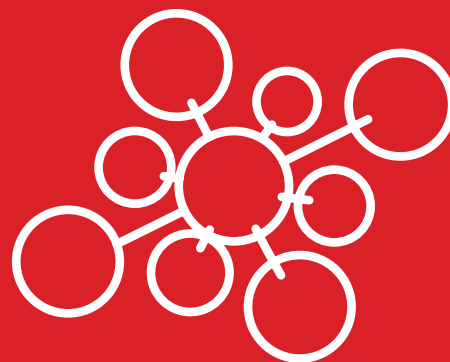




РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



Инверторная система DX PRO Compact



Модели: KTRZ400HZAN3-C
KTRZ450HZAN3-C

Благодарим Вас за выбор оборудования компании KENTATSU.

Перед началом пользования им прочтите внимательно данное Руководство!

Назначение системы кондиционирования

Центральная система кондиционирования DX PRO IV совместно с приточно-вытяжными системами предназначена для обеспечения комфортных параметров микроклимата в помещении (охлаждения, нагрева, осушки и перемешивания воздуха) а также для обеспечения свежим воздухом людей, находящихся в помещении. Она также очищает воздух от пыли и автоматически поддерживает температуру, заранее установленную на пульте дистанционного управления внутреннего блока. В системе DX PRO IV применены современные технологии экономии электроэнергии.

Центральная система кондиционирования является совокупностью сложных электромеханических приборов, объединенных единым фреоновым контуром и обеспечивающих комфортный микроклимат в кондиционируемых помещениях. Но для того, чтобы комфортный микроклимат доставил Вам удовольствие, необходимо произвести качественный монтаж кондиционера. Поручите это сертифицированному специалисту, что сохранит заводскую гарантию, обеспечит правильность выбора места установки и создаст нормальные условия работы на протяжении длительного времени.

В данном Руководстве изложены основные сведения о наружных блоках центральной системы кондиционирования. Перед началом пользования системой кондиционирования внимательно ознакомьтесь с основными разделами Руководства и сохраните его для дальнейшего изучения. К пользованию кондиционером не следует допускать без присмотра малолетних детей. Следите за тем, чтобы они не использовали кондиционер в своих играх.

	Стр.
Практические рекомендации.....	4
Что нужно знать об установке кондиционера.....	8
Условия эксплуатации.....	9
Наименование частей системы.....	10
Режимы работы и особенности эксплуатации.....	11
Таблица кодов неисправностей.....	17
Когда нужно немедленно обратиться в авторизованную монтажную фирму.....	20
Явления не связанные с неисправностью.....	21
Технические характеристики.....	22
Приложение.....	23



Чтобы кондиционер использовался наиболее эффективно и безопасно, выполняйте следующие рекомендации (подробности – в соответствующих разделах Руководства):

- ❖ Предметы, препятствующие входу и выходу воздуха из блока, снизят эффективность работы системы и могут даже вызвать ее выключение.
- ❖ Если при работе в режиме нагрева в наружном блоке образуется иней, автоматически начинается цикл оттайки, который длится от 2 до 10 минут.
- ❖ Система кондиционирования прекратит работу при отключении электропитания. После восстановления питания систему нужно перезапустить.
- ❖ Не отключайте питание внутренних блоков при работающей системе. Для выключения пользуйтесь пультом дистанционного управления.
- ❖ Не размещайте блок вблизи радио и телеприемных или передающих устройств. В противном случае могут возникать помехи.
- ❖ Каждый раз после подачи питания на наружный блок следует подождать 12 часов для прогрева картера компрессора. Даже если кондиционер не предполагается эксплуатировать в пределах суток, питание отключать не следует. (Это исключает сбой в работе.)
- ❖ Загрязненный воздушный фильтр снижает эффективность охлаждения и нагрева, поэтому периодически чистите его.
- ❖ При очистке воздушного фильтра не касайтесь металлических частей кондиционера. Острые металлические детали могут нанести травму.

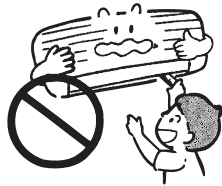
ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ!

Прежде чем приступить к очистке фильтра или блока, выключите и обесточьте систему.

- ❖ Если внутренний блок слишком загрязнен, протрите его влажной тканью.
- ❖ Не очищайте кондиционер щеткой или тканью с химической пропиткой.
- ❖ Не пользуйтесь для чистки бензином, полиролем, растворителями, чистящими порошками или другими химически активными веществами. Они могут повредить покрытие корпуса, привести к его деформации или изменению цвета.

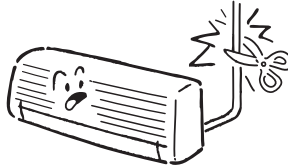
Опасно!

Не вставляйте пальцы и какие-либо предметы во входной и выходной диффузоры.



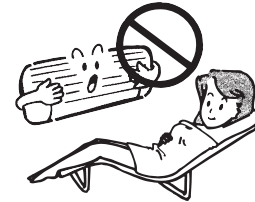
Быстровращающийся вентилятор может нанести серьезную травму.

Не пытайтесь удлинить кабель электропитания и не применяйте удлинители. Не пользуйтесь поврежденным кабелем и не пытайтесь отремонтировать его.



Излишнее натяжение или перегрев кабеля ведут к поражению электрическим током или к пожару.

Не оставайтесь долгое время под струей потока холодного воздуха. Не переохлаждайте помещение.



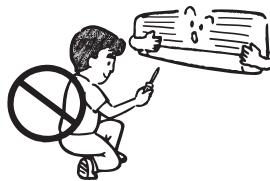
Переохлаждение ухудшает самочувствие и может привести к заболеванию.

Не дотрагивайтесь до кондиционера мокрыми или влажными руками.



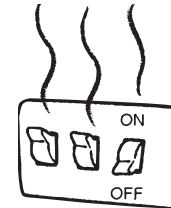
Это ведет к поражению электротоком.

Не пытайтесь самостоятельно чинить или перемещать в другое место внутренний блок.



При наличии неисправности возможно поражение током, возгорание и т.п. Для ремонта или установки кондиционера в другом месте обратитесь к специалистам дилерской фирмы.

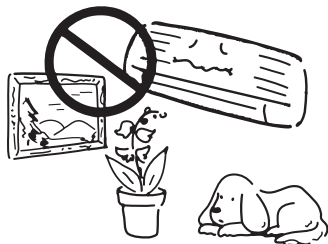
Если появились какие-либо признаки неисправности (например, запах гари), тотчас выключите внутренний блок и обесточьте систему.



Эксплуатация неисправного кондиционера может привести к его поломке, поражению электротоком или пожару. Проконсультируйтесь со специалистом дилерской фирмы.

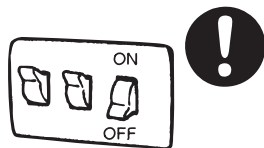
Внимание!

Не применяйте кондиционер для сохранения продуктов питания, предметов искусства и т.п. или для улучшения условий содержания растений и животных.



Продукты могут испортиться, а предметы искусства, растения или животные – пострадать.

Перед чисткой кондиционера убедитесь, что он выключен а система обесточена.



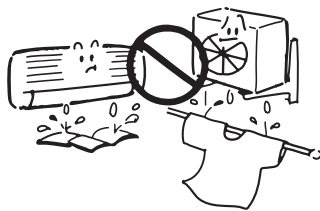
В процессе чистки при работающем кондиционере можно получить травму вращающимся вентилятором.

Не загромождайте свободный доступ к впускному и выпускному диффузорам внутренних и наружных блоков

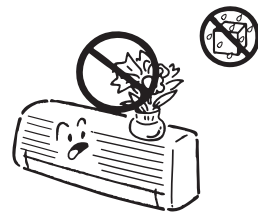


Наличие препятствий входу или выходу воздуха снизит производительность и может привести к срабатыванию защитных устройств или к его поломке.

Не размещайте под внутренним или наружным блоком ничего, что может пострадать от влаги.

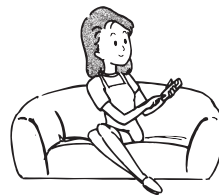


Не ставьте на кондиционер сосуды с водой.



При попадании воды внутрь кондиционера возможно нарушение изоляции проводов, что чревато коротким замыканием или поражением электротоком.

Подайте питание на наружный блок за 12 ч до включения системы.



Это защитит компрессор от поломок.

Опасно!

Не пытайтесь устанавливать кондиционер самостоятельно. Обратитесь в дилерскую фирму или в её сервисный центр.



Неверная установка кондиционера может привести к подтеканию конденсата, поражению электротоком или пожару. Рекомендуем поручить установку кондиционера представителям фирмы, в которой Вы приобрели кондиционер.

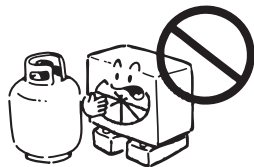
Внимание!

Кондиционер необходимо заземлить. Неадекватное заземление ведет к поражению электротоком. Не соединяйте провод заземления кондиционера с газовыми трубами, водопроводом, громоотводом, заземлением телефонной линии.

Снабдите кондиционер надежной системой дренажа. Неадекватно выполненный дренаж может привести к порче имущества.

Не устанавливайте кондиционер в местах, где возможна утечка воспламеняющихся газов.

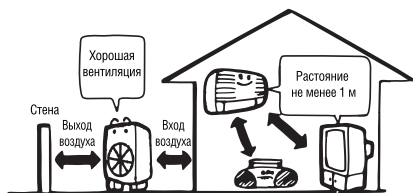
В некоторых случаях необходимо предусмотреть устройство защитного отключения (УЗО), предотвращающее утечку тока на землю.



При скоплении воспламеняющегося газа вблизи кондиционера возможен пожар.



В противном случае возможно поражение электротоком.



Место установки

Если кондиционер устанавливается в местах, перечисленных ниже, необходима консультация специалистов.

- ❖ Места с высокой влажностью или с присутствием в воздухе паров масел.
- ❖ Места с высокой концентрацией солей (например, морское побережье).
- ❖ Места с сернистыми испарениями (например, окрестность термального источника).
- ❖ Места, в которых наружный блок может быть засыпан выпавшим снегом.
- ❖ Чем больше свободного места вокруг кондиционера, тем эффективнее и безопаснее его работа.

Дренажная трубка, отводящая воду от наружного блока, должна оканчиваться в месте, способствующем оттоку жидкости.

Модули наружных блоков

Модель	Питание	Хладагент	Производительность		Максимальное количество подключаемых внутренних блоков
			HP	кВт	
KTRZ400HZAN3-C	3ф, 380В, 50Гц	R410A	14	40.0	14
KTRZ450HZAN3-C	3ф, 380В, 50Гц	R410A	16	45.0	15

Охлаждение	Наружная температура: -5 ~ 48°C
	Температура в помещении: 21 ~ 32°C
	Относительная влажность: менее 80% (при большей влажности на корпусе кондиционера может конденсироваться влага)
Нагрев	Наружная температура: -15 ~ 24°C
	Температура в помещении: 0 ~ 28°C

Примечание:

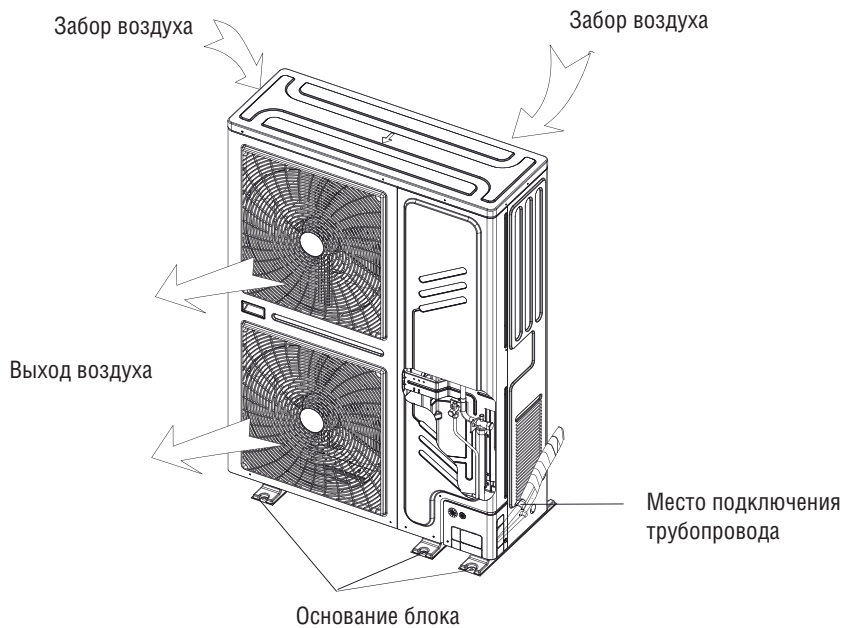
Устройство защиты может сработать, если условия работы кондиционера выйдут за указанные пределы, при этом кондиционер прекратит свою работу.



Наружные блоки

Выход воздуха из наружного блока

При работе на охлаждение из отверстий выбрасывается нагретый воздух: при работе на нагрев - охлажденный.



Примечание:

Реальное устройство может отличаться от приведенного на данном рисунке.

РЕЖИМЫ РАБОТЫ И ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Операции охлаждения и нагрева централизованной системы кондиционирования инверторного типа

- Внутренним блоком системы кондиционирования можно управлять автономно, и внутренние блоки в составе одной и той же системы не могут работать в режимах охлаждения и нагрева одновременно.
- Если задан режим приоритета нагрева, то при включении режима охлаждения внутренний блок отключается, и на панели управления появляется индикация режима ожидания или отсутствия приоритета. Внутренние блоки, работающие в режиме нагрева, работают непрерывно.
- Если задан режим приоритета охлаждения, то при включении режима нагрева внутренний блок отключается, и на панели управления появляется индикация режима ожидания или отсутствия приоритета. Внутренние блоки, работающие в режиме охлаждения, работают непрерывно.

Особенности режима нагрева

- В начале работы в режиме нагрева поток теплого воздуха появляется не сразу, а примерно через 3–5 минут (в зависимости от температур в помещении и снаружи) — после прогрева теплообменника внутреннего блока.
- Во время работы электродвигатель вентилятора наружного блока может выключаться при высокой температуре.
- Если во время работы в режиме вентиляции другие внутренние блоки работают в режиме нагрева, вентилятор может выключиться для предотвращения создания дополнительного потока горячего воздуха.



Размораживание в режиме нагрева

- Во время работы в режиме нагрева наружный блок может покрыться инеем. Для повышения эффективности работы блока автоматически включается функция размораживания (примерно на 2–10 минут), после чего из блока сливается вода.
- На время размораживания электродвигатели вентиляторов наружного и внутреннего блоков прекращают работать.

Защитное устройство

Это защитное устройство автоматически останавливает работу блока, если кондиционер начинает работать с перегрузкой. При срабатывании защитного устройства светится индикатор работы и начинает мигать индикатор запроса состояния. Защитное устройство может сработать при следующих условиях:

Режим охлаждения

- Заблокировано воздуховпускное или воздуховыпускное отверстие наружного блока.
- В воздуховыпускное отверстие наружного блока постоянно дует сильный ветер.

Режим нагрева

- Сильно загрязнен воздушный фильтр внутреннего блока, и заблокировано воздуховпускное или воздуховыпускное отверстие наружного блока.

Перебой в подаче электроэнергии

- В случае перебоя в подаче электроэнергии во время работы кондиционера немедленно прекратите выполнение операций управления.
 - При возобновлении подачи питания Индикатор работы на проводном пульте управления мигает.
 - Нажмите кнопку включения/выключения еще раз, если необходимо перезапустить блок.

Нарушение нормальной работы

В случае нарушения нормальной работы пульта, вызванного ярким светом или работой беспроводных мобильных устройств поблизости, отключите ручное управление. При перезапуске снова нажмите кнопку включения/выключения.

Теплопроизводительность

- Процесс нагрева предполагает поглощение тепла снаружи и рассеяние его внутри помещения с помощью насоса. При понижении температуры наружного воздуха теплопроизводительность соответственно уменьшается.
- Когда температура воздуха снаружи сильно понижается, необходимо использовать другое оборудование для нагрева помещения.
- В холодном климате при особенно низких температурах наружного воздуха предпочтительно установить дополнительно приобретенное вспомогательное нагревательное устройство. (Дополнительная информация приведена в руководстве по эксплуатации внутреннего блока.)

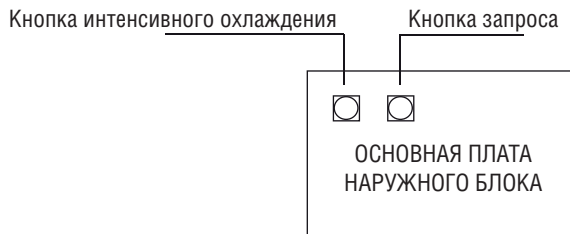
Примечание:

При срабатывании защитного устройства отключите электропитание. Не перезапускайте блок до устранения неисправностей.



ИНТЕНСИВНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ

При нажатии кнопки интенсивного охлаждения (см. следующую иллюстрацию) все внутренние блоки принудительно переключаются в режим охлаждения, и вентиляторы начинают вращаться с **ВЫСОКОЙ** скоростью.



№	Индикация в штатном режиме	Отображаемый параметр	Примечание.
			Dsp1: адрес наружного блока. Dsp2: количество внутренних блоков (включенных)
1	0. --	Адрес наружного блока	0 индивид.
2	1. --	Мощн. наружн. блока	14, 16
3	2. --	Кол-во модульных наружных блоков	Зарезервировано
4	3. --	Кол-во настр. внутр. блоков	Фактическое значение
5	4. --	Общая мощность наружных блоков	Зарезервировано
6	5. --	Запрос о суммарной мощности внутренних блоков	Фактическое значение
7	6. --	Total Cap. Запрос о суммарной мощности осн. блока (после корректировки)	Фактическое значение
8	7. --	Режим работы ¹	0, 2, 3, 4
9	8. --	Фактическая мощность внутреннего блока	Требования, предъявляемые к мощности
10	9. --	Скорость вращения вентилятора A ²	0,1 ... 9,10
11	10. --	Скорость вращения вентилятора B ²	0,1 ... 9,10

№	Индикация в штатном режиме	Отображаемый параметр	Примечание.
			Dsp1: адрес наружного блока. Dsp2: количество внутренних блоков (включенных)
12	11. --	Средняя температура T2/T2B	Фактическое значение
13	12. --	Температура трубопровода T3/T3A	Фактическое значение
14	13. --	Температура наружного воздуха T4	Фактическое значение
15	14. --	Температура на стороне нагнетания инверторного компрессора A	Фактическое значение
16	15. --	Температура на стороне нагнетания инверторного компрессора B	Фактическое значение
17	16. --	Зарезервировано	Зарезервировано
18	17. --	Ток инверторного компрессора A	Фактическое значение
19	18. --	Ток инверторного компрессора B	Фактическое значение
20	19. --	Угол открытия расширительного вентиля A ²	
21	20. --	Угол открытия расширительного вентиля B ³	
22	21. --	Высокое давление	Зарезервировано
23	22. --	Зарезервировано	
24	23. --	Количество внутренних блоков	
25	24. --	Количество работающих внутренних блоков	
26	25. --	Приоритетный режим ⁴	0, 1, 2, 3, 4
27	26. --	Малошумный режим ⁵	0, 1, 2, 3
28	27. --	Режим статического давления ⁶	0, 1, 2, 3
29	28. --	Напряжение постоянного тока A	Фактическое значение - 10
30	29. --	Напряжение постоянного тока B	Фактическое значение - 10
31	--	Последний код ошибки или код защиты	Без защиты или ошибки дисплей отображает 888
32	--		Завершение проверки

Отображение в штатном режиме

Отображает число включенных в систему внутренних блоков, которые обмениваются данными с наружным блоком в режиме ожидания. В случае вызова требований к величине мощности отображает рабочие обороты компрессора.

- 1 Режимы работы: 0 – выкл.; 2 – охлаждение; 3 – нагрев; 4 – принудительное охлаждение.
- 2 Частота вращения: 0 — вентилятор выключен; 1–15 — степени частоты вращения.
- 3 Угол открытия расширительного вентиля: количество импульсов = отображаемое значение $\times 8$.
- 4 Приоритет режимов: 0 – приоритет режима нагрева; 1 – приоритет режима охлаждения; 3 – отклик только в режиме нагрева; 4 – отклик только в режиме охлаждения.
- 5 Малошумный режим: 0 – ночной режим; 1 – малошумный режим; 2 – зарезервировано; 3 – отключено.

При наличии следующих неисправностей кондиционера выключите блок и обратитесь к местному дилеру или в сервисный центр.
Отображение неисправностей наружного блока DSP2

№	Код ошибки	Тип ошибки или защиты	Примечание
1	E0	Ошибка связи с наружным блоком	Отображается только ведомыми блоками
2	E1	Защита от непр. чередования фаз	
3	E2	Ошибка связи с внутренним блоком	20 минут после первоначального включения электропитания или через 2 минуты по истечении 20 минут после включения электропитания при возникновении ошибки связи между внутренними и наружными блоками
4	E3	Зарезервировано	
5	E4	Неисправность датчика температуры наружного воздуха T4 и датчика температуры трубопровода T3	
6	E5	Защита от низкого напряжения питания	
7	E6	Защита DC вентилятора	
8	E7	Неисправность датчика на стороне нагнетания	"Сигнал неисправности включается, если воздух на выходе <15 градусов в течение 5 минут после 10 минут работы; если температура на сторооне газа выше 25 градусов сигнал выключается."
9	E8	Ошибка адресации наружного блока	
10	xE9	невернный ведущий модуль	x обозначает номер системы с ошибкой: 1 для системы А и 2 для системы В
11	EL	Ошибка E-lock	Главный чип не может соединиться с E-lock в течение 1 минуты
12	EA	5-ти минутная защита в зоне А	
13	Eb	Дважды в течение 10 минут появляется ошибка E6	
14	xH0	Ошибка связи (IR341 и главного чипа)	x обозначает номер системы с ошибкой: 1 для системы А и 2 для системы В
15	H1	Ошибка связи (0537 и главного чипа)	

Таблица кодов неисправности

№	Код ошибки	Тип ошибки или защиты	Примечание
16	H9	Защита P9 сработала 3 раза в течение 60 минут	Состояние ошибки сбрасывается только путем выключения и повторного включения электропитания
17	Hb	Зарезервировано	
18	HC	Зарезервировано	
19	xHD	Зарезервировано	
20	PL	Защита инверторного компрессора по температуре	
21	G7	3 раза в течение 90 тминут сработала защита PL	Состояние ошибки сбрасывается только путем выключения и повторного включения электропитания
22			
23	P1	Защита инвертнорного компрессора от превышения температуры или давления на стороне нагнетания	
24	P2	Защита от понижения давления	
25	xP3	Защита инверторного компрессора от перегрузки по току	x обозначает номер системы с ошибкой: 1 для системы А и 2 для системы В;
26	P4	Защита от превышения температуры на стороне нагнетания компрессора	
27	P5	Защита от превышения температуры конденсатора	
28	PE	Защита по высокой температуре испарителя T2	
29	PF	E-lock открыт	
30	xP6	Защита инверторного модуля	x обозначает номер системы с ошибкой: 1 для системы А и 2 для системы В;
31	P7	Зарезервировано	
32	P8	Зарезервировано	
33	P9	Защита модуля вентилятора пост. тока	
34	xL0	Ошибка модуля DC компрессора	x обозначает номер системы с ошибкой: 1 для системы А и 2 для системы В;

№	Код ошибки	Тип ошибки или защиты	Примечание
35	xL1	Защита от пониженного напряжения шины пост. тока	x обозначает номер системы с ошибкой: 1 для системы А и 2 для системы В;
36	xL2	Защита от повышенного напряжения шины пост. тока	x обозначает номер системы с ошибкой: 1 для системы А и 2 для системы В;
37	xL3	Защита от пониженного напряжения шины пост. тока	x обозначает номер системы с ошибкой: 1 для системы А и 2 для системы В;
38	xL4	Ошибка МСЕ/синхронизации/шлейфа	x обозначает номер системы с ошибкой: 1 для системы А и 2 для системы В;
39	xL5	Защита от остановки	x обозначает номер системы с ошибкой: 1 для системы А и 2 для системы В;
40	xL6	Зарезервировано	x обозначает номер системы с ошибкой: 1 для системы А и 2 для системы В;
41	xL7	Ошибка последовательности фаз	x обозначает номер системы с ошибкой: 1 для системы А и 2 для системы В;
42	xL8	Частота однократно изменилась более чем на 15 Гц	x обозначает номер системы с ошибкой: 1 для системы А и 2 для системы В;
43	xL9	Разница между заданной и фактической частотой превышает 15 Гц	x обозначает номер системы с ошибкой: 1 для системы А и 2 для системы В;
44	P6	Защита инверторного модуля	
45	PP	Защита от перегрева компрессора	
46	F0	Срабатывание защиты PP 3 раза за 150 минут	

Примечание:

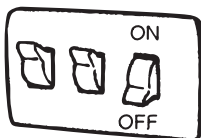
Коды P6 и L0-L9 не отображаются, они отображаются только после нажатия комбинированных кнопок (10 нажмите SW3, каждое нажатие приблизительно в течение 1 с).

Если неисправность сохраняется, обратитесь к торговому представителю или в сервисный центр, сообщите номер модели и сведения о неисправности.

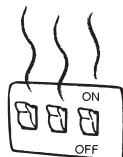
Когда нужно немедленно обратиться в авторизованную монтажную фирму

В следующих ситуациях немедленно выньте вилку из розетки и свяжитесь с авторизованной монтажной фирмой.

Часто выбивает предохранитель или автомат защиты.



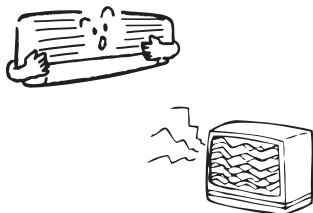
Автомат-предохранитель сильно нагрелся.



Изоляция кабеля питания повреждена.



Работа кондиционера нарушает нормальную работу телевизоров, радио и других электроприборов.



Не срабатывает кнопка Вкл./Выкл.



Во время работы из блока постоянно раздается посторонний шум.



При нажатии кнопки Вкл./Выкл. (Run) происходит сбой в работе кондиционера и этот сбой повторяется после отключения от сети и перезапуске кондиционера вновь через 3 мин.



Если нормальная работа кондиционера не восстановится даже после выполнения всех указанных выше проверок, и после просмотра предыдущей страницы сомнения еще останутся, выньте вилку из электросети и свяжитесь с авторизованной монтажной фирмой.

<p>1. Из наружного блока:</p> <ul style="list-style-type: none"> • исходит туман, образуется конденсат; • слышны звуки, напоминающие шипение и всплески. 	<p>Вентилятор автоматически отключен для проведения цикла оттайки. Слышны звуки срабатывания электромагнитного вентиля.</p>
<p>2. Работа кондиционера автоматически прервана.</p>	<p>Достигнуто время отключения по таймеру.</p>
<p>3. Кондиционер не работает</p> <ul style="list-style-type: none"> • кондиционер не работает • произведите следующие проверки 	<ul style="list-style-type: none"> • Не отключен ли кондиционер с пульта? • Не сработало ли защитное устройство (лампа РАБОТА светится)? • Не достигнуто ли время отключения по таймеру? • Не заданы ли режимы нагрева и охлаждения одновременно?
<p>4. Недостаточная производительность</p> <ul style="list-style-type: none"> • недостаточное охлаждение • недостаточный нагрев 	<ul style="list-style-type: none"> • Не заблокированы ли входные и выходные отверстия наружного блока? • Не открыты ли окна и двери? • Не загрязнен ли воздушный фильтр? • В нужном ли положении находятся створки жалюзи внутреннего блока? • Достаточна ли скорость вращения вентилятора и не задан ли режим вентиляции? • Правильно ли выбрана желательная температура воздуха?

Технические характеристики

МОДЕЛЬ			KTRZ400HZAN3-C	KTRZ450HZAN3-C
Условная производительность	HP	-	14	16
Производительность	кВт	Охлаждение	40	45
		Нагрев	45	50
Энергоэффективность	-	EER / COP	3.35 / 4.05	3.32 / 3.93
Расход воздуха	м³/ч	-	16575	16575
Электропитание	В, Гц, ф	-	380-415, 3, 50	
Потребляемая мощность	кВт	Окл. / Нагр.	11.9/11.1	13.6/12.7
Уровень шума	дБА		62	62
Габариты	мм	ШхВхГ	1360x1650x540	1460x1650x540
Масса/заправка хладагента	кг		240 / 9	275 / 12
Трубопровод хладагента (R410A)	мм	Диаметр для жидкости	12.7	12.7
		Диаметр для газа	22.2	25.4
Сумма индексов внутренних блоков, подключаемых к наружному			200-520	225-585
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков			14	15
Рабочий диапазон температур наружного воздуха	°C	Охлаждение	-15-48	
		Нагрев	-15-24	
Рабочий диапазон температур воздуха в помещении	°C	Охлаждение	17-32	
		Нагрев	15-30	

- **Данная продукция производится на заводах:**

- * KENTATSU DENKI LTD. 2-15-1
Konan, Minato-ku, Tokyo, 108-6028, Shinagawa Intercity Tower A 28th Floor, Japan
- * GD MIDEA AIR-CONDITIONING & REFRIGERATION GROUP
Midea Industrial City, Beijiao Town, Shunde City, Guangdong Province 528311, P.R. China
- * GD MIDEA AIR CONDITIONING EQUIPMENT CO., LTD.
No. 5 Industrial road, Lingang Beijiao, Shunde Foshan, Guangdong, P.R.China
- * GD MIDEA HEATING & VENTILATING EQUIPMENT CO., LTD.
Midea Industrial City, Shunde District, Foshan City, Guangdong province 528311, P.R.China
- * WUHU MATY AIR-CONDITIONING EQUIPMENT CO., LTD.
Silver Lake Road And Hengshan Road Intersection of Weda, Wuhu, Anhui Province, China
- * TCL AIRCONDITIONER (ZHONGSHAN) CO., Ltd.
No.102, Nantou Road, Nantou Town, Zhongshan City, Guangdong, 528427, P.R. China
- * GD MIDEA AIR-CONDITIONING EQUIPMENT CO., LTD.
Midea Industrial City, Shunde District, Foshan City, Guangdong Province 528311, China

- **Страна производитель и дата производства** кондиционера указана на его маркировочном шильдике или рядом с ним на отдельном шильдике.

- **Срок службы:**

Установленный производителем в порядке п.2 ст.5 Федерального Закона РФ «О защите прав потребителей» срок службы для данного изделия равен 10 лет с даты производства при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящей инструкцией по эксплуатации и применимыми техническими стандартами»

- **Условия транспортировки и хранения:**

Кондиционеры должны транспортироваться и храниться в упакованном виде.

Кондиционеры должны транспортироваться любым видом крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Не допускается к отгрузке и перевозке кондиционер, получивший повреждение в процессе предварительного хранения и транспортирования, при нарушении жесткости конструкции.

Состояние изделия и условия производства исключают его изменения и повреждения при правильной транспортировке. Природные стихийные бедствия на данное условие не распространяются, гарантия при повреждении от природных бедствий не распространяется (Например – в результате наводнения).

Кондиционеры должны храниться на стеллажах или на полу на деревянных поддонах (штабелирование) в соответствии с манипуляционными знаками на упаковке.

Срок хранения – 5 лет со дня отгрузки с завода – изготовителя.

ВАЖНО! Не допускайте попадания влаги на упаковку! Не ставьте грузы на упаковку!

При складировании следите за ориентацией упаковок, указанной стрелками!



- **Утилизация отходов**

Ваше изделие и батарейки, входящие в комплектацию пульта, помечены этим символом. Этот символ означает, что электрические и электронные изделия, а также батарейки, не следует смешивать с несортированным бытовым мусором. На батарейках под указанным символом иногда отпечатан химический знак, который означает, что в батарейках содержится тяжелый металл выше определенной концентрации. Встречающиеся химические знаки: Pb:свинец (>0,004%).

Не пытайтесь демонтировать систему самостоятельно: демонтаж изделия, удаление холодильного агента, масла и других частей должны проводиться квалифицированным специалистом в соответствии с местным и общегосударственным законодательством.

Агрегаты и отработанные батарейки необходимо сдавать на специальную перерабатывающую станцию для утилизации, переработки и вторичного использования. Обеспечивая надлежащую утилизацию, вы способствуете предотвращению отрицательных последствий для окружающей среды и здоровья людей. За более подробной информацией обращайтесь к монтажнику или в местные компетентные органы.

Уполномоченным изготовителем KENTATSU лицом на территории Таможенного союза является компания ООО «DAICHI»

Адрес: Российская Федерация, 125130, г. Москва, Старопетровский пр-д, д. 11, корп. 1 Тел. +7(495) 737-37-33, Факс: +7(495) 737-37-32 E-mail: info@daichi.ru











KENTATSU

IS THE TRADEMARK OF
KENTATSU DENKI, JAPAN

