электрозащиты внутреннего блока		I класс	I класс	I класс	I класс

## Технические характеристики

### Внутренние блоки настенного типа PREMIUM SILVER FREE Match DC Inverter R32

Характеристики / Модель		AMS-09UW4RVETG00(S)	AMS-12UW4RVETG00(S)
Номинальная холодопроизводительность	кВт	2,60	3,50
Номинальная теплопроизводительность	кВт	2,80	4,00
Электропитание	В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1
Номинальная мощность	Вт	45	45
Номинальный ток	А	0,20	0,20
Расход воздуха внутреннего блока	м <sup>3</sup> /ч	360/390/420/470/510/550/600	390/420/460/510/560/600/680
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	22/27,5/29/30,5/32,5/35,5/38	23/27,5/29/32/34/36,5/40,5
Хладагент	Тип	R32	R32
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	950×272×207	950×272×207
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ)	мм	1000×335×260	1000×335×260
Вес нетто внутреннего блока	кг	9,0	9,0
Вес брутто внутреннего блока	кг	11,0	11,0
Диаметр жидкостной трубы внутреннего блока	мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы внутреннего блока	мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")
Диаметр дренажной трубы внутреннего блока	мм	18	18
Класс пылевлагозащиты внутреннего блока		IPX0	IPX0
Класс электрозащиты внутреннего блока		I класс	I класс

### Внутренние блоки настенного типа ZOOM Free Match DC Inverter R32

Характеристики / Модель	AMS-07UW4RMRKB00	AMS-09UW4RMRKB00	AMS-12UW4RXRKB00	AMS-18UW4RXSKB01	AMS-24UW4RBTKB02
Номинальная холодопроизводительность, кВт	2,15	2,60	3,50	5,00	6,50
Номинальная теплопроизводительность, кВт	2,50	3,00	3,90	5,60	7,10
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Номинальная мощность, Вт	22	22	24	65	75
Номинальный ток, А	0,30	0,30	0,30	0,30	0,35
Расход воздуха внутреннего блока, м <sup>3</sup> /ч	380/400/420/450/ 480/500/520	380/400/420/450/ 480/500/520	430/450/470/500/ 540/560/580	420/560/630/680/ 780/880/1000	650/700/780/860/ 950/1100/1200
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)	22/27,5/29/30,5/ 32,5/35,5/38	22,5/27,5/29/30,5/ 32,5/35,5/38	23/27,5/29/30,5/ 32,5/35,5/38	30/32,5/35/37/ 39/41,5/42,5	30/32/35/38/ 40/42/45
Хладагент (тип)	R32	R32	R32	R32	R32
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм	832×256×203	832×256×203	832×256×203	943×300×245	1039×325×237
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм	890×260×320	890×260×320	890×260×320	995×310×365	1120×390×315
Вес нетто внутреннего блока, кг	7,7	7,7	7,8	11,0	11,0
Вес брутто внутреннего блока, кг	9,5	9,5	9,5	13,0	13,5
Диаметр жидкостной трубы внутреннего блока, мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,53 (3/8")
Диаметр газовой трубы внутреннего блока, мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")
Диаметр дренажной трубы внутреннего блока, мм	18	18	18	18	18
Класс пылевлагозащиты внутреннего блока	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Класс электрозащиты внутреннего блока	I	I	I	I	I

### Внутренние блоки консольного типа FREE Match DC Inverter R32

Характеристики / Модель		AKT-09UR4RK8	AKT-12UR4RK8
Номинальная холодопроизводительность	кВт	2,60	3,50
Номинальная теплопроизводительность	кВт	3,20	4,00
Электропитание	В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1
Номинальная мощность	Вт	33	33
Номинальный ток	А	0,14	0,14
Расход воздуха внутреннего блока (Выс)	м <sup>3</sup> /ч	440/510/600	440/510/600
Уровень шума внутреннего блока (Низк./Сред./Выс.)	дБ(А)	33/35/40	33/35/40
Хладагент	Тип	R32	R32
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	700x630x220	700x630x220
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ)	мм	840x730x340	840x730x340
Вес нетто внутреннего блока	кг	15,0	15,0
Вес брутто внутреннего блока	кг	19,0	19,0
Диаметр жидкостной трубы внутреннего блока	мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы внутреннего блока	мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")
Диаметр дренажной трубы внутреннего блока	мм	18	18

## Технические характеристики

### Внутренние блоки настенного типа PREMIUM SILVER FREE Match DC Inverter R32

Характеристики / Модель		ADT-09UX4RBL8	ADT-12UX4RBL8	ADT-18UX4RCL8
Номинальная холодопроизводительность	кВт	2,60	3,50	5,00
Номинальная теплопроизводительность	кВт	3,20	4,00	5,50
Электропитание	В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Номинальная мощность	Вт	25	25	60
Номинальный ток	А	0,1	0,1	0,26
Расход воздуха внутреннего блока (Выс)	м <sup>3</sup> /ч	400/484/600	400/484/600	780/840/900
Статическое давление (ESP) внутреннего блока	Па	35 (0~50)	35 (0~50)	35 (0~50)
Уровень шума внутреннего блока (Низк./Сред./Выс.)	дБ(А)	30/33/36	30/33/36	33/37/41
Хладагент	Тип	R32	R32	R32
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	910x190x447	910x190x447	1180x190x447
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ)	мм	1080x285x565	1080x285x565	1350x285x565
Вес нетто внутреннего блока	кг	18,0	18,0	24,5
Вес брутто внутреннего блока	кг	21,5	21,5	29,5
Диаметр жидкостной трубы внутреннего блока	мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы внутреннего блока	мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")
Диаметр дренажной трубы внутреннего блока	мм	32	32	32
Степень защиты внутреннего блока		IPX0	IPX0	IPX0
Класс электрозащиты внутреннего блока		I класс	I класс	I класс

### Внутренние блоки канального типа FREE Match DC Inverter R32

Характеристики / Модель		ACT-12UR4RCC8 PE-QEA/LD	ACT-18UR4RCC8 PE-QEA/LD	ACT-24UR4RJC8 PE-QFA/CD
Номинальная холодопроизводительность	кВт	3,50	5,00	7,00
Номинальная теплопроизводительность	кВт	4,00	5,50	8,00
Электропитание	В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Номинальная мощность	Вт	35	54	29
Номинальный ток	А	0,20	0,23	0,20
Расход воздуха внутреннего блока (Выс)	м <sup>3</sup> /ч	440/510/600	510/600/700	780/930/1080
Уровень шума внутреннего блока (Низк./Выс.)	дБ(А)	30/34/38	34/38/42	34/37/40
Хладагент	Тип	R32	R32	R32
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	570×215×570	570×215×570	840×236×840
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ)	мм	730×292×668	730×292×668	950×320×950
Размеры декоративной панели (ШхВхГ)	мм	620×40×620	620×40×620	950×50×950
Размеры декоративной панели в упаковке (ШхВхГ)	мм	690×115×680	690×115×680	1020×105×1000
Вес нетто внутреннего блока	кг	15,5	15,5	23,0
Вес брутто внутреннего блока	кг	18,5	18,5	28,0
Вес нетто декоративной панели	кг	2,6	2,6	6,5
Вес брутто декоративной панели	кг	4,5	4,5	9,0
Диаметр жидкостной трубы внутреннего блока	мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,53 (3/8")
Диаметр газовой трубы внутреннего блока	мм (дюйм)	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")	1

## Технические характеристики

Внутренние блоки напольно-потолочного типа FREE Match DC Inverter R32

Характеристики / Модель		AVT-24UR4RB8
Номинальная холодопроизводительность	кВт	7,00
Номинальная теплопроизводительность	кВт	8,00
Электропитание	В/Гц/Ф	220-240/50/1
Номинальная мощность	Вт	38
Номинальный ток	А	0,5
Расход воздуха внутреннего блока	м <sup>3</sup> /ч	1000/1200/1400
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	42/46/50
Объем конденсации	л/ч	2,5
Хладагент	Тип	R32
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	1285×680×230
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ)	мм	1400×820×350
Вес нетто внутреннего блока	кг	37,0
Вес брутто внутреннего блока	кг	44,0
Диаметр жидкостной трубы внутреннего блока	мм(дюйм)	9,53 (3/8")
Диаметр газовой трубы внутреннего блока	мм(дюйм)	15,88 (5/8")
Диаметр дренажной трубы внутреннего блока	мм	25
Класс пылевлагозащиты внутреннего блока		IPX0
Класс электрозащиты внутреннего блока		I

### Универсальные внутренние блоки.

Некоторые внутренние блоки серии FREE Match DC Inverter R32 кассетного, канального и напольно-потолочного типов являются универсальными, и могут работать в составе полупромышленной сплит-системы (1:1) с универсальными наружными блоками соответствующих мощностей серии HEAVY EU DC Inverter R32.

### Совместимость с наружными блоками серии Ultra Match DC Inverter

Все внутренние блоки серии FREE Match DC Inverter R32 совместимы с наружными блоками серии Ultra Match DC Inverter, т.е. могут работать на хладагенте R410a с небольшой потерей мощности от указанной в технических характеристиках.

### Внимание!

Наружные блоки серии Ultra Match DC Inverter работают исключительно на хладагенте R410a.

### Опасность!

Ни в коем случае не использовать другие хладагенты в наружных блоках серии Ultra Match DC Inverter !

## Транспортировка и хранение

1. Кондиционеры должны транспортироваться и храниться в упакованном виде. Упакованные кондиционеры могут транспортироваться любым видом крытого транспорта.
2. Хранение кондиционеров должно осуществляться в сухих проветриваемых помещениях, при температуре от минус 30 °C до плюс 50 °C и влажности воздуха от 15% до 85% без конденсата.



### Утилизация

По окончании срока службы кондиционер следует утилизировать. Подробную информацию по утилизации кондиционера Вы можете получить у представителя местного органа власти.

Срок эксплуатации прибора составляет 10 лет при условии соблюдения соответствующих правил по установке и эксплуатации.



**Hisense**  
INVERTER EXPERT



[hisense-air.ru](http://hisense-air.ru)