Thinking of you

Electrolux

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

EACS-07...18 HC FMI/N3
EACC-12...24 FMI/N3
EACU-12...24 FMI/N3
EACD-09...21 FMI/N3

МЛ 19

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843) 20- 46- 81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846) 206- 03- 16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996) 312-96-26-47 Казахстан (772) 734- 952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

https://electroluks.nt-rt.ru || esa@nt-rt.ru

Инструкция по эксплуатации кондиционеров воздуха мульти сплит-систем DC-инверторного типа Super Match
EACS-07...18 HC FMI/N3,
EACC-12...24 FMI/N3,
EACU-12...24 FMI/N3,
EACD-09...21 FMI/N3

Мы благодарим Вас за сделанный выбор!

Вы выбрали первоклассный продукт от Electrolux, который, мы надеемся, доставит Вам много радости в будущем. Electrolux стремится предложить как можно более широкий ассортимент качественной продукции, который сможет сделать Вашу жизнь еще более удобной.

Содержание

Назначение кондиционера **3**
Условия безопасной эксплуатации **3**
Рекомендации по экономии электроэнергии **3**
Правила безопасной эксплуатации **3**
Устройство кондиционера **4**
Панель индикации на внутреннем блоке **7**
Пульт дистанционного управления **8**
Панель индикации **11, 14**
Управление кондиционером **15**
Уход и техническое обслуживание **16**
Устранение неполадок **16**
Указания по монтажу **17**
Поиск неисправностей и методы их устранения **19**
Технические характеристики **19**
22

Назначение кондиционера

Кондиционер мульти сплит-системы DC-инверторного типа Super Match предназначен для создания оптимальной температуры воздуха при обеспечении санитарно-гигиенических норм в жилых, общественных и административно-бытовых помещениях.
Кондиционер осуществляет охлаждение, осушение, нагрев, вентиляцию и очистку воздуха от пыли.

Условия безопасной эксплуатации

- Используйте правильное напряжение питания в соответствии с требованиями в заводском паспорте. В противном случае могут произойти серьезные сбои, возникнуть опасность жизни или может возникнуть пожар.
- Не допускайте попадания грязи в автоматический выключатель источника питания или розетку. Надежно подсоедините шнур источника питания во избежание получения удара электрическим током или пожара.
- Не отключайте автоматический выключатель источника питания или не выдергивайте шнур в процессе работы устройства. Это может привести к пожару.
- Ни в коем случае не разрезайте и не пережимайте шнур источника питания, поскольку вследствие этого шнур питания может быть поврежден. В случае повреждения шнура питания можно получить удар электрическим током или может вспыхнуть пожар.
- Ни в коем случае не вставляйте палки или аналогичные предметы во внешний блок прибора. Так как вентилятор вращается при высокой скорости, такое действие может стать причиной получения телесного повреждения.
- Для Вашего здоровья вредно, если охлажденный воздух попадает на Вас в течение длительного времени. Рекомендуется отклонить направление воздушного потока таким образом, чтобы проветривалась вся комната.
- Отключите прибор с помощью пульта дистанционного управления в случае, если произошел сбой в работе.
- Не проводите ремонт прибора самостоятельно. Если ремонт будет выполнен неквалифицированным специалистом, то это может стать причиной поломки кондиционера, а также удара электрическим током или пожара.
- Не допускайте, попадания воздушного потока на газовую горелку и электрическую плиту.
- Не касайтесь функционирующих кнопок влажными руками.
- Не допускайте попадания каких-либо предметов на внешний блок кондиционера.
- Кондиционер должен быть заземлен.

Рекомендации по экономии электроэнергии

Выполнение следующих рекомендаций обеспечит экономию электроэнергии:
- Не направляйте поток обработанного воздуха непосредственно на людей.
- Поддерживайте комфортную температуру воздуха, избегайте переохлаждения и перегрева помещения.
- В режиме охлаждения не допускайте попадания прямых солнечных лучей в помещение, закрывайте окна шторами.
- Во избежание утечки охлажденного или нагретого воздуха из помещения не открывайте без необходимости двери и окна.
- Для включения и отключения кондиционера в заданное время пользуйтесь таймером.
- Во избежание снижения эффективности или выхода кондиционера из строя не загораживайте посторонними предметами воздухозаборную и воздуховыпускную решетки.
- При длительном перерыве в работе отключите кондиционер от сети электропитания и извлеките элементы питания из пульта управления. Когда кондиционер подключен к сети электропитания, электроэнергия потребляется, даже если кондиционер не работает. При возобновлении эксплуатации подключите кондиционер к сети электропитания за 12 часов до начала работы.
- Загрязненный воздушный фильтр снижает эффективность охлаждения и нагрева, поэтому чистите его каждые две недели.

Правила безопасной эксплуатации

Предпусковые проверки
- После длительного перерыва в работе кондиционера очистите воздушный фильтр. При постоянной эксплуатации кондиционера чистите воздушный фильтр раз в две недели.
- Следите, чтобы воздухозаборные и воздуховыпускные решетки внутреннего и наружного блоков не были загорожены посторонними предметами.

Правила безопасной эксплуатации

- Во избежание поражения электрическим током и пожара не лейте воду или другую жидкость и не допускайте попадания брызг на внутренний блок и пульт дистанционного управления.
- Во избежание пожара не храните легковоспламеняющиеся материалы (клеи, лаки, бензин) рядом кондиционером.
- Во избежание травм и повреждения кондиционера не касайтесь воздухозаборных и воздуховыпускных решеток при работе направляющей заслонки.
- Не просовывайте пальцы и посторонние предметы через воздухозаборную и воздуховыпускную решетки. Это может привести к травме от вращающегося вентилятора.
- Во избежание травм не снимайте кожух с вентилятора наружного блока.
- Не включайте и не отключайте кондиционер сетевым выключателем. Используйте для этого кнопку on/off на пульте дистанционного управления.
- Не позволяйте детям играть с кондиционером.
- Не пытайтесь самостоятельно отремонтировать кондиционер. Обратитесь к квалифицированному специалисту.
- Заземление обеспечивает безопасность при проведении ремонта и чистки кондиционера. Тем не менее при проведении любых работ рекомендуется отключать его от сети электропитания выключателем.

⚠

Внимание!

Перед началом эксплуатации кондиционера внимательно изучите данную инструкцию. Кондиционер предназначен для поддержания комфортных условий в помещении. Используйте его только по прямому назначению в соответствии с требованиями данной инструкции.

Требования при эксплуатации

Температурный диапазон эксплуатации

- Убедитесь, что кондиционер подключен к сети электропитания в соответствии с требованиями настоящего руководства.
- Не используйте кондиционер не по его прямому назначению (сушка одежды, замораживание продуктов и т.п.).
- Не допускайте детей для работы с кондиционером.
- Не загромождайте отверстия входа и выхода воздуха блоков.

Режим работы	Температура в зоне установки внутреннего блока, (DB/WB)*	Температура в зоне установки наружного блока, (DB/WB)
Max температура в режиме охлаждения	32/23	43/26
Min температура в режиме охлаждения	18/15	16/12
Max температура в режиме нагрева	27/-	24/18
Min температура в режиме нагрева	20/-	-7/-8

- Не эксплуатируйте кондиционер, если помещение задымлено, а так же если в воздухе помещения большое содержание пыли, ядовитых веществ, кислотных или щелочных паров.

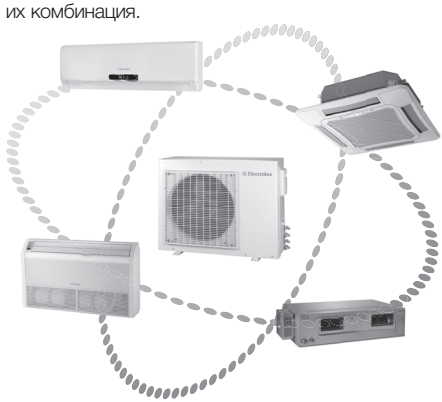
⚠

Внимание!

Эксплуатация кондиционера с нарушением указанных выше условий может привести к выходу его из строя.

Устройство кондиционера

Кондиционер представляет собой мульти сплит-систему DC-инверторного типа, состоящую из одного наружного блока и комбинации внутренних блоков (от 1 до 5).
Внутренние блоки могут быть настенного, кассетного, канального, напольно-потолочного типа или их комбинация.



* DB – значение температуры по сухому термометру;
WB – значение температуры по влажному термометру.

Количество внутренних блоков зависит от производительности наружного блока и определяется по таблице.

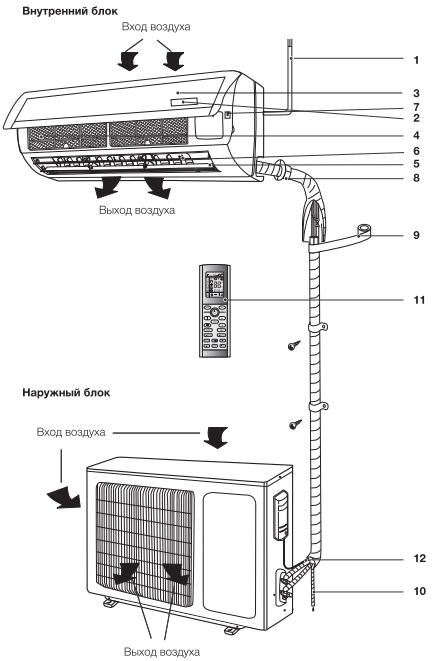
Помещение	Модели	Внутренние блоки: возможные комбинации. Не должны превышать диапазон производительности	Допустимый диапазон комбинирования внутренних блоков	Мощность	Настенные	Кассетные	Напольно-потолочные	Канальные
1-2 комнаты	EACO-14 FMI/N3 4,1 кВт**	Порт A 2,1; 2,6; 3,5 Порт B 2,1; 2,6; 3,5 **Любое из устройств или их комбинация**	2,1-3,5 кВт. 1 порт - 2 комбинации* 4,2-6,1 кВт. 2 порта - 5 комбинаций*	2,1	•			
				2,6	•			•
				3,5	•	•	•	•
1-2 комнаты	EACO-18 FMI/N3 5,3кВт**	Порт A 2,1; 2,6; 3,5; 5,3 Порт B 2,1; 2,6; 3,5; 5,3 **Любое из устройств или их комбинация**	2,6-5,3 кВт. 1 порт - 3 комбинации* 4,2-6,1 кВт. 2 порта - 5 комбинаций*	2,1	•			
				2,6	•			•
				3,5	•	•	•	•
				5,3	•	•	•	•
2-3 комнаты	EACO-24 FMI/N3 7кВт**	Порт A 2,1; 2,6; 3,5; 5,3 Порт B 2,1; 2,6; 3,5; 5,3 Порт C 2,1; 2,6; 3,5; 5,3 **Любое из устройств или их комбинация.** Хотя бы два внутренних блока должны быть подключены	4,2-10,6 кВт. 2 порта - 10 комбинаций* 6,3-14,1 кВт. 3 порта - 19 комбинаций	2,1	•			
				2,6	•			•
				3,5	•	•	•	•
				5,3	•	•	•	•
2-4 комнаты	EACO-28 FMI/N3 8,2кВт**	Порт A 2,1; 2,6; 3,5; 5,3 Порт B 2,1; 2,6; 3,5; 5,3 Порт C 2,1; 2,6; 3,5; 5,3; Порт D 2,1; 2,6; 3,5; 5,3 **Любое из устройств или их комбинация.** Хотя бы два внутренних блока должны быть подключены	4,2-10,6 кВт. 2 порта - 10 комбинаций* 6,3-14,1 кВт. 3 порта - 19 комбинаций* 8,4-17,6 кВт. 4 порта - 27 комбинаций*	2,1	•			
				2,6	•			•
				3,5	•	•	•	•
				5,3	•	•	•	•
2-4 комнаты	EACO-36 FMI/N3 0,5кВт**	Порт A 2,6; 3,5; 5,3; 6,2; 7,0 Порт B 2,6; 3,5; 5,3; 6,2; 7,0 Порт C 2,6; 3,5; 5,3; 6,2; 7,0 Порт D 2,6; 3,5; 5,3; 6,2; 7,0 **Любое из устройств или их комбинация**	2,6-7кВт. 1 порт - 5 комбинаций* 5,2-14кВт. 2 порта - 15 комбинаций* 7,8-15,9кВт. 3 порта - 24 комбинации* 10,4-15,8кВт. 4 порта - 19 комбинаций*	2,6	•			•
				3,5	•	•	•	•
				5,3	•	•	•	•
				6,2				•
				7,0		•	•	
1-5 комнат	EACO-42 FMI/N3 12,3кВт**	Порт A 2,6; 3,5; 5,3; 6,2; 7,0 Порт B 2,6; 3,5; 5,3; 6,2; 7,0 Порт C 2,6; 3,5; 5,3; 6,2; 7,0 Порт D 2,6; 3,5; 5,3; 6,2; 7,0 Порт E 2,6; 3,5; 5,3; 6,2; 7,0 **Любое из устройств или их комбинация**	2,6-7кВт. 1порт - 5 комбинаций* 5,2-14кВт. 2порта - 15 комбинаций* 7,8-18,6кВт. 3порта - 31 комбинация* 10,4-18,6кВт. 4порта - 28 комбинаций* 13-19,3кВт. 5портов - 11 комбинаций*	2,6	•			•
				3,5	•	•	•	•
				5,3	•	•	•	•
				6,2				•
				7,0		•	•	

Управление кондиционером осуществляется с пульта дистанционного управления или с панели управления и индикации внутреннего блока.

* Убедитесь, что комбинация внутренних блоков не выходит за пределы диапазона производительности.

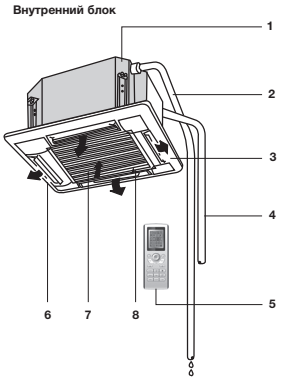
** Среднерасчётная мощность.

a) Устройство и составные части внутренних блоков настенного типа Super Match для моделей EACS-07HC FMI/N3, EACS-09HC FMI/N3, EACS-12HC FMI/N3, EACS-18HC FMI/N3



b) Устройство и составные части внутренних блоков напольно-потолочного типа Super Match для моделей EACU-12 FMI/N3, EACU-18 FMI/N3, EACU-24 FMI/N3

c) Устройство и составные части внутренних блоков кассетного типа Super Match для моделей EACC-12 FMI/N3, EACC-18 FMI/N3, EACC-24 FMI/N3



1 Шнур питания.
2 Дисплей.
3 Передняя панель.
4 Воздушный фильтр-сетка.
5 Горизонтальные жалюзи.
6 Вертикальные жалюзи.
7 Кнопка аварийного запуска.
8 Трубопроводы хладагента и электрические соединительные провода*.
9 Изоляция.
10 Дренажная трасса.
11 Пульт дистанционного управления.
12 Соединительная трасса.

Примечание:

Рисунки, приведенные в данной инструкции, основаны на внешнем виде стандартной модели. Следовательно, форма может отличаться от формы того кондиционера, который Вы выбрали.

* Не поставляется в базовом комплекте.

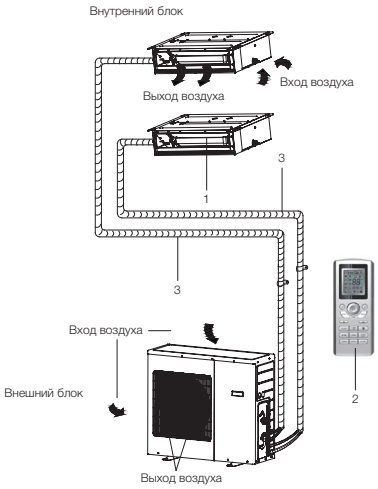
Внутренний блок

1 Встроенное дренажное устройство.
2 Дренажная труба.
3 Направляющая заслонка.
4 Трубопроводы хладагента и электрические соединительные провода*.
5 Пульт дистанционного управления.
6 Выход воздуха.
7 Встроенный воздушный фильтр.
8 Воздухозаборная решетка.

Наружный блок

9 Трубопровод хладагента.
10 Выход воздуха.
11 Выход воздуха.
12 Выход воздха.

d) Устройство и составные части внутренних блоков канального типа Super Match для моделей EACD-09 FMI/N3, EACD-12 FMI/N3, EACD-18 FMI/N3, EACD-21 FMI/N3



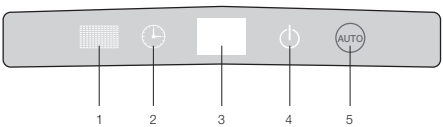
1 Электрический нагреватель.
2 Пульт дистанционного управления.
3 Трубопроводы хладагента и электрические соединительные провода*.

Панель индикации на внутреннем блоке

a) Панель индикации на внутреннем блоке настенного типа Super Match для моделей EACS-07HC FMI/N3, EACS-09HC FMI/N3, EACS-12HC FMI/N3, EACS-18HC FMI/N3

1 Индикатор режима работы.
Он горит, если кондиционер работает. Мигает в случае размораживания внешнего блока.
2 Индикатор отображения температуры.
На нем отображается заданная температура.
3 Индикатор режима COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ).
Загорается, когда кондиционер переходит в режим охлаждения.
4 Индикатор режима HEAT (НАГРЕВ).
Загорается, когда кондиционер переходит в режим обогрева.
5 Индикатор режима DRY (ОСУШЕНИЕ).
Загорается, когда кондиционер переходит в режим осушения.

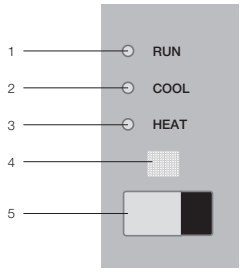
b) Панель индикации на внутреннем блоке кассетного типа Super Match для моделей EACC-12 FMI/N3, EACC-18 FMI/N3, EACC-24 FMI/N3



1 ИК-приемник.
2 Индикатор работы таймера.
3 Индикатор самодиагностики. Показывает код ошибки при срабатывании системы защиты кондиционера.
4 Индикатор работы POWER горит при вкл/выкл системы питания; гаснет или мигает при срабатывании защитной системы.
5 Индикатор работы в режиме AUTO.

c) Панель индикации на внутреннем блоке напольно-потолочного типа Super Match для моделей EACU-12 FMI/N3, EACU-18 FMI/N3, EACU-24 FMI/N3

* Не поставляется в базовом комплекте.



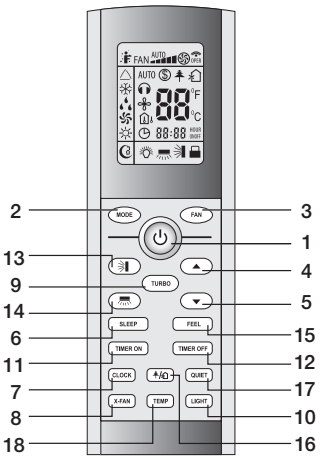
1 Индикатор работы POWER (RUN) горит при вкл/выкл системы питания; гаснет или мигает при срабатывании защитной системы.
2 Индикатор работы в режиме ОХЛАЖДЕНИЯ COOL – горит при работе в режиме охлаждения COOL.
3 Индикатор работы в режиме ОБОГРЕВА HEAT – горит при работе в режиме нагрева HEAT.
4 ИК-приемник.
5 Индикатор самодиагностики. Показывает код ошибки при срабатывании системы защиты кондиционера.

Пульт дистанционного управления

Правила пользования пультом дистанционного управления

- Убедитесь в отсутствии преград для сигнала дистанционного управления.
- Сигнал дистанционного управления может приниматься на расстоянии до 10 м.
- Не роняйте и не бросайте пульт дистанционного управления.
- Не располагайте пульт дистанционного управления в местах прямого попадания солнечных лучей.
- Пульт дистанционного управления должен находиться на расстоянии не менее 1 м от аудио и телеаппаратуры.
- Нажатие неупомянутых кнопок не влияет на работу блока в нормальном режиме.

а) Описание кнопок пульта дистанционного управления для внутренних блоков настенного типа Super Match для моделей EACS-07HC FMI/N3, EACS-09HC FMI/N3, EACS-12HC FMI/N3, EACS-18HC FMI/N3

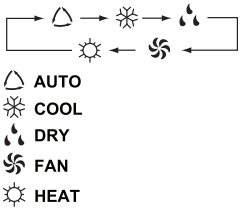


1 КНОПКА ON/OFF – Включение/выключение.
2 КНОПКА MODE – Выбор режима работы.
3 КНОПКА FAN – Скорость вращения вентилятора.
4 КНОПКА ▲ – Кнопка увеличения температуры.
5 КНОПКА ▼ – Кнопка уменьшения температуры.
6 КНОПКА SLEEP – Ночной режим.
7 КНОПКА CLOCK – Часы.
8 КНОПКА X-FAN – Функция продувки испарителя.
9 КНОПКА TURBO – Режим Турбо.
10 КНОПКА LIGHT – Подсветка дисплея на внутреннем блоке.
11 КНОПКА TIMER ON – Включение таймера.
12 КНОПКА TIMER OFF – Отключение таймера.
13 КНОПКА – Выбор положения вертикальных жалюзи.
14 КНОПКА – Выбор положения горизонтальных жалюзи*.
15 КНОПКА I FEEL – Функция I FEEL.
16 КНОПКА HEALTH/AIR – Включение режимов ионизации и «приток свежего воздуха»*.
17 КНОПКА QUIET – Тихий режим*.
18 КНОПКА TEMP – Установка температуры*.

1 ON/OFF (ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ)
Нажмите кнопку ON/OFF. Когда прибор получит сигнал, то на дисплее внутреннего блока загорится индикатор режима работы . При нажатии кнопки второй раз, прибор будет выключен. Включая или выключая прибор, функция TIMER и функция SLEEP будут отключены, но предварительные настройки сохранятся.

*** – Данные функции отсутствуют в моделях серий EACS-07HC FMI/N3, EACS-09HC FMI/N3, EACS-12HC FMI/N3, EACS-18HC FMI/N3.**

2 MODE (РЕЖИМ РАБОТЫ)
Нажатием кнопки выбирается режим работы в следующей последовательности: AUTO (АВТОМАТИЧЕСКИЙ), COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ), DRY (ОСУШЕНИЕ), HEAT (НАГРЕВ), FAN (ВЕНТИЛЯТОР). На дисплее пульта высвечиваются соответствующие знаки индикации режимов:



При включении прибор по умолчанию установлен на AUTO (АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ РАБОТЫ). В режиме AUTO температура на дисплее не отобразится, в режиме HEAT (ОБОГРЕВ) первоначально установится температура 28°C, во всех остальных режимах первоначально установится 25°C.

Примечание:
О РЕЖИМЕ AUTO (АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ РАБОТЫ)
Когда выбран режим AUTO (АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ РАБОТЫ), установленная температура отображаться на LCD-дисплее не будет, кондиционер в зависимости от температуры воздуха в помещении автоматически начинает работать в режиме охлаждения или нагрева, создавая комфортные условия для пользователя.

3 FAN (ВЫБОР СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ ВЕНТИЛЯТОРА)
Нажатием кнопки FAN скорость вентилятора меняется в следующей последовательности:
Auto – Низкая – Средняя – Высокая
На дисплее высвечивается соответствующая индикация скорости вентилятора:
Auto; “ ▂ “ – Низкая;
“ ▂▄ “ – Средняя; “ ▂▄▆ “ – Высокая
В режиме Auto скорость вентилятора задается автоматически в зависимости от разницы заданной температуры и температуры окружающего воздуха.
В режиме X_FAN (функция продувки испарителя) вентилятор автоматически вращается на низкой скорости.

4 КНОПКА НАСТРОЙКИ КОМНАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ ▲
Используется для увеличения температуры, значений таймера. Для того, чтобы увеличить температуру, нажмите кнопку ▲. Непрерывное нажатие и удержание кнопки ▲ более 2 секунд соответственно будет быстро увеличивать температуру до того момента, пока кнопка не будет отжата. В режиме AUTO функция регулировки температуры отсутствует. Диапазон регулировки температур: 16–30°C или 61–86°F.

5 КНОПКА НАСТРОЙКИ КОМНАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ ▼
Используется для уменьшения температуры, значений таймера. Непрерывное нажатие и удержание кнопки ▼ более 2 секунд соответственно будет быстро понижать температуру до того момента, пока кнопка не будет отжата. В режиме AUTO функция регулировки температуры отсутствует.

6 SLEEP (НОЧНОЙ РЕЖИМ)
Используется для установки или отмены НОЧНОГО РЕЖИМА. После включения прибора функцию установки ночного режима нужно активировать. После выключения прибора все существующие настройки функции НОЧНОГО РЕЖИМА будут отменены. При установке функции НОЧНОГО РЕЖИМА на дисплее пульта высвечивается значок . В этом режиме может быть применена функция TIMER. В режиме AUTO и FAN данная функция недоступна.

7 CLOCK (ЧАСЫ)
Нажатием кнопки CLOCK (ЧАСЫ) можно выставить время часов, значок начнет мигать на дисплее. На момент мигания знака в течение 5 секунд можно выставить время, нажимая кнопку ▲ или кнопку ▼, непрерывным нажатием и удержанием кнопки ▼ более 2 секунд значение времени будет изменяться каждые 0,5 сек на 1 значение. После того, как значок CLOCK (ЧАСЫ) перестанет мигать и на дисплее появится постоянно горящий значок – значит время выставлено. После установки времени нажмите кнопку CLOCK повторно для подтверждения. После отключения прибора из сети часы необходимо выставить заново. Знак индикации высвечивается на дисплее после подачи электропитания. В зоне индикации часов высвечивается текущее время либо значение времени таймера в зависимости от установок.

8 X-FAN (Функция продувки испарителя)
Нажатием кнопки X-FAN можно включить и выключить функцию продувки испари-

теля. Нажатием кнопки в режимах COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ) или DRY (ОСУШЕНИЕ) функция включается или выключается, при этом на дисплее высвечивается знак ✿. При повторном нажатии кнопки функция выключается и знак ✿ гаснет.
После включения прибора, по умолчанию, функция X-FAN автоматически отключается. При включении/выключении прибора с помощью кнопки ON/OFF, либо включая режимы COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ) и DRY (ОСУШЕНИЕ) первоначальные установки для функции X-FAN сохраняются. После выключение прибора из сети функцию X-FAN необходимо подключить заново. В режиме AUTO, FAN и HEAT функция X-FAN не активна.

Примечание:

О ФУНКЦИИ X-FAN.
Функция X-FAN необходима для удаления влаги с поверхности испарителя и внутренних полостей блока. Удаление влаги предотвращает появление и рост бактерий и образования плесени внутри блока. При включенной функции X-FAN 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 X-FAN можно принудительно остановить нажатием кнопки X-FAN.
Если функция отключена, то после выключения кнопкой ON/OFF из режима COOL или DRY вентилятор внутреннего блока работать не будет.

9 TURBO (ТУРБО-РЕЖИМ)
В режиме COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ) и HEAT (ОБОГРЕВ) нажатием кнопки TURBO можно включить/выключить функцию ТУРБО-РЕЖИМ. После включения на дисплее появится значок . При переключении режимов либо при увеличении/уменьшении скорости вращения вентилятора, функция ТУРБО-РЕЖИМ автоматически отключается.

Примечание:

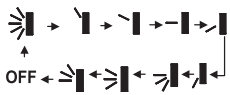
О РЕЖИМЕ TURBO
После запуска данной функции вентилятор начнет вращаться на максимальной скорости для того, чтобы обогреть или охладить помещение таким образом, чтобы температура в помещении как можно скорее достигла ранее установленной температуры.

10 LIGHT (ПОДСВЕТКА ДИСПЛЕЯ НА ВНУТРЕННЕМ БЛОКЕ)
Нажатием кнопки LIGHT можно включить/выключить функцию ПОДСВЕТКИ ДИСПЛЕЯ на внутреннем блоке.
После выключения прибора из сети функцию LIGHT необходимо подключить заново.

11 TIMER ON (ВКЛЮЧЕНИЕ ТАЙМЕРА)
Нажатием кнопки TIMER ON (ВКЛЮЧЕНИЕ ТАЙМЕРА) устанавливается функция включения кондиционера по таймеру. Значок HOUR ON появится на дисплее и замигает, в этот момент появятся мигающие часы с помощью которых можно установить время таймера. В течение 5 секунд, пока часы на дисплее будут мигать, нажимая кнопку ▲ или ▼, время можно увеличивать или уменьшать на 1 минуту. Удерживая кнопку ▲ или ▼ более 2 секунд, время можно увеличить или уменьшить на 10 минут. После того, как время на часах установлено, на дисплее появится значок HOUR ON и на часах отобразится текущее время. Нажмите кнопку TIMER ON чтобы сохранить время таймера. Теперь время установлено. Повторное нажатие кнопки TIMER ON отменит функцию таймера. Значок HOUR ON на дисплее исчезнет. Теперь таймер отключен. Перед тем, как выставить таймер, на часах необходимо установить действующее время.

12 TIMER OFF (ВЫКЛЮЧЕНИЕ ТАЙМЕРА)
Нажатием кнопки TIMER OFF (ВЫКЛЮЧЕНИЕ ТАЙМЕРА) можно отключить таймер. Таймер можно отключить пока на дисплее мигает значок HOUR OFF . Метод отключения таймера аналогичен методу установки функции TIMER ON (ВКЛЮЧЕНИЕ ТАЙМЕРА).

13 SWING UP AND DOWN (ПОЛОЖЕНИЕ ЖАЛЮЗИ)
Нажатием кнопки SWING UP AND DOWN можно регулировать положения вертикальных жалюзи внутреннего блока под необходимым Вам углом. Выбор положения вертикальных жалюзи осуществляется в следующей последовательности:



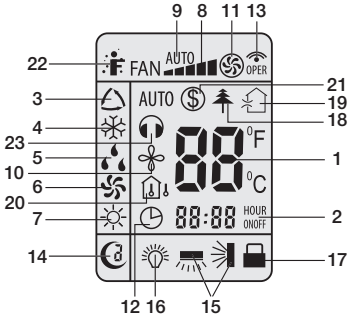
Режим качания включает в себя весь угол обдува. Ниже показаны 3 основных стандартных положения жалюзи внутреннего блока. Если нажать на кнопку и удерживать в течение 2 сек жалюзи начнут качаться, затем, если кнопку отжать, положение жалюзи зафиксируется в выбранном положении.

Также, в режиме покачивания, нажатием кнопки более 2 сек фиксируется необходимый угол поворота жалюзи. Данное положение будет сохранено до следующей регулировки.

14 Горизонтальные жалюзи можно отрегулировать только вручную.

15 КНОПКА I FEEL
Нажатием кнопки I FEEL 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.

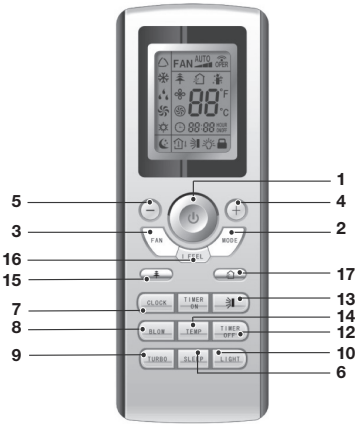
Панель индикации



1 Заданная температура.
2 Индикация часов и таймера.
3 AUTO (выбор АВТОМАТИЧЕСКОГО РЕЖИМА работы).
4 COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ).
5 DRY (ОСУШЕНИЕ).
6 FAN (ВЕНТИЛЯТОР).
7 HEAT (НАГРЕВ).
8 Скорость вращения вентилятора.
9 AUTO FAN – автоматический режим работы вентилятора.
10 Режим X-FAN
(Функция продувки испарителя).

11 Режим TURBO.
12 Индикатор CLOCK (ЧАСЫ).
13 Прием сигнала.
14 Ночной режим SLEEP.
15 Положение горизонтальных/вертикальных жалюзи.
16 LIGHT.
17 Блокировка кнопок.
18 Режим HEALTH. Ионизация*.
19 Приток свежего воздуха.*
20 Температура снаружи/внутри*.
21 Режим экономии*.
22 Функция I FEEL.
23 Тихий режим*.

b) Описание кнопок пульта дистанционного управления для внутренних блоков напольно-потолочного типа: EACU-12 FMI/N3, EACU-18 FMI/N3, EACU-24 FMI/N3; кассетного типа: EACC-12 FMI/N3, EACC-18 FMI/N3, EACC-24 FMI/N3 и канального типа: EACD-09 FMI/N3, EACD-12 FMI/N3, EACD-18 FMI/N3, EACD-21 FMI/N3 Super Match.



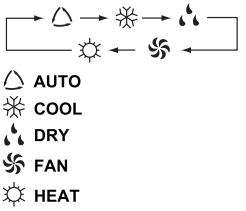
1 КНОПКА ON/OFF
Включение/выключение.
2 КНОПКА MODE
Выбор режима работы.
3 КНОПКА FAN
Скорость вращения вентилятора.
4 КНОПКА +
Кнопка увеличения температуры.
5 КНОПКА –
Кнопка уменьшения температуры.
6 КНОПКА SLEEP
Ночной режим.
7 КНОПКА CLOCK
Часы.

*** – Данные функции отсутствуют в моделях серий EACS-07HC FMI/N3, EACS-09HC FMI/N3, EACS-12HC FMI/N3, EACS-18HC FMI/N3.**

8 КНОПКА BLOW
Самоочистка (удаление конденсата).
9 КНОПКА TURBO
Режим Турбо.
10 КНОПКА LIGHT
Подсветка дисплея на внутреннем блоке.
11 КНОПКА TIMER ON
Включение таймера.
12 КНОПКА TIMER OFF
Отключение таймера.
13 КНОПКА
Выбор положения горизонтальных жалюзи.
14 КНОПКА TEMP
Установка температуры
15 HEALTH*
Режим ионизации*
16 I FEEL
Функция I FEEL
17 КНОПКА AIR**
Приток свежего воздуха

1 ON/OFF (ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ)
Нажмите кнопку ON/OFF. Когда прибор получит сигнал, то на дисплее внутреннего блока загорится индикатор режима работы . При нажатии кнопки повторный раз, прибор будет выключен. Включая или выключая прибор, функция TIMER и функция SLEEP будут отключены, но предварительные настройки сохранятся.

2 MODE (РЕЖИМ РАБОТЫ)
Нажатием кнопки выбирается режим работы в следующей последовательности: AUTO (АВТОМАТИЧЕСКИЙ), COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ), DRY (ОСУШЕНИЕ), HEAT (НАГРЕВ), FAN (ВЕНТИЛЯТОР). На дисплее пульта высвечиваются соответствующие знаки индикации режимов:



При включении прибор по умолчанию установлен на AUTO (АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ РАБОТЫ). В режиме AUTO температура на дисплее не отобразится, в режиме HEAT (ОБОГРЕВ) первоначально установится температура 28°C, во всех остальных режимах первоначально установится 25°C.

Примечание:
О РЕЖИМЕ AUTO (АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ РАБОТЫ)
Когда выбран режим AUTO (АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ РАБОТЫ), кондиционер в зависимости от температуры воздуха в помещении автоматически начинает работать в режиме охлаждения или нагрева, создавая комфортные условия для пользователя.

3 FAN (ВЫБОР СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ ВЕНТИЛЯТОРА)
Нажатием кнопки FAN скорость вентилятора меняется в следующей последовательности: Auto – Низкая – Средняя – Высокая
На дисплее высвечивается соответствующая индикация скорости вентилятора: Auto; “ ” – Низкая; “ ” – Средняя; “ ” – Высокая
В режиме AUTO FAN скорость вентилятора задается автоматически в зависимости от разницы заданной температуры и температуры окружающего воздуха.
В режиме BLOW (САМООЧИСТКА) вентилятор автоматически вращается на низкой скорости.

4 КНОПКА НАСТРОЙКИ КОМНАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ +
Используется для увеличения температуры, значений таймера. Для того, чтобы увеличить температуру, нажмите кнопку +. Непрерывное нажатие и удержание кнопки + более 2 секунд соответственно будет быстро увеличивать температуру до того момента, пока кнопка не будет отжата. В режиме AUTO функция регулировки температуры отсутствует. Диапазон регулировки температур: 16–30°C или 61–86°F.

5 КНОПКА НАСТРОЙКИ КОМНАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ –
Используется для уменьшения температуры, значений таймера. Непрерывное нажатие и удержание кнопки – более 2 секунд соответственно будет быстро понижать температуру до того момента, пока кнопка не будет отжата. В режиме AUTO функция регулировки температуры отсутствует.

6 SLEEP (НОЧНОЙ РЕЖИМ)
Используется для установки или отмены НОЧНОГО РЕЖИМА. После включения прибора функцию установки ночного режима нужно активировать. После выключения прибора все существующие настройки

* Функция отсутствует во всех модификациях серии кондиционеров Super Match.
** Функция имеется не во всех модификациях данной серии кондиционеров.

функции НОЧНОГО РЕЖИМА будут отменены. После установки функции НОЧНОГО РЕЖИМА на дисплее пульта высвечивается значок . В этом режиме может быть применена функция TIMER. В режиме AUTO и FAN данная функция недоступна.

7 CLOCK (ЧАСЫ)
Нажатием кнопки CLOCK (ЧАСЫ) можно выставить время часов, значок начнет мигать на дисплее. На момент мигания знака в течение 5 секунд можно выставить время, нажимая кнопку + или кнопку –, непрерывным нажатием и удержанием кнопки – более 2 секунд значение времени будет изменяться каждые 0,5 сек на 1 значение. После того, как значок CLOCK (ЧАСЫ) перестанет мигать и на дисплее появится постоянно горящий значок – значит время выставлено. После установки времени нажмите кнопку CLOCK повторно для подтверждения. После отключения прибора из сети часы необходимо выставить заново. Знак индикации высвечивается на дисплее после подачи электропитания. В зоне индикации часов высвечивается текущее время либо значение времени таймера в зависимости от установок.

8 BLOW (САМООЧИСТКА или УДАЛЕНИЕ КОНДЕНСАТА)
Нажатием кнопки BLOW можно включить и выключить функцию самоочистки. 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.
После включения прибора, по умолчанию, функция BLOW автоматически отключается. При выключении/выключении прибора с помощью кнопки ON/OFF, либо включая режимы COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ) и DRY (ОСУШЕНИЕ) первоначальные установки для функции BLOW сохраняются. После выключение прибора из сети функцию BLOW необходимо подключить заново. В режиме AUTO, FAN и HEAT функция BLOW не активна.

Примечание:

О ФУНКЦИИ BLOW.

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

9 TURBO (ТУРБО-РЕЖИМ)
В режиме COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ) и HEAT (ОБОГРЕВ) нажатием кнопки TURBO можно включить/выключить функцию ТУРБО-РЕЖИМ. После включения на дисплее появится значок . При переключении режимов либо при увеличении/уменьшении скорости вращения вентилятора, функция ТУРБО-РЕЖИМ автоматически отключается.

Примечание:

О РЕЖИМЕ TURBO

После запуска данной функции вентилятор начнет вращаться на максимальной скорости для того, чтобы обогреть или охладить помещение таким образом, чтобы температура в помещении как можно скорее достигла ранее установленной температуры.

10 LIGHT (ПОДСВЕТКА ДИСПЛЕЯ НА ВНУТРЕННЕМ БЛОКЕ)
Нажатием кнопки LIGHT можно включить/выключить функцию ПОДСВЕТКИ ДИСПЛЕЯ на внутреннем блоке.
После выключения прибора из сети функцию LIGHT необходимо подключить заново.

11 TIMER ON (ВКЛЮЧЕНИЕ ТАЙМЕРА)
Нажатием кнопки TIMER ON (ВКЛЮЧЕНИЕ ТАЙМЕРА) устанавливается функция включения кондиционера по таймеру. Значок HOUR ON появится на дисплее и замигает, в этот момент появятся мигающие часы с помощью которых можно установить время таймера. В течение 5 секунд, пока часы на дисплее будут мигать, нажимая кнопку + или –, время можно увеличивать или уменьшать на 1 минуту. Удерживая кнопку + или – более 2 секунд, время можно увеличить или уменьшить на 10 минут. После того, как время на часах установлено, на дисплее появится значок HOUR ON и на часах отобразится текущее время. Нажмите кнопку TIMER ON чтобы сохранить время таймера. Теперь время установлено. Повторное нажатие кнопки TIMER ON отменит функцию таймера. Значок HOUR ON на дисплее исчезнет. Теперь таймер отключен. Перед тем, как выставить таймер, на часах необходимо установить действующее время.

12 TIMER OFF (ВЫКЛЮЧЕНИЕ ТАЙМЕРА)
Нажатием кнопки TIMER OFF (ВЫКЛЮЧЕНИЕ ТАЙМЕРА) можно отключить таймер. Таймер можно отключить пока на дисплее мигает значок HOUR OFF . Метод отключения таймера аналогичен методу установки функции TIMER ON (ВКЛЮЧЕНИЕ ТАЙМЕРА).

13 SWING UP AND DOWN (ПОЛОЖЕНИЕ ЖАЛЮЗИ)
Нажатием кнопки SWING UP AND DOWN можно регулировать положения вертикальных жалюзи внутреннего блока под необходимым Вам углом. Выбор положения вертикальных жалюзи осуществляется в следующей последовательности:
Режим качания включает в себя весь угол обдува. Ниже показаны 3 основных стандартных положения жалюзи внутреннего блока. Если нажать на кнопку и удерживать в течение 2 сек жалюзи начнут качаться, затем, если кнопку отжать, положение жалюзи зафиксируется в выбранном положении.

Также, в режиме покачивания, нажатием кнопки более 2 сек фиксируется необходимый угол поворота жалюзи. Данное положение будет сохранено до следующей регулировки.

14 КНОПКА TEMP (ТЕМПЕРАТУРА)
Нажатием кнопки TEMP (ТЕМПЕРАТУРА) можно выбрать следующие функции:
1) Установка необходимой температуры воздуха внутри помещения.
2) Отображение текущей температуры внутри помещения.
3) Отображение текущей температуры снаружи помещения.
Если кнопка не нажата, то значение температуры на дисплее не высвечивается.
Установка значения текущей температуры производится кнопками “+”, “–”*.

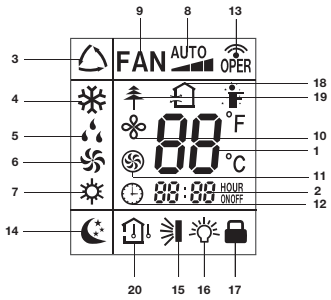
15 КНОПКА HEALTH (ИОНИЗАЦИЯ)*
Нажатием кнопки HEALTH включается/выключается функция ИОНИЗАЦИЯ. На дисплее высвечивается знак .

17 КНОПКА I FEEL
Нажатием кнопки I FEEL 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.

18 КНОПКА AIR**
При нажатии кнопки включается приток свежего воздуха
На дисплее пульта высвечивается индикация .

Примечание:
Горизонтальные жалюзи можно отрегулировать вручную.

Панель индикации



1 Заданная температура.
2 Индикация часов и таймера.
3 AUTO (выбор АВТОМАТИЧЕСКОГО РЕЖИМА работы).
4 COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ).
5 DRY (ОСУШЕНИЕ).
6 FAN (ВЕНТИЛЯТОР).
7 HEAT (НАГРЕВ).
8 Скорость вращения вентилятора.
9 AUTO FAN – автоматический режим работы вентилятора.
10 Режим BLOW (САМООЧИСТКА или УДАЛЕНИЕ КОНДЕНСАТА).
11 Режим TURBO.
12 Индикатор CLOCK (ЧАСЫ).
13 Прием сигнала.
14 Ночный режим SLEEP.
15 Режим SWING UP AND DOWN (ПОЛОЖЕНИЕ ЖАЛЮЗИ).
16 LIGHT.
17 Блокировка кнопок.
18 Приток свежего воздуха.

* Функция отсутствует во всех модификациях серии кондиционеров Super Match.
** Функция имеется не во всех модификациях данной серии кондиционеров.

19 Режим HEALTH. Ионизация.
20 Температура снаружи/внутри.

Примечание:

Не используйте новый элемент питания вместе со старым, а также не применяйте батарейки различных типов.
Если пульт не используется в течение длительного времени, извлеките батарейки.
Использование элементов питания, израсходовавших ресурс, запрещено.
Не используйте элементы питания выработавшие свой ресурс.

Управление кондиционером

Работа в режиме ОХЛАЖДЕНИЕ (❄)
Микрокомпьютер осуществляет управление охлаждением в зависимости от разницы между температурой внутри помещения и заданной температурой.
Если температура в помещении выше заданного значения, компрессор работает в режиме ОХЛАЖДЕНИЕ.
Если температура в помещении ниже заданного значения, компрессор останавливается и работает только вентилятор внутреннего блока.

1 Вставьте вилку в розетку, нажмите кнопку ON/OFF, кондиционер включится.
2 Нажимая кнопку MODE (РЕЖИМ), установите режим работы ОХЛАЖДЕНИЕ
3 Нажмите кнопку SWING (КАЧАНИЕ), жалюзийная заслонка начнет автоматически качается; при повторном нажатии кнопки заслонка останавливается.
4 Нажимая кнопку FAN (ВЕНТИЛЯТОР), установите скорость вращения вентилятора.
5 Нажимая кнопку TEMP (ТЕМПЕРАТУРА), установите требуемое значение температуры.

Работа в режиме НАГРЕВ (☼)
Если температура в помещении ниже заданного значения, компрессор работает в режиме НАГРЕВ.
Если температура в помещении выше заданного значения, компрессор и двигатель внешнего вентилятора останавливаются, работает только двигатель вентилятора внутреннего блока.

1 Вставьте вилку в розетку, нажмите кнопку ON/OFF, кондиционер включится.
2 Нажимая кнопку MODE (РЕЖИМ), установите режим работы НАГРЕВ
3 Нажмите кнопку SWING (КАЧАНИЕ), жалюзийная заслонка начнет автоматически качается; при повторном нажатии кнопки заслонка останавливается.
4 Нажимая кнопку FAN (ВЕНТИЛЯТОР), установите скорость вращения вентилятора.
5 Нажимая кнопку TEMP (ТЕМПЕРАТУРА), установите требуемое значение температуры.

Работа в режиме ОСУШЕНИЕ (💧)
Если температура в помещении ниже заданного значения более чем на 2°C, компрессор, двигатели наружного и внутреннего блоков останавливаются. Если температура в помещении находится в пределах ± 2°C от заданного значения, кондиционер воздуха работает в режиме осушения. Если температура в помещении выше заданного значения более чем на 2°C, устанавливается режим ОХЛАЖДЕНИЕ.

1 Вставьте вилку в розетку, нажмите кнопку ON/OFF, кондиционер включится.
2 Нажимая кнопку MODE (РЕЖИМ), установите режим работы ОСУШЕНИЕ
3 Нажмите кнопку SWING (КАЧАНИЕ), жалюзийная заслонка начнет автоматически качается; при повторном нажатии кнопки заслонка останавливается.
4 Нажимая кнопку TEMP (ТЕМПЕРАТУРА), установите требуемое значение температуры.

Работа в режиме ВЕНТИЛЯЦИЯ (🌀)

1 Вставьте вилку в розетку, нажмите кнопку ON/OFF, кондиционер включится.
2 Нажимая кнопку MODE (РЕЖИМ), установите режим работы ВЕНТИЛЯЦИЯ
3 Нажмите кнопку SWING (КАЧАНИЕ), жалюзийная заслонка начнет автоматически качается; при повторном нажатии кнопки заслонка останавливается.

Работа в АВТОМАТИЧЕСКОМ режиме (AUTO)
В режиме AUTO кондиционер автоматически выбирает режим работы в зависимости от температуры в помещении. Если температура в помещении ниже 20°C кондиционер будет работать в режиме нагрева. При температуре выше 25°C кондиционер включится в режим охлаждения. В диапазоне от 20°C до 25°C кондиционер работает в режиме осушения.

1 Вставьте вилку в розетку, нажмите кнопку ON/OFF, кондиционер включится.
2 Нажимая кнопку MODE (РЕЖИМ), установите режим работы АВТОМАТИЧЕСКИЙ. В соответствии с температурой в помещении, микрокомпьютер автоматически устанавливать режимы работы охлаждение или нагрев.

Установки таймера

1 При останове нажмите кнопку TIMER ON (ТАЙМЕР ВКЛ.), установите ВРЕМЯ ВКЛЮЧЕНИЯ кондиционера в диапазоне 0–24 часа для автоматического включения кондиционера.

2 Во время работы нажмите кнопку TIMER OFF (ТАЙМЕР ВЫКЛ.), установите ВРЕМЯ ВЫКЛЮЧЕНИЯ в диапазоне 0–24 часа для автоматической остановки кондиционера.

Работа в режиме (SLEEP) СОН
При установке функции SLEEP (СОН) во время работы блока в режиме охлаждения или осушение заданная температура повышается автоматически на 1°C после первого часа и на 2°C после второго часа работы.
При установке функции SLEEP (СОН) во время работы блока в режиме нагревания заданная температура понижается на 1°C после первого часа и на 2°C после второго часа работы.

1 Вставьте вилку в розетку, нажмите кнопку ON/OFF, кондиционер включится.
2 Нажимая кнопку MODE (РЕЖИМ), установите нужный режим работы.
3 Нажмите кнопку SWING (КАЧАНИЕ), жалюзийная заслонка начнет автоматически качается; при повторном нажатии кнопки заслонка останавливается.
4 Нажимая кнопку FAN (ВЕНТИЛЯТОР), установите скорость вращения вентилятора.
5 Нажимая кнопку TEMP (ТЕМПЕРАТУРА), установите требуемое значение температуры.
6 Кнопка SLEEP (СОН). Нажмите кнопку для установки режима SLEEP (СОН).

Работа в режиме(TURBO) ТУРБО
В режиме COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ) и HEAT (ОБОГРЕВ) нажатием кнопки TURBO можно включить/выключить функцию ТУРБО-РЕЖИМ. После включения на дисплее появится значок . При переключении режимов либо при увеличении/уменьшении скорости вращения вентилятора, функция ТУРБО-РЕЖИМ автоматически отключается.

Примечание:
О РЕЖИМЕ TURBO
После запуска данной функции вентилятор начнет вращаться на максимальной скорости для того, чтобы обогреть или охладить помещение таким образом, чтобы температура в помещении как можно скорее достигла ранее установленной температуры.

Уход и техническое обслуживание

Перед началом технического обслуживания отключите кондиционер от сети электропитания.

Очистка фильтра
- Для очистки фильтра используйте пылесос или промойте фильтр в теплой воде и высушите.

⚠

Внимание!
При загрязненном фильтре снижается воздухопроизводительность и потребление электроэнергии увеличивается до 6%.

Очистка блока
- Протрите панель мягкой тряпкой, слегка смоченной водой или моющим средством, после чего высушите панель в месте, где нет прямых солнечных лучей.

⚠

Внимание!
Не используйте для промывки воду температурой выше 45°, а также растворители (ацетон, бензин и т.п.), т.к. это может привести к деформации панели или ее обесцвечиванию.

Подготовка к работе
- Не загораживайте отверстия для входа и выхода воздуха внешнего и внутреннего блоков.
- Помещение, в котором установлен внутренний блок, не должно быть задымлено. Обеспечьте свободное вытекание конденсата через дренажную трубку. В вентилятор внутреннего и внешнего блоков не должны попадать никакие предметы.
- Убедитесь в правильности подключения источника питания. Перед пуском блок должен быть проветрен от влаги в течении 2-3х часов.

Устранение неполадок

⚠

Внимание!
При обнаружении чего-нибудь необычного, относящегося к устройству (например, запаха гари), немедленно выключите электропитание устройства и обратитесь в центр обслуживания.
Не пытайтесь самостоятельно отремонтировать кондиционер, поскольку ошибки при ремонте могут привести к пожару.

Перед обращением в сервисный центр проверьте и, при необходимости, исправьте нижеследующие ситуации:

Из выпускного отверстия выходит туман.

- Туман появляется, когда в помещении высокая влажность. Это нормально. Специфический запах.
- Этот запах может исходить от другого источника, например, мебели, сигарет и т.д., который поглощается устройством и выпускается вместе с воздухом.

Кондиционер не включается при нажатии кнопки on/off на пульте дистанционного управления.

- Штепсель питания вставлен не плотно. Вставьте плотно штепсель питания.
- Возможно, защитное устройство блокирует работу кондиционера. Подождите 3 минуты и попытайтесь снова включить кондиционер.
- Разряжены элементы питания в пульте дистанционного управления. Замените элементы питания в пульте дистанционного управления на новые.
- Блок находится вне досягаемости пульта дистанционного управления. Сигнал дистанционного управления принимается на расстоянии до 10 м.

Система выключается сразу после запуска.

- На входе или выходе воздуха у комнатного или наружного кондиционера находятся посторонние предметы. Удалите их.

Кондиционер недостаточно охлаждает/нагревает.

- На входе или выходе воздуха у комнатного или наружного кондиционера находятся посторонние предметы. Удалите их.
- Неправильная установка температуры. С помощью пульта дистанционного управления выставьте необходимые температуры.
- Низкая скорость вращения вентилятора. Неправильно выбрано направление воздушного потока.
- В помещении открыты двери или окна. Закройте их.
- Прямой солнечный свет. Закройте жалюзи, шторы и т.д.
- В помещении слишком много источников тепла. Выключите при возможности источники тепла.
- Засорился воздушный фильтр. Очистите его.

Указания по монтажу

⚠

Внимание!

Установка, монтаж, пуск и наладка должна производиться квалифицированными специалистами, имеющих на то соответствующий сертификат.

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.

Проверка после установки

Проверяемые параметры	Возможная неисправность
Надежно ли закреплен блок?	Блок может упасть, вибрировать или издавать шум.
Произведена ли проверка на предмет утечки хладагента?	Утечка хладагента может привести к потере холодопроизводительности.
Достаточная ли теплоизоляция?	Недостаточная теплоизоляция может приводить к конденсации и капанию.
Обеспечивается ли слив конденсата?	Неправильный дренаж может приводить к конденсации и капанию.
Соответствует ли напряжение значению номинального напряжения, обозначенному в паспортной таблице?	Неправильное напряжение может привести к электрической неисправности или повреждению компонентов.
Электропроводка и трубные соединения установлены правильно и надежно?	Возможна электрическая неисправность или повреждение компонентов.
Надежно ли заземлен кондиционер?	В случае ненадежного заземления возможно поражение током.
Кондиционер недостаточно охлаждает/нагревает	На входе или выходе воздуха у комнатного или наружного кондиционера находятся посторонние предметы.
Используется ли силовой провод, установленный спецификацией?	Возможна электрическая неисправность или повреждение компонентов.
Не закрыты ли входное и выходное отверстия воздуха?	Это может сказаться на потере холодопроизводительности.
Соответствуют ли значения длины соединительных трубок количеству заправленного хладагента?	Неточное значение холодопроизводительности.

Тестирование работы кондиционера

- Проверьте напряжение электропитания кондиционера.
- Для тестирования необходимо проверить работу кондиционера во всех режимах.
- Проверьте возможность задания параметров работы с дистанционного пульта.
- Для определения производительности необходимо замерить температуру на входе и выходе из внутреннего блока. Разность должна быть не менее 8°C.
- В кондиционере имеется функция RESTART, т.е. после отключения электропитания и возобновления кондиционер автоматически начинается работу в том же режиме и с теми же параметрами.

Индикация неисправностей

- E1 – Сработала защита по высокому давлению компрессора.
- E2 – Сработала защита от обмерзания теплообменника внутреннего блока.
- E3 – Сработала защита по низкому давлению компрессора.
- E4 – Сработала защита по высокой температуре на трубке нагнетания.
- E5 – Сработала защита по низкому напряжению.

Поиск неисправностей и методы их устранения

Неисправность	Методы устранения
Кондиционер не работает.	Проверьте подключение к электросети. Проверьте установку таймера на пульте ДУ.
Кондиционер работает, но не охлаждает.	Проверьте установку температуры на пульте ДУ. Проверьте выбранный режим работы. Почистите фильтры. Проверьте не открыта ли дверь или окно. Проверьте режим работы вентилятора.
Кондиционер не реагирует на сигналы с пульта ДУ.	Проверьте состояние батарей в пульте ДУ, при необходимости замените. Проверьте правильность установки батарей.

В случае любых неисправностей, которые невозможно устранить самостоятельно, необходимо обратиться в сервисный центр или к торговому представителю в вашем регионе.

Технические характеристики

Внутренние блоки настенного типа
Super Match

Модель	EACS-07HC FMI/N3	EACS-09HC FMI/N3	EACS-12HC FMI/N3	EACS-18HC FMI/N3
Тип кондиционера	настенная сплит-система	настенная сплит-система	настенная сплит-система	настенная сплит-система
Тип фреона	R410	R410	R410	R410
Средняя площадь помещения, $м^2$	19	24	33	49
Производительность (охлаждение/обогрев), BTU/h	7100/8900	8900/9500	12000/13000	18000/19800
Напряжение, В/Гц	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Класс энергоэффективности	A	A	A	A
Уровень звукового давления (макс/мин.), дБА	37/28	37/28	40/30	46/36
Циркуляция воздуха (внутренний блок), $м^3$/мин.	420	450	550	840
Габаритные размеры, мм	770x250x190	770x250x190	830x285x200	1020x310x228
Размер упаковки, мм	858x333x287	858x333x287	909x388x280	1081x405x328
Вес (нетто/брутто), кг	40/60	60/86	63/89	60/85
Габаритные размеры, мм	899x596x378	899x596x378	955x700x396	955x700x396
Размер упаковки, мм	948x645x420	948x645x420	1033x750x463	1033x750x463
Вес (нетто/брутто), кг	50/55	50/55	52/57	53/58

Внутренние блоки кассетного типа
Super Match

Модель	EACC-12 FMI/N3	EACC-18 FMI/N3	EACC-24 FMI/N3
Тип кондиционера	кассетная сплит-система	кассетная сплит-система	кассетная сплит-система
Тип фреона	R410	R410	R410
Средняя площадь помещения, м^2	33	46	66
Производительность (охлаждение/обогрев), BTU/h	12000/13100	17000/18800	24200/28000
Напряжение, В/Гц	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Класс энергоэффективности	A	A	A
Уровень звукового давления (макс/мин.), дБА	37/33	37/33	39/35
Циркуляция воздуха (внутренний блок), м^3/мин.	680	680	1180
Габаритные размеры, мм	840x840x190	840x840x190	840x840x240
Размер упаковки, мм	960x960x257	960x960x257	960x960x310
Вес (нетто/брутто), кг	25/33	25/33	30/38

Внутренние блоки напольно-потолочного типа
Super Match

Модель	EACU-12 FMI/N3	EACU-18 FMI/N3	EACU-24 FMI/N3
Тип кондиционера	напольно- потолочная сплит-система	напольно-потолочная сплит-система	напольно-потолочная сплит-система
Тип фреона	R410	R410	R410
Средняя площадь помещения, м^2	33	46	66
Производительность (охлаждение/обогрев), BTU/h	12000/13100	17000/18800	24200/28000
Напряжение, В/Гц	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Класс энергоэффективности	A	A	A
Уровень звукового давления (макс/мин.), дБА	40/36	45/40	48/40
Циркуляция воздуха (внутренний блок), м^3/мин.	650	950	1250
Габаритные размеры, мм	1220x700x225	1220x700x225	1220x700x225
Размер упаковки, мм	1340x820x300	1340x820x300	1340x820x300
Вес (нетто/брутто), кг	40/50	40/50	45/54

Внутренние блоки канального типа Super Match

Модель	EACD-09 FMI/N3	EACD-12 FMI/N3	EACD-18 FMI/N3	EACD-21 FMI/N3
Тип кондиционера	канальная сплит-система	канальная сплит-система	канальная сплит-система	канальная сплит-система
Тип фреона	R410	R410	R410	R410
Средняя площадь помещения, м^2	23	33	46	56
Производительность (охлаждение/обогрев), BTU/h	8600/9600	12000/13100	17000/18800	20500/22500
Напряжение, В/Гц	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Класс энергоэффективности	A	A	A	A
Уровень звукового давления (макс/мин.), дБА	37/31	39/32	40/33	42/34
Циркуляция воздуха (внутренний блок), м^3/мин.	450	500	700	1000
Габаритные размеры, мм	700x200x615	700x200x615	900x200x615	1100x200x615
Размер упаковки, мм	890x290x740	890x290x740	1120x290x740	1320x290x740
Вес (нетто/брутто), кг	22/27	24/29	25/30	29/35

Универсальные наружные блоки Super Match

Модель	EACO-14 FMI/N3	EACO-18 FMI/N3	EACO-24 FMI/N3
Тип кондиционера	универсальный наружный блок	универсальный наружный блок	универсальный наружный блок
Тип фреона	R410A	R410A	R410A
Производительность (охлаждение/обогрев), BTU/h	14000 (6800-16000)/15000 (5100-18000)	17000 (6800-21200)/19100 (5100-22700)	23900 (9200-28000)/26300 (12000-32400)
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев), Вт	1270 (600-2000)/1240(580-2150)	1500 (600-2250)/1540(580-2300)	2180 (750-500)/2260(1000-3500)
Напряжение, В/Гц	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Сила тока, А	5,7/5,6	6,8/7	9,9/10,3
EER/Класс энергоэффективности, Вт	3,22	3,21	3,21
COP/Класс энергоэффективности, Вт	3,63	3,63	3,41
Класс энергоэффективности	A/A	A/A	A/B
Уровень звукового давления (макс/мин.), дБА	53	53	54
Циркуляция воздуха (внутренний блок), м^3/мин.	2600	2600	3300
Габаритные размеры, мм	899x596x378	899x596x378	955x700x396
Размер упаковки, мм	948x645x420	948x645x420	1033x750x463
Вес (нетто/брутто), кг	50/55	50/55	52/57

Модель	EACO-28 FMI/N3	EACO-36 FMI/N3	EACO-42 FMI/N3
Тип кондиционера	универсальный наружный блок	универсальный наружный блок	универсальный наружный блок
Тип фреона	R410A	R410A	R410A
Производительность (охлаждение/обогрев), BTU/h	27300 (7500-34200)/31800 (9600-37600)	33400 (10000-36500)/37500 (10500-38800)	39600 (10200-42150)/44350 (10900-45200)
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев), Вт	2480 (650-4500)/2550(980-3950)	3030 (680-500)/3010(1500-4800)	3590 (850-000)/3545(1600-4800)
Напряжение, В/Гц	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Сила тока, А	11,2/11,5	13,8/13,7	16,3/16,1
EER/Класс энергоэффективности, Вт	3,23	3,21	3,23
COP/Класс энергоэффективности, Вт	3,63	3,63	3,63
Класс энергоэффективности	A/A	A/A	A/A
Уровень звукового давления (макс/мин.), дБА	54	54	54
Циркуляция воздуха (внутренний блок), $м^3$/мин.	3300	3000	5500
Габаритные размеры, мм	955x700x396	950x412x840	1015x440x1103
Размер упаковки, мм	1033x750x463	1100x450x905	1155x490x1220
Вес (нетто/брутто), кг	53/58	75/80	79/88

Утилизация

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

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843) 20- 46- 81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846) 206- 03- 16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996) 312-96-26-47 Казахстан (772) 734- 952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

https://electroluks.nt-rt.ru || esa@nt-rt.ru