



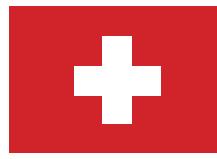
ВСЕ НЕОБХОДИМЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ  
КЛИМАТИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ ПО РАЗУМНОЙ ЦЕНЕ

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



# БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ AR-C AR-S inverter

Холодопроизводительность 2,2- 8 кВт



SWISS TRADE MARK



Производитель оставляет за собой право на внесение изменений без предварительного уведомления.



## Содержание

1. Общая информация	- 4
1.1. Идентификационная аббревиатура	- 4
2. Требования безопасности	- 5
3. Основные элементы и принцип работы кондиционера	- 6
3.1. Основные элементы кондиционера	- 6
3.2. Принцип работы кондиционера	- 7
4. Технические характеристики	- 8
5. Управление кондиционером	- 12
5.1. Управление беспроводным пультом ДУ для кондиционеров AR-07C4 - AR18C4	- 12
5.2. Управление беспроводным пультом ДУ для кондиционеров AR-24C4 - AR30C4	- 14
5.3. Управление беспроводным пультом ДУ для кондиционеров AR-S	- 16

## 1. Общая информация

Настоящее руководство по эксплуатации распространяется на бытовые настенные кондиционеры моделей AR-C и AR-S марки AEROTEK.

Кондиционер предназначен для создания благоприятных температурно-влажностных условий в жилых, служебных и офисных помещениях.

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

Управление кондиционером может осуществляться при помощи дистанционного инфракрасного пульта.

Благодаря компактным размерам, превосходному качеству изготовления, элегантному дизайну, отличным шумовым и энергетическим характеристикам в сочетании с доступной ценой, кондиционеры данных моделей становятся все более популярны.

### 1.1 Идентификационная аббревиатура





## 2. Требования безопасности

Внимание! Перед началом эксплуатации внимательно изучите настоящую инструкцию.

Для обеспечения эффективной и надежной работы в течение установленного срока службы кондиционер раз в год должен обслуживаться специалистами сервисной службы.

Для нормального функционирования кондиционера должна быть правильно рассчитана и подобрана его мощность в соответствии с теплопритоками данного помещения.

Кондиционер должен подключаться к сети электропитания, рассчитанной на потребляемую мощность.

Внимание!

Кондиционер должен быть подключен к розетке с надежным заземлением.

Сетевой шнур должен быть расположен таким образом, чтобы он не подвергался механическому воздействию.

Не допускается касание заземляющего провода водопроводных труб, громоотводов, телефонной линии.

Не допускается установка кондиционеров в местах прямого попадания воды, повышенной влажности (например, в прачечных), наличия большого количества пара.

Кондиционер должен быть установлен таким образом, чтобы был обеспечен свободный доступ воздуха к заборным и выпускным решеткам блоков.

Внимание!

Не устанавливайте кондиционер в пожаро- и взрывоопасных зонах.

Не размещайте кондиционер вблизи печей, бойлеров и т.п., а также вблизи агрегатов, где возможна утечка горючих газов.

Не размещайте кондиционер в помещениях с большим содержанием в воздухе масляных паров, дыма, пыли, вредных и опасных для здоровья человека веществ.

Кондиционер не должен устанавливаться в зоне воздействия сильных электромагнитных полей.

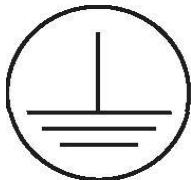
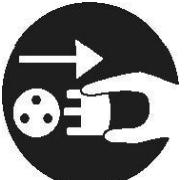
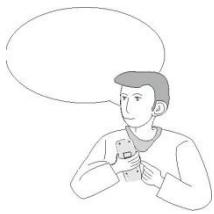
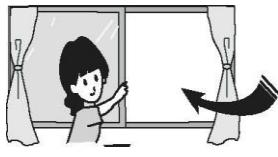
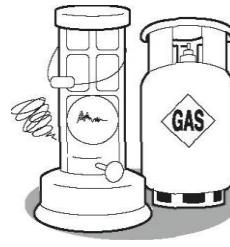
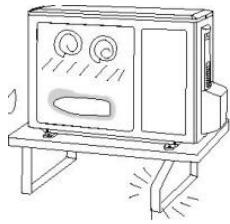
Расстояние от блоков кондиционера до других электронных приборов (телевизор, магнитофон и т.п.) должно быть не менее 1 м.

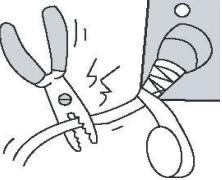
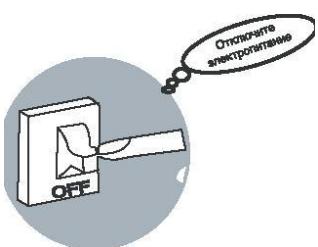
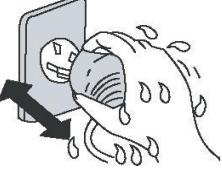
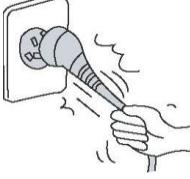
Во избежание поражения электромагнитным током не просовывайте пальцы или какие-либо посторонние предметы в заборные решетки кондиционера во время работы.

Не допускайте детей для работы с кондиционером.

Не кладите предметы на кондиционер.

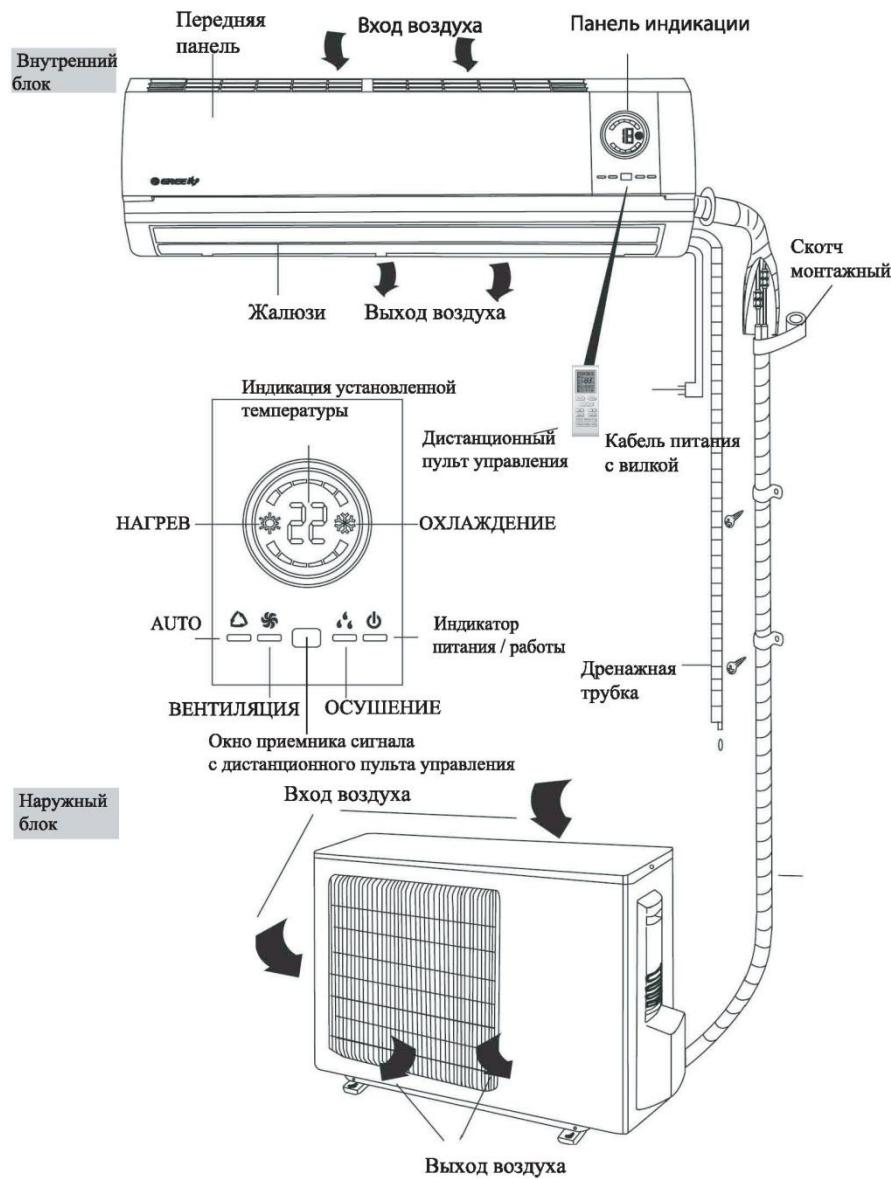
Нельзя находиться длительное время непосредственно под потоком холодного воздуха, это может привести к заболеванию. Используйте режим таймера и работы жалюзи.

<p>Необходимо заземление!</p>  <p>Если заземление не проведено, пожалуйста, обратитесь за помощью к специалистам. Не подключайте никаких проводов к водяной, газовой и дренажным трубам.</p>	<p>Выключайте кондиционер из сети при длительных простоях!</p>  <p>Иначе это может привести к возгоранию или замыканию в цепи.</p>	<p>Устанавливайте температуру в соответствии с рекомендациями!</p>  <p>Комната должна быть выше уличной температуры более чем на 5 °C! Это приводит к напрасной трате электроэнергии!</p>
<p>Во время работы кондиционера не оставляйте окна и двери надолго открытыми!!</p>  <p>Это может снизить мощность работы кондиционера!</p>	<p>Не заслоняйте воздухо-выпускные отверстия посторонними предметами!</p>  <p>Это может понизить мощность или вызвать поломку кондиционера.</p>	<p>Держите вдали от легковоспламеняющихся веществ!</p>  <p>Иначе вы можете создать риск пожара или взрыва!</p>
<p>Убедитесь в прочности подставки под кондиционер!</p>  <p>Падение кондиционера может привести к поломке или причинить телесные повреждения!</p>	<p>Не ставьте посторонние предметы на внешний блок!!</p>  <p>Падение кондиционера может быть опасно!</p>	<p>Не пытайтесь самостоятельно починить кондиционер!</p>  <p>Неправильные действия могут привести к еще большей поломке!</p>

<p>Не размещайте нагревательные приборы рядом с кондиционером.</p> <p></p> <p>Поток воздуха от кондиционера может привести к недостаточной производительности нагревательного прибора.</p>	<p>Не направляйте воздушный поток на людей в течение длительного периода времени.</p> <p></p> <p>Это может привести к ухудшению физического состояния и проблемам со здоровьем.</p>	<p>Никогда не наращивайте кабель питания.</p> <p></p> <p>Это может привести к перегреву и явиться причиной пожара.</p>
<p>Не засовывайте руки, палки, посторонние предметы в воздухозаборное и воздуховыпускное отверстия!</p> <p></p> <p>Это может быть опасно!</p>	<p>При появлении признаков горения или дыма, пожалуйста, отключите электропитание!</p> <p></p> <p>Обратитесь за помощью в сервисный центр!</p>	<p>Штепсель питания должен быть плотно вставлен в розетку.</p> <p></p> <p>Несоблюдение данного требования может привести к поражению электрическим током, перегреву и возникновению пожара.</p>
<p>Не эксплуатируйте кондиционер мокрыми руками!</p> <p></p> <p>Это может привести к удару током!</p>	<p>Не применяйте удлинители силовых линий и не используйте розетку для одновременного питания другой электрической аппаратуры!</p> <p></p> <p>Это может привести к поражению электрическим током и возникновению пожара.</p>	<p>Не вытаскивайте штепсель питания из розетки, держась за кабель питания!</p> <p></p> <p>Это может привести к возникновению пожара и поражению электрическим током.</p>

### 3. Основные элементы кондиционера и принцип работы кондиционера

#### 3.1. Основные элементы кондиционера



### 3.2. Принцип работы кондиционера

**Принцип работы и специальные функции в режиме Охлаждение**

Кондиционер поглощает теплый воздух в помещении и передает его на улицу, понижая таким образом комнатную температуру. Холодильная мощность (повышение или понижение) зависит от температуры на улице.

**Функция Антифриз**

При работе в режиме Охлаждение и при низких температурах возможно образование льда на теплообменнике. Если температура опускается ниже 0 °C микрокомпьютер останавливает работу компрессора, защищая таким образом кондиционер.

**Принцип работы и специальные функции в режиме Обогрев**

Кондиционер поглощает тепло снаружи и передает его в помещение, повышая таким образом комнатную температуру. В этом состоит принцип работы теплового насоса, понижение его теплопроизводительности зависит от понижения температуры на улице.

Если температура на улице очень низкая - воспользуйтесь другими отопительными приборами.

**Разморозка**

Если на улице низкая температура, то при высокой влажности возможно образование льда на внешнем блоке, что может вызвать негативный эффект. В этом случае срабатывает автоматическая разморозка, в течение которой режим отопления остановится на 8-10 минут. Во время автоматической разморозки вентилятор внешнего и внутреннего блоков выключается. Во время разморозки загорится индикатор на внутреннем блоке, также возможно испарение из внешнего блока. Это не является поломкой или ошибкой системы.

**Функция, защищающая от чрезмерного охлаждения**

Если в следующих трех случаях в режиме Обогрев теплообменник внутреннего блока не успевает создать нужную температуру, то во избежание переохлаждения вентилятор внутреннего блока прекращает работу на 2 минуты:

1. После включения режима Обогрев.
2. После завершения автоматической разморозки.
3. В режиме Обогрев при низкой температуре.

Диапазон устанавливаемых температур	Внутренний блок DB/WB	Наружный блок DB/WB
Максимальное охлаждение	32 / 23	26
Минимальное охлаждение	21 / 15	21 /-
Максимальный обогрев	27 / -	24 /18
Минимальный обогрев	20 / -	-5 /-6

Диапазон температур (уличной температуры) в режиме ОХЛАЖДЕНИЕ: 21...43 °C

Для режимов Обогрев и Охлаждение: -5...43 °C

#### 4. Технические характеристики

Таблица №1. Таблица основных технических характеристик кондиционеров AR-S.

ТИП		AR-09S4	AR-12S4	AR-18S4	AR-24S4		
Холодопроизводительность, макс./номин./мин.	кВт	3,0/2,5/1,2	4,0/3,5/1,3	5,8/5,3/2,5	6,8/6,5/2,0		
Теплопроизводительность, макс./номин/мин.	кВт	3,2/2,8/1,3	4,3/4,0/1,3	6,4/5,9/2,3	8,2/6,5/1,6		
EER/COP		3,21/3,61	3,24/3,63	3,4/3,61	3,22/3,61		
Номинальная потребляемая мощность, тепло/холод	кВт	0,78/0,76	1,08/1,13	1,56/1,62	2,02/1,8		
Воздухопроизводительность	м <sup>3</sup> /ч	490	550	900	850		
Производитель компрессора		MITSUBISHI		SANYO			
Тип хладагента		R-410A					
Масса хладагента	кг	0,78	1,15	1,6	2,4		
Максимальная длина трассы/перепад высот	м	10/5		30/8			
Диаметр труб фреоновый трассы, жидкая/газовая	мм	6 (1/4")/9(3/8")	6 (1/4")/12(1/2")	6 (1/4")/12(1/2")	9.52 (3/8")/16(5/8")		
Источник электропитания	Ф/В/ Гц	1/220-240/50					
Класс изоляции/защиты		I/IP24					
Автомат защиты	А	10		16			
Подвод электропитания	пхмм <sup>2</sup>	3x1,5 (к внутреннему блоку)					
Межблочный кабель	пхмм <sup>2</sup>	4x1,5					
Уровень звуковой мощности, внутренний/наружный блок	дБ(А)	36/53	38/55	40/56	40/56		
Габаритные размеры внутреннего блока	мм	770x190x250	830x189x285	1020x234x319	1020x234x319		
Габаритные размеры наружного блока	мм	848x320x540	848x320x540	848x378x685	950x420x840		
Вес, внутренний/наружный блок	кг	9/35	12/38	13/52	13/68		

**Примечания:**

1. Уровень звуковой мощности измеряется в безэховой комнате на расстоянии 1 м от лицевой панели кондиционера.

Таблица №2. Таблица основных технических характеристик кондиционеров AR-C.

ТИП		AR-07C4	AR-09C4	AR-12C4	AR-18C4	AR-24C4	AR-30C4				
Холодопроизводительность, макс./номин.мин.	кВт	2,2	2,6	3,2	4,7	6,2	8,0				
Теплопроизводительность, макс./номин/мин.	кВт	2,4	2,8	3,4	4,9	6,5	8,8				
EER/COP		3,21/3,61	3,21/3,61	3,21/3,61	3,22/3,43	3,24/3,43	2,81/3,26				
Номинальная потребляемая мощность, тепло/холод	кВт	0,69/0,66	0,82/0,78	1,00/0,97	1,46/1,43	1,9/1,9	2,85/2,7				
Воздухопроизводительность	м <sup>3</sup> /ч	400	400	550	850	850	1100				
Производитель компрессора		QINGAN	PANASONIC	LANDA	HITACHI						
Тип хладагента				R-410A							
Масса хладагента	кг	0.76	0.76	0.82	1.1	1.45	2.6				
Максимальная длина трассы/перепад высот	м	10/5	20/10		10/5		30/10				
Диаметр труб фреоновый трассы, жидкая/газовая	мм	6 (1/4")/9(3/8")	6 (1/4")/12(1/2")	6 (1/4")/12(1/2")	6 (1/4")/12(1/2")	6 (1/4")/12(1/2")	9.52 (3/8")/16(5/8")				
Источник электропитания	Ф/В/Гц		1/220/240/50								
Класс изоляции/защиты			I/IP24								
Автомат защиты	А	10		16							
Подвод электропитания	пхмм <sup>2</sup>	3x1,5 (к внутреннему блоку)									
Межблочный кабель	пхмм <sup>2</sup>	4[1.5									
Уровень звуковой мощности, внутренний/наружный блок	дБ(А)	32/50	32/50	32/52	37/55	38/52	45/58				
Габаритные размеры внутреннего блока	мм	730x174x255	730x174x225	790x177x265	940x200x298	940x200x298	1178x253x326				
Габаритные размеры наружного блока	мм	730x310x430	785x320x540	798x320x540	848x320x540	913x424x680	1018x412x840				
Вес, внутренний/наружный блок	кг	8/24	8/31	9/35	13/40	13/46	18/72				

**Примечания:**

1. Уровень звуковой мощности измеряется в безэховой комнате на расстоянии 1 м от лицевой панели кондиционера.

## 5. Управление кондиционером

Управление кондиционером производится с помощью инфракрасного дистанционного пульта.

### 5.1. Управление беспроводным пультом ДУ для кондиционеров AR-07C4 - AR18C4

При управлении с помощью инфракрасного пульта необходимо направить его на приемник сигнала, который находится на передней панели корпуса кондиционера.

Расстояние между пультом и кондиционером должно быть не более 7 м.

Между пультом управления и кондиционером не должно быть никаких предметов, препятствующих прохождению сигнала.

Пульт управления должен располагаться на расстоянии не менее 1 м от работающей теле- и радиоаппаратуры.



#### ON/OFF - Включение/Выключение

С помощью однократного нажатия этой клавиши вы можете включить кондиционер, при повторном нажатии кондиционер выключится. При включении и выключении функции Таймер и Ночной режим отменяются, установленное время сохраняется.

#### MODE - Выбор режима работы кондиционера

С помощью нажатия этой клавиши вы можете выбрать желаемый режим работы кондиционера, режимы сменяют друг друга в следующем порядке: Автоматический, Охлаждение, Осушение, Вентиляция, Обогрев. В этом режиме температура не отображается на дисплее. Температура по умолчанию в режиме Обогрев: 28°C (82°F).

#### SLEEP - Ночной режим

С помощью этой клавиши вы можете включить и выключить Ночной режим. После включения этой функции на дисплее отобразится значок Ночного режима. Функция не доступна в режимах Вентиляция и Автоматический режим.

#### FAN - Вентиляция

Нажатием этой клавиши Вы можете выбрать одну из пяти скоростей вращения вентилятора (AUTO, FAN 1, FAN 2, FAN 3, FAN 4), легко переключая с одной на другую. FAN 4 доступна лишь в режимах Охлаждение и Обогрев. В режиме Осушение доступна лишь низкая скорость вращения вентилятора.

#### SWING - Изменение угла открытия жалюзи

С помощью этой клавиши вы можете изменить угол открытия жалюзи.



#### **Клавиши « + » и « - »**

С помощью этих клавиш вы можете увеличить или понизить температуру в помещении. Вы можете увеличить температуру только в активном режиме работы кондиционера, в Автоматическом режиме эта опция не доступна.

Диапазон устанавливаемых температур: 16-30 °C.

#### **TIMER - Установка таймера**

С помощью этой клавиши вы можете установить время автоматического включения кондиционера. Диапазон времени включения: 0,5-24 часа. При нажатии этой клавиши в течение 5 секунд на дисплее появятся надписи «T-ON» и «H», в течение этого времени с помощью кнопок «+» и «-» вы можете увеличить или уменьшить заданное время (одно нажатие равняется 30-ти минутам). Таймер автоматического запуска в работу кондиционера отключается при включении кондиционера.

Точно так же вы можете установить время выключения кондиционера.

### **Специальные функции:**

#### **AUTO RUN - Автоматический режим**

В этом режиме температура не отображается на дисплее. Кондиционер будет работать в соответствии с комнатной температурой, автоматически настраиваясь на наиболее благоприятный режим работы.

#### **LOCK - Блокировка клавиатуры**

С помощью одновременного нажатия клавиш «+» и «-» вы можете заблокировать или разблокировать клавиатуру пульта управления. При блокировке на дисплее отобразится соответствующий символ (LOCK).

#### **Fahrenheit/Centigrade Scale - Выбор шкалы Цельсия или Фаренгейта.**

Для изменения настроек в выключенном состоянии одновременно нажмите и удерживайте кнопки «-» и MODE, выберите желаемую шкалу измерения.

#### **Lamp - Подсветка**

С помощью одновременного нажатия кнопок «+» и FAN вы можете включить или выключить подсветку кондиционера. После включения кондиционера подсветка выключится.

#### **Blow over heat - Защитная функция от перегревания кондиционера.**

Функция доступна в режиме Обогрев или Автоматический обогрев. Выключение кондиционера приведет к остановке компрессора и вентилятора внешнего блока, переходу шторок внутреннего блока в горизонтальное положение, переходу вентилятора внутреннего блока к работе на низких оборотах в течение 10 секунд, и отключению.

#### **Defrost H1 Function - Функция разморозки H1**

Чтобы активировать эту функцию, при выключенном кондиционере нажмите кнопку MODE удерживайте ее в течение 2-х секунд. Для отключения этой функции используйте ту же клавишу. При настройке режима Обогрев на дисплее в течение 5 секунд будет мигать двойной 8-ми знаковый индикатор с интервалом с частотой 1 счет/сек. После того как индикатор перестанет мигать, на экране термостата отобразится настоящая температура нагрева воздуха. В течение этих 5 секунд нажмите «+» или «-» или Таймер отменит изображение функции H1, пока индикатор отображает температуру нагрева.

### **Порядок управления**

1. Включите кондиционер с помощью клавиши ON/OFF (обратите внимание, что при выключении кондиционера направляющая решетка закрывается автоматически).

2. С помощью клавиши MODE выберите желаемый режим работы или просто нажмите клавиши COOL или HEAT для режимов Охлаждение или Обогрев.

3. Установите желаемую температуру с помощью клавиш «+» и «-». (В Автоматическом режиме устанавливать температуру не обязательно).

4. Выберите скорость вращения вентилятора: FAN1, FAN 2, FAN 2, FAN 4, AUTO.

5. С помощью нажатия соответствующих клавиш вы также можете установить функцию Колебания температуры (SWING), Спящий режим (SLEEP), Таймер (TIMER).

## 5.2. Управление беспроводным пультом ДУ для кондиционеров AR-24C4 - AR30C4

При управлении с помощью инфракрасного пульта необходимо направить его на приемник сигнала, который находится на передней панели корпуса кондиционера.

Расстояние между пультом и кондиционером должно быть не более 7 м.

Между пультом управления и кондиционером не должно быть никаких предметов, препятствующих прохождению сигнала.

Пульт управления должен располагаться на расстоянии не менее 1 м от работающей теле- и радиоаппаратуры.



### - Включение/Выключение

С помощью однократного нажатия этой клавиши вы можете включить кондиционер, при повторном нажатии кондиционер выключится. При нажатии этой клавиши заданные значения таймера или ночного режима будут сброшены.

### **MODE** - Выбор режима

С помощью нажатия этой клавиши вы можете выбрать желаемый режим работы кондиционера.

Режимы сменяют друг друга в следующей последовательности: Автоматический, Охлаждение, Осушение, Вентиляция, Обогрев. На дисплее пульта высветятся соответствующие символы:

**AUTO** Автоматический режим работы

 Охлаждение

 Осушение

 Вентиляция

 Нагрев

В автоматическом режиме отсутствует возможность регулирования температуры. Стандартное значение температуры воздуха в режиме нагрева - 28 °C, в других режимах - 25 °C.

### **SLEEP** - Ночной режим

С помощью этой клавиши вы можете включить и выключить Ночной режим. Эта функция недоступна в режимах Вентиляция и Автоматический. После включения этой функции на дисплее отобразится символ . Ночной режим отключается после прекращения работы кондиционера.

### **LIGHT** - Подсветка

При нажатии кнопки включается подсветка панели внутреннего блока. При повторном нажатии подсветка выключается.



### **FAN** - Вентилятор.

Нажатием этой клавиши вы можете выбрать скорость работы вентилятора. Переключение происходит в следующей последовательности: AUTO - Низкая - Средняя - Высокая  
При этом на дисплее отображаются соответствующие символы: AUTO - Автоматический режим работы, ■■■ - Низкая скорость, ■■ - Средняя скорость, ■■■■ - Высокая скорость.

В режиме Auto скорость вентилятора задается автоматически в зависимости от разницы заданной температуры и температуры окружающего воздуха. В режиме DRY скорость работы вентилятора постоянна и соответствует самому низкому уровню. В режимах Нагрев и Охлаждение можно выбрать свою скорость работы вентилятора, причем для каждого режима скорость работы вентилятора сохраняется.

### **CLOCK** - Часы.

При нажатии этой клавиши на дисплее пульта управления отобразится и начнет мигать символ ☰ . На момент мигания символа в течение 5 секунд необходимо начать установку времени кнопками + и -. После того, как требуемые параметры будут заданы, нажмите клавишу CLOCK для подтверждения параметров. В зоне индикации часов высвечивается текущее время, либо значение времени таймера в зависимости от установок.

### **X-FAN** - Самоочистка.

При нажатии этой клавиши на дисплее пульта управления отобразится символ ⚡ . Эта функция обеспечивает работу кондиционера в течение 10 минут в режиме Осушение, даже если вы нажали клавишу выключения кондиционера. Функция недоступна для режимов Нагрев и Автоматический.

### **TURBO** - Работа вентилятора на повышенной скорости.

При нажатии этой клавиши на дисплее пульта управления отобразится символ ⚡ . При этом в режимах Охлаждение и нагрев вентилятор начинает работать с повышенной скоростью относительно имеющегося уровня. При изменении режима работы вентилятора, функция TURBO отключается.

### **+ и -** - Регулирование температуры воздуха.

С помощью этих клавиш вы можете увеличить или понизить заданную температуру воздуха в помещении, а также значения времени в режимах CLOCK и TIMER. При одновременном нажатии клавиш MODE и - при неработающем кондиционере можно произвести смену шкалы изменения температуры. Диапазон устанавливаемых температур: 16-30 °C. Одновременное нажатие клавиш + и - заблокирует клавиши пульта. Разблокировка возможна при повторном нажатии комбинации этих клавиш.

### **TEMP** - Переключение индикации режима температуры.

- Заданная
- Внутри помещения
- Температура вне помещения

### **I FEEL** - Включение в работу температурного датчика в пульте дистанционного управления.

Включение этой функции позволяет принимать за определяющую температуру воздуха в месте расположения ПДУ. В случае если что-то будет препятствовать получению сигнала о температуре с пульта, кондиционер начнет работать в соответствии с датчиком температуры, установленным во внутреннем блоке.

### **⚡** - Режим качания и угол открытия жалюзи.

Каждое нажатие этой клавиши изменяет угол открытия или режим качания жалюзи. В режимах ⚡→⚡←⚡↑↓ угол поворота для каждого направления потока одинаковый в независимости от направления воздушного потока. Режим качания включает в себя весь угол обдува. Если нажать и удерживать клавишу в течение 2 секунд, жалюзи начнут качаться, затем, если кнопку отпустить жалюзи, зафиксируется в выбранном положении.

### **TIMER ON и TIMER OFF** - Включение и выключение таймера

Однократное нажатие одной из этих клавиш откроет возможность установки включения или выключения кондиционера по таймеру. Установка значений времени производится клавишами + и -.

Функции Приток свежего воздуха и Ионизация недоступны.

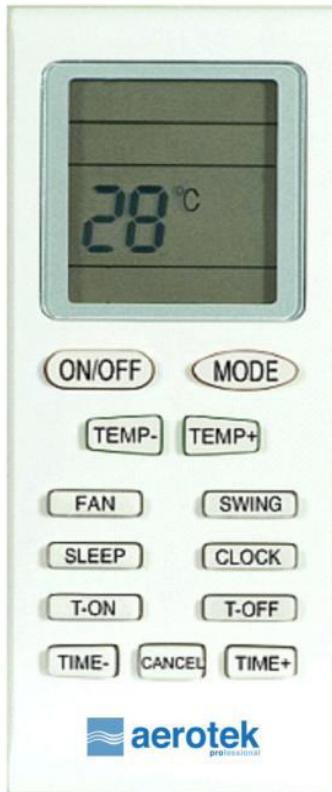
### 5.3. Управление беспроводным пультом ДУ для кондиционеров AR-S

При управлении с помощью инфракрасного пульта необходимо направить его на приемник сигнала, который находится на передней панели корпуса кондиционера.

Расстояние между пультом и кондиционером должно быть не более 7 м.

Между пультом управления и кондиционером не должно быть никаких предметов, препятствующих прохождению сигнала.

Пульт управления должен располагаться на расстоянии не менее 1 м от работающей теле- и радиоаппаратуры.



#### ON/OFF - Включение/Выключение

С помощью однократного нажатия этой клавиши вы можете включить кондиционер, при повторном нажатии кондиционер выключится.

#### MODE - Выбор режима

С помощью нажатия этой клавиши вы можете выбрать желаемый режим работы кондиционера, режимы сменяют друг друга в следующей последовательности: Автоматический, Охлаждение, Осушение, Вентиляция, Обогрев. На дисплее пульта высветятся соответствующие символы:

AUTO Автоматический режим работы

 Охлаждение

 Осушение

 Вентиляция

 Нагрев

#### SLEEP - Ночной режим

С помощью этой клавиши вы можете включить и выключить Ночной режим. Эта функция доступна только в режимах Охлаждение, Осушение и Нагрев. После включения этой функции на дисплее отобразится символ .

### **FAN** - Вентилятор

Нажатием этой клавиши Вы можете выбрать скорость работы вентилятора. Переключение происходит в следующей последовательности: AUTO - Низкая - Средняя - Высокая. При этом на дисплее отображаются соответствующие символы:

AUTO Автоматический режим работы

 Низкая скорость

 Средняя скорость

 Высокая скорость

В режиме Auto скорость вентилятора задается автоматически в зависимости от разницы заданной температуры и температуры окружающего воздуха. В режиме DRY скорость работы вентилятора постоянна и соответствует самому низкому уровню. В режимах Нагрев и Охлаждение можно выбрать свою скорость работы вентилятора, причем для каждого режима скорость работы вентилятора сохраняется.

### **SWING** - Изменение угла открытия жалюзи

При однократном нажатии этой клавиши жалюзи кондиционера начнут попеременно открываться и закрываться жалюзи кондиционера, обеспечивая плавное изменение направления потока воздуха. Двукратное нажатие этой клавиши в течение 1 секунды включит подсветку кондиционера. Повторное двукратное нажатие - отключит подсветку кондиционера.

### **TEMP + и TEMP -** - Регулирование температуры воздуха

С помощью этих клавиш вы можете увеличить или понизить температуру в помещении. Функция доступна для режимов Охлаждение, Осушение, Нагрев и Вентиляция. Для каждого режима температурные параметры сохраняются.

Диапазон устанавливаемых температур: 16-30 °C.

### **TIME + и TIME -** - Установка значений времени.

Однократное нажатие клавиш увеличит или уменьшит устанавливаемое значение времени.

### **CLOCK** - Часы

При нажатии этой клавиши на дисплее пульта управления отобразится и начнет мигать символ  . Для установки значения времени используйте клавиши TIME + и TIME -. После того как требуемые параметры будут заданы нажмите клавишу CLOCK для подтверждения параметров.

### **T-ON и T-OFF** - Включение и выключение таймера.

Однократное нажатие одной из этих клавиш откроет возможность установки включения или выключения кондиционера по таймеру. Установка значений времени производится с помощью клавиш TIME + и TIME -.

Диапазон устанавливаемых значений: 0 - 12 часов.

### **CANCEL** - Сброс всех настроек таймера.

### **Порядок управления**

1. После подключения кондиционера к сети электропитания нажмите клавишу ON/OFF для включения кондиционера.
2. Клавишей MODE выберите режим охлаждения COOL или нагрева HEAT.
3. Клавишами TEMP + и TEMP - установите значение заданной температуры в диапазоне от 16 до 30 °C. В режиме AUTO значение температуры устанавливается автоматически.
4. Клавишей FAN установите требуемый режим работы вентилятора.
5. Клавишей SWING установите режим качания жалюзи.
6. Для включения других функций воспользуйтесь соответствующими клавишами.



**aerotek**<sup>®</sup>  
professional

[www.aerotek.ru](http://www.aerotek.ru)

Designed in Switzerland/  
Assembled in China