

aeronic

**КОНДИЦИОНЕРЫ БЫТОВЫЕ
МУЛЬТИ-СПЛИТ-СИСТЕМЫ
СЕРИИ «FREE MATCH III»**

ХЛАДАГЕНТ R32

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Внимание!

Перед началом эксплуатации внимательно изучите данную инструкцию

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общая информация
2. Требования безопасности
3. Устройство и составные части кондиционера
4. Наружные блоки
5. Технические характеристики внутренних блоков
6. Условия эксплуатации
7. Управление кондиционером
8. Техническое обслуживание
9. Общие указания по монтажу и установке

Настоящая инструкция распространяется на кондиционеры мульти-сплит-системы серии Free match III (свободная компоновка) с внутренними блоками настенного, кассетного, напольно-потолочного, консольного и канального типа, работающих на хладагенте R32.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Кондиционеры типа мульти сплит-системы серии Free match III предназначены для создания комфортных температурных параметров воздуха при обеспечении микроклимата в жилых и служебных помещениях.

Кондиционер может работать в режиме охлаждения, нагрева, осушения.

2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

В целях обеспечения гарантии безопасной и долговременной эксплуатации установка и монтаж кондиционеров должны проводиться специалистами сервисной службы.

- Кондиционер должен подключаться к сети электропитания в соответствии с техническими требованиями настоящего руководства, а также с действующими правилами устройства и безопасной эксплуатации электроустановок. Подключение должно проводиться квалифицированным специалистом.
- Кондиционер должен быть надежно заземлен. Не допускается подключение и касание заземляющего провода к водопроводным трубам, громоотводам, телефонной линии.
- Кабель электропитания должен быть проложен таким образом, чтобы он не подвергался механическому воздействию (защемление, хождение по нему, установка посторонних предметов).
- Не допускается установка внутреннего блока в местах прямого попадания воды, наличия большого количества пара.
- 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.
- Кондиционер должен быть установлен таким образом, чтобы обеспечить свободный вход и выход воздуха через вентиляционные жалюзи блоков, а также свободный доступ персонала при эксплуатации и сервисном обслуживании, с учетом норм техники безопасности.
- Не открывайте защитные панели и решетки кондиционера во время работы и не вставляйте пальцы и другие предметы в решетки.
- При извлечении фильтров для чистки обязательно отключите электропитание.
- Блоки кондиционера устанавливать на достаточно прочной, обеспечивающей надежное крепление, способной выдержать вес блоков стене или опоре.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- При выборе места установки следует избегать размещения блоков вблизи нагревательных приборов и прямого воздействия солнечного света.
- Не размещать кондиционер вблизи печей, бойлеров и т.п., а также вблизи агрегатов, где возможна утечка горючих взрывоопасных газов.

3. УСТРОЙСТВО И СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ КОНДИЦИОНЕРА

3.1 Кондиционер представляет собой мульти сплит-систему, состоящую из одного наружного блока и нескольких внутренних блоков.

3.2 Внутренние блоки могут быть настенного, кассетного, канального, напольно-потолочного или консольного типа (см. рис. 3.1).



3.3 Количество внутренних блоков зависит от производительности наружного блока и определяется по табл. 3.1

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.0 Количество внутренних блоков при подключении к наружному блоку согласно табл. 4.0.

Таблица 4.0

ASO(14) HMZK1	Два внутренних блока		ASO(18) HMZK1	Два внутренних блока	
	07+07	09+09		07+07	09+09
	07+09	09+12		07+09	09+12
	07+12	/		07+12	12+12
			07+18	/	

ASO(24) HMZK1	Два внутренних блока		Три внутренних блока	
	07+07	09+09	07+07+07	09+09+09
	07+09	09+12	07+07+09	09+09+12
	07+12	09+18	07+07+12	09+09+18
	07+18	12+12	07+07+18	09+12+12
	/	12+18	07+09+09	12+12+12
	/	18+18	07+09+12	/
	/	/	07+09+18	/
	/	/	/	

ASO(28) HMZK1	Два внутренних блока	Три внутренних блока		Четыре внутренних блока	
	07+07	07+07+07	09+09+09	07+07+07+07	07+09+09+09
	07+09	07+07+09	09+09+12	07+07+07+09	07+09+09+12
	07+12	07+07+12	09+09+18	07+07+07+12	07+09+12+12
	07+18	07+07+18	09+12+12	07+07+07+18	09+09+09+09
	09+09	07+09+09	09+12+18	07+07+09+09	09+09+09+12
	09+12	07+09+12	12+12+12	07+07+09+12	09+09+12+12
	09+18	07+09+18	/	07+07+09+18	/
	12+12	/	/	07+07+12+12	/
	12+18	/	/	/	/
18+18	/	/	/	/	

ASO(36) HMZK1	Два внутренних блока		Три внутренних блока		Четыре внутренних блока		
	07+12	12+12	07+07+07	09+09+09	07+07+07+07	07+09+09+09	09+09+09+09
	07+18	12+18	07+07+09	09+09+12	07+07+07+09	07+09+09+12	09+09+09+12
	07+24	12+24	07+07+12	09+09+18	07+07+07+12	07+09+09+18	09+09+09+18
	09+09	18+18	07+07+18	09+09+24	07+07+07+18	07+09+09+24	09+09+09+24
	09+12	18+24	07+07+24	09+12+12	07+07+07+24	07+09+12+12	09+09+12+12
	09+18	24+24	07+09+09	09+12+18	07+07+09+09	07+09+12+18	09+09+12+18
	/	/	07+09+12	09+12+24	07+07+09+12	07+09+12+24	09+09+12+24
	/	/	07+09+18	09+18+18	07+07+09+18	07+09+18+18	09+09+18+18
	/	/	07+09+24	09+18+24	07+07+09+24	07+12+12+12	09+12+12+12
	/	/	07+12+12	12+12+12	07+07+12+12	07+12+12+18	09+12+12+18
	/	/	07+12+18	12+12+18	07+07+12+18	/	12+12+12+12
	/	/	07+12+24	12+12+24	07+07+12+24	/	12+12+12+18
	/	/	07+18+18	12+18+18	07+07+18+18	/	/
	/	/	07+18+24	18+18+24	/	/	/

7 – производительность блока 7000 БТЕ/ч, 9 – производительность блока 9000 БТЕ/ч,
 12 – производительность блока 12000 БТЕ/ч, 18 – производительность блока 18000 БТЕ/ч,
 24 – производительность блока 24000 БТЕ/ч

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.0 Количество внутренних блоков при подключении к наружному блоку согласно табл. 4.0.1

Таблица 4.0.1

	2 внутр. блока	Три внутренних блока		Четыре внутренних блока		Пять внутренних блоков	
	07+18	07+07+07	09+09+09	07+07+07+07	09+09+09+09	07+07+07+07+07	07+09+09+09+09
	07+24	07+07+09	09+09+12	07+07+07+09	09+09+09+12	07+07+07+07+09	07+09+09+09+12
	09+12	07+07+12	09+09+18	07+07+07+12	09+09+09+18	07+07+07+07+12	07+09+09+09+18
	09+18	07+07+18	09+09+24	07+07+07+18	09+09+09+24	07+07+07+07+18	07+09+09+12+12
	09+24	07+07+24	09+12+12	07+07+07+24	09+09+09+12	07+07+07+07+24	07+09+09+18+18
	12+18	07+09+09	09+12+18	07+07+09+09	09+09+09+18	07+07+07+09+09	07+09+12+12+12
	12+24	07+09+12	09+12+24	07+07+09+12	09+09+09+24	07+07+07+09+12	07+09+12+12+18
	18+18	07+09+18	09+18+18	07+07+09+18	09+09+12+12	07+07+07+09+18	07+12+12+12+12
	18+24	07+09+24	09+18+24	07+07+09+24	09+09+12+18	07+07+07+09+24	07+12+12+12+18
	24+24	07+12+12	09+24+24	07+07+12+12	09+09+12+24	07+07+07+12+12	09+09+09+09+09
	/	07+12+18	12+12+12	07+07+12+18	09+09+18+18	07+07+07+12+18	09+09+09+09+12
	/	07+12+24	12+12+18	07+07+12+24	09+09+18+24	07+07+07+12+24	09+09+09+09+18
	/	07+18+18	12+12+24	07+07+18+18	09+12+12+12	07+07+07+18+18	09+09+09+09+24
	/	07+18+24	12+18+18	07+07+18+24	09+12+12+18	07+07+07+18+24	09+09+09+12+12
	/	07+24+24	12+18+24	07+07+24+24	09+12+12+24	07+07+09+09+09	09+09+09+12+18
	/	/	12+24+24	07+09+09+09	09+18+18+18	07+07+09+09+12	09+09+09+18+18
	/	/	18+18+18	07+09+09+12	12+12+12+12	07+07+09+09+18	09+09+12+12+12
	/	/	18+18+24	07+09+09+18	12+12+12+18	07+07+09+09+24	09+09+12+12+18
	/	/	/	07+09+09+24	12+12+12+24	07+07+09+12+12	09+12+12+12+12
	/	/	/	07+09+12+12	12+12+18+18	07+07+09+12+18	09+12+12+12+18
	/	/	/	07+09+12+18	/	07+07+09+12+24	12+12+12+12+12
	/	/	/	07+09+12+24	/	07+07+09+18+18	/
	/	/	/	07+09+18+18	/	07+07+12+12+12	/
	/	/	/	07+09+18+24	/	07+07+12+12+18	/
	/	/	/	07+12+12+12	/	07+07+12+12+24	/
	/	/	/	07+12+12+18	/	07+07+12+18+18	/
	/	/	/	07+12+12+24	/	/	/
	/	/	/	07+12+18+18	/	/	/
	/	/	/	07+12+18+24	/	/	/
	/	/	/	07+18+18+18	/	/	/

ASO(42)
HMZK1

7 – производительность блока 7000 БТЕ/ч, 9 – производительность блока 9000 БТЕ/ч,
12 – производительность блока 12000 БТЕ/ч, 18 – производительность блока 18000 БТЕ/ч,
24 – производительность блока 24000 БТЕ/ч

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

4. НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

4.1 Технические характеристики наружных блоков согласно табл. 4.1

Таблица 4.1

Модели	ASO-14 HNZK1		ASO-18 HNZK1		ASO-24 HNZK1		ASO-28 HNZK1		ASO-36 HNZK1		ASO-42 HNZK1	
	Холод	Тепло	Холод	Тепло	Холод	Тепло	Холод	Тепло	Холод	Тепло	Холод	Тепло
Проектируемость	Витт	Витт	Витт	Витт	Витт	Витт	Витт	Витт	Витт	Витт	Витт	Витт
Электротипание	Ф.Б.П.Д.	Ф.Б.П.Д.	Ф.Б.П.Д.	Ф.Б.П.Д.	Ф.Б.П.Д.	Ф.Б.П.Д.	Ф.Б.П.Д.	Ф.Б.П.Д.	Ф.Б.П.Д.	Ф.Б.П.Д.	Ф.Б.П.Д.	Ф.Б.П.Д.
Потребляемая мощность	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт
EER	кВт/кВт	кВт/кВт	кВт/кВт	кВт/кВт	кВт/кВт	кВт/кВт	кВт/кВт	кВт/кВт	кВт/кВт	кВт/кВт	кВт/кВт	кВт/кВт
С.О.Р.	кВт/кВт	кВт/кВт	кВт/кВт	кВт/кВт	кВт/кВт	кВт/кВт	кВт/кВт	кВт/кВт	кВт/кВт	кВт/кВт	кВт/кВт	кВт/кВт
Энергоэффективность	класс	класс	класс	класс	класс	класс	класс	класс	класс	класс	класс	класс
Уровень шума внешний дБ(А)	дБА	дБА	дБА	дБА	дБА	дБА	дБА	дБА	дБА	дБА	дБА	дБА
Габаритные размеры наружного бл.	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм
Вес нетто наруж. кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг
Вес нетто наруж. в пак. кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг	кг
Диаметр трубопроводов (жидк./газ)	дюйм	дюйм	дюйм	дюйм	дюйм	дюйм	дюйм	дюйм	дюйм	дюйм	дюйм	дюйм
Перепад высот между внутр. бл.	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м
Высота пуска/подъема между внутренним и наружным блоками	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м
Длина трассы	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м	м
Кабель экранирования (только наружный блок)	жидк./мм2	жидк./мм2	жидк./мм2	жидк./мм2	жидк./мм2	жидк./мм2	жидк./мм2	жидк./мм2	жидк./мм2	жидк./мм2	жидк./мм2	жидк./мм2
Заправка хладагентом	г	г	г	г	г	г	г	г	г	г	г	г
Игнорировать/Горючая марка компрессора												
Рабочий диапазон наружной температуры при работе на холод / Тепло	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
Расстояние между блоком внешнем блоком	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ

5.1 Технические характеристики внутренних блоков настенного типа

Таблица 5.1

Модели	Legend ILK2 (WI-FI)					
	AS1-07ILK2	AS1-09ILK2	AS1-12ILK2	AS1-18ILK2	AS1-24ILK2	
Холодопроизводительность	Ватт 2200	2500	3200	4600	6155	
Теплопроизводительность	Ватт 2300	2800	3400	5000	6200	
Расход воздуха (SS/Н/ML/SL)	м ³ /ч 500/420/390/300/-	480/370/320/210/-	560/480/410/290/-	850/720/610/520/-	850/720/610/520/-	
Уровень шума внутренний блок (SS/Н/ML/SL)	дБА 40/36/34/24/-	40/36/34/29/-	42/37/35/28/-	45/41/37/33/-	47/43/39/34/-	
Габаритные размеры (ШxВxГ)	мм 713x270x195	790x275x200	790x275x200	970x300x224	970x300x224	
Размер в упаковке (ШxВxГ)	мм 347x776x268	273x852x355	273x852x355	320x1041x383	320x1041x383	
Межблочный кабель	жил/мм ² 3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5	
Размеры труб	дюймы 1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 1/2	
Вес без и в упаковке	кг 8,5 / 10	9 / 11	9 / 11	13,5 / 16,5	17 / 20,5	

Примечание. Блоки комплектуются инфракрасным беспроводным пультом управления

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики без предварительного уведомления

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

5.2 Технические характеристики внутренних блоков кассетного типа

Таблица 5.2

Модели		ASI 12 CHMZK панель TC03	ASI 18 CHMZK панель TC03	ASI-24CHMZK панель TC04
Холодопроизводительность	кВт	3,5	4,5	7,1
Теплопроизводительность	кВт	4	5	8
Расход воздуха м ³ /час	м ³ /ч	560/520/450	670/590/450	1220/1100/880
Уровень шума Внутренний (Н/Л)	дБА	44/41/38	47/45/41	47/45/41
Габаритные размеры мм. (ШхВхГ)	мм	596х596х240	596х596х240	840х840х240
Размер в упаковке (ШхВхГ)	мм	778х738х300	778х738х300	963х963х325
Размер панели (ШхВхГ)	мм	950х950х60	950х950х60	950х950х60
Размер панели в упаковке (ШхВхГ)	мм	670х670х50	670х670х50	950х950х60
Межблочный кабель	жил/мм ²	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5
Размеры труб	дюймы	3/8 1/4	1/2 1/4	5/8 3/8
вес блока без и в упаковке	кг	20/24	20/24	26/32
Вес панели без и в упаковке	кг	3,5/5	3,5/5	7/11

5.3 Технические характеристики внутренних блоков напольно-потолочного типа

Таблица 5.3

Модели		ASI 09 FCHMZK	ASI 12 FCHMZK	ASI 18 FCHMZK	ASI 24 FCHMZK
Холодопроизводительность	кВт	2,6	3,5	4,5	7,1
Теплопроизводительность	кВт	2,7	4	5	8
Расход воздуха м ³ /час	м ³ /ч	610/540/420	610/540/420	590/520/410	870/800/720
Уровень шума Внутренний (Н/Л)	дБА	38/35/30	38/35/30	38/35/30	38/35/31
Габаритные размеры мм. (ШхВхГ)	мм	870х235х665	870х235х665	870х235х665	1200х235х665
Размер в упаковке (ШхВхГ)	мм	1033х300х770	1033х300х770	1033х300х770	1363х300х770
Межблочный кабель	жил/мм ²	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5
Размеры труб	дюймы	3/8 1/4	1/2 1/4	1/2 1/4	5/8 3/8
Вес без и в упаковке	кг	25 / 30	25 / 30	25,5 / 30,5	33 / 40

5.4 Технические характеристики блоков канального типа

Таблица 5.4

Модели		ASI 09 DHMZK	ASI 12 DHMZK	ASI 18 DHMZK	ASI 21 DHMZK	ASI 24 DHMZK
Холодопроизводительность	кВт	2,5	3,5	5	6	7,1
Теплопроизводительность	кВт	2,8	3,85	5,5	6,6	8
Расход воздуха м ³ /час	м ³ /ч	450/350/280	550/400/300	700/600/500	1000/750/550	1000/750/550
Уровень шума внутр.блок (Н/М/Л)	дБА	37/34/31	39/35/32	41/36/33	42/37/34	42/37/34
Габаритные размеры мм. (ШхВхГ)	мм	700x615x200	700x615x200	900x615x200	1100x615x200	1100x615x200
Размер в упаковке (ШхВхГ)	мм	893x743x305	893x743x305	1123x743x305	1323x740x290	1323x743x305
Межблочный кабель	жил/мм ²	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5
Размеры труб	дюймы	3/8 1/4	3/8 1/4	1/2 1/4	5/8 3/8	5/8 3/8
Вес без и в упаковке	кг	21 / 26	22 / 28	26 / 32	30 / 40	30 / 40

5.5 Технические характеристики блоков консольного типа

Таблица 5.5

Модели	КОНСОЛЬНЫЙ (WiFi)			
		ASI-09CONHMZK	ASI-12CONHMZK	ASI-18CONHMZK
Холодопроизводительность	Ватт	2700	3500	5200
Теплопроизводительность	Ватт	2800	3750	5330
Расход воздуха м ³ /час	м ³ /ч	500/430/410/370/330/280/250	600/520/480/440/400/360/280	700/650/580/520/460/410/320
Уровень шума внутр. блок	дБА	40/36/34/32/30/26/23	42/40/38/36/34/31/25	47/45/42/40/37/35/31
Габаритные размеры мм. (ШхВхГ)	мм	700x600x215	700x600x215	700x600x215
Размер в упаковке (ШхВхГ)	мм	788x697x283	788x697x283	788x697x283
Межблочный кабель	жил/мм ²	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5
Размеры труб	дюймы	3/8 1/4	3/8 1/4	1/2 1/4
Вес без и в упаковке	кг	15 / 18	15 / 18	15 / 18

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

5.5 Технические параметры получены в соответствии с ISO5151-94, при следующих параметрах:

- 1) Температура воздуха:
 - а) Режим охлаждения – внутри помещения 27 °C(DB)/19 °C(WB)
– снаружи помещения 35 °C(DB)/24 °C(WB)
 - б) Режим нагрева – внутри помещения 20 °C(DB)/15 °C(WB)
– снаружи помещения 7 °C(DB)/6 °C(WB)
- 2) Длина межблочных фреоновых трубок – 5 м
- 3) Расход воздуха при нормальном атмосферном давлении воздуха

6. УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРОМ

6.1 Кондиционер управляется при помощи инфракрасного беспроводного пульта с внутренними блоками настенного типа.

- а. Внутренний настенный кондиционер - пульт беспроводной, тип1.
- б. Внутренний кассетный, напольно-потолочный кондиционеры, тип2.
- в. Внутренний консольный кондиционер, тип3.
- г. Блоки канального типа управляются при помощи проводного пульта управления или беспроводного пульта тип2.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

6.2 Пульт управления блоков настенного типа

Примечание: Проверьте, чтобы между приемником сигнала и пультом не было никаких препятствий, не роняйте или не бросайте пульт, не проливайте жидкость на пульт, не кладите пульт под прямые солнечные лучи или туда, где очень жарко.



ON/OFF Кнопка включения/выключения

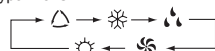


Нажатием этой кнопки прибор включается, повторным нажатием – прибор отключается. При включении или выключении прибора, функции таймера и ожидания не работают, но предустановленное время сохраняется.

MODE Кнопка выбора режима



Нажатием этой кнопки, поочередно включаются режимы: автоматический, охлаждения, осушения, вентилятора и нагрева. При включении питания по умолчанию включается автоматический режим. При автоматическом режиме температура не отображается, в режиме нагрева начальная температура 28°C; в прочих режимах начальная температура 25°C.



△ AUTO (Автоматический режим)

❄️ COOL Режим охлаждения)

💧 DRY (Режим осушения)

🌀 FAN (Режим вентилятора)

☀️ HEAT (Режим нагрева)
(только для приборов с функциями охлаждения и нагрева)

SLEEP Кнопка ночного режима



Специальный режим работы кондиционера, который обеспечивает комфортный сон и позволяет экономить электроэнергию. После включения этого режима кондиционер устанавливает минимальную скорость вентилятора (для уменьшения шума) и плавно повышает (при работе на охлаждение) или понижает (при работе на обогрев) температуру на 2-3 градуса в течение нескольких часов. Считается, что такие температурные условия оптимальны для сна.

WIFI Кнопка WIFI*



Включает режим WiFi (если предусмотрено на данном оборудовании). Повторное нажатие на кнопку выключает режим

* WiFi опционально.

В зависимости от модели, кондиционер может быть укомплектован одним из указанных пультов ДУ.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

6.3 Работа пульта дистанционного управления. Система управления через Wi-Fi нового поколения

При установке на смартфон или планшет программы «Smart» вы сможете управлять вашим кондиционером удаленно через Wi-Fi.



Управление на близком расстоянии

Если вы находитесь в непосредственной близости от кондиционера, для управления не требуется наличие беспроводного маршрутизатора и сети Internet. Ваше мобильное устройство будет соединяться напрямую с Wi-Fi-модулем кондиционера. Пользователь проводит конфигурацию приложения, связывая вместе кондиционер, беспроводной маршрутизатор, сервис Smart и пользовательский аккаунт. После этого, когда мобильное устройство подключается к сети Internet и пользователь осуществляет вход в приложение, становится возможным управлять работой кондиционера, находясь на большом расстоянии от него. При успешной настройке связи между кондиционером и пользовательским аккаунтом пользователь сможет войти в приложение и управлять кондиционером через любое устройство с установленным приложением Smart.



Примечание: управление через Wi-Fi доступно только для устройств с операционной системой iOS или Android.

Удаленное управление



Как загрузить приложение Smart:
Отсканируйте приведенный QR-код.



С помощью сервиса Smart вы можете свободно управлять своим комфортом, настраивая как базовые параметры работы кондиционера (режим, температура, скорость вращения вентилятора), так и всевозможные функции (ночной режим, качание жалюзи, приток свежего воздуха, ионизация, подсветка дисплея, энергосбережение, недельный таймер и т. д.).

Так как функция опциональна для моделей IL2 и IL3, Вы можете приобрести у любого дилера компании и установить самостоятельно, либо в нашем авторизованном центре.

Подключить самостоятельно достаточно просто, вы должны соединить разъем на кондиционере который находится под лицевой панелью с разъемом на Wi-Fi модуле и установить сам модуль в специально отведенное место на корпусе внутреннего блока закрепив с помощью самореза и далее следовать инструкциям которые находятся в закладке HELP внутри программы и так же на нашем сайте в разделе тех документации. При возникновении каких либо вопросов при подключении вы всегда можете воспользоваться консультацией технического специалиста нашей фирмы.



Производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики без предварительного уведомления

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

6.4 Работа пульта дистанционного управления Названия и функции на пульте дистанционного управления

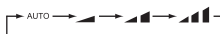
Примечание: Это пульт дистанционного управления общего пользования, он может использоваться для разных многофункциональных кондиционеров. Если у модели кондиционера нет каких-либо функций, то после нажатия на соответствующую кнопку, кондиционер просто продолжит работать, как раньше.

FAN

Кнопка режима вентилятора



Нажатием этой кнопки, можно по очереди выбирать скорость вентилятора: автоматический режим, малая, средняя и высокая. После включения, по умолчанию используется автоматический режим.



▲ Малая скорость

▲▲ Высокая скорость


▲▲ Средняя скорость

Примечание: В режиме осушения скорость вентилятора нельзя менять, он работает только на малой скорости.

X-FAN

Кнопка X-FAN



При нажатии кнопки X-FAN в режиме охлаждения или осушения, на дисплее появляется значок , а вентилятор внутреннего блока будет работать 10 минут для осушения внутреннего блока даже если вы отключили прибор. По умолчанию, режим X-FAN отключен. В автоматическом режиме, режимах вентилятора и нагрева, режим X-FAN не работает.





Примечание: Чтобы было понятнее, X-FAN – это альтернативное название режима «Продувание».

☒ ВКЛ/ВЫКЛ. индикатора

CLOCK

Кнопка «ЧАСЫ»






С помощью этой кнопки устанавливается время на часах, при этом на дисплее появится мигающий символ . В течение 5 секунд, значения можно менять с помощью кнопок + или -, если удерживать эту кнопку более 2 секунд, каждые 0,5 секунды значение десятков минут будет увеличиваться на 1. Во время мигания, снова нажмите кнопку Clock (Часы), символ  будет отображаться постоянно, означая, что установка прошла успешно. После включения питания, по умолчанию на дисплее будет значение 12:00 и символ . Если на дисплее символ , это значит, что текущее время – это часы, иначе – время таймера.

TEMP

Кнопка отображения температуры





После включения, на дисплее будет показана установленная пользователем температура (согласно установкам пользователя, если температура до этого не была установлена, на дисплее ПДУ не будет соответствующего символа). Нажатие этой кнопки (если есть значок ) показывает заранее установленную температуру, если есть значок , то будет показана температура помещения, а если показан значок , то отображаемое значение не изменится. Если на данный момент отображается температура помещения, то при получении другого сигнала с пульта дистанционного управления, на дисплее на пять секунд будет показана установленная температура, затем снова будет отображаться текущая температура в помещении.

LIGHT

Кнопка подсветки



Нажатием этой кнопки включается и выключается подсветка на дисплее кондиционера.

При включении режима подсветки, на дисплее появляется символ  и загорается подсветка, при выключении режима подсветки, на дисплее появляется значок  и подсветка на дисплее отключается.

TURBO

Кнопка ТУРБО




В режимах охлаждения или нагрева, используйте эту кнопку для включения и выключения функции «Турбо». После включения «Турбо», на дисплее появится ее значок. При переключении режима или изменении скорости вентилятора, эта функция отключается автоматически.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ


6.4 Работа пульта дистанционного управления Названия и функции на пульте дистанционного управления

+ Кнопка +




Служит для увеличения устанавливаемой температуры. При включенном приборе, этой кнопкой устанавливают температуру. При удержании нажатой этой кнопки более двух секунд, происходит быстрое изменение значений, а прекращение нажатия кнопки установит выбранную величину. Все время на дисплее будет символ °C (°F). В автоматическом режиме нельзя устанавливать температуру, но с помощью этой кнопки можно подавать сигнал управления. Диапазон устанавливаемых температур по Цельсию :16-30 ; по Фаренгейту: 61-86.

- Кнопка -



Служит для уменьшения устанавливаемой температуры. При удержании нажатой этой кнопки более двух секунд происходит быстрое изменение значений, а нажатия кнопки отправит сигнал с полученным значением температуры, при этом на дисплее будет показан символ °C (°F).). В автоматическом режиме нельзя устанавливать температуру, но с помощью этой кнопки можно подавать сигнал управления.

 Кнопка переключения направления потока воздуха


Нажатие этой кнопки меняет направление потока воздуха в следующей последовательности:



Это универсальная схема работы пульта дистанционного управления (ПДУ). Если ПДУ отправит три следующие команды, то состояние прибора будет:



Когда направляющие жалюзи начнут поворачиваться вверх и вниз (направо и налево), нажатие на эту кнопку их остановит в выбранном положении.


 показывает, что направляющие жалюзи меняют свой угол наклона во всех пяти положениях.

TIMER ON Кнопка таймера включения




Установка таймера включения: На дисплее мигнет символ "ON", символ часов исчезнет, цифровая часть дисплея перейдет в режим установки таймера включения. За пять секунд мигания, кнопками + и - установите нужное время, при каждом нажатии время увеличивается или уменьшается на 1 минуту. При удержании кнопкой + или - более 2 секунд происходит быстрое изменение значений: за первые 2,5 секунды меняется десять значений единиц минут, затем десять значений меняется для десятков минут. Во время 5-секундного мигания, нажмите кнопку таймера включения для сохранения установки. Для удаления установки, нажмите кнопку таймера включения еще раз. Перед установкой таймера, с помощью кнопки Clock (Часы) установите текущее время.


TIMER OFF Кнопка таймера выключения



При нажатии этой кнопки включается режим установки таймера выключения, при этом начинает мигать символ TIMER OFF (Таймер выключения). Метод установки - тот же самый, что и для таймера включения.


HEALTH Кнопка HEALTH



Холодная плазма-насыщение воздуха отрицательными ионами. Нажмите на эту кнопку, чтобы включить или выключить функцию HEALTH. После включения устройства, функция HEALTH включится в значении по умолчанию.  - для включения режима вентиляции.

6.4 Работа пульта дистанционного управления Названия и функции на пульте дистанционного управления

Руководство по эксплуатации – Обычная работа

1. После включения питания, нажмите кнопку ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ), прибор начнет работу. (Примечание: при включении, направляющие жалюзи главного блока закрываются автоматически)
2. Нажмите кнопку MODE (РЕЖИМ) выберите нужный режим работы.
3. Кнопками + и - , установите нужную температуру. (В автоматическом режиме устанавливать температуру необязательно.)
4. Нажатием кнопки FAN (Вентилятор), установите скорость вентилятора. Вы можете выбрать автоматический режим, малую, среднюю или высокую скорость.
5. Нажатием кнопки , выберите положение угла наклона потока воздуха

Руководство по эксплуатации- Необязательные функции

1. Нажмите кнопку SLEEP (Режим ожидания) для включения этого режима.
2. С помощью кнопок TIMER ON и TIMER OFF, установите время таймера включения и таймера выключения.
3. Нажмите кнопку LIGHT (Подсветка) для включения/выключения подсветки (Для некоторых приборов, эта функция может отсутствовать).
4. Нажатием кнопки TURBO (ТУРБО) включается и выключается функция турбо-режима.

Описание специальных функций

О функции X-FAN

Эта функция показывает, что после остановки прибора будет произведена продувка внутреннего блока для удаления влаги из испарителя.

При включении режима X-FAN: После отключения прибора кнопкой ON/OFF (Вкл/Выкл), вентилятор внутреннего блока будет работать еще 10 минут на малой скорости. В течение этого времени вентилятор внутреннего блока можно остановить нажатием на кнопку X-FAN. При выключении функции X-FAN: После отключения прибора кнопкой ON/OFF (Вкл/Выкл), прибор полностью перестанет работать.

О функции AUTO RUN (Автоматическая работа)

Когда выбран режим AUTO RUN (Автоматическая работа), установленная температура не будет показана на ЖКИ, прибор будет автоматически выбирать режим работы в соответствии с температурой в помещении.


О функции «Турбо»

Если включить эту функцию, прибор будет работать на сверхвысокой скорости вентилятора для быстрого охлаждения или нагрева, чтобы температура в помещении как можно быстрее достигла желаемой.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Работа пульта дистанционного управления

О блокировке кнопок

Нажатие одновременно кнопок + и – блокирует и разблокирует клавиатуру. Если пульт дистанционного управления заблокирован, на его дисплее будет значок , при любой из клавиш он будет мигать три раза. При разблокировке значок исчезнет.

О регулировке угла потока воздуха

1. Нажмите кнопку регулировки угла потока воздуха на 2 с или дольше. Направляющие жалюзи начнут менять свой угол. Когда вы отпустите кнопку, угол будет зафиксирован.
2. В режиме регулировки угла потока воздуха, когда состояние с выключенного изменено на повторное нажатие этой кнопки через 2 с изменит состояние с на выключенное; если нажать ее снова в течение 2 с, угол будет зависеть от вышеуказанной меняющейся последовательности.

О переключении между шкалой Фаренгейта и Цельсия


При выключенном приборе, нажмите одновременно кнопки MODE (Режим) и «←» для переключения между °C и °F.

О новой функции размораживания

Она означает: после включения этой функции с помощью ПДУ, при отключении прибора с помощью ПДУ, он не прекратит размораживание, пока оно не окончится; при изменении режима с помощью ПДУ, функция, которая была установлена последний раз, не будет выполняться, пока размораживание не закончится.

Включение и выключение этой функции: Если состояние ПДУ «выключено», чтобы включить или выключить эту функцию, нажмите одновременно кнопки MODE (Режим) и X-FAN. Если прибор в режиме размораживания, на дисплее, где две восьмерки, будет показано H1. При переключении в режим нагрева, будет показано H1, мигающее 5 с, в этом случае нажмите кнопку +/- , H1 исчезнет и будет показана установленная температура. После включения ПДУ, новая функция размораживания будет отключена.

Замена батарей

1. Чтобы снять крышку ПДУ, слегка нажмите на место со значком , в направлении стрелки.
2. (См. рисунок)
3. Вытащите старые батарейки. (См. рисунок)
4. Вставьте две батареи типа AAA 1,5 В, соблюдая полярность. (См. рисунок)
5. Установите крышку на место. (См. рисунок)

ПРИМЕЧАНИЕ:

- При замене батарей, не используйте старые или не подходящие по типу батареи, так как это может привести к неисправности ПДУ.
- Если ПДУ не используется долгое время, вытащите батареи, и следите, чтобы прилитая жидкость не повредила ПДУ.
- Работа с ПДУ должна быть в пределах зоне приема его сигнала.
- Пульт нужно держать на расстоянии более 1 м от ТВ или стереосистем.
- Если ПДУ не работает нормально, вытащите батареи и вставьте их обратно через 30 секунд. Если это не поможет, поменяйте батареи.

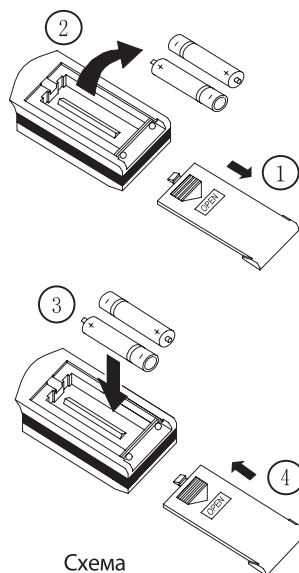




Схема
замены батарей

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Работа в чрезвычайных ситуациях

Функция выключения подсветки индикатора внутреннего блока

Есть специальная кнопка для пользователей, которые не могут спать, когда в комнате есть подсветка индикатора.

- Включение подсветки индикатора:
При включении кнопки, знак  появится на дисплее пульта дистанционного управления. В этом случае индикатор загорится, если кондиционер получит этот сигнал.
- Выключение подсветки индикатора:
При выключении функции, знак  будет убран с дисплея пульта дистанционного управления, если кондиционер получит этот сигнал.

Работа в чрезвычайных ситуациях

Если пульт дистанционного управления утерян или сломан, пользуйтесь ручным выключателем. Тогда прибор будет работать в автоматическом режиме, но температуру и скорость воздуха нельзя будет менять. Работа в этом случае происходит следующим образом:

Открыв панель, ручной выключатель можно найти на коробке дисплея.

- Включение прибора: Если прибор выключен, нажмите на ручной выключатель, прибор сразу же запустится в автоматическом режиме. Микрокомпьютер сам определит режим работы (охлаждение, нагрев, вентилятор) в зависимости от температуры в помещении.
- Выключение прибора: Если прибор включен, нажмите ручной выключатель.

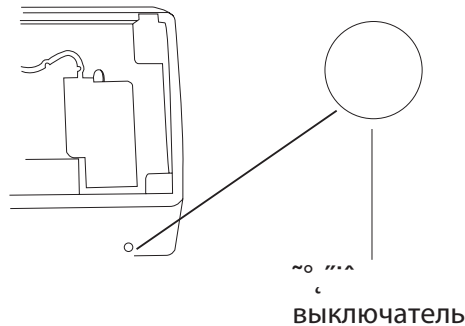


Рис. 3

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Чистка и уход за прибором



Внимание

- Перед чисткой кондиционера отключите питание и выдерните шнур питания из розетки, иначе можно получить удар током.
- Во время чистки, не разбрызгивайте воду на внутренний и наружный блоки, так как это может вызвать удар током.
- Летучие жидкости (например, растворитель или бензин) могут повредить кондиционер. (Поэтому протрите блоки сухой мягкой тканью или тканью, слегка смоченной водой или моющим средством.)

Очистите переднюю панель (перед чисткой убедитесь, что она отключена)

При чистке передней панели, опустите тряпку в воду с температурой 45°C или ниже, выжмите тряпку и протрите грязь.

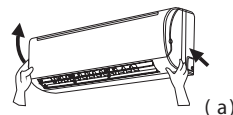
Примечание: Нельзя опускать в воду переднюю панель, так как на ней находятся микросхемы и электрические цепи.

Очистите воздушный фильтр (Рекомендуется это делать 1 раз в 3 месяца)

ПРИМЕЧАНИЕ: Если рядом с кондиционером постоянно много грязи, фильтры нужно чистить многократно. После снятия фильтра, не дотрагивайтесь до пластин внутреннего блока, чтобы не повредить пальцы.

1. Снимите воздушный фильтр

Приподнимите крышку и вытащите воздушный фильтр, потянув его вниз, см. Рис. 4 (а, b).



2. Выполните чистку воздушного фильтра

Пыль, приставшую к фильтру, удаляют либо пылесосом, либо смывают раствором нейтрального чистящего средства в теплой воде с температурой менее 45 °С и потом высушивают фильтр в тени.

ПРИМЕЧАНИЕ: Для чистки нельзя брать воду при температуре более 45°C, так как это может вызвать деформацию и обесцвечивание. Нельзя сушить фильтр на огне, так как это может вызвать взрыв или пожар.

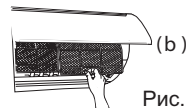
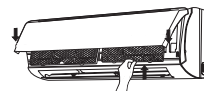
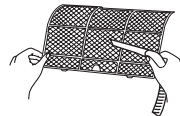


Рис. 4

3. Установите воздушный фильтр

Вставьте фильтр обратно в направлении, отмеченном стрелками, и закройте крышку, чтобы она защелкнулась.



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.3 Пульт управления блоков кассетного, канального, консольного и напольно-потолочного типа

- Для управления кондиционера применяется беспроводной инфракрасный дистанционный пульт.
- При управлении на расстоянии между пультом и приемником сигнала на внутреннем блоке должно быть не более 10 м. Между пультом и блоком не должно быть предметов, мешающих прохождению сигнала.
- Пульт управления должен находиться на расстоянии не менее 1 метра от телевизионной и радио аппаратуры.
- Не роняйте и не ударяйте пульт, а также не храните его на прямом солнечном излучении.

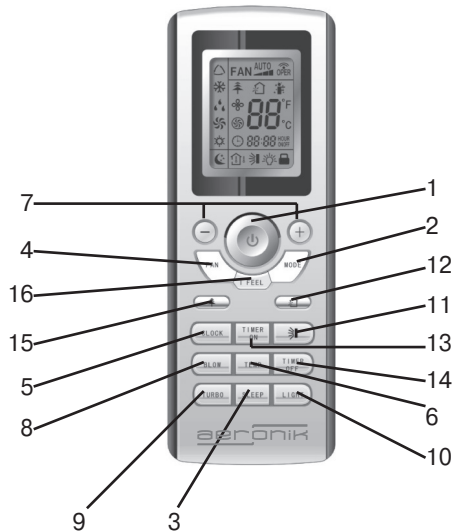


Рис. 7.1 Пульт управления

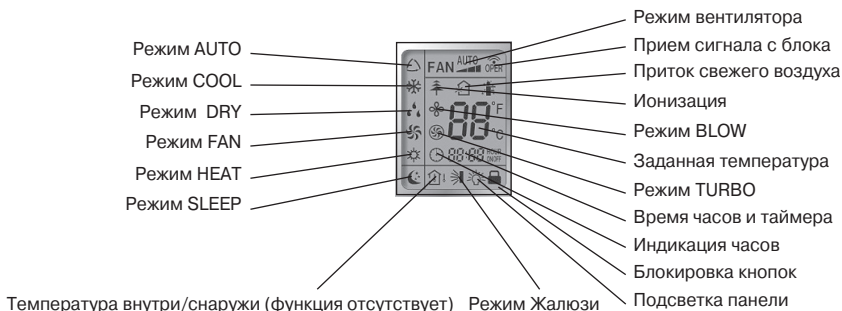























Рис. 7.2 Индикация пульта

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ




Таблица 7.1

Поз.	Наименование кнопки	Комментарии
1	ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ)	Нажмите кнопку ON/OFF для включения или выключения кондиционера
2	MODE (Режим работы)	<p>Нажатием кнопки выбирается режим работы в следующей последовательности: AUTO (Автоматический), COOL (Охлаждение), DRY (Осушение), Heat (Нагрев), Fan (Вентилятор)</p> <p>На дисплее пульта высвечиваются соответствующие знаки индикации режимов: "  " - AUTO "  " - Heat "  " - Cool "  " - Fan "  " - Dry</p> <p>(В кондиционерах работающих только на холод режим нагрева отсутствует)</p>
3	SLEEP (Сон)	<p>Попеременным нажатием кнопки включается и выключается функция SLEEP (Сон). На дисплее пульта высвечивается знак "  ".</p> <p>При включенной функции возможна установка режима охлаждения или нагрева. В режимах FAN (Вентилятор) и AUTO функция SLEEP недоступна. Режим SLEEP (Сон) выключается после выключения кондиционера.</p>
4	FAN (Вентилятор)	<p>Нажатием кнопки FAN скорость вентилятора меняется в следующей последовательности: Auto - Низкая - Средняя - Высокая</p> <p>На дисплее высвечивается соответствующая индикация скорости вентилятора: Auto; "  " - Низкая; "  " - Средняя; "  " - Высокая</p> <p>В режиме Auto скорость вентилятора задается автоматически в зависимости от температуры окружающего воздуха. В режиме BLOW (Проветривание) вентилятор автоматически вращается на низкой скорости</p>
5	CLOCK (ЧАСЫ)	<p>Нажмите кнопку для установки времени часов, на дисплее начнет мигать знак "  ".</p> <p>На момент мигания знака "  " в течение 5 секунд необходимо начать установку значения времени кнопками "+" и "-". Если нажать и удерживать кнопку более двух минут, то значение времени будет изменяться каждые 0,5 сек. на 1 значение.</p> <p>После установки времени нажмите кнопку CLOCK повторно для подтверждения. Знак индикации перестанет мигать. Знак индикации "  " высвечивается на дисплее после подачи электропитания. В зоне индикации часов высвечивается текущее время либо значение времени таймера в зависимости от установок.</p>

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

6	TEMP (Температура)	<p>Кнопка переключения индикации режима температуры (имеется не во всех моделях):</p> <p> - заданная,  - внутри помещения,</p> <p> - снаружи помещения.</p> <p>Для переключения из шкалы Цельсия (°C) в режим шкалы Фаренгейта (°F) необходимо в режиме пульта OFF нажать одновременно на кнопки «-» и MODE.</p>
7	Кнопки "+" "-"	<p>Нажатием кнопок "+" "-" увеличивается или уменьшается соответственно значение задаваемой температуры воздуха внутри помещения.</p> <p>Если нажать и удерживать одну из кнопок в течение 2 сек. то значение температуры быстро меняется.</p> <p>Значение температуры отображается в градусах Цельсия (°C) или Фаренгейта (°F).</p> <p>Переключение из шкалы Цельсия в шкалу Фаренгейта и наоборот осуществляется одновременным нажатием кнопок «-» и MODE в режиме OFF.</p> <p>Кнопки служат также для изменения значения времени в режимах CLOCK и TIMER</p>
8	BLOW (Самоочистка)	<p>Кнопка функции BLOW (Самоочистка).</p> <p>Нажатием кнопки BLOW в режимах COOL (Охлаждение) или DRY (Осушение) включается или выключается функция самоочистки, при этом на дисплее высвечивается знак . При повторном нажатии кнопки функция выключается и знак  гаснет.</p> <p>В режимах AUTO, FAN и HEAT функция не включается.</p>
9	TURBO	<p>Нажатием кнопки включается режим TURBO. При этом в режиме COOL или HEAT вентилятор начинает вращаться с повышенной скоростью относительно имеющихся режимов скоростей. На дисплее высвечивается знак .</p> <p>При изменении режима скорости вентилятора режим TURBO автоматически выключается.</p>
10	LIGHT (Подсветка)	<p>При нажатии кнопки включается подсветка панели внутреннего блока. При повторном нажатии подсветка выключается.</p>
11	Режим качания и угол поворота жалюзи	<p>Каждым нажатием кнопки угол поворота и режим качания жалюзи меняется в следующей последовательности:</p> <p style="text-align: center;"></p> <p>В режимах  угол поворота для каждого направления потока одинаковый в независимости от направления воздушного потока.</p> <p>Режим качания  включает в себя весь угол обдува.</p> <p>Если нажать на кнопку и удерживать в течение 2 сек. жалюзи начнут качаться, затем если кнопку отпустить положение жалюзи зафиксируется в выбранном положении.</p> <p>Также в режиме покачивания нажатием кнопки более 2 сек. фиксируется необходимый угол поворота жалюзи.</p>

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

12	AIR	При нажатии кнопки включается приток свежего воздуха. На дисплее пульта высвечивается индикация "  " (Функция отсутствует).
13	TIMER ON	При нажатии на кнопку TIMER ON устанавливается функция включения кондиционера по таймеру. На дисплее пульта активизируется зона индикации таймера и начинает мигать знак "  ". Затем кнопками "+" "-" в течение 5 сек. устанавливается значение времени таймера. Каждое нажатие кнопки "+" или "-" увеличивает или уменьшает значение времени на 1 минуту. Если нажать и удерживать кнопку в течение 2 сек. то значение минут начинает быстро меняться. После установки времени таймера в течение 5 сек. во время мигания зоны индикации таймера необходимо еще раз для подтверждения установки нажать кнопку TIMER ON. Для отмены режима "TIMER ON" необходимо еще раз нажать кнопку TIMER ON.
14	TIMER OFF	При нажатии на кнопку устанавливается функция выключения кондиционера по таймеру. Порядок установки времени и выключения аналогичен режиму TIMER ON.
15	HEALTH	Нажатием кнопки функция HEALTH (ИОНИЗАЦИЯ) включается или выключается нажатием кнопки. На дисплее высвечивается знак "  " (Функция отсутствует).
16	I FEEL	Нажатием кнопки включается функция I FEEL. При включении данной функции значение заданной температуры окружающего воздуха будет определяться местоположением дистанционного ИК- пульта. Каждые 10 мин. с пульта на внутренний блок посылается сигнал подтверждения. В случае если сигнал не будет получен, кондиционер начинает работать в соответствии с датчиком температуры, установленным во внутреннем блоке.

7.3 Панель индикации на внутреннем блоке

а) для моделей AWC(H)D... A(A,B,C)NK3A3A



б) для остальных моделей

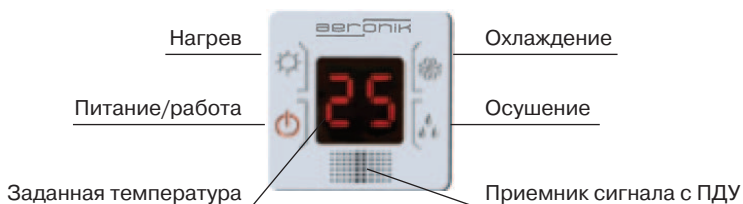


Рис. 7.3

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.4 Порядок работы кондиционера в различных режимах

- В режиме охлаждения или нагрева кондиционер поддерживает заданную температуру с точностью $\pm 1^{\circ}\text{C}$
 - Если заданная температура в режиме охлаждения ниже температуры окружающего воздуха более чем на 1°C — кондиционер не включится.
 - Если заданная температура в режиме нагрева выше температуры окружающего воздуха более чем на 1°C — кондиционер не включится.
 - В режиме AUTO температура не регулируется вручную, кондиционер автоматически поддерживает комфортную температуру $23\pm 2^{\circ}\text{C}$. Если температура плюс 20°C кондиционер автоматически начнет работу в режиме нагрева. При температуре плюс 26°C кондиционер включится в режим охлаждения
 - В режиме осушения (DRY) кондиционер поддерживает заданную температуру с точностью $\pm 2^{\circ}\text{C}$. Если при включении кондиционера температура в помещении выше заданной более чем на 2°C , то кондиционер будет работать в режиме охлаждения.
 - При достижении температуры ниже заданной более чем на 2°C компрессор и вентилятор наружного блока прекращают работу, вентилятор внутреннего блока вращается с низкой скоростью.
 - В режиме "Сон" при работе на охлаждение после первого часа работы заданная температура автоматически повышается на 1°C , после второго часа еще на 1°C . Далее заданная температура остается без изменения.
 - В режиме "Сон" при работе на нагрев после первого часа работы заданная температура автоматически понижается на 1°C , после второго часа еще на 1°C . Далее заданная температура остается без изменения.
- В режиме "Сон" функция TIMER не включается*

7.5 Дополнительные функции

7.5.1 Функция BLOW (Самоочистка)

Функция BLOW (самоочистка) необходима для удаления влаги с поверхности испарителя и внутренних полостей блока. Удаление влаги предотвращает появление и рост бактерий внутри блока.

При включенной функции самоочистки после выключения кнопкой ON/OFF из режима COOL или DRY вентилятор внутреннего блока вращается на низкой скорости в течение 10 мин. Работу вентилятора в режиме "BLOW" можно принудительно остановить нажатием кнопки BLOW.

Если функция отключена, то после выключения кнопкой ON/OFF из режима COOL или DRY вентилятор внутреннего блока работать не будет.

7.5.2 Режим работы кондиционера AUTO

В режиме AUTO кондиционер в зависимости от температуры воздуха в помещении автоматически начинает работать в режиме охлаждения или нагрева, создавая комфортные условия для пользователя

7.5.3 Режим TURBO

В режиме TURBO вентилятор внутреннего блока вращается на сверхвысокой скорости в режиме нагрева или охлаждения, создавая интенсивный воздушный

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

поток, в результате температура в помещении быстро выходит на заданное значение.

7.5.4 Блокировка кнопок пульта

Если пульт управления находится в состоянии ВКЛ., то при одновременном нажатии кнопок "+" и "-" блокируются все кнопки пульта управления. На дисплее высвечивается знак "🔒". Для снятия блокировки необходимо кнопки "+" и "-" нажать повторно.

7.5.5 Принудительное включение/выключение функции разморозки.

Функция разморозки (DEFROSTING) может быть принудительно выключена или включена. Для этого необходимо в состоянии пульта ВЫКЛ. нажать одновременно кнопки BLOW и MODE. Режим разморозки включится или выключится в зависимости от предыдущего состояния. При включении функции в зоне индикации температуры загорается символ H1.

Если функция включена, то при включении кондиционера в режим нагрева символ H1 будет мигать в течении 5 сек. Если при этом нажать одновременно кнопки "+" "-", то вместо символа H1 высвечивается заданная температура.

7.5.6 Функция автоматического оттаивания внутреннего блока

В случае, если температура внутри и снаружи помещения низкая, теплообменник внутреннего блока начинает обмерзать. При температуре на теплообменнике 0°C автоматически включается функция автоматического оттаивания. Компрессор и вентиляторы внутреннего и наружного блока останавливаются. На панели внутреннего блока мигает индикатор.

7.6 Порядок управления (Рис. 7.4)

1. После подключения кондиционера к сети электропитания нажмите кнопку ON/OFF для включения кондиционера.
2. Кнопкой MODE выберите режим охлаждения COOL или нагрева HEAT.
3. Кнопками "+" "-" установите значение заданной t в диапазоне от 16 до 30°C. В режиме AUTO значение температуры устанавливается автоматически и с пульта не задается.
4. Кнопкой FAN установите требуемый режим вращения вентилятора: AUTO FAN (автоматический), LOW-низкая скорость, MID-средняя скорость HIGH- высокая скорость.
5. Кнопкой "🌀" установите режим качания жалюзи. Для включения функций SLEEP, TIMER, TURBO, LIGHT нажмите соответствующие кнопки.

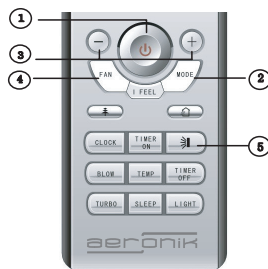


Рис. 7.4

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.7 Пульт управления блоков кассетного, канального и напольно-потолочного типа

Проводной пульт управления входит в стандартный комплект поставки канальных внутренних блоков.

На рисунке 7.5. показан внешний вид проводного пульта управления.

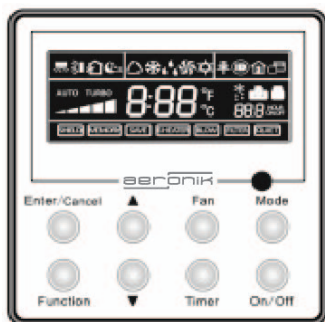


Рис. 7.5.

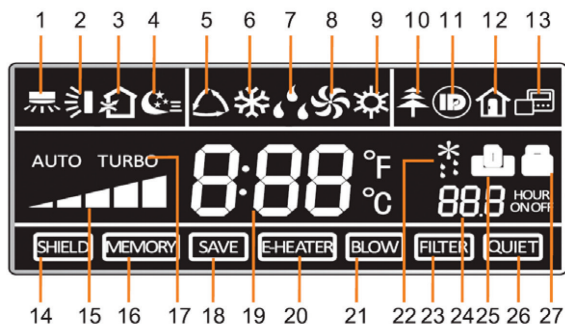


Рис. 7.6

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

В таблице приведено описание индикации на ЖК-дисплее проводного пульта управления.

Поз	Индикация	Комментарии
1	SWING	Индикация при включении функции горизонтального качания жалюзи
2		Индикация при включении функции вертикального качания жалюзи
3	AIR	Индикация при включении притока воздуха с улицы
4	SLEEP	Индикация при включении ночного режима
5	Режим AUTO	Индикация при включении автоматического режима (AUTO)
6	Режим COOL	Индикация при включении режима охлаждения (COOL)
7	Режим DRY	Индикация при включении режима осушения (DRY)
8	Режим FAN	Индикация при включении режима вентиляции (FAN)
9	Режим HEAT	Индикация при включении режима нагрева (HEAT)
10	Функция HEALTH	Индикация при включении функции ионизации воздуха
11	Функция I-DEMAND	Индикация при включении функции ограничения потребляемой мощности
12	Функция притока свежего воздуха	Индикация при включении функции притока свежего воздуха
13	MASTER/SLAVE	Индикация при присвоении пульту статуса Ведущего.
14	Функция Shield	Индикация при включении блокировки управления с индивидуального пульта при дистанционном управлении
15	Скорость вентилятора	Индикация текущей скорости вращения вентилятора (авто/низкая/средняя/высокая)
16	Функция Memory (Авторестарт)	Автоматическое включение кондиционера в работу с заданными параметрами после несанкционированного отключения электропитания и возобновления его подачи.
17	Функция Turbo	Индикация при включении функции Turbo
18	Функция Save	Индикация при включении режима энергосбережения
19	Температура	Индикация температуры (заданной/окружающего воздуха)
20	E-Heater	Индикация при работе электронагревателя
21	Функция Blow	Индикация при включении функции самоочистки
22	Функция Defrost	Индикация при автоматическом включении функции размораживания в режиме нагрева
23	Функция Filter	Индикация при возникновении необходимости очистки фильтра
24	Timer	Индикация настройки таймера
25	Функция Gate control	Блок ключа-карты
26	Функция Quiet (Тихий режим)	Индикация функции бесшумной работы/бесшумной работы в автоматическом режиме
27	Функция Lock	Индикация при включении блокировки кнопок пульта

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

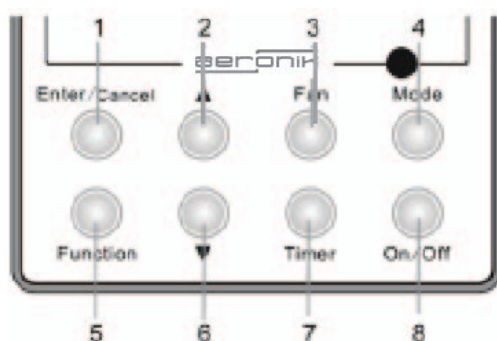


Рис. 6.2.3.

В таблице 6.2.2. приведено описание кнопочной панели проводного пульта управления.

Таблица 6.2.2.

Поз.	Наименование кнопки	Описание
1	Enter/Cancel	Кнопка выбора, подтверждения и отмены выбранных режимов и параметров
2	▲	Кнопки установки значений заданной температуры и времени таймера
6	▼	
3	Fan	Кнопка задания скорости вентилятора (высокая/средняя/низкая/авто)
4	Mode	Кнопка задания режима работы (охлаждение/обогрев/вентиляция/осушение)
5	Function	Кнопка включения функций качания жалюзи(Swing), сна(Sleep), энергосбережения(Save) Функции притока свежего воздуха(Air), турбо(Turbo), электрообогрева(Heater) в кондиционерах данной серии отсутствуют
7	Timer	Кнопка включения таймера
8	ON/OFF	Кнопка включения/выключения кондиционера

6.2.1. Порядок управления

1) Включение и выключение кондиционера

Нажмите кнопку ON/OFF, чтобы включить кондиционер. Чтобы выключить кондиционер, еще раз нажмите кнопку ON/OFF.

2) Выбор режима работы

Режим работы кондиционера задается кнопкой MODE. Каждое нажатие кнопки MODE включает один из режимов в следующей последовательности:

Автоматический — Охлаждение — Обогрев — Вентиляция — Осушение

В кондиционерах серии **U-Match DC-Inverter** можно установить режим низкотемпературного осушения. Для этого в режиме осушения при заданной температуре 16°C дважды нажмите и удерживайте кнопку ▼. После этого значение заданной температуры будет составлять 12°C и включится режим низкотемпературного осушения. Чтобы отключить режим низкотемпературного осушения нажмите кнопку **MODE** или ▲.

3) Установка значения температуры

Заданная температура в режимах охлаждения, обогрева и осушения регулируется кнопками ▲ и ▼ . Каждое нажатие кнопки ▲ или ▼ увеличивает или уменьшает заданную температуру на 1°C. Значение температуры может быть установлено в диапазоне от 16 до 30°C.

В автоматическом режиме и режиме вентиляции температура не регулируется.

4) Настройка таймера

Функция таймера позволяет запрограммировать включение или выключение кондиционера с заданными параметрами через установленный промежуток времени.

Диапазон включения или выключения по таймеру от 0,5 до 24 часов.

Для установки включения кондиционера по таймеру (**TIMER ON**) при выключенном кондиционере необходимо нажать на кнопку **TIMER**, на ЖК-дисплее в зоне времени (**Hour**) начинает мигать индикация. Кнопками ▲ и ▼ устанавливается необходимое время, через которое включится. Затем нажать кнопку **TIMER** для подтверждения.

При неработающем кондиционере можно параллельно установить время выключения, если после установки значений времени включения, до подтверждения кнопкой **TIMER** нажать кнопку **MODE**. Затем кнопками ▲ и ▼ задать необходимое время выключения и нажать кнопку **TIMER** для подтверждения.

Для установки выключения кондиционера по таймеру (**TIMER ON**) при работающем кондиционере необходимо нажать на кнопку **TIMER**, на ЖК-дисплее в зоне времени (**Hour**) начинает мигать индикация. Кнопками ▲ и ▼ устанавливается необходимое время, через которое выключится. Затем нажать кнопку **TIMER** для подтверждения.

При работающем кондиционере можно параллельно установить время включения, если после установки значений времени выключения, до подтверждения кнопкой **TIMER** нажать кнопку **MODE**. Затем кнопками ▲ и ▼ задать необходимое время включения и нажать кнопку **TIMER** для подтверждения.

Если на работающем блоке установлено и время включения, и время выключения, то на дисплее пульта будет высвечиваться время выключения.

Если на не работающем блоке установлено и время включения, и время выключения, то на дисплее пульта будет высвечиваться время включения.

При неработающем блоке и одновременной установке **TIMER OFF** и **TIMER ON** время выключения (**TIMER OFF**) рассчитывается от времени включения.

При работающем блоке и одновременной установке **TIMER OFF** и **TIMER ON** время включения (**TIMER OFF**) рассчитывается от времени выключения.

5) Включение функций качания жалюзи/сна/энергосбережения

Для включения одной из перечисленных функций при включенном кондиционере нажимайте кнопку **FUNCTION**, пока на ЖК-дисплее не появится индикация соответствующей функции, затем нажмите кнопку **Enter/Cancel**.

Для выключения какой-либо функции снова выберите ее с помощью кнопки **FUNCTION** и нажмите кнопку **Enter/Cancel**.

6) Установка функции Memory (Авторестарт)

Функция авторестарта предполагает автоматическое возобновление работы кондиционера с прежними параметрами после отключения и последующего возобновления подачи электропитания.

Для включения функции авторестарта в рабочем режиме нажмите и удерживайте одновременно кнопки **MODE** и ▲. При включении авторестарта на панели индикации загорается индикация **MEMORY**.

7) Запрос температуры окружающего воздуха наружного блока

Для запроса температуры окружающего воздуха наружного блока необходимо нажать и удерживать кнопку **Enter/Cancel** в течение 5 секунд, после звукового сигнала на дисплее высветится температура. Для снятия запроса необходимо нажать любую кнопку.

8) Выбор шкалы температуры (Цельсия или Фаренгейта)

В состоянии **OFF** нажмите кнопки **MODE** и **▼** и удерживайте в течение 5 секунд. Показание температуры на дисплее будет меняться между шкалой Цельсия и Фаренгейта.

9) Блокировка кнопок пульта управления


Панель управления проводного пульта может быть заблокирована одновременным нажатием кнопок **▲** и **▼**. Отмена блокировки осуществляется повторным нажатием этих кнопок.

Когда пульт заблокирован, нажатие любых других кнопок ничего не даст.

10) Индикация кодов неисправностей

При возникновении неисправности на ЖК-дисплее пульта управления высвечивается код неисправности в виде буквенно-цифровых символов. Описание кодов ошибок приведено в главе 12.

Замена батарей

1. Чтобы снять крышку ПДУ, слегка нажмите на место со значком , в направлении стрелки.
2. (См. рисунок)
3. Вытащите старые батарейки. (См. рисунок)
4. Вставьте две батареи типа AAA 1,5 В, соблюдая полярность. (См. рисунок)
5. Установите крышку на место. (См. рисунок)

ПРИМЕЧАНИЕ:

- При замене батарей, не используйте старые или не подходящие по типу батареи, так как это может привести к неисправности ПДУ.
- Если ПДУ не используется долгое время, вытащите батареи, и следите, чтобы прилитая жидкость не повредила ПДУ.
- Работа с ПДУ должна быть в пределах зоне приема его сигнала.
- Пульт нужно держать на расстоянии более 1 м от ТВ или стереосистем.
- Если ПДУ не работает нормально, вытащите батареи и вставьте их обратно через 30 секунд. Если это не поможет, поменяйте батареи.

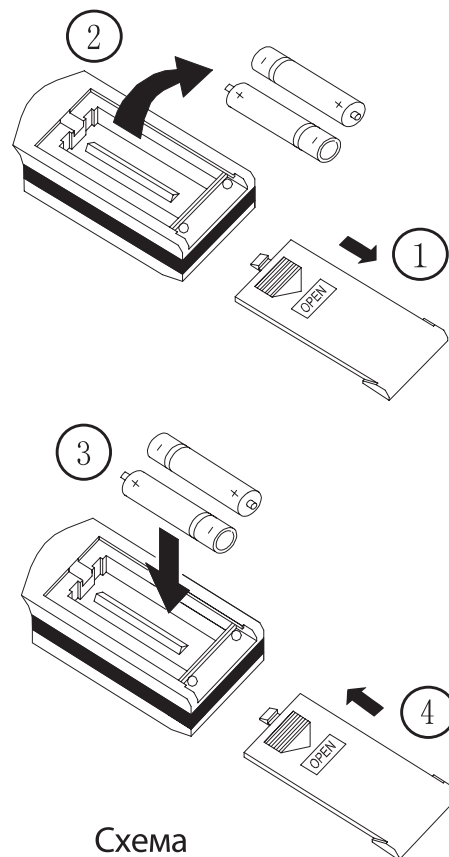


Схема
замены батарей

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.0 Работа пульта дистанционного управления. Система управления через Wi-Fi нового поколения

При установке на смартфон или планшет программы «Smart» вы сможете управлять вашим кондиционером удаленно через Wi-Fi.



Управление на близком расстоянии

Если вы находитесь в непосредственной близости от кондиционера, для управления не требуется наличие беспроводного маршрутизатора и сети Internet. Ваше мобильное устройство будет соединяться напрямую с WiFi-модулем кондиционера. Пользователь проводит конфигурацию приложения, связывая вместе кондиционер, беспроводной маршрутизатор, сервис Smart и пользовательский аккаунт. После этого, когда мобильное устройство подключается к сети Internet и пользователь осуществляет вход в приложение, становится возможным управлять работой кондиционера, находясь на большом расстоянии от него. При успешной настройке связи между кондиционером и пользовательским аккаунтом пользователь сможет войти в приложение и управлять кондиционером через любое устройство с установленным приложением Smart.



Примечание: управление через Wi-Fi доступно только для устройств с операционной системой iOS или Android.

Как загрузить приложение Smart:
Отсканируйте приведенный QR-код.



С помощью сервиса Smart вы можете свободно управлять своим комфортом, настраивая как базовые параметры работы кондиционера (режим, температура, скорость вращения вентилятора), так и всевозможные функции (ночной режим, качание жалюзи, приток свежего воздуха, ионизация, подсветка дисплея, энергосбережение, недельный таймер и т. д.).

Так как функция опциональна, Вы можете приобрести у любого дилера компании и установить самостоятельно, либо в нашем авторизованном центре.

Подключить самостоятельно достаточно просто, вы должны соединить разъем на кондиционере который находится под лицевой панелью с разъемом на Wi-Fi модуле и установить сам модуль в специально отведенное место на корпусе внутреннего блока закрепив с помощью самореза и далее следовать инструкциям которые находятся в закладке HELP внутри программы и так же на нашем сайте в разделе тех документации. При возникновении каких либо вопросов при подключении вы всегда можете воспользоваться консультацией технического специалиста нашей фирмы.

8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Для обеспечения нормальной и безотказной работы необходимо своевременное техническое сервисное обслуживание, которое осуществляется специалистами авторизованных сервисных центров.
- Нейлоновые фильтры внутреннего блока должны своевременно очищаться от загрязнений. Фильтр вынимается из блока и промывается водой с легким моющим раствором.
- Дренажная трубка должна периодически очищаться внутри и обеспечивать беспрепятственный отвод конденсата.
- После длительного периода простоя необходимо:
 - а) проверить, не заблокированы ли входные и выходные воздушные отверстия.
 - б) проверить надежность заземления кондиционера.
 - в) проверить правильность установки воздушных фильтров и их чистоту.
- После окончания сезона работы необходимо отключить источник питания, снять и очистить воздушные фильтры, очистить блоки от пыли.

9. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ И УСТАНОВКЕ

- **Внимание!**
Установка, монтаж, пуск и наладка должна производиться квалифицированными специалистами, имеющих на то соответствующий сертификат.
- 9.2 Требования по размещению блоков кондиционера
- Место размещения блоков должно быть выбрано с учетом требований безопасности раздела 2 настоящей инструкции, свободного доступа при обслуживании и эксплуатации и возможно максимальной длины соединительных трубок.
 - Внутренний и внешний блок должны быть расположены таким образом, чтобы обеспечить беспрепятственный приток и отток входящего и выходящего потока воздуха.
 - Блоки должны быть установлены с помощью надежных и прочных кронштейнов, рассчитанных на вес блоков с учетом места крепления.
 - Место размещения блоков должно быть выбрано таким образом, чтобы обеспечить удобство при монтаже и сервисном обслуживании.
 - От внутреннего блока должен быть обеспечен надежный слив конденсата.
 - Не допускается установка блоков в местах с содержанием в воздухе горючих и ядовитых веществ, высокой запыленностью и повышенной влажностью.
 - Не размещайте блоки в местах, где они будут подвержены прямому попаданию солнечного света или иному источнику тепла
 - Наружный блок должен быть установлен таким образом, чтобы работа компрессора не мешала окружающим.
 - Для защиты внешнего блока от дождя, прямого солнечного света и т.п. необходимо предусмотреть навес.
 - При установке нескольких наружных блоков в непосредственной близости необходимо учитывать направление выходящих воздушных потоков.
Воздушные потоки не должны быть направлены навстречу друг другу.

ВНИМАНИЕ!

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ.

ПОТРЕБИТЕЛЮ МОЖЕТ БЫТЬ ОТКАЗАНО В БЕСПЛАТНОМ ГАРАНТИЙНОМ ОБСЛУЖИВАНИИ В СЛЕДУЮЩИХ СЛУЧАЯХ:

1. При нарушении инструкции по эксплуатации или ошибочных действий владельца при его обслуживании, а так же при выполнении монтажа изделия.
2. Механических повреждений изделия как внутреннего, так и внешнего характера.
3. Ремонтных работ, произведенных в период гарантии не сервисным центром.
4. Подключения к электросети с недопустимыми характеристиками и параметрами для данного типа изделия.
5. Внесения технических изменений в изделие не уполномоченными лицами.
6. Если Потребитель не согласовал подключение данного изделия с уполномоченными организациями (при наличии договорных отношений Потребителя и Уполномоченной организации или Закона РФ).
7. Попадания внутрь посторонних предметов, жидкостей, насекомых и грызунов.
8. Использования бытового изделия в профессиональных целях.
9. В случае выхода из строя изделия при попадании молнии, обгорания нулевого провода, коротком замыкании и скачках напряжения в электрической сети Потребителя, а так же в случае подачи некачественной электрической энергии Потребителю.
10. Гарантийные обязательства не распространяются на детали отделки, фильтры, батареи источники постоянного питания) и прочие детали, обладающие ограниченным сроком использования.
11. Наличия дефектов, вызванных стихийными бедствиями или действиями третьих лиц (затоплением, пожаром, взломом, кражей).
12. Нарушения сохранности пломб или контрольных винтов.
13. Неисправностей, вызванных загрязнением блока.



Прежде чем приступить к чистке и/или обслуживанию агрегата, следует отключить его от сети.

Информация для потребителей по сбору и утилизации старого оборудования и использованных батареек



Данные символы на изделиях, упаковке и/или сопроводительной документации означают, что использованные электрические и электронные изделия и батарейки не должны выбрасываться вместе с обычными бытовыми отходами.

Для правильной обработки, восстановления и переработки старых изделий и использованных батареек следует сдавать их в соответствующие пункты сбора согласно национальному законодательству и Директивам 2002/96/ЕС и 2006/66/ЕС. Правильная утилизация данных изделий и батареек поможет сэкономить ценные ресурсы и предотвратить возможное негативное влияние на здоровье людей и на состояние окружающей среды, которое может возникнуть в результате неправильного обращения с отходами.

Для получения более подробной информации о сборе и переработке старых изделий и батареек обратитесь в органы местного самоуправления, сервисную службу по утилизации отходов или в торговую точку, где изделия были приобретены.

За неправильную утилизацию данных отходов в соответствии с национальным законодательством может быть назначен штраф.



Для промышленных потребителей в Европейском Союзе

Если Вы хотите избавиться от электрического и электронного оборудования, обратитесь к дилеру или поставщику и получите у них подробную информацию.

[Информация по утилизации в других странах за пределами Европейского Союза]

Данные символы действительны только в Европейском Союзе. Если Вы хотите избавиться от данных изделий, обратитесь в органы местного самоуправления или к дилеру и узнайте правильный метод утилизации.



Примечание относительно символа батарейки (два нижних символа):

Данный символ должен использоваться в комбинации с химическим символом. В данном случае он соответствует требованиям, установленным Директивой о химикатах, используемых в изделиях.

Срок службы (эксплуатация в течении нескольких лет)

Установленный производителем в порядке п.2 ст.5 Федерального Закона РФ «О защите прав потребителей» срок службы для данного изделия равен 7 годам с даты производства при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящей инструкцией по эксплуатации и применимыми техническими стандартами. На данное изделие не распространяется гарантия при повреждении от природных бедствий (Например - в результате наводнения).

СПИСОК АВТОРИЗОВАННЫХ СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

Подробную информацию о региональных сервисных центрах Aeronik вы можете получить на сайте www.aeronik.ru

Изготовитель: Gree Electric Appliance Inc Of Zhuhai /
Гри Электрик Апплайанс Инк., Чжухай
Адрес изготовителя:
West Jinji, Road, Qianshan, Zhuhai, China 519070

Импортер: ООО «ВИЗОР»

Юридический адрес: 141400, Московская область, г. Химки, ул. Репина,
д.6, стр.6, офис 205
Фактический адрес: 125599, Москва, ул. Маршала Федоренко, д. 15
Тел.: +7(495) 967-6576
E-mail: vizor753@gmail.com

Дата изготовления изделия: смотри на упаковке

Сертификат соответствия:

ЕАЭС N RU.Д-СН.РА01.В 53292/21

Срок действия с 21.01.2021 по 14.01.2026 г.

Данное оборудование соответствует Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования" и Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"