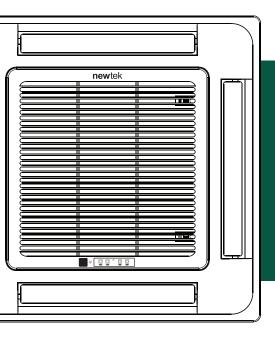
# newtek

NT-66CTC12, NT-66CTC18 NT-66CTC24, NT-66CTC36 NT-66CTC48, NT-66CTC60



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

НҰСҚАУЛЫ ПАЙДАЛАНУШЫ

INSTRUCTION MANUAL

ОԳՏԱԳՈՐԾՈՂԻ ՁԵՌՆԱՐԿԸ

КОЛДОНУУЧУН ЖЕТЕКЧИЛИГИ

КОНДИЦИОНЕРЫ КАССЕТНЫЕ
КАССЕТА КОНДИЦИОНЕРЛЕРІ
CASSETTE TYPE AIR CONDITIONER
ЧԱՍԵՏԱՅԻՆ ОԴՈՐԱԿԻՉՆԵՐ
КАССЕТАЛУУ КОНДИЦИОНЕРЛЕР

СЕРИЯ НТ

#### РУССКИЙ

#### УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Пожалуйста, перед началом эксплуатации внимательно изучите данную инструкцию, которая содержит важную информацию о правильной и безопасной эксплуатации прибора. Позаботьтесь о сохранности данной инструкции. Изготовитель не несет ответственности в случае использования прибора не по прямому назначению и при несоблюдении правил и условий, указанных в настоящей инструкции, а также в случае попыток неквалифицированного ремонта прибора. Систему кондиционирования воздуха типа сплит (далее – сплит-система) должны монтировать только квалифицированные специалисты.

Пожалуйста, не пытайтесь произвести монтаж самостоятельно. Неквалифицированный монтаж может привести к неправильной работе прибора или выходу его из строя!

#### 1. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Приобретенный вами прибор соответствует всем официальным стандартам безопасности, применимым к системам кондиционирования воздуха в Российской Федерации.

Во избежание возникновения ситуаций, опасных для жизни и здоровья, а также преждевременного выхода прибора из строя необходимо строго соблюдать перечисленные ниже условия:

- Используйте соответствующий источник питания согласно информации, указанной в паспортных данных, в противном случае могут произойти серьезные сбои в работе прибора или может возникнуть пожар.
- 2. Ваша сеть электропитания обязательно должна иметь заземление.
- Не допускайте загрязнение вилки электропитания. Всегда плотно вставляйте вилку в розетку электросети. По причине загрязненной или неплотно вставленной вилки может произойти возгорание или поражение электротоком.
- Если вы длительное время не используете прибор, в целях безопасности выньте вилку из розетки.
- Во время работы прибора не пытайтесь отключить его, используя автоматический выключатель или вытаскивая вилку из розетки – в результате искры может возникнуть пожар.
- Вилка электропитания должна быть плотно вставлена в розетку.
   В противном случае это может привести к поражению электрическим током, перегреву и даже возгоранию.
- Не спутывайте, не сжимайте и не тяните за сетевой шнур это может привести к его повреждению. Неисправный сетевой шнур может привести к поражению электрическим током или к пожару.
- Не используйте удлинители и не включайте прибор в розетку, в которую включены другие потребители электроэнергии.
- При возникновении неполадок сначала отключите прибор при помощи пульта дистанционного управления (ПДУ), а затем отключите его от электросети.
- Не трогайте поворачивающиеся лопасти. Они могут зажать ваш палец, а также это может привести к повреждению деталей прибора.
- Не прикасайтесь к кнопкам на внутреннем блоке прибора влажными руками.
- Никогда не вставляйте палки и другие посторонние предметы в отверстия на корпусе прибора во время его работы – это может привести к травме и выходу прибора из строя.
- Не устанавливайте никакие предметы (особенно сосуды с водой либо другими жидкостями) на наружный или внутренний блок прибора.

- Не промывайте прибор водой это может привести к поражению электротоком.
- При одновременной работе прибора и приборов с открытым пламенем (газовая плита и т.п.) следует часто проветривать помещение. Недостаточное проветривание может привести к нехватке кислорода.
- Не допускается попадание потока воздуха на газовые горелки и ппиты
- 17. Никогда не допускайте детей к работе с прибором.

#### осторожно!

- Не устанавливайте прибор под прямыми солнечными лучами.
- Не блокируйте входное или выходное воздушные отверстия это снизит охлаждающую или нагревающую способности и может привести к выходу прибора из строя.
- Длительное пребывание под потоком холодного воздуха приведет к ухудшению вашего физического состояния и вызовет проблемы со здоровьем.
- После использования прибора проветривайте помещение.
- Во время работы прибора закройте окна и двери, иначе охлаждающая и нагревающая способности будут снижены.
- Данный прибор запрещается устанавливать в помещениях с повышенной влажностью, а также в местах выделения паров агрессивных химических веществ!
- При повреждении сетевого шнура или иного другого узла прибора немедленно отключите его от электрической сети. При повреждении шнура питания его замену во избежание опасности должен производить изготовитель, сервисная служба или анапогичный квалифицированный персонал. В случае неквалифицированного вмешательства в устройство прибора или несоблюдения перечисленных в данном руководстве правил эксплуатации прибора гарантия аннулируется.
- Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игры с прибором.
- Особые условия по перевозке (транспортировке), реализации сплит-систем: транспортировать наружные блоки кондиционеров необходимо ТОЛЬКО в вертикальном положении, внутренние блоки могут быть размещены при перевозке как горизонтально, так и вертикально. Неправильная перевозка может грозить прибору запомом трубок, а также перетеканием компрессорного маспа по магистрали фреоноконтура. Все эти факторы провоцируют некорректную работу оборудования и его преждевременный выход из строя. Если внешний блок сплит-системы все-таки транспортировался в горизонтальном положении (но ни в коем случае не вверх дном!), его необходимо перед установкой на несколько часов разместить вертикально, не вынимая из заводской упаковки.

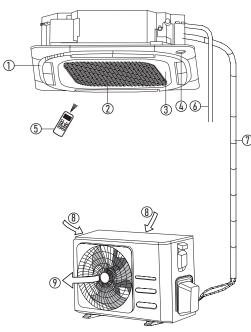
#### ВНИМАНИЕ!

- Данная система кондиционирования воздуха может использоваться только в бытовых целях!
- При возникновении чрезвычайной ситуации в работе прибора (запах гари, посторонний шум и т.п.) немедленно отключите его от электросети.
- Риск поражения электротоком! Никогда не пытайтесь произвести самостоятельный ремонт прибора – это может привести к поражению электротоком.

#### 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- Внутренний блок 1 шт.
- Наружный блок 1 шт.
- Панель 1 шт.
- ПДУ 1 шт.
- Дренажный шланг 2 шт.
- Теплоизоляция 2 шт.
- Хомут 2 шт.
- Медная гайка 2 шт.
- Гусак 1 шт.
- Схема по установке 1 шт.
- Руководство пользователя 1 шт.

#### 3. ОПИСАНИЕ ПРИБОРА УСТРОЙСТВО СПЛИТ-СИСТЕМЫ



#### Внутренний блок

- 1. Выходное воздушное отверстие
- 2. Входное воздушное отверстие
- 3. Лицевая панель
- 4. Дисплей
- 5. ПДУ
- 6. Дренажный шланг
- 7. Трубопровод

#### Наружный блок

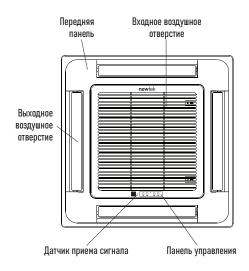
- 8. Входное воздушное отверстие
- 9. Выходное воздушное отверстие

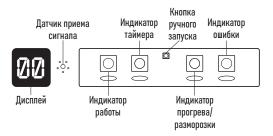
#### 4. УПРАВЛЕНИЕ ПРИБОРОМ ФУНКЦИЯ РУЧНОГО ЗАПУСКА

Если пульт дистанционного управления был утерян или сели батарейки, вы можете воспользоваться кнопкой ручного запуска.

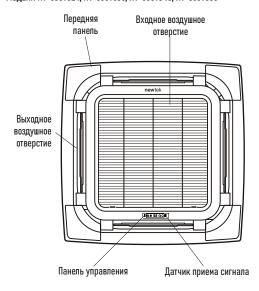
Для этого нажмите кнопку ручного запуска на панели управления. Сплит-система начнет работать в автоматическом режиме (АИТО). Повторное нажатие на кнопку ручного запуска приведет к выключению прибора.

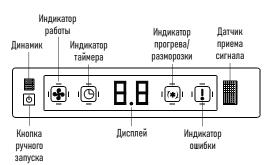
#### УСТРОЙСТВО ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ МОДЕЛИ NT-66CTC12, NT-66CTC18



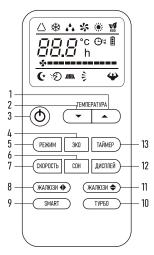


#### МОДЕЛИ NT-66CTC24, NT-66CTC36, NT-66CTC48, NT-66CTC60





#### ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



- 1. Кнопка увеличения температуры
- 2. Кнопка уменьшения температуры
- 3. Кнопка «ВКЛ/ВЫКЛ»
- 4. Кнопка «ЭКО»
- 5. Кнопка «РЕЖИМ»
- 6 Кнопка «СОН»
- 7 Кнопка «СКОРОСТЬ»
- 8 Киппка «ЖАЛЮЗИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ»
- 9. Кнопка SMART
- 10. Кнопка «ТУРБО»
- 11. Кнопка «ЖАЛЮЗИ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ»
- 12. Кнопка «ДИСПЛЕЙ»
- 13. Кнопка «ТАЙМЕР»

#### НАЗНАЧЕНИЕ КНОПОК ПДУ

#### 1. КНОПКА УВЕЛИЧЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ

Каждое нажатие на кнопку увеличивает значение температуры на 1°C в диапазоне +16...+31°C. Заданное значение температуры отображается на дисплее пульта и на дисплее лицевой панели внутреннего блока.

#### 2. КНОПКА УМЕНЬШЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ

Каждое нажатие на кнопку уменьшает значение температуры на 1 °С в диапазоне +16...+31 °С. Заданное значение температуры отображается на дисплее пульта и на дисплее лицевой панели внутреннего блока.

#### 3. КНОПКА «ВКЛ/ВЫКЛ»

Нажатие на кнопку включает кондиционер, повторное нажатие выключает кондиционер.

#### 4. КНОПКА «ЭКО»

В режиме охлаждения нажмите эту кнопку, температура увеличится на 2 в зависимости от установленной температуры.

В режиме обогрева нажмите эту кнопку, температура уменьшится на 2 в зависимости от установленной температуры.

#### 5. КНОПКА «РЕЖИМ»

Каждое нажатие на кнопку изменяет режим работы кондиционера в следующей последовательности: FEEL / «Охлаждение» / «Осушение» / «Вентиляция» / «Обогрев» / «ЭКО». На дисплее пульта загорается соответствующая иконка (см. таблицу 1).

В автоматическом режиме кондиционер, в зависимости от температуры воздуха в помещении, автоматически выбирает режим охлаждения или обогрева, создавая комфортные условия для пользователя. Целевая температура не отображается на дисплее пульта управления, и ее изменение невозможно.

В режиме вентиляции кондиционер включает только вентилятор внутреннего блока. В данном режиме кондиционер не поддерживает температуру в помещении. Целевая температура не отображается на дисплее пульта управления, и ее изменение невозможно.

ВНИМАНИЕ! Кондиционер не дает притока свежего воздуха!

#### 6. КНОПКА «СОН»

Нажатие на кнопку включает ночной режим работы, на дисплее пульта высвечивается индикатор €, а дисплей на лицевой панели внутреннего блока выключается. В данном режиме вентилятор внутреннего блока вращается на низкой скорости.

#### 7. КНОПКА «СКОРОСТЬ»

Каждое нажатие на кнопку изменяет скорость вращения вентилятора внутреннего блока (скорость выходящего воздуха) следующим образом: «Автоматическая» / «Низкая» / «Средняя» / «Высокая».

На дисплее пульта высвечивается индикация соответствующей скорости вентилятора (см. таблицу 1). Скорость вентилятора, задаваемая автоматически, зависит от разницы между заданной целевой температуры и температуры окружающего воздуха. В режиме вентиляции режим автоматической скорости вентилятора недоступен.

#### 8. КНОПКА «ЖАЛЮЗИ ◆»

Нажатие кнопки активирует качание горизонтального жалюзи внутреннего блока, изменяющего направление выходящего воздуха по вертикали. Дождитесь, когда жалюзи займет необходимое положение, и повторно нажмите на кнопку, чтобы остановить качание.

Для предотвращения образования на жалюзи конденсата не допускайте длительного направления воздушного потока вниз в режимах охлаждения и осушения. Во избежание поломки жалюзи не регулируйте его положение вручную.

#### 9. KHOTIKA SMART

Функция не поддерживается.

#### 10. КНОПКА «ТУРБО»

В режиме охлаждения нажмите эту кнопку, включится максимальная температура охлаждения +16 °C. В режиме обогрева нажмите эту кнопку, включится максимальная температура обогрева +31 °C.

#### 11. КНОПКА «ЖАЛЮЗИ ◆»

Нажатие кнопки активирует качание вертикального жалюзи внутреннего блока, изменяющего направление выходящего воздуха по горизонтали. Дождитесь, когда жалюзи займет необходимое положение, и повторно нажмите на кнопку, чтобы остановить качание.

#### 12. КНОПКА «ДИСПЛЕЙ»

Нажатие на кнопку выключает подсветку дисплея на лицевой панели внутреннего блока, повторное нажатие включает подсветку дисплея на лицевой панели внутреннего блока.

#### 13. КНОПКА «ТАЙМЕР»

ДЛЯ НАСТРОЙКИ АВТОМАТИЧЕСКОГО ВКЛЮЧЕНИЯ КОНДИЦИОНЕРА ЧТОБЫ запрограммировать время запуска, прибор должен быть выключен. Нажмите кнопку «ТАЙМЕР», установите температуру нажатием кнопок ▼/♠, снова нажмите кнопку «ТАЙМЕР», установите время нажатием кнопок ▼/♠. Нажмите кнопку несколько раз, пока на дисплее не появится время равное времени между программированием и запуском.

ВАЖНО! Перед запуском по времени запрограммируйте режим работы с помощью кнопки «РЕЖИМ», а с помощью кнопки «СКОРОСТЬ» - ско-

рость вращения вентилятора. Выключите кондиционер, нажав кнопку «ВКЛ/ВЫКЛ».

#### Примечание:

- чтобы отменить установленную функцию, снова нажмите кнопку «ТАЙМЕР»:
- в случае отключения питания необходимо снова настроить таймер включения.

ДЛЯ УСТАНОВКИ АВТОМАТИЧЕСКОГО ВЫКЛЮЧЕНИЯ КОНДИЦИОНЕРА Остановка по времени программируется при включенном приборе. Нажмите кнопку «ТАЙМЕР», установите время, нажав кнопки —/... Нажмите кнопку несколько раз, пока на дисплее не появится время равное времени между программированием и остановкой.

#### Примечание:

- чтобы отменить установленную функцию, снова нажмите кнопку «ТАЙМЕР»:
- в случае отключения питания необходимо снова настроить таймер выключения;
- пока время установлено правильно, функция таймера этого пульта дистанционного управления (функция часов) может устанавливаться на полчаса.

#### ДИСПЛЕЙ ПУЛЬТА УПРАВЛЕНИЯ

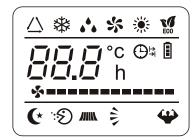


Таблица 1

Символ	Обозначение
$\triangle$	Индикатор работы режима FEEL
*	Индикатор работы режима «Охлаждение»
***	Индикатор работы режима «Осушение»
*	Индикатор работы режима «Обдув»
*	Индикатор работы режима «Обогрев»
ECO	Индикатор работы режима «ЭКО»
⊕→	Индикатор таймера выключения
⊕,	Индикатор таймера включения
•	Индикатор батареи
<b>%</b> =	Индикатор автоматического режима вращения вентилятора
<b>⊹===</b>	Индикатор низкой скорости вращения вентилятора

ş	Индикатор средней скорости вращения вентилятора
<b>%</b>	Индикатор высокой скорости вращения вентилятора
(·	Индикатор работы режима «COH»
تهن	Индикатор работы режима «ТУРБО»
<sup>i</sup> Đ	Индикатор работы режима «SMART»
лик	Индикатор работы горизонтальных жалюзи
4117	Индикатор работы вертикальных жалюзи
<i>₿₿.</i> ₿°с h	Индикатор целевой температуры или времени установленного таймера

#### **УСТАНОВКА И ЗАМЕНА БАТАРЕЙ**

Для питания ПДУ используются две батареи типа ААА.

Отодвиньте крышку отсека элементов питания и вставьте батареи в соответствии с символами «+» и «-», указанными на стенке отсека. Для замены батарей проделайте ту же операцию.

#### Примечания

- При замене не используйте старые батареи или батареи других типов – это может привести к нарушению нормальной работы ПДУ.
- 2. Если вы не пользуетесь ПДУ более 1 месяца, извлеките батареи из ПДУ, так как они могут протечь и повредить ПДУ.
- При ежедневной эксплуатации прибора срок службы элементов питания составляет около 6 месяцев.
- Производите замену батарей, если отсутствует звуковое подтверждение приема команд дистанционного управления или пропал значок передачи сигнала.

#### 5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД ЗА ПРИБОРОМ

**ВНИМАНИЕ!** Перед обслуживанием прибора отключите его от электросети.

#### УХОД ЗА ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛЬЮ ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

Тщательный уход и своевременная чистка прибора продлевают срок его службы и экономят электроэнергию.

Следуйте следующим рекомендациям во время чистки:

- встаньте на устойчивую поверхность, иначе при падении вы можете повредить прибор или нанести себе травму,
- во избежание травм при снятии передней панели не прикасайтесь к металлическим деталям корпуса;
- при чистке передней панели прибора и пульта дистанционного управления в случае, если не удается удалить загрязнение сухой салфеткой. воспользуйтесь влажной салфеткой.

#### Примечания

- 1. Не промывайте прибор и ПДУ под водой!
- Не используйте для чистки спиртосодержащие жидкости, бензин, масла или полировочные средства.
- Не оказывайте сильного давления на поверхность передней панели – это может привести к ее падению.
- Не используйте для чистки абразивные чистящие средства или металлические мочалки во избежание повреждения поверхности корпуса прибора.
- 5. Температура воды не должна превышать 45 °С это может привести к деформации или потере цвета пластика.

#### ЧИСТКА ВОЗДУШНЫХ ФИЛЬТРОВ

- Снимите защитные сетки на передней панели прибора. Извлеките воздушные фильтры.
- Очистите фильтры с помощью пылесоса или промойте водой. Если фильтры сильно загрязнены, промойте их теплой водой с использованием мягкого моющего средства. Тщательно просушите фильтры.
- 3. Установите фильтры на место и закройте защитные сетки.

#### ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

#### В конце сезона

Необходимо провести следующие действия:

- включите на длительное время сплит-систему в режиме «Вентиляция»;
- после этого отключите прибор от сети;
- очистите воздушные фильтры:
- протрите внутренний и наружный блоки мягкой сухой салфеткой;
- выньте батареи из ПДУ.

#### В начале сезона

Необходимо выполнить следующие действия:

- убедитесь, что места забора и выпуска воздуха на внутреннем и наружном блоках не заблокированы;
- убедитесь в отсутствии ржавчины и коррозии на наружном блоке;
- убедитесь, что воздушные фильтры очищены;
- подключите прибор к сети;
- установите батареи в ПДУ.

#### 6. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

_		
1	Сплит-система не запускается	– Вилка вставлена неплотно в розетку электропитания – Разряжены батарейки в ПДУ – Сработала защита – Недостаточное напряжение электро- сети
2	Воздух не ох- лаждается или не нагревается	– Заблокированы места забора и вы- пуска воздуха – Температура настроена неправильно – Загрязнен воздушный фильтр
3	Сбои в управ- лении сплит- системой	При больших помехах (слишком большой уровень статического электричества, сбои в сети электропитания) прибор может работать с перебоями. В этом случае отключите систему кондиционирования от сети и снова включите через 2-3 секунды
4	Не сразу сраба- тывает	Изменение режима во время работы сработает через 3 минуты
5	Неприятный запах	Во время работы сплит-система может поглотить неприятный запах (например, мебели, сигарет), который выдувается вместе с воздухом
6	Шум текущей воды	<ul> <li>Вызван циркуляцией хладагента в системе кондиционирования и не яв- ляется неполадкой</li> <li>Звук размораживания во время обо- грева</li> </ul>

7	Звук потрески- вания	Звук может быть вызван расширением или сжатием передней панели в результате изменения температуры
8	Из выпускного отверстия распыляется влага	Влага возникает, если воздух в помещении становится очень холодным из-за выпуска холодного воздуха в режиме охлаждения или осушения
9	При запуске режима «Обогрев» воз- дух поступает не сразу	Сплит-система не готова подавать до- статочно теплого воздуха. Пожалуйста, подождите 2-5 минут
10	В режиме обогрева по- дача воздуха прекращается на 5-10 минут	Прибор автоматически разморажива- ется, снаружи появляются испарения. После размораживания система конди- ционирования автоматически продол- жит работу
11	ПДУ работает неправильно	– Есть препятствия между приемником сигнала и ПДУ – Разряжены батарейки

#### 7. МОНТАЖ СПЛИТ-СИСТЕМЫ ВНИМАНИЕ!

- Перед монтажом оборудования рекомендуется детально ознакомиться с данной инструкцией.
- Работы по монтажу должны производиться только квалифицированным уполномоченным персоналом в соответствии с правилами устройства электроустановок.
- Сплит-система должна быть надежно заземлена.
- Перед включением сплит-системы тщательно проверьте соединение труб и проводов.
- Запрещается устанавливать прибор в прачечной или ванной комнате
- Вилка электропитания должна быть доступна после установки прибора.
- При монтаже сплит-системы могут понадобиться детали, не включенные в комплект поставки. Такие детали приобретаются самостоятельно

#### РАСПОЛОЖЕНИЕ ВНУТРЕННЕГО БЛОКА

При выборе места установки внутреннего блока необходимо учитывать следующие требования:

Таблица 2

- Должно обеспечиваться достаточное свободное пространство для
установки внутреннего блока на место эксплуатации и последую-
щего его обслуживания (рис. 1 приложения).
Получие обосполняють од постотонное споболное простронотле не

- Должно обеспечиваться достаточное свободное пространство, не мешающее циркуляции воздуха, а со стороны выброса воздуха внутренним блоком не должно быть препятствий (рис. 2 приложечио)
- Для размещения внутреннего блока выберите место, способное выдержать его вес и вибрацию.
- Необходимо минимизировать воздействие на внутренний блок прямого солнечного света и других источников тепла.
- Необходимо обеспечить возможность прокладки межблочных коммуникаций.
- Необходимо обеспечить возможность подключения к линиям электропитания.
- Внутренний блок не должен устанавливаться в помещениях с повышенным уровнем влажности.
- Внутренний блок должен быть установлен строго горизонтально.
   Если внутренний блок устанавливается на наклонном потолке, то необходима установка крепежного элемента, гарантирующего горизонтальное расположение блока.
- Необходимо обеспечить достаточную разницу высот при прокладке дренажного трубопровода.
- Труба должна быть установлена под углом (1/100-150) для беспрепятственного отвода конденсата. Подъемы дренажа нужно исключить (рис. 4 приложения).
- Если отвод дренажа от нескольких внутренних блоков осуществляется в общий дренажный трубопровод, то каждое последующее подключение к нему необходимо выполнять на 100 мм ниже предыдущего (рис. 5 приложения).
- Неиспользуемые дренажные отверстия должны быть закрыты.
- Рекомендуется монтировать дренажный трубопровод в теплоизоляции, для предотвращения образования конденсата на его поверхности.
- Для исключения распространения вибраций подключение воздуховодов к канальным моделям внутренних блоков необходимо выполнять с использованием гибких вставок.

#### Примечание

В ресторанах, кухнях и других местах общественного питания вещества, попадающие в воздух при приготовлении продуктов, могут легко осаждаться на теплообменнике внутреннего блока и других его элементах, что может являться причиной снижения приозводительности системы в целом или ее поломке. Поэтому необходимо принять меры для исключения попадания воздуха во внутренний блок от загрязняющих источников, например, установив местные вытяжные зонты.

Парам	іетры Диаметр	труб (мм)		Высота	Макс.
Модель	Жидкость	Газ	Макс. длина труб (м)	(M)	кол-во изгибов
NT-66CTC60	9.52	19.05	50	30	10
NT-66CTC48	9.52	19.05	50	30	10
NT-66CTC36	9.52	15.88	30	20	10
NT-66CTC24	9.52	15.88	30	15	10
NT-66CTC18	6.35	12.70	25	15	10
NT-66CTC12	6.35	12.70	25	15	10

#### РАСПОЛОЖЕНИЕ НАРУЖНОГО БЛОКА

Расположение наружного блока будет иметь непосредственное влияние на его работу. Чтобы наружный блок работал с наибольшей эффективностью, необходимо соблюдать следующие требования при выборе места установки:

- Вдали от источников тепла, легковоспламеняющегося газа и дыма.
- В хорошо проветриваемом месте, защищенном от дождя, снега и прямых солнечных лучей.
- Правильно монтированный блок не мешает окружающим шумом и звуками вытекающей воды из дренажной трубы.
- Чтобы упростить дальнейшее обслуживание наружного блока, его устанавливают в доступном месте.
- Наружный блок монтируют на прочный и надежный фундамент, который не приведет к увеличению шума или вибраций.
- Для достижения высокой эффективности охлаждения убедитесь, что передняя, задняя, левая и правая стороны прибора находятся на откоытой плошадке.

После выбора места установки наружный блок должен быть установлен в соответствии с рис. З приложения, чтобы обеспечить достаточное пространство для вентиляции и правильного обслуживания.

Два блока соединяет электропровод и две медные трубки. Также через стену выводится дренажная трубка. Все эти коммуникации должны быть правильно подобраны, подключены, уложены и закреплены.

#### СОЕДИНЕНИЕ МЕДНЫХ ТРУБОК

- Используйте специальные трубы, предназначенные для холодильной техники. Не допускается использование загрязненных труб (с влагой и пылью).
- 2. Соединение труб производится с помощью пайки.
- 3. Стандартная длина трубопровода составляет 5 м. Если расстояние между блоками превышает 5 м, необходимо использовать трубы большего диаметра. Данные о диаметре и длине труб указаны в таблице 2. Не превышайте эти пределы, в противном случае может произойти сбой компрессора. Старайтесь прокладывать трубопровод с наименьшим количеством изгибов и всегда следуйте кратчайшему пути для прокладки труб, поскольку увеличение длины трубопровода и количества изгибов уменьшает производительность приборра и увеличивает потребление энергии.
- 4. Отрезайте куски труб при помощи трубореза и обрабатывайте края от заусенцев специальным инструментом, расправляя и выравнивая срез. Не используйте обычную пилу и напильник для удаления заусенцев — внутри трубы обязательно окажутся опилки, которые попадут в систему и быстро разрушат компрессор.
- Не допускается сгибать один и тот же участок трубы более 3 раз (это может привести к появлению микротрещин). Для сгибания трубы используйте трубогиб.
- 6. На подготовленные трубы наденьте теплоизоляционные трубки. Причем теплоизоляция должна быть сплошной и проходить внутри стены в том числе. Стыки кусков теплоизоляции обязательно проклейте металлизированным скотчем, добиваясь очень плотного прилегания краев. Качество теплоизоляции важно, так как на неутепленных участках трубок будет образовываться конденсат, а он может стекать внутри стены, вызывая мерзлые потеки, разрушая стену.
- Медные трубы с установленной термоизоляцией необходимо провести через отверстие в стене. Перед этим обязательно тщательно заделайте край, который будет вводиться в стену, чтобы внутрь трубы не попала пыль (советуем заглушить трубы с двух сторон сразу же после нарезки и оставить заглушки до начала подклю-

чения). Это очень важный момент, так как пыль быстро выведет из строя компрессор.

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОПРОВОДОВ

- На внутреннем и наружном блоке располагается съемная пластина, под которой находятся разъемы для подключения кабеля.
- Очистите от изоляции конец провода и установите на оголенную жилу клемму, обжав клещами. Подготовленный кабель подключите согласно схеме (рис. 6 приложения).

#### **ДРЕНАЖ**

- Дренажную трубку подключите к соответствующему выводу на внутреннем блоке и выведите через стену. Рассчитайте длину трубки так, чтобы она заканчивалась на расстоянии 60-80 см от стены. При прокладке дренажа необходимо соблюдать уклон не менее 1 см на 1 м длины в сторону улицы.
- Трубку необходимо фиксировать через каждый метр, чтобы в ней не возникали провисания. В противном случае скопившийся конденсат может оказаться у вас на полу или на мебели. Рекомендуем заглушить трубку во время протягивания ее через отверстие в стене

#### ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ И ГЕРМЕТИЗАЦИЯ

Аккуратно обвяжите медные трубки, электропровода и дренажную трубку металлизированным скотчем в единый жгут, стараясь не повредить трубопровод и дренажную трубу (рис. 7 приложения).

Обвязка должна начинаться от нижней части наружного блока к внутреннему блоку.

Если внутренний блок располагается ниже наружного блока, то с наружной стороны стены проложите дренажную трубу отдельно от остальных трубок, чтобы предотвратить слив воды в дом.

Закрепите трубы на стене в нескольких местах. При желании можно все трубки спрятать в стену — проштробить трассу в стене, уложить туда и после проверки работоспособности замуровать. Трубы должны быть проложены под наклоном к наружному блоку 20:1.

Чтобы не допустить попадания дождевой воды или других инородных тел в помещение или сплит-систему, после установки труб и электрокабелей, отверстие в стене должно быть герметизировано мастикой, герметиком или шпатлевкой.

Если наружный блок выше, чем внутренний блок, труба должна быть согнута, чтобы нижняя точка трубки была ниже, чем отверстие в стене. Это предотвратит стекание дождевой воды в помещение или сплит-систему по трубопроводу (рис. 8 приложения).

#### СОЕДИНЕНИЕ БЛОКОВ

Если перепад высот в установке блоков составляет менее 5 метров, необходимо сделать петлю для улавливания масла (масляная ловушка) на дне газовой трубы.

Если перепад высот в установке блоков составляет более 5 метров, то на каждые 5 метров необходимо сделать петлю для улавливания масла (масляная ловушка) внизу газовой трубы и короткую петлю (жидкостное кольцо) в верхней точке трубопровода (рис. 9 приложения).

Если наружный и внутренний блоки находятся на одном уровне и длина трубопровода меньше 10 метров, то делать петлю для улавливания масла (масляная ловушка) и короткую петлю (жидкостное кольцо) не нужно.

Если наружный и внутренний блоки находятся на одном уровне и длина трубопровода более 10 метров, то необходимо сделать петлю для улавливания масла (масляная ловушка) через каждые 10 метров.

#### ПОДКЛЮЧЕНИЕ ТРУБОК

Сначала подключите трубки ко внутреннему блоку. На нем с портов скрутите гайки. По мере ослабления гаек послышится шипение. Так выходит азот. Это нормально – азот закачан на заводе, чтобы внутренности не окислялись. Когда шипение прекратится, выньте заглушки, снимите гайку, наденьте ее на трубку, после чего приступайте к вальцеванию трубок.

#### Вальцевание

Сначала снимите заглушки с труб и проверьте края. Они должны быть ровными, круглыми, без заусенцев. Если при нарезке сечение стало не круглым, воспользуйтесь калибратором. Вставьте его в трубу, прокругите, выравнивая сечение.

Края трубок на протяжении 5 см тщательно выровняйте, после развальцуйте края, чтобы можно было соединить с входом/выходом блоков, создав замкнутую систему. Правильность выполнения этой части монтажа очень важна, так как система циркуляции фреона должна быть герметичной. Тогда дозаправка кондиционера понадобится нескопо.

При развальцовке трубу держите отверстием вниз. Чтобы частицы меди не попали внутрь, а высыпались на пол. Зажмите трубку в держателе с выпуском 2 мм наружу. Зажмите трубку, поставьте конус развальцовки, закрутите, прилагая усилия. Развальцовка закончена, когда конус дальше не идет. Повторите эти действия с другой стороны, потом с другой трубкой.

Если раньше вы не вальцевали трубы, рекомендуем потренироваться на ненужных кусках. Край должен получиться ровный, с четкой непрерывной каймой.

#### Соединение с блоками

Развальцованный край трубы соедините с соответствующим выходом, закрутите гайку. Запрещено использовать дополнительные прокладки, герметики и т.п. Используйте специальные трубки из высококачественной меди, чтобы они обеспечивали герметизацию без дополнительных средств.

Прилагайте серьезные усилия (таблица 3).

Таблица 3

Размер трубы (мм)	Крутящий момент (N. м)
ф 6.35 (1/4")	20
ф 9.52 (3/8")	40
ф 12.70 (1/2")	60
ф 15.88 (5/8")	80
ф 19.05 (3/4")	100

Только в этом случае медь расплющится, обожмет штуцер, соединение станет практически герметичным. Всегда используйте торсионный ключ, установленный на правильный крутящий момент, и всегда удерживайте клапан внутреннего блока другим гаечным ключом (рис. 10 приложения).

Аналогичным образом подключите трубопровод к наружному блоку. После завершения подключения труб проведите полное испытание на герметичность соединений.

#### ВАКУУМИРОВАНИЕ

#### ВНИМАНИЕ!

Влажный воздух в системе охлаждения может вызвать неполадки в работе компрессора.

При монтаже влажный воздух из помещения или с улицы заполняет медные трубки. Если его не удалить, он попадет в систему. В результате компрессор будет работать с большей нагрузкой, что приведет к перегреву.

Наличие влаги также негативно сказывается на работоспособности системы. Это объясняется тем, что фреон, которым заправлена сплитсистема, содержит некоторое количество масла для смазки элементов изнутри. Это масло гигроскопично, но напитавшись водой, оно менее эффективно смазывает внутренние элементы, а это приводит к их преждевременному износу.

Удалить воздух из системы можно при помощи вакуумного насоса. Также вам понадобятся трубка высокого давления, группа из двух манометров: высокого и низкого давления (рис. 11 приложения).

Не открывая клапанов на управляющих вентилях, ко входу с золотником подключите шланг от вакуумного насоса, включите оборудование. Оно должно работать 15-30 минут. За это время вытягивается весь воздух. пары. остатки азога.

После отключите насос, закройте вентиль насоса, но не отсоединяйте и оставьте еще на 15-20 минут. Все это время нужно наблюдать за показаниями манометров. Если система герметична, стрелки манометров замрут на месте, изменение давления не произойдет. Если стрелки меняют свое положение, значит, где-то есть утечка и ее необходимо устранить. Найдите ее с помощью мыльной пены и подтяните соединение (обычно проблема находится в месте подсоединения медных трубок к выходам блоков).

Если все нормально, не отключая шланг насоса, полностью открутите клапан, который находится внизу. Внутри системы послышатся звуки — фреон заполняет систему. Теперь быстро открутите шланг вакуумного насоса. Из клапана может выйти некоторое количество 
ледяного фреона (выполняйте это действие в перчатках, чтобы предотвратить обморожение). Затем открутите полностью клапан вверху 
(где подключена более тонкая трубка).

Установка сплит-системы завершена.

#### ДОЗАПРАВКА ХЛАДАГЕНТА

Если длина трубопровода более 5 метров, то необходимо дозаправить систему хладагентом согласно таблице 4.

Таблица 4

Газ	Жидкость	Дополнительный хладагент
ф 9.52х0.75 мм	ф 6.35х0.75 мм	0.02 кг/м
ф 12.70х1,00 мм	ф 6.35х0.75 мм	0.02 кг/м
ф 15.88х1,00 мм	ф 9.52х0.75 мм	0.03 кг/м
ф 19.05х1,00 мм	ф 9.52х0.75 мм	0.03 кг/м

ТАБЛИЦА КОДОВ НЕИСПРАВНОСТЕЙ НА СТР. 41!

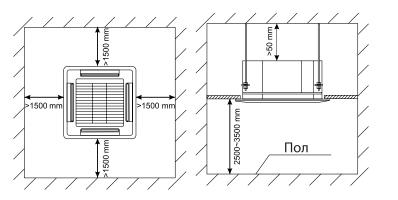
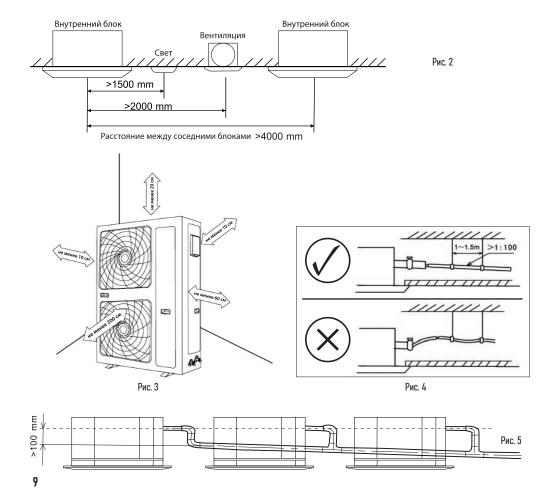
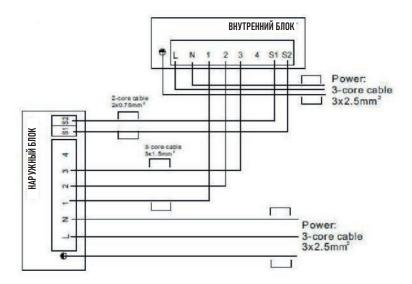


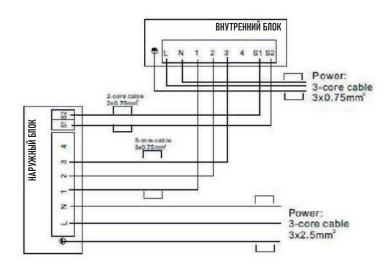
Рис. 1

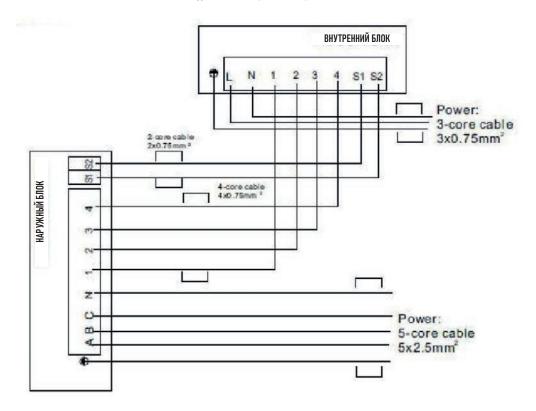


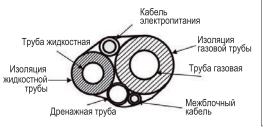
Модели NT-66CTC12, NT-66CTC18



Модель NT-66CTC24







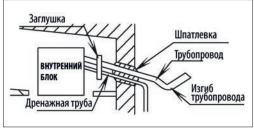


Рис. 8

Рис. 7

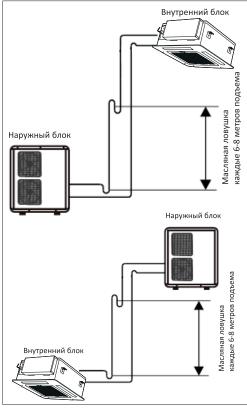


Рис. 9

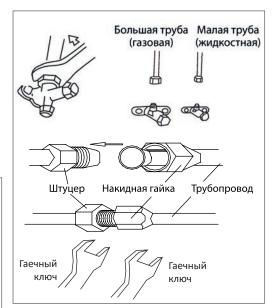


Рис. 10



Рис. 11

#### 8. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Ед. изм.	Режим/блок	NT-66CTC12	NT-66CTC18	NT-66CTC24	NT-66CTC36	NT-66CTC48	NT-66CTC60	
Производитель- ность	BTU/h	Охлаждение Обогрев	12000 12000	18000 18000	24000 24000	36000 40000	48000 50000	60000 60500	
Производитель- ность	Вт/ч	Охлаждение Обогрев	3700 3990	5300 5900	7300 7900	10550 12000	14300 15700	17100 19400	
Энергоэффек- тивность	EER COP	Охлаждение Обогрев	3.21 3.61	3.21 3.61	3.21 3.61	3.19 3.59	3.19 3.59	3.19 3.59	
Номинальная мощность по- требления	Вт/ч	Охлаждение Обогрев	1138 1093	1650 1634	2275 2190	3300 3340	4480 4370	5360 5400	
Номинальный ток потребления	А	Охлаждение Обогрев	5.3 5.3	7.5 8.0	8.7 8.0	7.8 7.2	9.3 9.5	11.0 11.3	
Напряжение электропитания	В/Гц/ф	Внутренний Наружный		220-240/50/1 220-240/50/1			220-240/50/1 380-415/50/3		
Уровень шума	дБ	Внутренний Наружный	37/33/29 54	38/35/29 56	41/38/31 54	44/42/40 58	45/43/41 60	46/44/42 60	
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /ч	Внутренний Наружный	800/750/600 2400	800/750/600 2400	1400/1200/950 4000	1650/1500/1400 4900	2000/1700/1500 6300	2100/1800/1550 6300	
Компрессор			TOSHIBA/GMCC HIGHLY						
Хладагент	(падагент R410A								
Заправка хладаге	нтом (г)		1050	1050	1900	1900	2900	3000	
Габаритные размеры	мм (ШхВхГ)	Внутренний Наружный	575×260×575 (блок) 650×30×650 (панель) 760×550×250	575×260×575 (блок) 650×30×650 (панель) 780×550×250	830×230×830 (блок) 950×45×950 (панель) 845×700×330	840х245х840 (блок) 950х45х950 (панель) 910×805×360	830х290х830 (блок) 950х45х950 (панель) 940х1250х340	830х290х830 (блок) 950х45х950 (панель) 940х1250х340	
Вес	КГ	Внутренний Наружный	18 (блок) 2.5 (панель) 30	19 (блок) 2.5 (панель) 34	22 (блок) 6 (панель) 47	26 (блок) 6 (панель) 60	28 (блок) 6 (панель) 81	28 (блок) 6 (панель) 91	
Класс энергоэфф	ективност	И		A			В		
Диапазон работы:	охлажде	ние/обогрев			16~43/-7~2	4			

#### 9. ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, УТИЛИЗАЦИЯ ПРИБОРА

#### ЗАШИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Упаковка, сам прибор сделаны из материалов, которые могут быть использованы повторно. По возможности при утилизации выбрасывайте их в контейнер, предназначенный для повторно используемых материалов.

#### УТИЛИЗАЦИЯ ПРИБОРА

Прибор по окончании срока службы может быть утилизирован отдельно от обычного бытового мусора. Его можно сдать в специальный пункт приема электронных приборов и электроприборов на переработку. Материалы перерабатываются в соответствии с их классификацией. Сдав этот прибор по окончании его срока службы на переработку, вы внесете большой вклад в защиту окружающей среды. Список пунктов приема электронных приборов и электроприборов на переработку вы можете получить в муниципальных органах государственной власти.

#### 10. ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Товар сертифицирован в соответствии с законом «О защите прав потребителей». Этот прибор соответствует всем официальным национальным стандартам безопасности, применимым к электроприборам в Российской Федерации. Установленный производителем в порядке п. 2 ст. 5 Федерального закона РФ «О защите прав потребителей» срок службы для данного изделия составляет 10 лет с даты реализации конечному потребителю при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящей инструкцией по эксплуатации и применимыми техническими стандартами. По окончании срока службы обратитесь в ближайший авторизованный сервисный центр для получения рекомендаций по дальнейшей эксплуатации прибора. Дата производства изделия указана в серийном номере (2 и 3 знаки - год. 4 и 5 знаки - месяц производства). При возникновении вопросов по обслуживанию прибора или в случае его неисправности обратитесь в авторизированный сервисный центр TM NEWTEK. Адрес центра можно найти на сайте https://newtek.ru/servis. Способы связи с сервисной поддержкой по тел: +7 (988) 24-00-178. Генеральный сервисный центр 000 «Ларина-Сервис», г. Краснодар. Тел.: +7 (861) 991-05-42. Название организации, принимающей претензии в Казахстане: TOO «Moneytor», г. Астана, ул. Жанибека Тархана, д. 9, крыльцо 5. Тел.: +7 (707) 858-65-29, +7 (701) 340-09-57.

Продукция имеет сертификат соответствия.

## C €RSHS[f][

11. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ, ИМПОРТЕРЕ

**Импортер:** 000 «Ларина-Электро-никс». **Адрес:** Россия, 350080, г. Краснодар, ул. Демуса, 14. Тел.: +7 (861) 2-600-900.

#### **УВАЖАЕМЫЙ ПОТРЕБИТЕЛЬ!**

Срок гарантии на все приборы составляет 36 месяцев с даты реализации конечному потребителю. Данным гарантийным талоном производитель подтверждает исправность данного прибора и берет на себя обязательство по бесплатному устранению всех неисправностей, возникших по вине производителя.

#### **УСПОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСПУЖИВАНИЯ**

1. Гарантия действует при соблюдении следующих условий оформления:

 правильное и четкое заполнение оригинального гарантийного талона изготовителя с указанием наименования модели, ее серийного номера, даты продажи, при наличии печати фирмы-продавца и подписи представителя фирмы-продавца в гарантийном талоне, печатей на каждом отрывном купоне. подписи покупателя.

Производитель оставляет за собой право на отказ в гарантийном обслуживании в случае непредоставления вышеуказанных документов, или если информация в них будет неполной, неразборчивой, противоречивой.

- 2. Гарантия действует при соблюдении следующих условий эксплуатации:
- использование прибора в строгом соответствии с инструкцией по эксплуатации;
- соблюдение правил и требований безопасности.
- 3. Гарантия не включает в себя периодическое обслуживание, чистку, установку, настройку прибора на дому у владельца.
- 4. Случаи, на которые гарантия не распространяется:
- механические повреждения;
- естественный износ прибора;
- несоблюдение условий эксплуатации или ошибочные действия владельца;
- неправильная установка, транспортировка;
- стихийные бедствия (молния, пожар, наводнение и др.), а также другие причины, независящие от продавца и изготовителя;
- попадание внутрь прибора посторонних предметов, жидкостей, насекомых:
- ремонт или внесение конструктивных изменений неуполномоченными лицами;
- использование прибора в профессиональных целях (нагрузка превышает уровень бытового применения), подключение прибора к питающим телекоммуникационным и кабельным сетям, не соответствующим Государственным техническим стандартам;
- выход из строя перечисленных ниже принадлежностей изделия, если их замена предусмотрена конструкцией и не связана с разборкой изделия;
- а) пульты дистанционного управления, аккумуляторные батареи, элементы питания (батарейки), внешние блоки питания и зарядные устройства;

- б) расходные материалы и аксессуары (упаковка, чехлы, ремни, сумки, сетки, ножи, колбы, тарелки, подставки, решетки, вертелы, шланги, трубки, щетки, насадки, пылесборники, фильтры, поглотители запаха):
- для приборов, работающих от батареек, работа с неподходящими или истощенными батарейками;
- для приборов, работающих от аккумуляторов, пюбые повреждения, вызванные нарушениями правил зарядки и подзарядки аккумуляторов.
- Настоящая гарантия предоставляется изготовителем в дополнение к правам потребителя, установленным действующим законодательством, и ни в коей мере не ограничивает их.
- 6. Производитель не несет ответственности за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный продукцией ТМ NEWTEK людям, домашним животным, имуществу потребителя и/или иных третьих лиц в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации, установки изделия; умышленных и/или неосторожных действий (бездействий) потребителя и/или иных третьих лиц действия обстоятельств непоеодолимой силы.
- При обращении в сервисный центр прием изделия предоставляется только в чистом виде (на приборе не должно быть остатков продуктов питания, пыли и других загрязнений).

Производитель оставляет за собой право изменять дизайн и характеристики прибора без предварительного уведомления.

#### КАЗАК

#### КҰРМЕТТІ ТҰТЫНУШЫ!

Сплит типті ауаны кондиционерлеу жүйесін (бұдан әрі – сплит-жүйе) тек білікті мамандар жөндеу керек.

Өз бетіңізбен құрастыруға тырыспауыңызды өтінеміз. Біліктіліксіз құрастыру аспаптың жұмыс істемеуіне және істен шығуына әкелуі мүмкін!

#### 1. КАУІПСІЗДІК ШАРАЛАРЫ

Адам өмірі мен денсаулығына қауіпті жағдайлардың орын алуына, сондай-ақ аспаптың уақытынан бұрын істен шығуына жол бермеу үшін төменде аталған шарттарды қатаң сақтау керек:

- Сәйкес келетін қуат беру көзін паспорттық мәліметтерде көрсетілген ақпаратқа сай пайдаланыңыз, өйтпеген жағдайда аспап жұмысында күрделі іркілістер орын алуы немесе өрт шығуы мүмкін.
- Сіздің электр қуат желісіңіз міндетті түрде жерге тұйықталған болу керек.
- Электр қуат көзі ашасының ластануына жол бермеңіз. Электр желісінің розеткасына ашаны әрқашан толықтай тығыңыз. Ашаның ластану немесе толықтай тығылмау себебінен өрт шығуы немесе электр тогынан жарақаттану мүмкін.
- Егер Сіз аспапты ұзақ уақыт бойы пайдаланбасаңыз, қауіпсіздік мақсаттарында ашаны розеткадан суырып тастаңыз.
- Аспаптың жұмыс істеуі кезінде автоматты айырғышты пайдалана отырып немесе ашаны розеткадан суыра отырып, аспапты айыруға тырыспаныз – ұшқынның нәтижесінде өрт шығуы мүмкін.
- Электр қуат көзінің ашасы розеткаға толықтай тығылуы керек. Өйтпеген жағдайда, бұл электр тогынан жарақаттануға, аспаптың қызып кетуіне, тіпті жануына да әкелуі мүмкін.
- Желілік баусымды шырмалдырмаңыз, қыспаңыз және одан тартпаңыз – бұл оның бүлінуіне әкелуі мүмкін. Ақаулы желілік баусым электр тогынан жарақаттануға немесе өртке әкеліп соғуы мүмкін.
- Ұзартқыштарды қолданбаңыз және басқа электр энергиясын тұтынушы заттар қосылып тұрған розеткаға аспапты қоспаңыз.
- Ақаулықтар орын алған кезде, алдымен қашықтан басқару тетігінің (ҚБТ) көмегімен аспапты айырыңыз, содан соң оны электр желісінен ажыратыңыз.
- Айналатын қалақтарды қозғамаңыз. Олар сіздің саусағыңызды қысып тастауы мүмкін, сондай-ақ бұл аспап бөлшектерінің бұзылуына әкеліп соғуы мүмкін.
- Ылғал қолыңызбен аспаптың ішкі блогындағы батырмаларды баспаныз.
- Аспап жұмыс істеп тұрған кезде, оның корпусындағы саңылауға таяқ және басқа да бөгде заттарды ешқашан салмаңыз – бұл жарақат алуға және аспаптың істен шығуына әкеліп соқтыруы мүмкін.
- Аспаптың сыртқы және ішкі блогына ешқандай заттарды (әсіресе ішінде суы бар ыдыстарды немесе басқа да сұйықтықтарды) орнатпаңыз.
- Аспапты сумен жумаңыз, бұл электр тогынан жарақаттануға акелуі мүмкін.
- 15. Аспал пен ашық отпен жұмыс істейтін аспаптың (газ плитасы және т.б.) бір уақытта жұмыс істеуі кезінде, орынжайды жиі желдетіп тұру керек. Жеткіліксіз дәрежеде желдету оттегінің жетіспеуіне әкелуі мүмукін.

- Fya ағынының газ жанарғысы мен плитасына түсуіне жол бермеңіз.
- 17. Балаларға аспаппен жұмыс істеуге ешқашан рұқсат етпеңіз.

#### МҰҚИЯТ БОЛЫҢЫЗ!

- Аспапты тікелей күн сәулесінің түсетін жеріне орнатпаңыз.
- Ауа кіретін және шығатын саңылауларды бітемеңіз, бұл оның салқындату немесе айдау қабілетін төмендетеді және аспаптың істен шығуына әкелуі мүмкін.
- Салқын ауа ағынының астында ұзақ уақыт тұру сіздің физикалық жағдайыңыздың нашарлауына әкеледі және денсаулығыңызға байланысты мәселелер тудырады.
- Аспап ты қолданғаннан кейін, орынжайды желдетіңіз.
- Аспаптың жұмыс істеуі кезінде терезелер мен есіктерді жабыңыз, айтпесе салқындату немесе айдау қабілеті төмендейді.
- Аталған аспапты ылғалдылығы жоғары орынжайда, сондай-ақ жемір химиялық заттардың булары бөлінетін жерлерде орнатуға тыйым салынады!
- Аспапты өз бетіңізбен жөндеуге тырыспаңыз. Білікті мамандарға жүгініңіз. Желілік баусым зақымданған кезде, оны шығарушылардың, авторландырылған сервистік қызметтің немесе біліктілікгіз жөндеген немесе аталған нұсқаулықтағы аспапты пайдаланудың қағидаларын сақтамаған кезде, кепілдік жойылады.
- Бұл құрал физикалық және ақыл-ой мүмкіндіктері шектеулі адамдардың (соның ішінде балалардың) немесе осы құралды пайдалану жәніндегі нұсқамадан өтпеген және оны дұрыс пайдаланбаған жағдайдағы ықтимал қауіптілігі туралы тәжірибесі мен білімі жеткіліксіз адамдардың пайдалануына арналмаған. Балалардың құралмен ойнауына рұқсат етпеңіз. Құралды қараусыз қалдырмаңыз.
- Сплит-жүйелерді тасымалдау, сату бойынша ерекше шарттар: кондиционерлердің сыртқы блоктарын ТЕК тігінен тұрған күйде тасымалдау керек, ішкі блоктарды тасымалдау кезінде көлденең де, тігінен де орналастыруға болады. Дұрыс тасымалдамау аспапқа түтікшелердің қиылып сынуы, сондай-ақ компрессор майының фреонконтур магистралі бойына ағуы сияқты залалдардың қаупін төндіруі мүмкін. Бұл факторлардың барлығы жабдықтың дұрыс жұмыс істемеуіне, оның мерзімінен бұрын істен шығуына әкеліп соғады. Сплит-жүйенің сыртқы блоғы сонда да көлденең күйде тасымалданса (бірақ еш уақытта астын үстіне қаратып емес), оны орнатар алдында, зауыттық қаптамадан шығармастан, бірнеше сағатка тігінен қол туру керек.

#### НАЗАР АУДАРЫНЫЗ!

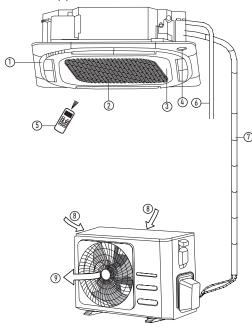
- Ауаны кондиционерлеудің аталған жүйесі тек тұрмыстық мақсаттарда қолданыла алады!
- Аспаптың жұмысында төтенше жадайлар орын алған кезде (жанған иіс, бөгде шуыл және т.с.), оны дереу электр желісінен ажыратыңыз.
- Электр тогынан жарақаттану қаупі! Ешқашан аспапты өз бетіңізбен жөндеуге тырыспаңыз, бұл электр тогынан жарақаттануға әкелуі мүмкін.

#### 2. ЖИЫНТЫКТЫЛЫҒЫ

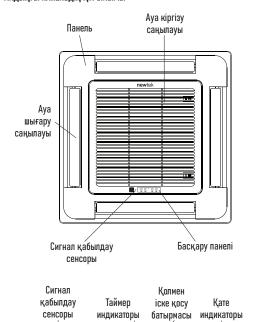
- Ішкі блок 1 дана
- Сыртқы блок 1 дана
- Панель 1 дана
- ҚБП 1 дана
- Дренажды шланг 2 дана

- Жылу оқшаулау 2 дана
- Қысқыш 2 дана
- Мыс гайка 2 дана
- Қазмойын 1 дана
- Орнату схемасы 1 дана
- Пайдаланушы нұсқаулығы 1 дана

#### 3. АСПАПТЫҢ СИПАТТАМАСЫ СПЛИТ-ЖҮЙЕНІҢ ҚҰРЫЛЫСЫ



#### NT-66CTC12, NT-66CTC18 МОДЕЛЬДЕРІНДЕГІ АЛДЫҢҒЫ ПАНЕЛЬДІҢ ҚҰРЫЛЫМЫ



#### NT-66CTC24, NT-66CTC36, NT-66CTC48, NT-66CTC60 МОДЕЛЬДЕРІНДЕГІ

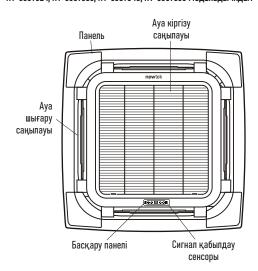
Жумыс

индикаторы

Дисплей

Қыздыру/

жібіту индикаторы



#### Ішкі блок

- 1. Ауа шығару саңылауы
- 2. Ауа кіргізу саңылауы
- 3. Сыртқы панелІ
- 4. Дисплей
- 5. КБП
- 6. Дренаждық шланг
- 7. Құбыр

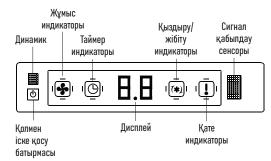
#### Сыртқы блок

- 8. Ауа кіргізу саңылауы
- 9. Ауа шығару саңылауы

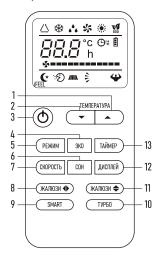
#### 4. АСПАПТЫ БАСҚАРУ ҚОЛМЕН ІСКЕ ҚОСУ ФУНКЦИЯСЫ

Егер қашықтан басқару пульті жоғалған немесе батареялары қуатынан айрылған болса, сіз қолмен іске қосу батырмасын пайдапана апасыз

Ол үшін басқару панеліндегі қолмен іске қосу батырмасын басыңыз. Сплит-жүйе автоматты режимде (АUTO) жұмыс істей бастайды. Қолмен іске қосу батырмасын қайта басқанда аспап айрылып қалады.



#### ҚАШЫҚТЫҚТАН БАСҚАРУ ПУЛЬТІ



- 1. Температураны көтеру батырмасы
- 2. Температураны төмендету батырмасы
- 3. «ВКЛ/ВЫКЛ» (ҚОСУ/ӨШІРУ) батырмасы
- 4. «ЭКО» батырмасы
- 5. «РЕЖИМ» батырмасы
- 6. «СОН» (ҰЙҚЫ) батырмасы
- 7. «СКОРОСТЬ» (ЖЫЛДАМДЫҚ) батырмасы
- 8. «ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЖАЛЮЗИ» (КӨЛДЕНЕН ЖАЛЮЗИ) батырмасы
- 9. SMART батырмасы
- 10. «ТУРБО» батырмасы
- 11. «ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ЖАЛЮЗИ» (ТІК ЖАЛЮЗИ) батырмасы
- 12. «ДИСПЛЕЙ» батырмасы
- 13. «ТАЙМЕР» батырмасы

## ҚБП БАТЫРМАЛАРЫНЫҢ МАҚСАТЫ

#### 1. ТЕМПЕРАТУРАНЫ КӨТЕРУ БАТЫРМАСЫ

Батырманы әр басу температура мәнін +16 ...+ 31 °С диапазонында 1 °С-қа арттырады. Берілген температура мәні қашықтықтан басқару пультінің дисплейінде және ішкі блоктың алдыңғы панелінің дисплейінде көрсетіледі.

#### 2. ТЕМПЕРАТУРАНЫ ТӨМЕНДЕТУ БАТЫРМАСЫ

Батырманы әр басу температура мәнін +16...+ 31 °С диапазонында 1 °С-қа төмендетеді. Берілген температура мәні қашықтықтан басқару

пультінің дисплейінде және ішкі блоктың алдыңғы панелінің дисплейінде көрсетіледі.

#### 3. «ҚОСУ/ӨШІРУ» БАТЫРМАСЫ

Батырманы басу кондиционерді қосады, қайта басу кондиционерді өшіреді.

#### 4. «ЭКО» БАТЫРМАСЫ

Салқындату режимінде осы батырманы басыңыз, температура белгіленген температураға байланысты 2-ге артады.

Жылыту режимінде осы батырманы басыңыз, температура белгіленген температураға байланысты 2-ге төмендейді.

#### 5. «РЕЖИМ» БАТЫРМАСЫ

Батырманы әр басу кондиционердің жұмыс режимін келесі ретпен өзгертеді: FEEL / «Салқындату» / «Құрғату» / «Желдету» / «Жылыту» / «ЭКО». Қашықтықтан басқару пультінің дисплейінде сәйкес белгіше жанады (1-кестені қараңыз).

Автоматты режимде кондиционер бөлмедегі ауа температурасына байланысты салқындату немесе жылыту режимін автоматты түрде таңдайды, бұл пайдаланушыға жайлы жағдай жасайды. Мақсатты температура басқару пультінің дисплейінде көрінбейді және оны өзгерту мүмкін емес.

Желдету режимінде кондиционер тек ішкі блоктың желдеткішін қосады. Бұл режимде кондиционер бөлмедегі температураны сақтамайды. Мақсатты температура басқару пультінің дисплейінде көрінбейді және оны өзгерту мүмкін емес.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Кондиционер таза ауа ағынын бермейді! 6. «ҰЙКЫ» БАТЫРМАСЫ

Батырманы басу түнгі жұмыс режимін қосады, қашықтықтан басқару пультінің дисплейінде (• шамы жанады , ал ішкі блоктың алдыңғы жағындағы дисплей өшеді. Бұл режимде ішкі блоктың желдеткіші төмен жылдамдықпен айналады.

#### 7. «ЖЫЛДАМДЫҚ» БАТЫРМАСЫ

Батырманы әр басу ішкі желдеткіштің айналу жылдамдығын (шығатын ауа жылдамдығын) келесідей өзгертеді: «Автоматты» / «Төмен» / «Ооташа» / «Жоғары».

Қашықтықтан басқару пультінің дисплейінде желдеткіштің тиісті жылдамдығының көрсеткішін жанады (1-кестені қараңыз). Автоматты түрде орнатылатын желдеткіштің жылдамдығы берілген мақсатты температура мен қоршаған ауа температурасы арасындағы айырмашылыққа байланысты. Желдету режимінде желдеткіштің автоматты жылдамдығы режимі кол жетімді емес.

#### 8. «ЖАЛЮЗИ ◆» БАТЫРМАСЫ

Батырманы басу шығатын ауаның бағытын тігінен өзгертетін ішкі блоктың көлденең перделерінің тербелісін белсендіреді. Жалюзи қажетті позицияны алғанша күтіңіз және тербелуді тоқтату үшін батырманы кайта басыныз.

Жалюзиде конденсаттың пайда болуын болдырмау үшін салқындату және құрғату режимдерінде ауа ағынының төмен қарай ұзақ бағыттауға жол бермеңіз. Жалюзи сынбауы үшін оның орналасуын колмен реттеменіз.

#### 9. «SMART» БАТЫРМАСЫ

Функцияға қолдау көрсетілмейді.

#### 10. «ТУРБО» БАТЫРМАСЫ

Салқындату режимінде осы батырманы басыңыз, орнату ең жоғарғы салқындату температурасын +16 °С береді. Жылыту режимінде осы батырманы басыңыз, агрегат ең жоғарғы қыздыру температурасын +31 °С береді.

#### 11. «ЖАЛЮЗИ ◆» БАТЫРМАСЫ

Батырманы басу шығатын ауаның бағытын көлденеңінен өзгертетін ішкі блоктың тік перделерінің тербелісін белсендіреді. Жалюзи қажетті позицияны алғанша күтіңіз және тербелуді тоқтату үшін батырманы қайта басыңыз.

#### 12. «ДИСПЛЕЙ» БАТЫРМАСЫ

Батырманы басу ішкі блоктың алдыңғы панеліндегі дисплейдің артқы жарығын өшіреді, қайта басу ішкі блоктың алдыңғы панеліндегі дисплейдің артқы жарығын қосады.

#### 13. «ТАЙМЕР» БАТЫРМАСЫ

КОНДИЦИОНЕРДІ АВТОМАТТЫ ТҮРДЕ ҚОСУДЫ БАПТАУ ҮШІН

Іске қосу уақытын бағдарламалау үшін құрылғы өшірілуі тиіс. «ТАЙ-МЕР» батырмасын басыңыз, температураны —/ пернесін басу арқылы орнатыңыз, «ТАЙМЕР» батырмасын қайтадан басыңыз, —/ пернесін басу арқылы уақытты орнатыңыз, дисплейде бағдарламалау мен іске қосу арасындағы уақыт пайда болғанша батырманы бірнеше рет басыңыз.

**МАҢЫЗДЫ!** Іске қосар алдында «РЕЖИМ» пернесінің көмегімен жұмыс режимін, ал «ЖЫЛДАМДЫҚ» батырмасының көмегімен желдеткіштің айналу жылдамдығын бағдарламалаңыз. «ҚОСУ/ ӨШІРУ» батырамсын басу арқылы кондиционерді өшіріңіз.

#### Ескерт

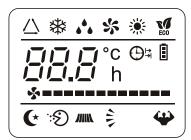
- орнатылған функцияны болдырмау үшін «ТАЙМЕР» батырмасын қайтадан басыңыз;
- қуат өшірілген жағдайда, қосу таймерін қайта баптау қажет. КОНДИЦИОНЕРДІ АВТОМАТТЫ ТҮРДЕ ӨШІРУДІ ОРНАТУ ҮШІН

Уақыт бойынша тоқтату құрылғы қосылып тұрған кезде бағдарламаланады. «ТАЙМЕР» батырмасын басыңыз, ▼/▲ батырмасын басу арқылы уақытты орнатыңыз, дисплейде бағдарламалау мен уақытты тоқтату арасындағы уақыт пайда болғанша батырманы бірнеше рет басыңыз.

#### Ескерту:

- орнатылған функцияны болдырмау үшін «ТАЙМЕР» батырмасын қайтадан басыңыз;
- қуат өшірілген жағдайда өшіру таймерін қайта баптау керек;
- уақыт дұрыс орнатылған кезде, осы қашықтықтан басқару пультінің таймер функциясы (сағат функциясы) жарты сағатқа орнатылуы мүмкін.

#### БАСКАРУ ПУЛЬТІНІК ДИСПЛЕЙІ



#### 1-кесте

Символы	Белгілемесі
$\triangle$	FEEL режимінің жұмыс индикаторы
*	«Салқындату» режимінің жұмыс инди- каторы
***	«Құрғату» режимінің жұмыс индикаторы
*	«Үрлеу» режимінің жұмыс индикаторы

*	«Жылыту» режимінің жұмыс индикаторы
ECO	«ЭКО» режимінің жұмыс индикаторы
⊕→	Өшіру таймерінің индикаторы
⊕,	Қосу таймерінің индикаторы
ı	Батарея индикаторы
<b>%</b> ■	Желдеткіштің автоматты айналу режимінің индикаторы
	Желдеткіштің төмен жылдамдығының индикаторы
<b>%</b>	Желдеткіштің орташа жылдамдығының индикаторы
\$	Желдеткіштің жоғары жылдамдығының индикаторы
(·	«ҰЙҚЫ» режимінің жұмыс индикаторы
la <b>g</b> al	«ТУРБО» режимінің жұмыс индикаторы
·:Ð	«SMART» режимінің жұмыс индикаторы
AIIIN	Көлденең жалюзи жұмысының индикаторы
4	Тік жалюзи жұмысының индикаторы
<b>77.7</b> °c 10.0 h	Орнатылған таймердің мақсатты температурасының немесе уақытының индикаторы

#### БАТАРЕЯЛАРДЫ ОРНАТУ ЖӘНЕ АУЫСТЫРУ

ҚБТ-ға қуат беру үшін ААА типті екі батарерия пайдаланылады. 1. Қуат беру элементтері бөлімінің қақпағын ысырыңыз және

- бөлімнің қабырғасында көрсетілген «+» и «-» символдарына сәйкес батареяларды салыңыз.
  2. Батареяларды ауыстыру үшін де осы операцияны жасаңыз.
- Батареяларды ауыстыру үшін де осы операцияны жасаңыз Ескерту.
- Ауыстыру ке зінде ескі батереяларды немесе басқа типті батареяларды қолданбаңыз. Бұл ҚБТ-ның қалыпты жұмыс істеуінің бузуына әкелуі мүмкін.
- Егер Сіз ҚБТ-ны 1 айдан астам уақыт пайдаланбасаңыз, одан батареяларды алып тастаңыз, себебі олар ағып кетуі және ҚБТ бүлдіруі мүмкін.
- Аспапты күн сайын пайдаланған кездегі қуат беру элементтерінің қолданылу мерзімі 6 ай шамасын құрайды.
- Қашықтан басқару командаларын қабылдаудың дыбыстық растауы болмаса немесе сигнал беру белгішесі жоғалып кетсе, батареяларды ауыстырыңыз.

#### 5. АСПАПҚА ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ ЖӘНЕ ОНЫ КҮТУ НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Аспапқа қызмет көрсетер алдында, оны электр желісінен ажыратыңыз.

#### ІШКІ БЛОКТЫН АЛДЫНҒЫ ПАНЕЛІНЕ КҮТІМ ЖАСАУ

Аспапты мұқият күту және уақтылы тазалау оның қолданылу мерзімін ұзартады және электр энергиясын үнемдейді.

Тазалау кезінде төмендегідей ұсынымдарды ұстаныңыз:

- орнықты жерге тұрыңыз, әйтпесе құлап кетсеңіз, аспапты бұзып алуыңыз немесе өзіңізді жарақаттауыңыз мүмкін;
- алдыңғы панельді шешіп алу кезінде жарақат алып қалмау үшін, корпустың металл бөлшектеріне жақындамаңыз;
- аспаптың алдыңғы панелін және қашықтан басқару тетігін тазалау кезінде, ласты құрғақ майлықмен сүртіп алу мүмкін болмаған жағдайда, ылғал майлықты қолданыңыз.

#### Ескерту

- 1. Аспап пен КБТ-ны сумен жуманыз!
- Тазалау үшін құрамында спирті бар сұйықтықтарды, бензинді, майды немесе жылтыратқыш құралдарды қолданбаңыз.
- Алдыңғы панельдің бетіне қатты қысым түсірмеңіз, бұл оның түсіп кетуіне әкелуі мүмкін.
- Тазалау кезінде аспап корпусының бетін бүлдірмеу үшін абразивті тазалау құралдарын немесе металл қырғыштарды қолданбаңыз.
- Су температурасы 45 °С-ден аспау керек. Бұл пластиктің майысуына немесе түсінің кетуіне әкелуі мүмкін.

#### АУА СҮЗГІСІН ТАЗАЛАУ

- Аспаптың алдыңғы панеліндегі қорғаныш торларын шешіп алыңыз.
   Ауа сузгілерін шығарып алыңыз.
- Сүзгіні шаңсорғыш арқылы тазалаңыз немесе сумен жуыңыз. Егер сүзгі қатты ластанған болса, оны жұмсақ жуғыш затты қолдану арқылы жылы сумен жуыңыз. Сүзгілерді мұқият кептіріңіз.
- 3. Сүзгілерді орнына орнатыңыз және қорғаныш торларын жабыңыз.

#### ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

#### Маусымның аясында

Келесідей іс-әрекеттерді орындау керек:

- сплит-жүйені ұзақ уақытқа «Желдету» режиміне қосыңыз;
- осыдан кейін аспапты желіден айырыңыз;
- ауа сузгілерін тазартыңыз;
- ішкі және сыртқы блокты жұмсақ құрғақ майлықпен сүртіңіз;
- ҚБТ-дан батареяларды алып тастаңыз.

#### Маусымның басында

Келесідей іс-әрекеттерді орындау керек:

- қоршау орны мен ішкі және сыртқы блоктардағы ауа шығатын жер бұғатталмағандығына көз жеткізіңіз;
- сыртқы блокты тот пен коррозия баспағанына көз жеткізіңіз;
- ауа сүзгілерінің тазартылғандығына көз жеткізіңіз;
- аспапты желіг қосыңыз;
- ҚБТ-ға батареяларды орнатыңыз.

#### 6. МҮМКІН БОЛАТЫН АҚАУЛЫҚТАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ӘДІСТЕРІ

1	Сплит-жүйе іске қосылмайды	- Аша электрлік қуат беру розеткасына дұрыс тығылмаған - ҚБТ-дағы батареялардың қуаты таусылған - Қорғаныш іске қосылды - Электр желісі кернеуінің жеткіліксіздігі
2	Ауа салқындамайды немесе жылын- байды	- Қоршау және ауа шығу жерлері бұғатталған - Температура дұрыс дәлденбеген - Ауа сүзгісі ластанған

_		
3	Сплит-жүйесін басқарудағы іркілістер	Көп кедергілер кезінде (статикалық электрліктің тым жоғары деңгейі, электр қуат беру желісіндегі іркілістер) аспал үзіліспен жұмыс істеуі мүмкін. Бұл жағдайда кондиционерлеу жүйесін желіден ажыратыңыз және 2-3 секундтан кейін қайта қосыңыз
4	Бірден іске қосылмайды	Аспаптың жұмыс істеу кезінде режимді өзгерту 3 минуттан кейін іске қосылады
5	Жағымсыз иіс	Сплит-жүйенің жұмыс істеуі кезінде ол жағымсыз иістерді (мысалы жиһаз, темекі иісін) жұтып алып, ауамен бірге шығаруы мүмкін
6	Ағып тұрған судың шуылы	- Кондиционерлеу жүйесіндегі хладагенттің айналымымен болған және бұл ақаулық болып саналмайды - Жылыту кезінде мұзданған суды еруінің дыбысы
7	Жарылған тәрізді дыбыс	Дыбыс температураның өзгеруінің нәтижесінде алдыңғы панельдің кеңеюінен немесе қысылуынан болуы мүмкін
8	Шығу саңылауынан ылғал бүркіп тұр	Салқындату немесе кептіру режимінде салқын ауаның шығуынан орынжайдағы ауа өте салқын болса, ылғал орын алады
9	«Жылыту» режимін іске қосқан кезде, ауа бірден шықпайды	Сплит-жүйе жылы ауаны шығаруға жеткілікті дәрежеде дайын емес. 2-5 минут күтуіңізді өтінеміз
10	Жылыту режимінде ауа шығару 5-10 минутқа тоқтап қалады	Аспап автоматты түрде мұзданған еріп жылынады, сыртында буланы пайда болады. Мұздан еріп жылынғаннан кейін, кондиционерлеу жүйесі авто- матты түрде жұмысын жалғастырады
11	ҚБТ дұрыс жұмыс істемейді	- Сигнал қабылдағышы мен ҚБТ арасында кедергі бар - Батареялардың қуаты таусылған

41-БЕТТЕГІ АҚАУЛЫҚ КОДТАРЫНЫҢ КЕСТЕСІ!

#### 7. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

Көрсеткіш	Өлш. бірл.	Режим/блок	NT-66CTC12	NT-66CTC18	NT-66CTC24	NT-66CTC36	NT-66CTC48	NT-66CTC60
Өндірімділігі	BTU/h	Салқындату Жылыту	12000 12000	18000 18000	24000 24000	36000 40000	48000 50000	60000 60500
Өндірімділігі	Вт/ч	Салқындату Жылыту	3700 3990	5300 5900	7300 7900	10550 12000	14300 15700	17100 19400
Энергиялық тиімділігі	EER COP	Салқындату Жылыту	3.21 3.61	3.21 3.61	3.21 3.61	3.19 3.59	3.19 3.59	3.19 3.59
Номиналды тұтыну қуаты	Вт/ч	Салқындату Жылыту	1138 1093	1650 1634	2275 2190	3300 3340	4480 4370	5360 5400
Номиналды тұтыну тогы	А	Салқындату Жылыту	5.3 5.3	7.5 8.0	8.7 8.0	7.8 7.2	9.3 9.5	11.0 11.3
Электрлік қуат беру кернеуі	В/Гц/ф			220-240/50/1 220-240/50/1			220-240/50/1 380-415/50/3	
Шуыл деңгейі	дБ	Ішкі Сыртқы	37/33/29 54	38/35/29 56	41/38/31 54	44/42/40 58	45/43/41 60	46/44/42 60
Ауа шығыны	м <sup>3</sup> /ч	Ішкі Сыртқы	800/750/600 2400	800/750/600 2400	1400/1200/950 4000	1650/1500/1400 4900	2000/1700/1500 6300	2100/1800/1550 6300
Компрессор			TOSHIBA/GMCC HIGHLY					
Салқындатқыш а	тент				R410A			
Салқындатқыш а	тент құю	) (г)	1050	1050	1900	1900	2900	3000
Габариттік өлшемдері	мм (ШхВхГ)	Ішкі Сыртқы	575×260×575 (блок) 650×30×650 (панель) 760×550×250	575×260×575 (блок) 650×30×650 (панель) 780×550×250	830x230x830 (блок) 950x45x950 (панель) 845×700×330	840x245x840 (блок) 950x45x950 (панель) 910×805×360	830x290x830 (блок) 950x45x950 (панель) 940x1250x340	830x290x830 (блок) 950x45x950 (панель) 940x1250x340
Салмағы	кг	Ішкі Сыртқы	18 (блок) 2.5 (панель) 30	19 (блок) 2.5 (панель) 34	22 (блок) 6 (панель) 47	26 (блок) 6 (панель) 60	28 (блок) 6 (панель) 81	28 (блок) 6 (панель) 91
Энергиялық тиім	ділік кла	СЫ	A B					
Жұмыс ауқымы:	салқынд	ату/жылыту	16~43/-7~24					

#### 8. ҚҰРАЛДЫ КӘДЕГЕ ЖАРАТУ

Аспап қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін әдеттегі тұрмыстық қоқыстардан бөлек кәдеге жаратылуы мүмкін. Оны Электрондық аспаптар мен электр құралдарын қайта өңдеуге арнайы қабылдау пунктіне тапсыруға болады.

#### 9. СЕРТИФИКАТТАУ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ, КЕПІЛДІКТІК

Осы бұйым үшін қызмет ету мерзімі бұйым осы пайдалану жөніндегі нұсқаулыққа және қолданылатын техникалық стандарттарға қатаң сайкестікте пайдаланылған жағдайда, соңғы тұтынушыға сату күнінен бастап 10 жылды құрайды. Қызмет мерзімі аяқталғаннан кейін аспапты одан әрі пайдалану бойынша ұсыныстар алу үшін жақын маңдағы авторландырылған сервис орталығына хабарласыңыз. Бұйымның шығарылған күні сериялық нөмірде көрсетілген (2 және 3 белгілер – жылы, 4 және 5 белгілер – Өндіріс айы). Аспапқа қызмет көрсету бойынша мәселелер туындағанда немесе аспап бұзылса, NEWTEK сауда маркасының авторландырылған

сервис орталығымен хабарласыңыз. Орталықтың мекенжайын https://newtek.ru/servis сайтынан табуға болады. Сервистік қолдау көрсету орталығымен байланыс жасау жолдары тел: +7 (988) 24-00-178. «Ларина-Сервис» ЖШҚ бас сервис орталығы, Қраснодар қ. Тел.: +7 (861) 991-05-42. Қазақстандағы талаптар қабылдау ұйымының аталымы: «Мопеуtот» ЖШС, Астана қаласы, Жәнібек Тархан к., 9-үй, 5-қанат. Тел.: +7 (707) 858-65-29, +7 (701) 340-09-57.

Өнімнің сәйкестік сертификаты бар.

#### 10. ДАЙЫНДАУШЫ, ИМПОРТТАУШЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

**Импорттаушы:** 000 «Ларина-Электроникс». **Мекенжайы:** Ресей, 350080, г. Краснодар, ул. Демуса, 14. Тел.: +7 (861) 2-600-900.

C E M FAI

#### КҰРМЕТТІ ТҰТЫНУШЫ!

Барлық аспаптарға кепілдік мерзімі соңғы тұтынушыға сату күнінен бастап 36 ай. Осы кепілдік талонымен өндіруші осы құралдың жарамдылығын растайды және өндірушінің кінәсінен туындаған барлық ақауларды тегін жою бойынша міндеттемені өзіне алады.

#### КЕПІЛДІК ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ ШАРТТАРЫ:

- 1. Кепілдік келесі ресімдеу шарттары сақталған жағдайда жарамды:
- үлгінің атауы, оның сериялық нөмірі, сату күні көрсетілген дайындаушының түпнұсқалық кепілдік талонын дұрыс және нақты толтыру, сатушы фирманың мөрі және кепілдік талондағы сатушы фирмасының өкілінің қолы, әрбір жыртылмалы купондағы мөрлер, сатып алушының қолы болған жағдайда.

Жоғарыда көрсетілген құжаттар ұсынылмаған жағдайда немесе олардағы ақпарат Толық емес, анық емес, қарама-қайшы болса, өндіруші кепілдік қызмет көрсетуден бас тарту құқығын өзіне қалдырады.

- 2. Кепілдік келесі пайдалану шарттары сақталған кезде жарамды:
- пайдалану нұсқаулығына қатаң сәйкес құралды пайдалану,
- қауіпсіздік ережелері мен талаптарын сақтау.
- 3. Кепілдік иесінің үйінде мерзімді қызмет көрсетуді, тазалауды, орнатуды, құралды баптауды қамтымайды.
- 4. Кепілдік қолданылмайтын жағдайлар:
- механикалық зақым;
- құрылғының табиғи тозуы;
- пайдалану шарттарын сақтамау немесе иесінің қате әрекеттері;
- дұрыс орнату, тасымалдау;
- табиғи апаттар (найзағай, өрт, су тасқыны және т. б.), сондай-ақ сатушы мен дайындаушыға тәуелсіз басқа да себептер;
- аспаптың ішіне бөгде заттардың, сұйықтықтардың, жәндіктердің түсуі;
- өкілетті емес тұлғалардың конструктивтік ауыстыруларын жөндеуі немесе енгізуі;
- аспапты кәсіби мақсатта пайдалану (жүктеме тұрмыстық қолдану деңгейінен асып түседі), аспапты мемлекеттік техникалық стандарттарға сәйкес келмейтін қоректендіруші телекоммуникациялық және кабельдік желілерге қосу,
- бұйымның төменде санамаланған керек-жарақтарының істен шығуы, егер оларды ауыстыру конструкциямен көзделсе және бұйымды бөлшектеумен байланысты болмаса:
- а) қашықтан басқару пульттері, аккумуляторлық батареялар, қуат беру элементтері (батареялар), сыртқы қуат беру блоктары және зарядтау құрылғылары;
- б) шығыс материалдары мен аксессуарлары (буып-түю, қаптар, белдіктер, сөмкелер, торлар, пышақтар, колбалар, тәрелкелер, тұғырлар, торлар, вертелалар, шлангілер, түтіктер, щеткалар, саптамалар, шаң жинағыштар, сүзгілер, иіс сіңіргіштер);
- батареялардан жұмыс істейтін аспаптар үшін-жарамсыз немесе сарқылған батареялармен жұмыс істеу;
- аккумуляторлардан жұмыс істейтін аспаптар үшін-аккумуляторларды зарядтау және зарядтау ережелерін бұзудан туындаған кез келген зақымданулар.
- Осы кепілдікті өндіруші қолданыстағы заңнамада белгіленген тұтынушының құқықтарына қосымша береді және оларды ешбір дәрежеде шектемейді.
- 6. Өндіруші, егер бұл бұйымды пайдалану, орнату ережелері мен шарттарын сақтамау нәтижесінде болған жағдайда, адамдарға, Үй жануарларына, тұтынушының және/немесе өзге үшінші тұлғалардың мүлкіне тікелей немесе жанама келтірілген зиян үшін; тұтынушының және/немесе өзге үшінші тұлғалардың еңсерілмейтін

күш жағдайларының қасақана және/немесе абайсызда әрекеттері (әрекетсіздігі) үшін жауапты болмайды.

7. Сервистік орталыққа жүгінген кезде бұйымды қабылдау тек таза күйінде ұсынылады (аспапта азық-түлік, шаң және басқа да ластанулар болмауы тиіс).

Өндіруші алдын ала ескертусіз аспаптың дизайны мен сипаттамаларын өзгертуге құқылы.

#### КЫРГЫЗЧА

#### VPMATTV KEPEKTABYY!

Орнотуу иштери электр орнотуу эрежелерине ылайык квалификациялуу ыйгарым укуктуу кызматкерлер тарабынан гана жүргүзүлүшү керек.

Сураныч, орнотууну өзүңүз аткарганга аракет кылбаңыз. Квалификациясыз орнотуу шаймандын туура эмес иштешине жана иштен чыгуусуна себеп болушу мүмкүн!

#### 1. КООПСУЗДУК ЧАРАЛАР

Өмүргө жана ден-соолукка кооптуу кырдаалдарды болтурбоо үчүн, жана ошондой эле шаймандын иштен эрте чыгып калбашы үчүн төмөндө келтирилген шарттар так сакталышы керек:

- Паспортунун маалыматтарында көрсөтүлгөн маалыматка ылайык, ылайыктуу электр булагын колдонуңуз, антпесе шайман олутту иштен чыгып же өрт чыгышы мүмкүн.
- Сиздин электр менен жабдуу тармагыңыз жерге негизделиш керек.
- Электр тармактын сайгычынын кирдегенине жол бербеңиз. Сайгычын электр тармакка ар дайым бекем сайып туруңуз. Бүлганган же бекем кирбеген сайгыч өрткө же электр тогуна урунууга алып келиши мүмкүн.
- Эгер сиз шайманды көпкө чейин колдонбосоңуз, коопсуздук үчүн, розеткадан сууруп салыңыз.
- Шайман иштеп жатканда, аны автоматтык өчүргүчтү колдонуп же же розеткадан сууруп чыгып ажыратууга аракет кылбаңыз - учкун чыгып кетип, өрткө алып келиши мүмкүн.
- Электр сайгычы розеткага бекем сайылып турушу керек. Болбосо, бул электр тогунун урушуна, ысып кетишине жана ал тургай өрттүн чыгуусуна алып келиши мүмкүн.
- Электр зымын байлабаңыз, кыспаңыз же тартпаңыз, анткени бул зыян келтириши мүмкүн. Электр зымынын иштен чыгышы электр тогуна урунушу же өрт чыгышы мүмкүн.
- Узарткычтарды колдонбоңуз жана шайманды башка электр керектөөчүлөр менен чогуу бир розеткага туташтырбаңыз.
- Эгер иштебей калса, алгач алыстан башкарууну колдонуп шайманды өчүрүңүз, андан кийин аны электр тармагынан ажыратып коюнуз
- Айланган канаттарын кармабаңыз. Алар сиздин бармагыңызды кыпчып салышы мүмкүн жана ошондой эле шаймандын бөлүктөрүнүн бузулуушуна алып келиши мүмкүн.
- 11. Ички блоктогу баскычтарга суу колдоруңуз менен тийбеңиз.
- Аспаптын корпусундагы тешиктерге эч качан таяк же башка чоочун нерселерди салбаңыз. Бул жаракат алууга жана шайман бузулуп калуусуна алып келиши мүмкүн.
- Аспаптын сырткы же ички бөлүгүнө эч нерсени (айрыкча, суу же башка суюктугу бар идиштерди) койбоңуз.
- Шайманды суу менен жуубаңыз, бул токко урунууга себеп болушу мүмкүн.

- Шайман жана ачык от шаймандар менен иштегенде (газ меш ж.б.), бөлмө тез - тез желдетилип турушу керек. Жетишсиз желдетүү кычкылтектин жетишсиздигине алып келиши мүмкүн.
- 16. Газ очокторуна жана мештерге аба агымына жол берилбейт.
- 17. Балдарга шайманды иштетүүгө эч качан жол менен.

#### ЭТИЯТ БОЛУҢУЗ!

- Шайманды түз күндүн нурлардын астына орнотпоңуз.
- Аба кирүүчү же чыгуучу тешиктерди жаппаңыз, бул муздатуу же ысытуу мүмкүнчүлүгүн азайтып, шайманга зыян келтириши мүмкүн.
- Муздак абада узак убакытка чейин болуу сиздин физикалык абалыңызды начарлатат жана ден-соолукка байланыштуу кейгейлердү жаратат.
- Шайманды колдонуп бүткөндөн кийин бөлмөнү шамалдатыңыз.
- Шайман иштеп жатканда терезелерди жана эшиктерди жапкыла, антпесе муздатуу жана жылытуу кубаттуулугу төмөндөйт.
- Берилген шайманды нымдуулук жогору болгон бөлмөлөрдө, ошондой эле агрессивдүү химиялык заттардын буулары чыккан жерлерге орнотууга тыюу салынат!
- Шаймандын электр зымы же башка бир бөлүгү бузулган болсо, дароо аны электр тармагынан ажыратып коюңуз жана өндүрүүчүнүн тейлөө борборуна кайрылыңыз. Шаймандын түзмөгүнө квалификациясыз кийлигишкен учурда же берилген колдонмодо келтирилген шайманды иштетүү эрежелери сакталбаса кепилдик жокко чыгарылат.
- Берилген шайманды физикалык, сезимтал же акыл жөндөмдүүлүгү начар болгон адамдарга (балдарга), жашоо тажрыйбасы жана билими болбогондуктан колдонгонго болбойт, эгер аларды шайманды колдонуунун эрежесин билген жана алардын коопсуздугу үчүн жооптуу адамдын көзөмөлүндө болбосо.

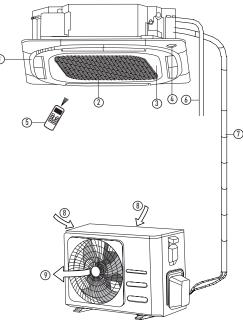
#### КӨҢҮЛ БУРУҢУЗ!

- Берилген кондиционердик тутумду үй тиричилиги үчүн гана колдонсо болот!
- Шаймандын иштөөсүндө өзгөчө кырдаал пайда болгондо (күйүк жыт, бөтөн ызы - чуу ж.б.) токтоосуз аны электр тармагынан ажыратып коюңуз.
- Электр тогунун уруу коркунучу! Шайманды эч качан өзүңүз оңдогонго аракет кылбаңыз, анткени бул электр тогуна урунууга алып келиши мүмкүн.

#### 2. ТОЛУКТУК

- Ички блок 1 даана
- Тышкы блок 1 даана
- Панель 1 даана
- Алыстан башкаруу пульт 1 даана
- Дренаждык шланг 2 даана
- Жылуулук изоляциясы 2 даана
- Кысгыч 2 даана
- Жез гайка 2 даана
- Түк 1 даана
- Орнотуу схемасы 1 даана
- Колдонуучунун колдонмосу 1 даана

#### 3. ШАЙМАНДЫН СҮРӨТТӨЛҮШҮ БӨЛҮНГӨН ТУТУМДУН ТҮЗМӨГҮ



#### Ички блок

- 1. Чыгуучу аба тешик
- 2. Кируучу аба тешик
- 3. Алдыңкы панель
- 4. Дисплей
- 5. Алыстан башкаруу пульт
- 6. Дренаждык шланга
- 7. Өткөргүч түтүк

#### Тышкы блок

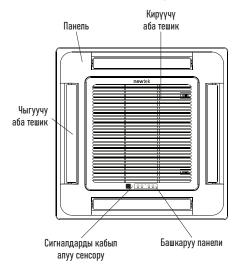
- 8. Кирүүчү аба тешик
- 9. Чыгуучу аба тешик

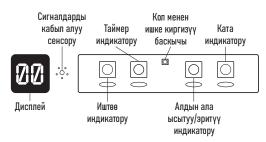
#### 4. ШАЙМАНДЫ БАШКАРУУ КОЛ МЕНЕН ИШКЕ КИРГИЗҮҮ СХЕМА

Алыстан башкаруу пульт жоголсо же батарейкалар отуруп калса, сиз кол менен ишке киргизуу баскычын пайдалансаныз болот.

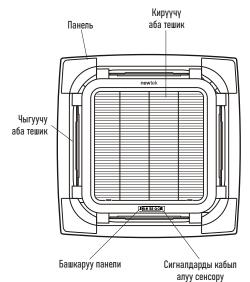
Бул үчүн башкаруу панелдеги кол менен ишке киргизүү баскычын басыңыз. Бөлүнгөн тутуму автоматтык режимде (АИТО) иштеп баштайт. Кол менен ишке киргизүү баскычын дагы бир жолу басуу, шаймандын өчүрүлгөнүнө алып келет.

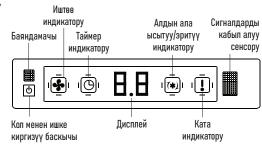
#### NT-66CTC12, NT-66CTC18 МОДЕЛДЕРДИН АЛДЫҢКЫ ПАНЕЛДИН ТҮЗМӨГҮ



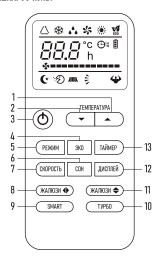


#### NT-66CTC24, NT-66CTC36, NT-66CTC48, NT-66CTC60





#### АЛЫСТАН БАШКАРУУ ПУЛЬТ



- 1. Температураны жогорулатуу баскычы
- 2. Температураны төмөндөтүү баскычы
- 3. «ВКЛ/ВЫКЛ» (КҮЙГҮЗҮҮ/ӨЧҮРҮҮ) баскычы
- 4 «ЭКО» баскычы
- 5. «РЕЖИМ» баскычы
- 6. «СОН» (УЙКУ) баскычы
- 7. «СКОРОСТЬ» (ЫЛДАМДЫК) баскычы
- 8. «ГОРИЗ. ЖАЛЮЗИ» (ГОРИЗОНТАЛДЫК ЖАЛЮЗИ) баскычы
- 9. SMART баскычы
- 10. «ТУРБО» баскычы
- 11. «ВЕРТ. ЖАЛЮЗИ» (ВЕРТИКАЛДЫК ЖАЛЮЗИ) баскычы
- 12. «ДИСПЛЕЙ» баскычы
- 13 «ТАЙМЕР» баскычы

#### АЛЫСТАН БАШКАРУУ ПУЛЬТТУН БАСКЫЧТАРЫНЫН МААНИСИ 1. ТЕМПЕРАТУРАНЫ ЖОГОРУЛАТУУ БАСКЫЧЫ

Ар бир баскыч басылганда температуранын мааниси +16...+31°С диапазондо 1°С жогорулайт. Коюлган температуранын мааниси пульттун дисплейинде жана ички блоктун алдыңкы панелинин дисплейинде көрсөтүлөт.

#### 2. ТЕМПЕРАТУРАНЫ ТӨМӨНДӨТҮҮ БАСКЫЧЫ

Ар бир баскычты басуу температуранын маанисин +16...+31 °С диапазондо 1 °С төмөндөтөт. Коюлган температуранын мааниси пульттун дисплейинде жана ички блоктун алдыңкы панелинин дисплейинде көрсөтүлөт.

#### 3. «ВКЛ/ВЫКЛ» БАСКЫЧЫ

Баскычты басуу желдеткичти күйгүзөт, кайталап басуу желдеткичти өчүрөт.

#### 4. «ЭКО» БАСКЫЧЫ

Муздатуу режиминде берилген баскычты басыңыз, температура белгиленген температурага ылайык 2-ге жогорулайт. Жылытуу режиминде берилген баскычты басыңыз, температура белгиленген температурага жараша 2-ге төмөндөйт.

#### 5. «РЕЖИМ» БАСКЫЧЫ

Баскычты ар бир басуу желдеткичтин иштөө режимин төмөнкү ырааттуулукта өзгөртөт: FEEL / «Муздатуу» / «Кургатуу» / «Желдетүү» / «Жылытуу» / «ЭКО». Алыстан башкаруу пультунун дисплейинде тиешелүү сүрөтчө күйөт (1-таблицаны караңыз). Автоматтык режимде желдеткич бөлмөдөгү абанын температурасына жараша муздатуу же жылытуу режимин автоматтык түрдө тандап, колдонуучуга ыңгайлуу шарттарды түзөт. Максаттуу температура пульттун дисплейинде көрсөтүлбөйт жана аны өзгөртүүгө болбойт.

Желдетүү режиминде желдеткич ички блоктун желдеткичтерин гана иштетет. Берилген режимде желдеткич бөлмөдөгү температураны сактабайт. Максаттуу температура пульттун дисплейинде көрсөтүлбөйт жана аны өзгөртүүгө болбойт.

#### КӨНҮЛ БЕРҮҮ! Желдеткич таза аба бербейт!

#### 6. «СОН» БАСКЫЧЫ

Баскычты басуу түнкү режимди күйгүзөт, пульттун дисплейинде индикатору пайда болот, ал эми ички блоктун алдыңкы панелиндеги дисплей өчөт. Берилген режимде ички блоктун желдеткичи аз ылдамдыкта айланат.

#### 7. «СКОРОСТЬ» БАСКЫЧЫ

Баскычты ар бир басканда ички блоктун желдеткичинин ылдамдыгы (чыгыш абасынын ылдамдыгы) төмөнкүдөй өзгөрөт: «Авто» / «Төмөн» / «Орто» / «Жогорку». Алыстан башкаруу пульттун дисплейи тиешелүү желдеткич ылдамдыгын көрсөтөт (1-таблицаны караңыз). Автоматтык түрдө коюпган желдеткич ылдамдыгы белгиленген максаттуу температура менен чөйрөнүн температураныны ортосундагы айырмага көз каранды. Желдетүү режиминде автоматтык желдеткичтин ылдамдык оржими жеткиликтуу эмес.

#### 8. «ЖАЛЮЗИ ◆» БАСКЫЧЫ

Баскычты басуу ички блоктун горизонталдык жалюзинин термелүүсүн иштетет, ал чыгуучу абанын багытын вертикалдуу өзгөртөт. Жалюзи каалаган абалга жеткенче күтө туруңуз жана термелүүсүн токтотуу үчүн баскычты кайра басыңыз.

Жалюзиде конденсациянын алдын алуу үчүн муздатуу жана нымсыздандыруу режимдеринде абанын ылдый агып кетишине жол бербеңиз. Жалюзиге зыян келтирбөө үчүн анын абалын кол менен тууралабаңыз.

#### 9. «SMART» БАСКЫЧЫ

#### Функция коплоого апынбайт

#### 10. «ТУРБО» БАСКЫЧЫ

Муздатуу режиминде берилген баскычты басыңыз, түзмөк максималдуу муздатуу температурасын +16 °С чыгарат. Жылытуу режиминде берилген баскычты басыңыз, түзмөк максималдуу жылытуу температурасын +31 °С чыгарат.

#### 11. «ЖАЛЮЗИ ♠» БАСКЫЧЫ

Баскычты басуу ички блоктун вертикалдык жалюзинин термелүүсүн иштетет, ал чыгарылып жаткан абанын багытын туурасынан өзгөртөт. Жалюзи каалаган абалга жеткенче күтө туруңуз жана термелүүсүн токтотуу учун баскычты кайоа басыныз.

#### 12. «ДИСПЛЕЙ» БАСКЫЧЫ

Баскычты басуу ички блоктун алдыңкы панелиндеги дисплейдин арткы жарыгын өчүрөт, аны кайра басуу ички блоктун алдыңкы панелиндеги дисплейдин арткы жарыгын күйгүзөт.

#### 13 «ТАЙМЕР» БАСКЫЧЫ

ЖЕЛДЕТКИЧТИ АВТОМАТТЫК ТҮРДӨ КҮЙГҮЗҮҮ ҮЧҮН

Баштоо убактысын алдын ала жөндөө үчүн шайманды өчүрүү керек. «ТАЙМЕР» баскычын басыңыз, ▼/▲ баскычын басуу менен температураны коюңуз, «ТАЙМЕР» баскычын кайра басыңыз, ▼/▲ баскычын басып убакытты орнотуңуз, дисплейде жөндөө менен убакытты баштоонун ортосундагы өткөн убакыт көрсөтүлгөнчө баскычты бир нече жолу басыныз.

МААНИЛҮҮ! Убакыт боюнча баштоодон мурун «РЕЖИМ» баскычын колдонуу менен иштөө режимин жөндөө, ал эми «СКОРОСТЬ» баскычын колдонуу - желдеткич ылдамдыгын жөндөө.

«ВКЛ/ВЫКЛ» баскычын басуу менен желдеткичти өчүрүңүз.

#### Эскертуу:

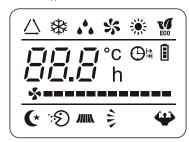
- коюлган функцияны жокко чыгаруу үчүн «ТАЙМЕР» баскычын кайоа басыныз:
- электр жарыгы өчүп калса, сиз күйгүзүү таймерин кайра коюушуңуз керек.

КОНДИЦИОНЕРДИН АВТОМАТТЫК ТҮРДӨ ӨЧҮРҮҮСҮН ОРНОТУ ҮЧҮН

Убакыт боюнча токтотуу шайман иштеп жаткан учурда орнотулат. «ТАЙМЕР» баскычын басыңыз, ▼/▲ баскычын басып убакытты орнотуңуз, дисплейде жөндөө менен убакыттын токтошунун ортосундагы өткөн убакыт көрсөтүлгөнчө баскычты бир нече жолу басыңыз. Эскертүү:

- коюлган функцияны жокко чыгаруу үчүн «ТАЙМЕР» баскычын кайра басыңыз;
- электр энергиясы өчүп калса, өчүрүү таймерин кайра коюу керек;
- убакыт туура коюлган болсо, бул пульттун таймер функциясын (саат функциясы) жарым саатка коюуга болот.

#### БАШКАРУУ ПУЛЬТТУН ДИСПЛЕЙИ



#### 1-таблица

Белги	Мааниси
$\triangle$	FEEL режиминин иштөө көрсөткүчү
*	«Муздатуу» режиминин иштөө көрсөткүчү
44	«Кургатуу» режимдин иштөө көрсөткүчү
*	«Үйлөө» режиминин иштөө көрсөткүчү
*	«Жылытуу» режиминин иштөө көрсөткүчү
ECO	«ЭКО» режиминин иштөө көрсөткүчү
⊕→	Өчүрүү таймеринин көрсөткүчү
⊕,	Күйгүзүү таймердин көрсөткүч

Ē	Батарея көрсөткүчү
<b>%=</b>	Желдеткичтин автоматтык түрдө айлануу- нун көрсөткүчү
<b>%===</b>	Желдеткичтин төмөн ылдамдык менен айлануунун көрсөткүчү
<b>%</b>	Желдеткичтин орто ылдамдык менен айлануунун көрсөткүчү
<b>*</b>	Желдеткичтин жогорку ылдамдык менен айлануунун көрсөткүчү
(·	«УЙКУ» режиминин иштөө көрсөткүчү
لمهما	«ТУРБО» режиминин иштөө көрсөткүчү
·:Ð	«SMART» режиминин иштөө көрсөткүчү
<i>A</i> IIIA.	Горизонталдык жалюзинин иштөө көрсөткүчү
4	Вертикалдуу жалюзинин иштөө көрсөткүчү
<i>55.</i> 5°c h	Максаттуу температуранын же таймерде коюлган убакыттын көрсөткүчү

#### БАТАРЕЯЛАРДЫ ОРНОТУУ ЖАНА АЛМАШТЫРУУ

Алыстан башкаруу пультун кубаттоо үчүн ААА тибиндеги 2 батарея колдонулат.

Батарея бөлүгүнүн капкагын жылдырып, батарейкаларды бөлүмдүн дубалында көрсөтүлгөн «+» жана «-» белгилерине ылайык кыстарыңыз.

Батарейкаларын алмаштыруу үчүн, окшош эле операцияны кайталап коюңуз.

#### *3CKEPTYY*

- Алмаштыруу учурунда эски же башка типтеги батареяларды колдонбоңуз. Бул пульттун жакшы иштебей калышына алып келиши мүмкүн.
- Эгер сиз алыстан башкарууну 1 айдан ашык колдонбосоңуз, батарейкаларды пульттан алып салыңыз, анткени алар агып кетип, пультту бузушу мүмкүн.
- 3. Шайманды күн сайын колдонуу менен, батарейкалардын иштөө мөөнөтү болжол менен 6 ай тузөт.
- Алыстан башкаруунун буйруктарынын уккулуктуу ырастоосу жок болсо же сигналды берүү белгиси өчүп калса, батарейкаларды алмаштырыныз.

#### 5. ТЕХНИКАЛЫК ТЕЙЛӨӨ ЖАНА ШАЙМАНГА КАМ КӨРҮҮ

**КӨҢҮЛ БУРУҢУЗ!** Шайманды тейлөөдөн мурун электр тармагынан ажыратып коюңуз.

#### ИЧКИ БЛОКТУН АЛДЫҢКЫ ПАНЕЛИН ТЕЙЛӨӨ

Шайманды кылдаттык менен сактоо жана өз убагында тазалоо анын иштөө мөөнөтүн узартып, энергияны үнөмдөөгө жардам берет.

Тазалоодо төмөнкү кеңештерге көңүл буруңуз:

 шайманды аарчып жатканда, туруктуу жерде туруңуз, болбосо кулап кетсеңиз, шайманды бузуп же өзүңүзгө зыян келтиришиңиз мүмкүн;

- алдыңкы панелди алып жатканда жаракат албаш үчүн, корпустун темир бөлүктөрүнө тийбеңиз;
- шаймандын алдыңкы панелин жана пультту тазалап жатканда, кирди кургак чүпүрөк менен тазалоого мүмкүндүк болбосо, ным чүпүрөктү колдонуңуз.

#### **ACKEPTYY**

- Шайманды жана алыстан башкаруу пультту суунун агымынын астында жүүбаныз!
- Тазалоо үчүн курамында спирт бар суюктуктарды, бензинди, майларды жана жылтыратуучу заттарды колдонбоңуз.
- Алдыңкы панелдин бетине катуу басым жасабаңыз, анткени ал түшүп кетиши мүмкүн.
- Шаймандын корпусунун бетине доо кетпеши үчүн, тазалоо үчүн абразивдүү каражаттарды же болоттон жасалган губканы колдонбонуз.
- Суунун температурасы 45 °С дан ашпашы керек. Бул деформациянын же пластиктин түсүнө өзгөрүшүнө алып келиши мүмкүн.

#### ΔΕΛ ΥΜΠΚΛΗΜ ΤΛ3ΛΠΛΛ

- 1. Алдыңкы панелди аягына чейин көтөрүп, андан кийин аба чыпкасынын чыгып турган бөлүгүн көтөрүп, алып салыңыз.
- Чыпканы чаң соргучтун жардамы менен тазалаңыз же суу менен жууп салыңыз. Чыпка аябай булганган болсо, анда аны жумшак жуугуч каражат кошулган жылуу суу менен жууп салыңыз. Көлөкөлүү жерде чыпканы жакшылап кургатыңыз.
- 3. Чыпканы ордуна орнотуңуз жана алдыңкы панелди жаап коюңуз.

#### ТЕХНИКАЛЫК ТЕЙЛӨӨ

#### Сезондун аягында

Төмөнкү иш - чараларды жүргүзүш керек:

- сплит-тутумду «Желдетүү» режиминде узак убакытка күйгүзүңүз;
- андан кийин шайманды тармактан ажыратып туруңуз;
- аба чыпканы тазаланыз:
- ички жана тышкы блокторду жумшак кургак кездеме менен аарчып салыңыз;
- алыстан башкаруу пульттан батарейкаларды чыгарып салыңыз.

#### Сезондун башында

Төмөнкү иш - чараларды жүргүзүш керек:

- ички жана тышкы блоктордун аба соруучу жана чыгуучу жерлери тосулуп калбагандыгына көз салыңыз;
- тышкы бөлүктө дат жоктугун текшерип алыңыз;
- аба чыпканын тазаландыгын текшериңиз;
- шайманды электр тармагына туташтырыңыз;
- пультка батарейкаларды орнотуңуз.

#### 6. МҮМКҮН БОЛГОН БУЗУУЛАР ЖАНА АЛАРДЫ ЖОЮУ ЫКМАЛАРЫ

1	Сплит-тутуму ишке кирбей жатат	– Сайгычы электр розеткага бекем кирген жок – Пультта батарейкалар бошотулду – Коргоо иштеп кетти – Электр тармагындагы чыңалуу жетишсиз
2	Аба муздабай жатат же ысыбай жатат	– Аба соруучу жана чыгуучу жерлер кулпуланган – Температура туура эмес орнотулду – Аба чыпка кирдеди
3	Сплит-тутумун башкарууда бузулуулар	Эгер тоскоолдуктар көп болсо (статистикалык электр кубаты өтө эле жогору болсо, электр энергиясы өчүп калса), шайман үзгүлтүксүз иштеши мүмкүн. Бул учурда, кондиционер тутумун электр тармагынан ажыратып, 2-3 секунддан кийин кайра күйгүзүңүз

4	Дароо иштебейт	Иштөө учурунда режим өзгөртүү 3 мүнөттөн кийин иштейт
5	Жагымсыз жытт	Иштөв учурунда сплит-тутуму жагымсыз жытты өзүнө тартып алат (мисалы эмерек, тамеки), ал аба менен кошо таркатылат
6	Аккан суунун үнү	– Муздатуучу заттын кондиционер тутумдагы жүгүртүшүлөн келип чыккан жана иштебей калган. – Ысытуу учурунда эриген үн
7	Чыртылда- ган үн	Үн температуранын өзгөрүшүнөн улам алдыңкы панелдин кеңейишинен же кысылышынан келип чыгышы мүмкүн
8	Чыгаруучу тешиктен ным чачырап турат	Нымдуулук, муздатуу же кургатуу учурунда муздак абанын чыгышынан бөлмөдөгү аба аябай муздаганда пайда болот

9	«Жылытуу» режими башталганда, аба дароо кирбейт	Сплит-тутуму жетиштүү жылуу аба менен кам- сыз кылууга даяр эмес. Сураныч, 2-5 мүнөт күтө туруңуз
10	Жылытуу ре- жиминде аба 5-10 мүнөткө токтойт	Шайман автоматтык түрдө эрийт, анын сыртында буу пайда болот. Эриткенден кийин, кондиционер тутуму автоматтык түрдө иштей берет
11	Алыстан баш- каруу пульту туура эмес иштеп жатат	– Сигнал кабылдагыч менен пульттун ортосунда тоскоолдук бар – Батарейкалар бошоду

## 42-БЕТТЕГИ КЕМЧИЛИКТЕР КОДДОРУ МАЗМУНУ!

## 7. ТЕХНИКАЛЫК МҮНӨЗДӨМӨЛӨР

Көрсөткүч	Өлчөө бир- диги	Режим/ блок	NT-66CTC12	NT-66CTC18	NT-66CTC24	NT-66CTC36	NT-66CTC48	NT-66CTC60
Өндүрүмдүүлүк	BTU/h	Муздатуу Жылытуу	12000 12000	18000 18000	24000 24000	36000 40000	48000 50000	60000 60500
Өндүрүмдүүлүк	Вт/ч	Муздатуу Жылытуу	3700 3990	5300 5900	7300 7900	10550 12000	14300 15700	17100 19400
Энергияны үнөмдөө	EER COP	Муздатуу Жылытуу	3.21 3.61	3.21 3.61	3.21 3.61	3.19 3.59	3.19 3.59	3.19 3.59
Керектөөнүн минималдуу күчтүүлүгү	Вт/ч	Муздатуу Жылытуу	1138 1093	1650 1634	2275 2190	3300 3340	4480 4370	5360 5400
Учурдагы номиналдык ток керектөө	А	Муздатуу Жылытуу	5.3 5.3	7.5 8.0	8.7 8.0	7.8 7.2	9.3 9.5	11.0 11.3
Электр камсыздоонун чыңалуусу	В/Гц/ф			220-240/50/1 220-240/50/1			220-240/50/1 380-415/50/3	
Ызы - чуунун деңгээли	дБ	Ички Тышкы	37/33/29 54	38/35/29 56	41/38/31 54	44/42/40 58	45/43/41 60	46/44/42 60
Абаны керектөө	м <sup>3</sup> /ч	Ички Тышкы	800/750/600 2400	800/750/600 2400	1400/1200/950 4000	1650/1500/1400 4900	2000/1700/1500 6300	2100/1800/1550 6300
Компрессор			TOSHIBA/GMCC			HIGHLY		
Муздатуучу зат					R4	10A		
Муздатуучу зат м	енен толу	уктоо (г)	1050	1050	1900	1900	2900	3000
Жалпы өлчөмдөр	мм (ШхВхГ)	Ички Тышкы	575×260×575 (блок) 650×30×650 (панель) 760×550×250	575×260×575 (блок) 650×30×650 (панель) 780×550×250	830x230x830 (блок) 950x45x950 (панель) 845×700×330	840x245x840 (блок) 950x45x950 (панель) 910×805×360	830x290x830 (блок) 950x45x950 (панель) 940x1250x340	830x290x830 (блок) 950x45x950 (панель) 940x1250x340
Салмак	кг	Ички Тышкы	18 (блок) 2.5 (панель) 30	19 (блок) 2.5 (панель) 34	22 (блок) 6 (панель) 47	26 (блок) 6 (панель) 60	28 (блок) 6 (панель) 81	28 (блок) 6 (панель) 91
Энергияны үнөмд	цөө класс	ы		А			В	
Иштөө диапазону.	муздату	у/жылытуу		16-43/-7-24				

#### 8. ШАЙМАНДЫ УТИЛЬДЕШТИРӨӨ

Кутусу жана шайман өзү кайра иштетилүүчү материалдардан жасалган. Мүмкүн болушунча аларды кайра иштетилүүчү материалдар үчүн жасалган идишке таштаңыз.

#### 9. КҮБӨЛҮК ЖӨНҮНДО МААЛЫМАТ, КЕПИЛДИК МИЛДЕТТЕНМЕСИ

Бул өнүмдүн иштөө мөөнөтү акыркы колдонуучуга сатылган күндөн баштап 10 жыл түзөт, шайман ушул эксплуатациялык көрсөтмөлөргө жана колдонулуп жаткан техникалык стандарттарга ылайык так колдонулса. Шаймандын чыгарылган күнү катардагы номерде көрсөтүлөт (2 жана 3 белгиси – жылы, 4 жана 5 белгиси – өндүрүш айы). Шайманды тейлөө боюнча суроолор пайда болгондо же шайман бузулган учурда. ТМ NEWTEK ыйгарым укуктуу тейлөө борборуна кайрылыңыз. Дарегин https://newtek.ru/servis сайтынан тапсаңыз болот. Колдоо кызматы менен байланыш жолдору тел.: +7 (988) 24-00-178. 000 "Ларина-Сервис" башкы тейлөө борбору, Краснодар шаары. Телефон.: +7 (861) 991-05-42. 

Продукциянын шайкештик сертификаты бар.

#### 10. ӨНДҮРҮҮЧҮ ЖАНА ИМПОРТТОЧУ ЖӨНҮНДО МААЛЫМАТ

Импортточу: 000 «Ларина-Электроникс». Дарек: Россия, 350080, г. Краснодар, ул. Демуса, 14. Тел.: +7 (861) 2-600-900.

#### VPMATTV KEPEKTAAYY!

Бардык тузмектердун кепилдик меенету акыркы керектеечуге сатылган күндөн баштап 36 ай. Ушул кепилдик купону менен өндүрүүчү бул шаймандын жарактуу экендигин ырастайт жана өндүрүүчү тарабынан келип чыккан бардык бузууларды акысыз жоюу милдетин алып жатат.

#### КЕПИЛДИК ТЕЙЛӨӨ ШАРТТАРЫ

1. Кепилдик каттоонун төмөнкү шарттарын эске алуу менен жарактуу:

• баштапкы өндүрүүчүнүн кепилдик баракчасын туура жана так толтуруу, модельдин атын көрсөтүү, модельдин сериялык саны, сатылган күнү жазылса, ар бир кепилдик талонунда сатуучу фирманын штампы, сатуучу фирманын өкүлүнүн колу бар болсо.

Жогоруда көрсөтүлгөн документтер берилбеген учурда, же алардагы маалыматтар толук эмес, окулбай турган, карама каршы келген учурда, өндүрүүчү кепилдик кызматынан баш тартууга укуктуу.

- 2. Кепилдик төмөнкү иштөө шарттарын эске алуу менен жарактуу.
- шаймандын колдонуу көрсөтмөсүнө ылайык так колдонуу,
- эрежелерди жана коопсуздук талаптарын сактоо.
- 3. Кепилдик мезгил-мезгили менен техникалык тейлөө, тазалоо, орнотуу. шайманды ээсинин үйүндө жөндөө камтылбайт.

4. Кепилдикке кирбеген учурлар:

- механикалык зыян:
- шаймандын табигый эскириши:
- иштөө шарттарын сактабоо же ээсинин туура эмес аракеттери;
- туура эмес орнотуу, ташуу,
- табигый кырсыктар (чагылган, өрт, сел ж.б.), ошондой эле сатуучуга жана өндүрүүчүгө тийешеси болбогон башка себептер;
- шаймандын ичине бөтөн заттардын, суюктуктардын, курткумурскалардын кирип кетиши;
- уруксатсыз адамдар тарабынан оңдоо же структуралык өзгөрүүлөр;
- шайманды кесиптик максаттарда колдонуу (жүк ички керектөөнүн деңгээлинен ашат). Шайманды мамлекеттик техникалык

- стандарттарга ылайык болбогон телекоммуникация жана кабелдик тармактарга кошуу:
- буюмдун төмөнкү аксессуарларын иштен чыгышы, эгерде аларды алмаштыруу долбоордо каралса жана буюмду демонтаждоо менен байланышпаса:
- а) узактан башкаруу пульттар, аккумулятордук кубаттагычтар, батарейкалар, тышкы кубат берүүчү жана кубаттагычтар:
- б) сарпталуучу материалдар жана аксессуарлар (чехол кутусу, курлар, баштықтар, торлор, бычақтар, колбалар, табақтар, жээкчелер, решёткалар, вертелдер, шлангдар, түтүктөр, щёткалар, тиркемелер, чаң жыйноочулар, чыпкалар, жыт сиңиргичтер):
- батарейкалар менен иштеген шаймандар үчүн жараксыз же тугөнгөн батарейкалар менен иштөө:
- батарейка менен иштеген шаймандар үчүн батарейкаларды кубаттоо эрежелеринин бузулушунан келип чыккан ар кандай зыян.
- 5. Берилген кепилдик өндүрүүчү тарабынан кошумча колдонулат жана керектөөчүнүн колдонуудагы мыйзамына ылайык укуктарын эч кандай чектебейт.
- 6. Өндүрүүчү ТМ NEWTEK тин өндүрүшү адамдарга, үй жаныбарларына, керектуу мулкуне жана/же керектөөчүлөрдүн жана/же башка учунчу адамдардын этиятсыз аракеттерине (аракетсиздигине), форсмажордук жагдайларга туздөн-туз же кыйыр турдө келтирилген зыян үчүн жооп бербейт.
- 7. Тейлөө борборуна кайрылганда, буюм таза түрүндө гана берилет (шаймандын үстүндө тамактын калдыктары, чаң жана башка кир заттар болбошу керек).

Өндүрүүчү шаймандын дизайнын жана мүнөздөмөлөрүн алдын ала эскертүүсүз өзгөртүү укугун өзүнө калтырат.

#### ENGLISH

#### DEAR CUSTOMER!

Before operating the appliance please carefully read the present manual which contains important information on the proper and safe use of the appliance. Please make sure to retain the present manual.

The Manufacturer shall take no responsibility if the appliance is used for any purpose other than intended, if the requirements and conditions specified in the present manual are not observed, as well as in case of unauthorized attempts to repair the appliance.

The split type air conditioner (hereinafter the AC) shall only be installed by skilled technicians.

Please do not attempt to install the AC by yourself. Improper installation can result in unit malfunctions or in its complete failure!

#### 1. SAFETY PRECAUTIONS

The appliance purchased by You complies with all official safety standards applicable to electric appliances in the Russian Federation. The following requirements should be strictly observed in order to avoid situations hazardous for human life and health, as well as premature failures of the appliance:

- 1. Use the proper power supply as indicated in the technical specifications, otherwise serious malfunctions or even a fire will be likely to happen.
- 2. Your power supply system should be earthed.
- 3. Avoid contamination of the power plug. Always firmly insert the plug into the electric socket. A contaminated or loose power plug may be the cause of a fire or electric shock

- 4. If you are not operating the unit for a prolonged time, pull the plug from the electric socket for the sake of safety.
- 5. Do not attempt to turn the unit off when it is operating by pulling the plug or tripping a circuit breaker - the resulting sparks may cause a fire.
- 6. The power plug should be firmly inserted into the electric socket. A loose connection can become the cause of electric shock, overheating
- 7. Do not entangle, jam or pull at the power cable this may damage it. A faulty power cable can become the cause of electric shock or fire.
- 8. Do not use extension cables or connect the AC unit to the same socket to which other loads are connected
- 9. Should any malfunctions occur, first shut the AC down with the remote control unit (RC) and only then disconnect it from power supply.
- 10. Do not touch the moving flaps. They can iam your fingers; besides this can cause the damage to the flap mechanism.
- 11. Do not touch the buttons on the indoor unit with wet hands.
- 12. Never insert sticks or other objects in the openings on the unit body while it operates - this can cause injury or damage the unit.
- 13. Do not place any objects (especially vessels with water or any other liquids) on the indoor or outdoor units.
- 14. Do not wash the unit with water this can cause electric shock.
- 15. If the unit is operated simultaneously with open flame equipment (gas cookers, etc.) the room should be frequently aired. Insufficient ventilation may cause oxygen deficiency.
- 16. It is not allowed to direct the exhaust air stream at gas burners an cookers
- 17. Never allow children to play with the unit.

#### WARNING!

- Do not install the init in areas where it can be exposed to direct sunliaht.
- Do not block the air intake or exhaust openings this will reduce the cooling or heating capacity or cause the unit to fail.
- Prolonged exposure to a stream of cold air may impair your physical condition and cause health problems.
- Air the room after using the unit.
- Close the doors and windows during AC operation, otherwise the cooling or heating capacity of the unit will be reduced.
- Do not install this unit in rooms with high humidity or in areas where aggressive chemical vapors are discharged!
- Immediately disconnect the unit from power supply if its power cable or any other part or assembly becomes damaged. In case of power cable damage it should be replaced, to avoid dangerous situations, by the Manufacturer, a service centre or similar skilled personnel. In case of unauthorized attempt at repairing the unit, or if the operating instructions set forth in the present manual are not observed, the Manufacturer's warranty will become void.
- The appliance should not be used by physically, sensory or mentally handicapped persons (including children) or by persons without sufficient experience or knowledge, unless such persons are under supervision, or have been instructed on the use of the appliance, by the persons responsible for their safety. Take precautions not to let children play with the appliance.
- Special AC unit transportation (shipment) or sale instructions: outdoor AC units shall ONLY be transported in the upright position; indoor units may be placed vertically or horizontally during transportation. Improper handling during transportation can cause damage (kinking) to the tubes, as well as oil overflow within the coolant circuit. All these factors can lead to operating malfunctions and premature failure of the equipment. Should an outdoor unit have been transported in

a horizontal position (transportation in the upside down position is not allowed in any circumstances!), it should be kept in the upright position for several hours before installation, without removing it from the factory packaging.

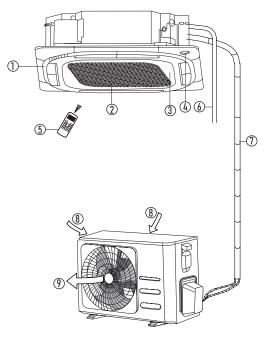
#### ATTENTION!

- This air conditioner system shall only be used for domestic purposes!
- Immediately disconnect the unit from power supply in case of any extraordinary condition (smell of burning, unusual noise, etc.).
- Risk of electric shock! Never try to repair the unit by yourself this can cause electric shock.

#### 2. SCOPE OF SUPPLY

- Indoor unit 1 pc.
- Outdoor unit 1 pc.
- Mounting panel 1 pc.
- Remote control unit 1 pc.
- Drain tube 2 pcs.
- Heat insulation 2 pcs.
- Clamp 2 pcs.
- Copper nut 2 pcs.
- Gooseneck 1 pc.
- Assembly diagram 1 pc.
- User Manual 1 pc.

#### 3. APPLIANCE DESCRIPTION AIR CONDITIONER DESCRIPTION



#### Indoor unit

- 1. Air exhaust opening
- 2. Air intake opening
- 3. Front panel
- 4. Display
- 5 Remote control unit

- 6. Drain tube
- 7. Coolant tube

#### Outdoor unit

- 8. Air intake opening
- 9. Air exhaust opening

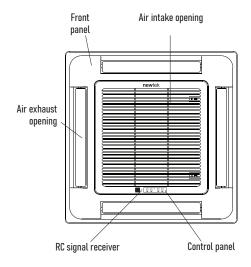
#### 4. CONTROL FUNCTIONS

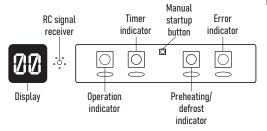
#### MANUAL STARTUP FUNCTION

Should the remote control unit become lost or its batteries depleted, you can use the manual startup button.

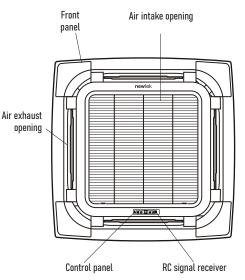
Press the manual startup button on the control panel. The AC unit will start operating in the automatic mode (AUTO). Press the button once again to turn the AC off.

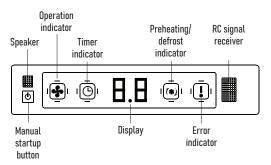
#### FRONT PANEL LAYOUT. MODELS NT-66CTC12 AND NT-66CTC18



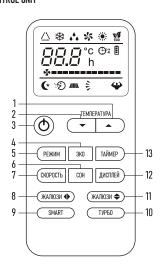


#### MODELS NT-66CTC24, NT-66CTC36, NT-66CTC48, NT-66CTC60





#### REMOTE CONTROL UNIT



- 1. Temperature increase button
- 2. Temperature reduction button
- 3. "BKЛ/BЫКЛ" (ON/OFF) button
- 4. "3KO" (ECO) button
- 5. "РЕЖИМ" (MODE) button
- 6. "COH" (SLEEP) button
- 7. "CKOPOCTЬ" (SPEED) button
- 8. "ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЖАЛЮЗИ" (HORIZONTAL FLAPS) button
- 9 SMART hutton
- 10. "TYP60" (TURBO) button
- 11. "ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ЖАЛЮЗИ" (VERTICAL FLAPS) button
- 12. "ДИСПЛЕЙ" (DISPLAY) button
- 13. "TAMMEP" (TIMER) button

#### RC UNIT BUTTON FUNCTIONS

#### 1. TEMPERATURE INCREASE BUTTON

Each time the button is pressed the temperature value increases by 1°C within a range of +16 t. +31 °C. The temperature setting is displayed on the RC display and on the indoor unit front panel display.

#### 2. TEMPERATURE REDUCTION BUTTON

Each time the button is pressed the temperature value reduces by 1°C within a range of +16 t. +31 °C. The temperature setting is displayed on the RC display and on the indoor unit front panel display.

#### 3. ON/OFF BUTTON

Press the button to turn the AC unit on, press again to turn it off.

#### 4. "ECO" BUTTON

Press this button in the cooling mode to increase the temperature by 2 units depending on the current setting.

Press this button in the heating mode to lower the temperature by 2 units depending on the current setting.

#### 5. "MODE" BUTTON

Each time the button is pressed the operating mode of the AC will change in the following order: FEEL / COOL / DRY / FAN / HEAT / ECO. The relevant button will appear on the display (see Table 1).

In the automatic mode the AC will automatically select the cooling or heating mode depending on the indoor temperature, creating a comfortable environment for the user. The target temperature will not be displayed and cannot be changed.

In the fan mode only the indoor unit fan is activated. In this mode the AC does not maintain the temperature in the room. The target temperature will not be displayed on the RC displayed and cannot be changed.

ATTENTION! The AC does not provide an intake of fresh air!

#### 6. "SLEEP" BUTTON

Press this button to activate the nighttime mode, the **C** symbol will appear on the display and the indoor unit front panel display will turn off. In this mode the indoor unit fan will rotate at a low speed.

#### 7. "SPEED" BUTTON

Each time the button is pressed the indoor unit fan speed (and the exhaust air velocity) will change in the following order: "Auto" / "Low" / "Medium" / "High".

The fan speed setting will appear on the RC display (see Table 1). The fan speed in the automatic mode will depend on the difference between the target temperature setting and the indoor air temperature. The automatic mode is not accessible in the FAN mode.

#### 8. "HORIZONTAL FLAPS ◆" BUTTON

Press this button to activate the swinging motion of the horizontal flaps of the indoor unit which will change the vertical direction of the exhaust air. Wait until the flaps reach the desired position and press the button once again to stop the swinging motion.

Avoid operating the AC for extended periods of time in the cooling and drying modes with the airflow directed downwards to prevent the for-

mation of condensate on the flaps. Do not adjust the flaps manually to prevent damage to the mechanism.

#### 9. "SMART" BUTTON

Function not supported.

#### 10. "TURBO" BUTTON

Press this button in the cooling mode to activate the lowest possible temperature setting: +16 °C. Press this button in the heating mode to activate the highest possible temperature setting: +31 °C.

#### 11. "VERTICAL FLAPS ♦" BUTTON

Press this button to activate the swing motion of the vertical flaps of the indoor unit which will change the horizontal direction of the exhaust air. Wait until the flaps reach the desired position and press the button once again to stop the swinging motion.

#### 12. "DISPLAY" BUTTON

Press this button to turn off the backlight of the indoor unit front panel display, press the button once again to turn the display back on.

#### 13. "TIMER" BUTTON

TO SET THE AUTOMATIC AC STARTUP

To program the startup time make sure that the AC is shut down. Press the "TIMER" button, set the temperature with the  $\neg/\triangle$  button, press the "TIMER" button again, set the time with the  $\neg/\triangle$  button by repeatedly pressing the button until the time to startup appears on the display. IMPORTANT! Select the operating mode with the MODE button and the fan speed with the SPEED button before setting the automatic startup. Turn the AC off by pressing the "ON/OFF" button.

#### Inte:

- In order to cancel the automatic startup function press the "TIMER" button once again:
- In case of a power failure the automatic startup timer will have to be set again.

#### TO SET THE AUTOMATIC AC SHUTDOWN

The shutdown time is set when the AC is operating. Press the "TIMER" button, set the time with the  $\checkmark/$  button, then press the button repeatedly until the time to automatic shutdown appears on the display. Note:

- In order to cancel the automatic startup function press the "TIMER" button once again;
- In case of a power failure the automatic shutdown timer will have to be set again;
- As long as the current time setting is right, the RC unit off timer (clock function) can be set to 30 minutes.

#### RC UNIT DISPLAY

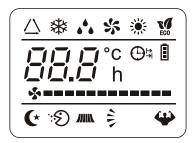


Table 1

Symbol	Description
$\triangle$	FEEL mode indicator
*	COOL mode indicator
**	DRY mode indicator
岑	FAN mode indicator
*	HEAT mode indicator
E00	ECO mode indicator
⊕⊦	OFF Timer indicator
⊕,	ON Timer indicator
•	Battery indicator
<b>%</b> ■	Automatic fan speed indicator
<b>%</b>	Low fan speed indicator
	Medium fan speed indicator
<b>\$</b>	High fan speed indicator
(·	SLEEP mode indicator
لمهما	TURBO mode indicator
:Ð	SMART mode indicator
/IIIL	Horizontal flap swing motion indicator
\$	Vertical flap swing motion indicator
<b>₽₽₽</b> °c h	Target temperature setting or Timer setting indicator

#### BATTERY INSTALLATION AND REPLACEMENT

The RC unit uses two AAA size batteries for power supply. Slide the battery compartment cover off and insert the batteries observing the polarity indicated by the "+" and "-", symbols on the compartment wall. Proceed the similar way when replacing the batteries.

Note:

- 1. Do not use old batteries or batteries of different types this may impair the RC unit operation.
- 2. If you are not using the RC unit for more than one month, remove the batteries, as they can leak and damage the RC unit.
- 3. If operated on a daily basis the service life of the batteries will be approx. 6 months.
- 4. Replace the batteries when there is no more sound confirming the reception of the RC commands by the indoor unit or the signal transmission icon on the RC display disappears.

#### 5. MAINTENANCE

ATTENTION! Disconnect the unit from power supply before maintenance.

#### MAINTENANCE OF THE INDOOR UNIT FRONT PANEL

Careful maintenance and proper cleaning of the unit will extend its service life and save electric power.

#### Cleaning instructions:

- Stand on a stable surface, otherwise you may fall and injure yourselves or damage the appliance;
- Do not touch the metal parts of the unit when removing the front panel to avoid injury,
- When cleaning the front panel and the RC unit use a dry cloth; if the contamination will not come off, use a damp cloth.

#### Note:

- 1. Do not rinse the unit or the RC under water!
- 2. Do not use alcohol-containing liquids, gasoline, oils or polishing media.
- 3. Do not apply excessive force to the front panel surface this may cause it to fall off.
- 4. Do not use abrasive cleaning media or metal wool mops which can damage the unit body surfaces.
- 5. The water temperature should not exceed 45 °C hot water may cause deformation or discoloration of the plastic parts.

#### AIR FILTER CLEANING

- 1. Remove the protective grids from the front panel. Extract the air filters.
- Clean the filters with a vacuum cleaner or rinse them with water. If the filters are badly contaminated, wash them in warm water with a mild detergent. Thoroughly clean the filters.
- 3. Reinstall the filters and close the protective grids.

#### MAINTENANCE

## At the end of the season

- Perform the following:

   Turn the AC unit on in the FAN mode for a prolonged time:
- Then turn the unit off and disconnect it from power supply:
- Clean the air filters:
- Wipe the indoor and outdoor units with a soft dry cloth:
- Remove the batteries from the RC unit.

#### At the beginning of the season Perform the following:

- Ensure that the air intake and exhaust openings on the indoor and outdoor units are not obstructed:
- Ensure there is no rust and corrosion on the outdoor unit:
- Ensure that the air filters are cleaned:
- Connect the unit to power supply.
- Install the batteries into the RC unit.

#### 6. TROUBLESHOOTING

1	The AC will not start up	- Power plug inserted loosely into the electric socket - RC batteries depleted - Protection tripped - Insufficient power supply voltage
2	Air is not cooled/heated	Air intake and exhaust openings blocked     Wrong temperature setting     Air filter contaminated
3	AC control malfunctions	Strong interference (high static charges, power supply malfunctions) can cause RC malfunctions. Disconnect the AC from power supply for 2 to 3 seconds, then connect again
4	Delayed control responses	Mode changes during operation can take up to 3 minutes

5	Unpleasant smell	The AC can absorb unpleasant smells during operation (e.g. from furniture, cigarettes, etc.) and emit them with the exhaust air
6	Running water noise	This is caused by the coolant flow in the system and is not a malfunction     Sound of defrosting in heating mode
7	Crackling noise	The sound may be caused by expansion or contraction of the front panel under temperature impact
8	Moisture sprayed from the exhaust opening	Moisture forms when air in the room becomes very cold because of intense air exhaust in cooling or drying mode

9	Delayed air exhaust in the HEAT mode	The AC unit is not ready to supply hot air. Please wait for 2 to 5 minutes
10	Air exhaust tops for 5 to 10 minutes in the HEAT mode	The unit defrosts automatically, condensation occurs on the outer surfaces. The system will resume normal operation after defrosting
11	Improper RC operation	- Obstacles between the RC unit and the signal receiver - RC batteries depleted

## TROUBLE CODE CHART ON PAGES 42!

#### 7. SPECIFICATIONS

Index	Unit	Mode/Unit	NT-66CTC12	NT-66CTC18	NT-66CTC24	NT-66CTC36	NT-66CTC48	NT-66CTC60
Capacity	BTU/h	Cooling Heating	12000 12000	18000 18000	24000 24000	36000 40000	48000 50000	60000 60500
Capacity	W/h	Cooling Heating	3700 3990	5300 5900	7300 7900	10550 12000	14300 15700	17100 19400
Energy efficiency	EER COP	Cooling Heating	3.21 3.61	3.21 3.61	3.21 3.61	3.19 3.59	3.19 3.59	3.19 3.59
Input	W/h	Cooling Heating	1138 1093	1650 1634	2275 2190	3300 3340	4480 4370	5360 5400
Rated current	А	Cooling Heating	5.3 5.3	7.5 8.0	8.7 8.0	7.8 7.2	9.3 9.5	11.0 11.3
Power supply	V/Hz/Ph	Indoor Outdoor				220-240/50/1 380-415/50/3		
Indoor noise level (Hi/Me/Lo)	dB	Indoor Outdoor	37/33/29 54	38/35/29 56	41/38/31 54	44/42/40 58	45/43/41 60	46/44/42 60
Indoor air flow (Hi/Me/Lo)	m <sup>3</sup> /h	Indoor Outdoor	800/750/600 2400	800/750/600 2400	1400/1200/950 4000	1650/1500/1400 4900	2000/1700/1500 6300	2100/1800/1550 6300
Compressor			TOSHIBA/GMCC HIGHLY					
Refrigerant			R410A					
Charge (g)			1050	1050	1900	1900	2900	3000
Dimension	mm (WxHxD)	Indoor Outdoor	575×260×575 (unit) 650×30×650 (panel) 760×550×250	575×260×575 (unit) 650×30×650 (panel) 780×550×250	830x230x830 (unit) 950x45x950 (panel) 845×700×330	840x245x840 (unit) 950x45x950 (panel) 910×805×360	830x290x830 (unit) 950x45x950 (panel) 940x1250x340	830x290x830 (unit) 950x45x950 (panel) 940x1250x340
Weight	kg	Indoor Outdoor	18 (unit) 2.5 (panel) 30	19 (unit) 2.5 (panel) 34	22 (unit) 6 (panel) 47	26 (unit) 6 (panel) 60	28 (unit) 6 (panel) 81	28 (unit) 6 (panel) 91
Energy efficiency class			A B					
Ambient temperature range: cooling/ heating					16~43/-7~2	4		

#### DISPOSAL

Upon expiry of its service life the appliance can be disposed of separately from ordinary domestic waste. You can turn it over to a special ized electric and electronic appliance disposal and recycling centre.

#### 9. CERTIFICATION DATA, GUARANTEE

The service I ife of this item is 10 years since the date of sale to the end user, provided the item will be used in strict accordance with the present manual and the appl icable technical standards. Upon expiry of the service I ife please contact the nearest authorized service centre for suggestions as to further operation of the appl iance. The manufacturing date of the appl iance is integrated into the serial number (digits 2 and 3 - year, digits 4 and 5 - month of manufacture). If any questions related to appl iance maintenance should a rise, or if the appl iance has mal functions, apply to the NEWTEK TM Authorized Service Center. The address of the service center can be found on the website https://newtek.ru/servis. Service support contacts phone: +7 (988) 24-00-178. General Service Center: 000 "Larina Service", product has support contacts phone: +7 (861) 991-05-42. The product has support contacts promote of Conformity.

#### 10. MANUFACTURER AND IMPORTER INFORMATION

I mported to EAEU by: 000 "Lari-na-El ektroniks". Address: Russia, 350080, Krasnodar, ul. Demusa, 14. Phone: +7 (861) 2-600-900.

#### DEAR VALUED CONSUMER!

The guarantee period for all appliances amounts to 36 months since the date of sale to the end consumer. With this Warranty Card the Manufacturer confirms the proper condition of the appliance and undertakes to repair, free of charge, all defects caused by the Manufacturer's default.

#### **GUARANTEE MAINTENANCE TERMS**

- 1. The guarantee shall be valid if the following documentation conditions are observed:
- The original Warranty Card shall be filled out correctly and clearly, indicating the of appliance model, serial number and sale date, the stamp of the seller company and signature of its representative shall be available, as well as the stamps on each coupon and the buyer's signature in the Warranty Card.

The Manufacturer reserves the right to reject guarantee maintenance if the buyer fails to provide the abovementioned documents or if the information contained therein is incomplete, illegible or ambiguous.

- 2. The guarantee shall be valid if the following operation conditions are observed:
- the appliance is used in strict accordance with the present manual;
- the safety rules and requirements are observed.
- The guarantee does not apply to regular maintenance, cleaning, installation and setup of the appliance at the owner's location.
- 4. The guarantee does not apply in the following cases:
- mechanical damage:
- normal wear of the appliance:
- non-observance of operation requirements or erroneous actions on the part of the user.
- improper installation or transportation;
- natural disasters (lightning, fire, flood, etc.), as well as any other causes beyond the Manufacturer's or Seller's control;
- ingress of foreign objects, liquids or insects into the inside of the appliance;

- repairs or modifications to the appliance by unauthorized persons;
- use of the appliance for commercial purposes (loads exceeding normal domestic application), connection of the appliance to utility and telecommunication networks incompliant with national technical standards;
- failure of the following accessories, if replacement of these is allowed by design and does not involve disassembly of the appliance:
- a) remote control units, rechargeable batteries, replaceable batteries (power cells), external power supply units and chargers;
- b) consumables and accessories (packaging, covers, slings, carry bags, mesh screens, blades, flasks, plates, supports, grilles, spits, hoses, tubes, brushes, nozzles, dust collectors, filters, smell absorbers);
- for battery-powered appliances operation with inappropriate or depleted batteries;
- for rechargeable battery-powered appliances any damage caused by improper battery charging and recharging.
- 5. The present guarantee is provided by the Manufacturer in addition to the consumer rights determined by the applicable legislation and does not limit these rights in any way.

6. The Manufacturer shall not be made liable for possible damage, directly or indirectly inflicted by NEWTEK brand products on people, domestic animals, the consumer's or third persons' property if such damage is inflicted as the result of non-observance of appliance installation and operation requirements, deliberate or negligent actions (omission) by the consumer or third persons, as well as of force majeure circumstances. 7. Service centers will only accept appliances in a clean state (there should be no food residues, dust and other contamination on the appliance).

The Manufacturer reserves the right to change the design and specifications of the appliance without prior notice.

#### ՀԱՅԵՐԵՆ

#### ՀԱՐԳԵԼԻ ՍՊԱՌՈՂ!

Տեղադրման աշխատանքները պետք է իրականացվեն միայն որակավորված լիազորված մասնագետի կողմից՝ Էլեկտրական տեղադրման կանոններին համապատասխան։

Մի փորձեք ինքնուրույն տեղադրել սարքը։

Ոչ որակավորված տեղադրումը կարող E հանգեցնել սարքի սխալ գործարկմանը կամ խափանմանը։

#### 1. ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ԱՊԱՀՈՎՄԱՆ ՄԻՋՈՑՆԵՐ

Կյանքի և առողջության համար վտանգավոր իրավիճակների առաջացումը, ինչպես նաև սարքի վաղաժամ փչացումը կանխելու համար անհրաժեշտ Է խստորեն պահպանել ստորև նշված պայմանները՝

- Օգտագործեք համապատասխան ԷլեկտրաԷներգիայի աղբյուրը տեխնիկական անձնագրի մեջ նշված տեղեկության համաձայն, հակառակ դեպքում լուրջ անսարքություն կարող է առաջանալ կամ որդեհ բռնկվել։
- Ձեր Էլեկտրամատակարարման ցանցը պետք է անպայման հողանցում ունենա։
- Թույլ մի տվեք, որ Էլեկտրական խրոցը կեղտոտվի։ Միշտ ամուր տեղադրեք խրոցը Էլեկտրական վարդակի մեջ։ Կեղտոտված կամ ոչ ամուր միացված խրոցը կարող Է հանգեցնել իրդեհի բռնկման կամ Էլեկտրական ցնցման։
- Եթե չեք օգտագործում սարքը երկար ժամանակ, ապա անվտանգության նկատառումներից ելնելով՝ անջատեք խրոցր վարդակից:

- Սարքի աշխատանքի ժամանակ մի փորձեք անջատել այն՝ օգտագործելով ավտոմատ անջատիչը կամ դուրս քաշելով խրոցը վարդակից. կայծը կարող E հրդեհ առաջացնել:
- Անհրաժեշտ Է ամուր տեղադրել Էլեկտրական խրոցը վարդակի մեջ: Հակառակ դեպքում դա կարող Է հանգեցնել Էլեկտրական ցնցման, գերտաքացման և նույնիսկ հորհեհի բռևկման:
- Մի խճճեք, մի սեղմեք և մի քաշեք հոսանքի լարը, որպեսզի չվնասեք այն։ Վնասված հոսանքի լարը կարող է հանգեցնել Էլեկտրական ցնցման կամ հրդեհի բռնկման։
- Մի օգտագործեք երկարացման լարեր և մի միացրեք սարքը վարդակին, որին միացված են Էլեկտրաեներգիայի այլ սպառողներ։
- 9. Խնդիրներ առաջանալու դեպքում նախ անջատեք սարքը հեռակառավարման վահանակով. Հետո անջատեք այն Էլեկտրագանցից։
- 10.Մի դիպչեք պտտվող թիակներին.դրանք կարող են սեղմել Ձեր մատը, և դա կարող է նաև հանգեցնել սարքի մասերի վնասմանը։
- 11. Մի դիպչեք սարքի բլոկի ներքին կոճակներին թաց ձեռքերով։
- 12.Սարքի աշխատանքի ընթացքում երբեք մի տեղադրեք ծողիկներ և այլ կողմնակի առարկաներ կորպուսի անցքերի մեջ։ Դա կարող Է վնասել և փչացնել սարքը։
- 13. Մի տեղադրեք որևէ առարկաներ (հատկապես ջրով կամ այլ հեղուկներով լցված անոթներ) սարքի արտաքին կամ ներքին բլոկի վրա։
- 14.Մի լվացրեք սարքը ջրով. դա կարող է Էլեկտրական ցնցում առաջացնել։
- 15.Այս սարքի և բաց կրակով աշխատող սարքերի (գազօջախ և այլն) միաժամանակյա աշխատանքի դեպքում անհրաժեշտ Է հաճախակի օդափոխել տարածքը։ Անբավարար օդափոխությունը կարող Է հակգեցնել թթվածնի պակասի։
- 16. Թույլ մի տվեք, որ օդի հոսք ընկնի գազի այրիչների և Սառաոանների վրա:
- 17. Երբեք մի թույլատրեք երեխաներին գործարկել սարքո։

#### 240ԻՇԱՑՈՒՄ

- Մի տեղադրեք սարքը արևի ուղիղ ճառագայթների ներքո։
- Մի արգել ափակեք օդի մուտքի ու ելքի անցքերը. դա կնվազեցնի սառեցման կամ ջեռուցման հզորությունը և կարող Է վնասել սարքը։
- Սառը օդի երկարատև ազդեցությունը կվատթարացնի Ձեր ֆիզիկական վիճակը և առողջական խնդիրներ կառաջացնի։
- Սարքն օգտագործելուց հետո օդափոխեք տարածքը։
- Սարքի աշխատանքի ժամանակ փակեք պատուհաններն ու դռները, հակառակ դեպքում սառեցման և ջեռուցման հզորությունները կկրճատվեն։
- Արգելվում է տեղադրել այմ սարքը բարձր խոնավություն ունեցող տարածքներում, ինչպես նաև այն վայրերում, որտեղ ագրեսիվ քիմիական նյութերի գոլորշիներ են արտանետվում:
- Եթե Էլեկտրական լարը կամ սարքի որևէ այլ մաս վնասված է, անմիջապես անջատեք սարքը Էլեկտրական ցանցից և դիմեք արտադրողի սպասարկման կենտրոն։ Սարքի նկատմամբ ոչ պրոֆեսիոնալ միջամտության կամ սույն ձեռնարկում նշված օգտագործման կանոնները չպահպանելու դեպքում երաշխիքը չեղարկվում է։
- Սարքը նախատեսված չէ ֆիզիկական կամ մտավոր սահմանափակ կարողություններ ունեցող անձանց, երեխաների կամ նման սարքեր օգտագործելու բավարար փորձ չունեցող անձանց կողմից օգտագործման համար, եթե նրանք չեն վերահսկվում կամ սարքի օգտագործ¬ման ցուցումներ չեն ստացել այն անձից, ով պատասխանատու է իրենց անվտանգության համար:

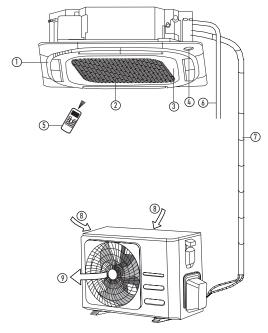
#### ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ

- Այս օդափոխության համակարգը կարելի է օգտագործել միայն կենցաղային նպատակներով:
- Սարքի օգտագործման ընթացքում առաջացած արտակարգ իրավիճակների դեպքում (վառելահոտ, կողմնակի աղմուկ և այլն) անմիջապես անջատեք այն ելեկտրական զանգից։
- Էլեկտրական ցնցումների վտանգ։ Երբեք մի փորձեք ինքնուրույն վերանորոգել սարքը. դա կարող է հանգեցնել Էլեկտրական ցնցման։

#### 2. ԿՈՄՊԼԵԿՏԱՅՆՈՒԹՅՈՒՆ

- Ներքին բլոկ 1 հատ
- Արտաքին բլոկ 1 հատ
- Վահանակ 1 հատ
- Հեռակառավարման վահանակ 1 hատ
- Դրենաժային խողովակ 2 hատ
- Ջերմամեկուսացում 2 hատ
- Աևուր 2 hատ
- Պղևծե մաևեկ 2 hատ
- Aniuwy 1 hww
- Տեղադրման ուրվագիծ (սխեմա) 1 հատ
- Օգտագործման ձեռնարկ 1 hատ

#### 3. ՍԱՐՔԻ ՆԿԱՐԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ ՍՊԼԻՏ - ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԸ



#### Ներքին բլոկ

- 1. Օդի ելքի խորշ
- 2. Օդի մուտքի խորշ
- 3. Դիմային վահանակ
- 4. Էկրան
- 5. Հեռակառավարման վահանակ
- 6. Դրենաժային (ջրահեռացման) փողրակներ
- 7. พากุกปุ่นปุ่นวนก

#### Արտաքին բլոկ

- 8. Onh tiph hunna
- 9. Օդի մուտքի խորշ

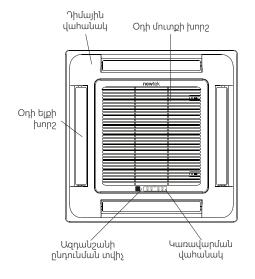
#### 4. ՍԱՐՔԻ ԿԱՌԱՎԱՐՈՒՄ ՁԵՌՔԻ ՄԻԱՑՄԱՆ ԳՈՐԾԱՌՈՒՅԹ

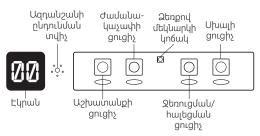
Եթե հեռակառավարման վահանակը կորել է կամ մարտկոցները սպառվել են, կարող եք օգտագործել ձեռքի գործարկման կոճակը:

Դա անելու համար սեղմեք կառավարման վահանակի

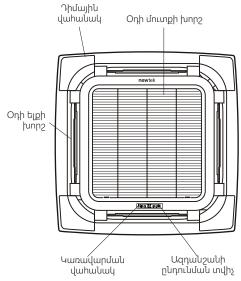
ձեռքի մեննաոնի նոճանո։ Պառանտման համանաոց՝ կսկսի աշխատել ավտոմատ ռեժիմում (AUTO)։ Ձեռքի մեկնարկի կոճակի կրկնակի սեղմումը կիանգեցնի սարքի นน่วนเท่านั้นน่:

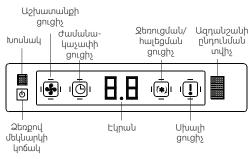
#### NT-66CTC12, NT-66CTC18 ՄՈԴԵԼՆԵՐԻ ԴԻՄԱՅԻՆ ՎԱՀԱՆԱԿԻ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔ



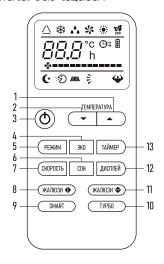


#### NT-66CTC24, NT-66CTC36, NT-66CTC48, NT-66CTC60





#### ՀԵՌԱԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՎԱՀԱՆԱԿ



- 1. Ջերմաստիճանի բարձրացման կոճակ
- 2. Ջերմաստիճակի ցածրացման կոճակ
- 3. «ВКЛ/ВЫКЛ» («UUQ/UhUSU») կпбши
- 4. «ЭКО» («ԷԿՈ») կոճակ
- 5. «РЕЖИМ» («ՌԵԺԻՄ») կոճակ
- 6. «COH» («ՔՈՒՆ») կոճակ
- 7. «CKOPOCTЬ» («UPUANHA3NHU») นุทธิเมน
- 8. «ЖАЛЮЗИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ» («ՀՈՐԻՂՈՆԱԿԱՆ ՇԵՐՏԱՎԱՐԱԳՈՒՅՐ») կոճակ
- 9. SMART LINGULL
- 10. «TYPEO» («SNICPEN») linguli
- 11. «ЖАЛЮЗИ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ» («ՈՒՂՂԱՀԱՅԱՑ ՇԵՐՏԱՎԱՐԱԳՈՒՅՐ») կոճակ
- 12. «ДИСПЛЕЙ» («ԷԿՐԱՆ») นุ่ทճшน่
- 13. «ТАЙМЕР» («ԺԱՄԱՆԱԿԱՉԱՓ») կոճակ

#### ՀԵՌԱԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՎԱՀԱՆԱԿԻ ԿՈՃԱԿՆԵՐԻ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆԸ

#### 1. ՋԵՐՄԱՍՏԻՃԱՆԻ ԲԱՐՁՐԱՑՄԱՆ ԿՈՃԱԿ

Կոճակի յուրաքանչյուր սեղմումով ջերմաստիճանի արժեքը բարծրանում է 1°C-ով +16...+31°C միջակայքում։ Սահմանված ջերմաստիճանի արժեքը ցուցադրվում է վահանակի Էկրանին և ներքին բլոկի դիմային վահանակի Էկրանին։

#### 2. ՋԵՐՄԱՍՏԻՃԱՆԻ ՑԱԾՐԱՑՄԱՆ ԿՈՃԱԿ

Կոճակի յուրաքանչյուր սեղմումով ջերմաստիճանի արժեքը նվազում Է 1 °C-ով +16...+31 °C միջակայքում։ Սահմանված ջերմաստիճանի արժեքը ցուցադրվում Է հեռակառավարման վահանակի Էկրանին և ներքին բլոկի դիմային վահանակի Էկրանին։

#### 3. «ВКЛ/ВЫКЛ» («ԱՆՋ/ՄԻԱՑՆ») ԿՈՃԱԿ

Կոճակի սեղմումով միանում Է օդաորակիչը, կրկնակի սեղմումով՝ անջատվում Է այն։

#### 4. «๋๋ ЭКО» (๊«ԷԿกิ») Կกัชีนั้น

Սառեցման ռեժիմում սեղմեք այս կոճակը, սահմանված ջերմաստիճանից կախված՝ ջերմաստիճանը կբարձրանա 2-ով:

Ջեռուցման ռեժիմում սեղմեք այս կոճակը, սահմանված ջերմաստիճանից կախված՝ ջերմաստիճանը կնվազի 2-ով։

5. «РЕЖИМ» («ՌԵԺԻՄ») ԿՈՃԱԿ

чոճակի յուրաքանչյուր սեղմումով փոխվում է օդորակիչի աշխատանքի ռեժիմը հետևյալ հաջորդականությամբ՝ FEEL / «Охлаждение» («Հովացում») / «Осушение» («Չորացում») / «Вентиляция» («Օդափոխում») / «Обогрев» («Ջեռուցում») / «ЭКО» («ԷԿՈ»): Համապատասխան պատկերակը լուսավորվում է հեռակառավարման վահանակի Էկրանին (տես աղյուսակ 1):

Ավտոմատ ռեժիմում օդորակիչը, կախված սենյակում օդի ջերմաստիճանից, ավտոմատ կերպով ընտրում է հովացման կամ ջեռուցման ռեժիմը՝ ստեղծելով հարմարավետ պայմաններ օգտագործողի համար։ Նպատակային ջերմաստիճանը չի ցուցադրվում հեռակառավարման վահանակի էկրանին, և դրա փոփոխումը հնարավոր չէ։ Օդափոխման ռեժիմում օդորակիչը միացնում է միայն ներքին բլոկի օդափոխիչը։ Այս ռեժիմում օդորակիչը չի պահպանում ջերմաստիճանը սենյակում։ Նպատակային ջերմաստիճանը չի ցուցադրվում հեռակառավարման վահանակի էկրանին և և դրա փոփոխումը հնարավոր չէ։ ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՐՆ։ Օդորակիչը թարմ օդի հոսք չի ապահովում։

#### 6. «COH» («ՔՈՒՆ») Կกับนั้น

Կոճակը սեղմելով՝ միանում Է աշխատանքի գիշերային ռեժիմը, հեռակառավարման վահանակի Էկրանին հայտնվում է 🕻 ցուցիչը, իսկ ներքին բլոկի առջևի վահանակի Էկրանն անջատվում է։ Այս ռեժիմում ներքին բլոկի օդափոխիչը պտտվում է ցածր արագությամբ։

#### 7. «CKOPOCTЬ» («ԱՐԱԳՈՒԹՅՈՒՆ») ԿՈՃԱԿ

Կոճակի լուրաքանչյուր սեղմում փոխում է ներքին բլոկի

օդափոխիչի արագությունը (ելքի օդի արագությունը) հետևյալ կերպ՝ «Автоматическая» («Ավտոմատ») / «Низкая» («Ցածր»)/ «Средняя» («Միջին») / «Высокая» («Рофор»): Հեռակառավարման վահանակի Էկրանը ցույց Է տալիս օդափոխիչի համապատասխան արագությունը (տես աղյուսակ 1): Օդափոխիչի արագության սահմանումը ավտոմատ կերպով կախված Է սահմանված նպատակային ջերմաստիճանի և շրջակա միջավայրի ջերմաստիճանի տարբերությունից։ Օդափոխման ռեժիմում օդափոխիչի արագության ավտոմատ ռեժիմը հասանելի չէ։

#### 8. «ЖАЛЮЗИ ♦ » («ՇԵՐՏԱՎԱՐԱԳՈՒՅՐ») ԿՈՃԱԿ

Կոճակի սեղմումն ակտիվացնում է ներքին բլոկի հորիզոնական շերտավարագույրի տատանումը, որը փոխում է ուղղահայաց օդի ելքի ուղղությունը։ Սպասեք, փինչև շերտավարագույրը կհասնի ցանկալի դիրքի և կրկին սեղմեք կոճակը տատանումները դադարեցնելու համար։ Շերտավարագույրի վրա կոնդենսատի (խտուցքի) առաջացումից խուսափելու համար թույլ մի տվեք, որպեսզի սառեցման և չորացման ռեժիմներում օդի հոսքը երկար ժամանակով ուղղված մեա դեպի ներքև։ Շերտավարագույրի վնասումից խուսափելու համար վերջինիս դիրքը ձեռքով մի կարգավորեք։

#### 9. SMART นกอนิน

Գործառույթը չի ապահովվում։

#### 10. «ТУРБО» («SՈԻՐԲՈ») ԿበՃԱԿ

Հովացման ռեժիմում սեղմեք այս կոճակը, սահմանումը կտա հովացման առավելագույն ջերմաստիճանը՝ +16°C: Ջեռուցման ռեժիմում սեղմեք այս կոճակը, սարքը կտա ջեռուցման առավելագույն ջերմաստիճանը՝ +31°C:

#### «ЖАЛЮЗИ ♦ » («ՈՒՂՂԱՀԱՅԱՑ ՇԵՐՏԱՎԱՐԱԳՈՒՅՐ») ԿՈՃԱԿ

Կոճակի սեղմելումն ակտիվացնում Է ներքին բլոկի ուղղահայաց շերտավարագույրի տատանումները, որը փոխում Է հոիզոնական օդի ելքի ուղղությունը։ Սպասեք, մինչև շերտավարագույրը կհամնի ցանկալի դիրքի և կրկին սեղմեք կոճակը տատանումները դադարեցնելու համար։

12. «ДИСПЛЕЙ» («ԷԿՐԱՆ») ԿՈՃԱԿ

Կոճակի սեղմումով անջատվում Է ներքին բլոկի դիմային վահանակի Էկրանի լույսը, այն կրկին սեղմելով՝ միանում Է Էկրանի իետին լույսը ներքին բլոկի առջևի վահանակի վրա։

#### 13. «ТАЙМЕР» («ԺԱՄԱՆԱԿԱՉԱՓ») ԿՈՃԱԿ

ՕԴՈՐԱԿԻՉԻ ԱՎՏՈՄԱՏ ՄԻԱՑՄԱՆ ԿԱՐԳԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՄԱՐ

Մեկնարկի ժամանակը ծրագրավորելու համար սարքը պետք է անջատված լինի։ Սեղմեք «TAЙMEP» («ԺԱՄԱՆԱԿԱՀԱՓ») կոճակը, կարգավորեք ջերմաստիճանը՝ սեղմելով </> ստեղնը, կրկին սեղմեք «TAЙMEP» կոճակը, սահմանեք ժամը՝ սեղմելով </> ստեղնը, սեղմեք կոճակը մի քանի անգամ, մինչև Էկրանին ցույց կտա ծրագրավորման և ժամանակային մեկնարկի միջև անգած ժամանակը։

ԿԱՐԵՎՈՐ Է: ժամանակի մեկնարկից առաջ ծրագրավորեք աշխտանքի ռեժիմը՝ օգտագործելով «РЕЖИМ» («Ռեժիմ») ստեղնը, իսկ «СКОРОСТЪ» («Արագությունը։ Անջատեք օդոպիոխիչի պտտման արագությունը։ Անջատեք օդոպիչը՝ սեղմելով «ВКЛ/ВЫКЛ» («ԱՆՋ/ՄԻԱՑՆ») կոճակը։ Նրում։

 - սահմանված գործառույթը չեղարկելու համար կրկին սեղմեք «ТАЙМЕР» («Ժամանակաչափ») կոճակը;

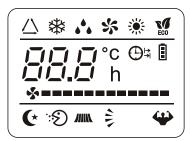
 - հոսանքի խափանման դեպքում դուք պետք է նորից միացնեք միացման ժամանակաչափը:

OԴՈՐԱԿԻՉԻ ԱՎՏՈՄԱՏ ԱՆՋԱՏՄԱՆ ՍԱՀՄԱՆՄԱՆ ՀԱՄԱՐ Դադարն ըստ ժամանակի ծրագրավորվում է, երբ սարքը միացված է։ Սեղմեք «TAЙMEP» («Ժամանակաչափ») կոճակը, կարգավորեք ժամանակը՝ սեղմելով </> կոճակը, սեղմեք կոճակը մի քանի անգամ, մինչև Էկրանին ցույց կտա ծրագրավորման և ժամանակի դադարեցման միջև անցած ժամանակը։

Նշում։

- սահմանված գործառույթը չեղարկելու համար կրկին սեղմեр «ТАЙМЕР» կոճակը;
- hոսանքի խափանման դեպքում դուք պետք է նորից միացնեք անջատման ժամանակաչափը.
- քամի դեռ ժամանակը ճիշտ Էդրված, այս հեռակառավարման վահանակի ժամանակաչափի գործառույթը (ժամացույցի գործառույթը) կարող Է սահմանվել կես ժամով։

#### ՀԵՌԱԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՎԱՀԱՆԱԿԻ ԷԿՐԱՆ



#### Աղուսյակ 1

Սիմվոլ	Նշանակում
$\triangle$	FEEL ռեժիմի աշխատանքի ցուցիչ
*	«Охлаждение» («Հովացում») ռեժիմի աշխատանքի ցուցիչ
•••	«Осушение» («Չորացում») ռեժիմի աշխատանքի ցուցիչ
*	«Обдув» («Փչում») ռեժիմի աշխատանքի ցուցիչ
*	«Обогрев» («Ջեռուցում») ռեժիմի աշխատանքի ցուցիչ
ECO	«℈KՕ» («ԷԿՈ») ռեժիմի աշխատանքի ցուցիչ
⊕	Ժամանակաչափի անջատման ցուցիչ
⊕,	Ժամանակաչափի միացման ցուցիչ
ı	Մարտկոցի ցուցիչ
<b>%</b> ■	Օդափոխիչի ավտոմատ պտտման ռեժիմի ցուցիչ
<b>%===</b>	Օդափոխիչի պտտման ցածր արագության ցուցիչ
<b>%</b>	Օդափոխիչի պտտման միջին արագության ցուցիչ
<b>*</b>	Օդափոխիչի պտտման բարձր արագության ցուցիչ
(.	«COH» («Քուև») ռեժիմի աշխատանքի ցուցիչ

h <b>a</b> n'	«ТУРБО» («Տուրբո») ռեժիմի աշխատանքի ցուցիչ
·:Ð	«SMART» ռեժիմի աշխատանքի ցուցիչ
ж	Հորիզոնական շերտավարագույրի աշխատանքի ցուցիչ
45	Ուղղահայաց շերտավարագույրի աշխատանքի ցուցիչ
<b>28.8</b> °c h	Նպատակային ջերմաստիճանի կամ սահմանված Ժամանակաչափի Ժամանակի gnւցիչ

#### ՄԱՐՏԿՈՑՆԵՐԻ ՏԵՂԱԴՐՈՒՄԸ ԵՎ ՓՈԽԱՐԻՆՈՒՄԸ

Հեռակառավարման վահանակը գործարկելու համար օգտագործվում են երկու AAA մարտկոցներ։

Բացեք մարտկոցի խցիկի կափարիչը և տեղադրեք մարտկոցները՝ ըստ խցիկի պատին նշված «+» և «-» խորհրդանիշների։

Մարտկոցները փոխելու համար հետևեք նույն ընթացակարգին։

#### Նշում

- 1. Մարտկոցները փոխելիս մի օգտագործեք հին կամ այլ տեսակի մարտկոցներ։ Դա կարող է հանգեցնել հեռակառավարման վահանակի անսարքությանը։
- Եթե 1 ամսից ավելի չեք օգտագործում հեռակառավարման վահանակը, ապա հանեք մարտկոցները, քանի որ դրանք կարող են արտահոսել և վնասել հեռակառավարման վահանակը:
- 3. Սարքի ամենօրյա օգտագործման դեպքում մարտկոցի ծառալության ժամկետը մոտ 6 ամիս Է։
- 4.Փոխե՛ք մարտկոցնե՛րը, եթե հեռակառավարման հրամանների ձայնային հաստատում չկա կամ ազդանշանի փոխանցման պատկերակը անհետացել Է։

#### 5. ՍԱՐՔԻ ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՍՊԱՍԱՐԿՈՒՄԸ ԵՎ ԽՆԱՄՔԸ

**ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ!** Տեխնիկական սպասարկումից առաջ անջատեք սարքը Էլեկտրական ցանցից։

ՆԵՐՔԻՆ ԲԼՈԿԻ ԴԻՄԱՅԻՆ ՎԱՀԱՆԱԿԻ ԽՆԱՄՔԸ

Սարքի մանրակրկիտ խնամքը և ժամանակին մաքրումը երկարացնում են դրա ծառայության ժամկետը և խնայում ԷլեկտրաԷներգիան։

Մաքրելիս ուշադրություն դարձրեք հետևյալ խորհուրդներին.

- սարքը՝ սրբելիս կանգնեք կայուն մակերևույթի վրա, այլապես ընկնելու դեպքում կարող եք վնասել սարքը կամ վնասել ինքներդ ձեզ,
- դիմային վահանակը հանելիս վնասվածք չստանալու համար մի դիպչեք կորպուսի մետաղական մասերին,
- սարքի դիմային վահանակը և հեռակառավարման վահանակը մաքրելիս օգտագործեք խոնավ կտոր, եթե հնարավոր չէ մաքրել կեղտը չոր կտորով։

#### Նշում

- 1. Մի լվացրեք սարքը և հեռակառավարման վահանակը ջրով:
- 2. Մաքրելիս մի օգտագործեք ալկոհոլ, բենզին, յուղ կամ լաք։
- Ուժեղ ճնշում մի գործադրեք դիմային վահանակի մակերեսի վրա. այն կարող է ընկնել։

4. Մաքրելիս մի օգտագործեք կոշտ մաքրող միջոցներ կամ մետաղյա սպունգեր, քանի որ դա կարող Է վնասել սարքի մակերեսը:

 Ջրի ջերմաստիճանը չպետք Է գերազանցի 45 °C: Դա կարող Է հանգեցնել պլաստիկ մակերեսի դեֆորմացիային կամ գունաթափմանը:

#### ՕԴԻ ՖԻԼՏՐԻ ՄԱՔՐՈՒՄԸ

- Բարձրացրեք դիմային վահանակը մինչև վերջ, ապա բարձրացրեք օդի ֆիլտրի դուրս ցցված մասը և հանեք այն:
- Մաքրեք ֆիլտրը փոշեկուլով կամ լվացրեք ջրով։ Եթե ֆիլտրը շատ կեղտոտ Է, լվացրեք այն տաք ջրով և մեղմ լվացող միջոցներով։ Մանրակրկիտ չորացրեք ֆիլտրը ստվերոտ տեղում։
- 3. Փոխեք ֆիլտրը և փակեք դիմային վահանակը։

#### ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՍՊԱՍԱՐԿՈՒՄ Սեզոնի ավարտին

Անհրաժեշտ է կատարել հետևյալ գործողությունները՝

- երկար ժամանակով միացրեք սպլիտ համակարգը «ՕԴԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ» ռեժիմում,
- հետո անջատեք սարքը Էլեկտրական ցանցից,

- մաքրեք օդի ֆիլտրը,

- մաքրեք ներքին և արտաքին բլոկերը չոր, փափուկ անձեռոցիկով,
- հանեք մարտկոցները հեռակառավարման վահանակից։

Սեզոնի սկզբում

Անհրաժեշտ է կատարել հետևյալ գործողությունները՝

- համոզվեք, որ ներքին և արտաքին բլոկերի օդի ընդունման ու արտանետման տեղերը արգելափակված չեն,
- համոզվեք, որ օդի ֆիլտրը մաքրված Է,
- միացրեք սարքը Էլեկտրական ցանցին,
- տեղադրեք՝ մարտկոցները՝ հեռակառավարման վահանակի մեջ։

#### 6. ՀՆԱՐԱՎՈՐ ԱՆՍԱՐՔՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԵՎ ԴՐԱՆՑ ԼՈՒԾՄԱՆ ԵՂԱՆԱԿՆԵՐԸ

1	Սպլիտ համակարգը չի միանում	- խրոցը ամուր միացված չէ Էլեկտրական վարդակին - հեռակառավարման վահանակի մարտկոցները լիցքաթափված են - միացել է պաշտպանական համակարգը - Էլեկտրացանցի մեջ բավարար լարում չկա
2	Օդը չի սառում կամ չի տաքանում	- օդի ընդունման և արտանետման տեղերը արգելափակված են - ջերմաստիճանը սխալ Է կարգավորված - օդի ֆիլտրը կեղտոտված է

3	Սպլիտ համակարգի կառավարման խափանումներ	Եթե շատ խափանումներ կան (չափազանց մեծ ստատիկ Էլեկտրականություն, Էլեկտրամատակարարման անջատումներ), սարքը կարող Է աշխատել ընդհատումներով։ Այս դեպքում անջատեք օդորակիչ համակարգը Էլեկտրական ցանցից և 2-3 վայրկյան անց կրկին միացրեք այն
4	Միանգամից չի միանում	Աշխատանքի ընթացքում ռեժիմի փոփոխությունը կգործի 3 րոպե անց
5	Shw6 hnun	Սպլիտ համակարգը աշխատանքի ընթացքում կարող Է կլանել տհաճ հոտերը (օրինակ՝ կահույքի, ծխախոտի), որոնք արտազատվում են օդը փչելիս
6	Հոսող ջրի աղմուկ	- պայմանավորված Է օդորակիչի համակարգում սառնագենտի շրջանառությամբ և անսարքություն չԷ - ջեռուցման ընթացքում հալեցման ձայնն Է
7	Ճաքճքոցի ծայն	Ձայնը կարող Է առաջանալ ջերմաստիճանի փոփոխության արդյունքում դիմային վահանակի ընդլայնումից կամ կծկումից
8	ելքի անցքից խոնավություն Է տարածվում	Խոնավությունը առաջանում Է, եթե սենյակի օդը շատ Է սառում սառեցման կամ չորացման ռեժիմում սառը օդի արտանետման հետևանքով
9	«ՋԵՌՈՒՑՈՒՄ» ռեժիմը գործարկելիս օդը միանգամից դուրս չի գալիս	Սպլիտ համակարգը պատրաստ չէ բավարար քանակությամբ տաք օդ ապահովել։ Խնդրում ենք սպասել 2-5 րոպե
10	Ջեռուցման ռեժիմում օդի հոսքը կանգ Է առնում 5-10 րոպե	Սարքն ինքնաբերաբար հալչում է, արտաքին մակերեսին գոլորշիներ են հայտնվում։ Հալչելուց հետո օդորակիչ համակարգը կշարունակի ինքնաբերաբար աշխատել
11	Հեռակառավարման համակարգը սխալ Է աշխատում	- ազդանշանի ընդունիչի և հեռակառավարման վահանակի միջև խոչընդոտներ կան - մարտկոցները լիցքաթափված են

ԱՂՅՈՒՍԱԿ ՄԵՂՔՈՎ ԿՈԴԵՐԸ ԷՋՈՒՄ 43!

#### 7. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐԸ

Ցուցանիշ	Չափմ. միավ.	Ռեժիմ/Բլոկ	NT-66CTC12	NT-66CTC18	NT-66CTC24	NT-66CTC36	NT-66CTC48	NT-66CTC60	
Արտադրող- ականություն	BTU/h	Հովացում Ջեռուցում	12000 12000	18000 18000	24000 24000	36000 40000	48000 50000	60000 60500	
Արտադրողականություն	Yun/đ	Հովացում Ջեռուցում	3700 3990	5300 5900	7300 7900	10550 12000	14300 15700	17100 19400	
<b>Ե</b> ներգաԷֆեկտիվություն	EER COP	Հովացում Ջեռուցում	3.21 3.61	3.21 3.61	3.21 3.61	3.19 3.59	3.19 3.59	3.19 3.59	
Անվանական Էներգիայի ծախս	Yun/đ	Հովացում Ջեռուցում	1138 1093	1650 1634	2275 2190	3300 3340	4480 4370	5360 5400	
Անվանական սպառման hnuանք	u	Հովացում Ջեռուցում	5.3 5.3	7.5 8.0	8.7 8.0	7.8 7.2	9.3 9.5	11.0 11.3	
Էլեկտրամատակարարման լարումը				220-240/50/1 220-240/50/1			220-240/50/1 380-415/50/3		
Աղմուկի մակարդակ	η£	Ներքին Արտաքին	37/33/29 54	38/35/29 56	41/38/31 54	44/42/40 58	45/43/41 60	46/44/42 60	
Օդի ծախս	₫³/đ	Ներքին Արտաքին	800/750/600 2400	800/750/600 2400	1400/1200/950 4000	1650/1500/1400 4900	2000/1700/1500 6300	2100/1800/1550 6300	
Կոմպրեսոր			TOSHIBA/GMCC	MCC HIGHLY					
Սառնագենֆ					R410	A			
Սառեցնողծ հովացուցիչ նյու	.թ լի <u>ցք</u> ավո	որում (դ)	1050	1050	1900	1900	2900	3000	
Չափսեր	մմ (ԼxեxԲ)	Ներքին Արտաքին	575×260×575 (միավոր) 650×30×650 (վահանակ) 760x550x250	575×260×575 (միավոր) 650×30×650 (վահանակ) 780×550×250	830x230x830 (ปุ๊ทะปุทก) 950x45x950 (ปุ๋ผทะบิเษปุ) 845×700×330	840x245x840 (Միավոր 950x45x950 (վահանակ) 910×805×360	830x290x830 (Միավոր) 950x45x950 (վահանակ) 940x1250x340	830x290x830 (Միավոր) 950x45x950 (վահանակ) 940x1250x340	
£ω <sub>2</sub>	<b></b>	Ներքին Արտաքին	18 (միավոր) 2.5 (վահանակ) 30	19 (միավոր) 2.5 (վահանակ) 34	22 (միավոր) 6 (վահանակ) 47	26 (միավոր) 6 (վահանակ) 60	28 (միավոր) 6 (վահանակ) 81	28 (միավոր) 6 (վահանակ) 91	
ԷներգաԷֆեկտիվության դաս			A B						
Աշխատանքային շրջանակը՛ սառեցում/տաքացում			16~43/-7~24						

#### 8. ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՊԱՇՏՊԱՆՈՒԹՅՈՒՆԸ, ՍԱՐՔԻ ՀԱՆՁՆՈՒՄԸ ՎԵՐԱՄՇԱԿՄԱՆ

Սարքի ծառայության ժամկետը լրանալուց հետո այն կարելի Է առանձնացնել սովորական կենցաղային թափոններից և հանձնել Էլեկտրական սարքերի ընդունման հատուկ կետ վերամշակելու համար։

#### 9. ՍԵՐՏԻՖԻԿԱՑՄԱՆ ՄԱՍԻՆ ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆ, ԵՐԱՇԽԻՔԱՅԻՆ ՊԱՐՏԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

Այս ապրանքի ծառայության ժամկետը 10 տարի Է՝ սկսած այն վերջնական սպառողին վաճառելու ամսաթվից, եթե ապրանքը օգտագործվում է սույն ձեռնարկում նշված ցուցումերին և գործող տեխնիկական չափանիշներին խիստ համապատասխան։ Ծառայության ժամկետի ավարտից հետո դիմեք ձեր մոտակա սպասարկման կենտրոն՝ սարքի հետագա շահագործման վերաբերյալ առաջարկու-թյուններ ստանալու hամար։ Ապրանքի արտադրության ամսաթիվը նշվում է սերիայի համարում (2 և 3 նիշերը՝ տարի, 4 և 5 նիշերը՝ արտադրության ամիս)։ Սարքի սպասարկման ժամանակ որևէ հարցի ծագման կամ դրա անսարքության դեպքում դիմեք TM NEWTEK-ի լիագորված սպասարկման կենտրոն։ Կենտրոնի hասցեն կարելի է գտնել https://newtek.ru/servis կայքում։ Աջակցության ծառայությունների հետ կապ հաստատելու միջոցներ հեռ՝ +7 (988) 24-00-178։ Գլխավոր սպասարկման կենտրոն՝ ՍՊԸ «Լարինա-Սերվիս», ք. Կրասնոդար։ Հեռ.՝ +7 (861) 991-05-42:

Ապրանքը ունի համապատասխանության սերտիֆիկատ։



#### 10. ԱՐՏԱԴՐՈՂԻ ԵՎ ՆԵՐՄՈՒԾՈՂԻ ՄԱՍԻՆ ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆ

**Ներմուծող՝** OOO Լարինա-Էլեկտրոնիքս։ **Հասցե՝** Ռուսաստան, 350080, գ. Կրասնոդար, ուլ. Դեմուսա, 14: Հեռախոս՝ +7 (861) 2-600-900։

#### ՀԱՐԳԵԼԻ ՍՊԱՌՈՂ!

Բոլոր սարքերի համար երաշխիքային ժամկետը 36 ամիս է՝ սկսած վերջնական սպառողին վաճառելու ամսաթվից։ Տվյալ երաշխիքային կտրոնով արտադրողը հաստատում է այս սարքի սպասունակությունը և պարտավորվում է անվճար հիմունքով վերացնել արտադրողի մեղքով առաջացած բոլոր անսարքությունները։

#### ԵՐԱՇԽԻՔԱՅԻՆ ՍՊԱՍԱՐԿՄԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ

- 1. Երաշխիքը գործում է գրանցման հետևյալ պայմանները կատարելու դեպքում
- Խարկավոր է ճիշտ և պարզ կերպով լրացնել արտադրողի բնօրինակ երաշխիքային կտրոնը՝ նշելով մոդելի անվանումը, սերիայի համարը, վաճառքի ամսաթիվը, ավելացնելով վաճառող ընկերության կնիքը և վաճառող ընկերության ներկայացուցչի ստորագրությունը երաշխիքային կտրոնի վրա, կնիքներ յուրաքանչյուր կտրվող կտրոնի վրա, գնորդի ստորագրությունը։

Արտադրողը իրավասու Է մերժել երաշխիքային սպասարկումը վերը նշված փաստաթղթերը չներկայացնելու դեպքում, կամ եթե դրանցում նշված տեղեկությունը թերի, անհասկանալի կամ հակասական Է։

2. Երաշխիքը գործում է օգտագործման հետևյալ պայմանները կատարելու դեպքում

- պետք Է սարքը օգտագործել ձեռնարկում նշված ցուցումներին խիստ համապատասխան,

 - հարկավոր Է հետևել անվտանգության կանոններին ու պահանջներին:

- 3. Երաշխիքը չի ներառում սարքի պարբերական սպասարկում, մաքրում, տեղադրում, կարգաբերում սեփականատիրոջ տանը։
- 4. Երաշխիքը չի տարածվում հետևյալ դեպքերի վրա՝

- մեխանիկական վնասվածքներ,

- սարքի բնականոն մաշում ժամանակի ընթացքում,

 օգտագործման պայմանների չպաոպանում կամ սխալ գործողություններ սեփականատիրոջ կողմից,

- սխալ տեղադրում, բեռնափոխադրում,

- բնական աղետներ (կայծակ, իրդեր, ջրհեղեղ և այլն), ինչպես նաև վաճառողից և արտադրողից չկախված այլ պատճառներ,
- կողմնակի առարկաների, հեղուկների, միջատների ընկնելը սարքի մեջ,

- վերանորոգում կամ կառուցվածքային փոփոխություններ

sihwanndwo wlowla linndha,

- սարքի՝ օգտագործումը պրոֆեսիոնալ նպատակներով (ծանրաբեռնվածությունը գերազանցում է կենցաղային օգտագործման մակարդակը), սարքի միացումը Էլեկտրամատակարարման հեռահաղորակցական և կաբելային ցանցերին, որոնք չեն համապատասխանում պետական տեխնիկական չափանիշներին,
- ապրանքի հետևյալ պարագաների փչացում, եթե դրանց փոխարինումը նախատեսված է կառուցվածքով և կապված չէ ապրանքի ապամոնտաժման հետ՝
- ա) հեռակառավարման վահանակներ, կուտակիչ մարտկոցներ, Էլեկտրասնուցման տարրեր (մարտկոցներ), Էլեկտրասնուցման արտաքին բլոկներ և լիցքավորիչներ, բ) սպառվող նյութեր և պարագաներ (փաթեթ, պատյաններ, գոտիներ, պայուսակներ, ցանցեր, դանակներ, շեր, ափսեներ, տակդիրներ, վանդակներ, շամփուրներ, փողրակներ, խողովակներ, խոզանակներ, կցորդներ, փոշեհավաք պարկեր, ֆիլտրեր, հոտի կլանիչներ),
- մարտկոցներով աշխատող սարքերի դեպքում աշխատանք ոչ համապատասխան կամ սպառված մարտկոցների հետ,
- կուտակիչ մարտկոցներով աշխատող սարքերի դեպքում կուտակիչ մարտկոցներ լիցքավորելու կանոնների խախտումների պատճառով առաջացած վնասներ։
- 5. Այս երաշխիքը տրվում է արտադրողի կողմից ի հավելումն սպառողի գործող օրենսդրությամբ սահմանված իրավունքների և որևէ կերպ չի սահմանափակում դրանք։ 6. Արտադրողը պատասխանատվություն չի կրում մարդկանց, ընտանի կենդանիներին, սպառողի կամ երրորդ անձանց գույքին TM NEWTEK-ի ապրանքի կողմից ուղղակիորեն կամ անուղղակիորեն հասցված որևէ վնասի համար, եթե դա տեղի է ունեցել ապրանքի օգտագործման և տեղադրման կանոններն ու պայմանները չպահպանելու, պառողի կամ երրորդ անձանց դիտավորյալ կամ անզգույշ գործողությունների (անգործության), ֆորսմաժորային հանգամանքների արդյունքում։

7. Սպասարկման կենտրոնն ապրանքը ընդունում է միայն մաքուր վիճակում (սարքի վրա չպետք է լինեն սննդի մնագորդներ, փոշի և այլ կեղտեր)։

Արտադրողը իրավասու է փոխել սարքի դիզայնը և բնութագիրը առանց նախնական ծանուցման։

## РУССКИЙ

Неисправность	Код ошибки	Решение
Датчик температуры воздуха помещения	E1	Замените неисправную деталь на новую, система снова заработает в автоматическом ре-
Датчика испарителя внутреннего блока	E2	жиме
Датчика конденсатора наружного блока	E3	
Защита наружного блока	E4	Неисправности, включая защиту от высокого/низкого давления и защиту источника питания.  1. Пожалуйста, проверьте кабель между внутренним и наружным блоками. Убедитесь, что нет неисправности в соединении проводов  2. Включение защиты от высокого/низкого давления может быть вызвано двумя причинами:  утечка газа. Пожалуйста, дозаправьте больше хладагента в систему,  расположение наружного блока не обеспечивает хорошую вентиляцию.  3. Включение защита источника питания также может быть вызвана двумя причинами:  колебания напряжения;  неправильное подключение сетевой проводки. Перефазировка сети.
Сигнализация переполнения водой	EL	Включение защиты от переполнения водой может быть вызвано двумя причинами:  - споман датчик уровня воды;  - спомана помпа. Замените неисправные детали на новые, перезагрузите систему и все вернется в нормальное состояние
Сбой связи с EEPROM	EE/Ed	Проверьте и отремонтируйте электрическое соединение между внутренним и наружным блоками, перезагрузите систему и она вернется в нормальное состояние. Если нет результат, то замените печатную плату.

## ҚАЗАҚ

Ақау	Қате коды	Шешімі
Бөлме ауасы температурасының датчигі	E1	Ақаулы бөлшекті жаңасына ауыстырыңыз, жүйе автоматты режимде қайтадан жұмыс
Ішкі блоктың буландырғышының датчигі	E2	і істейді
Сыртқы блоктың конденсаторының датчигі	E3	
Сыртқы блокты қорғау	E4	Ақаулар, соның ішінде жоғары/төмен қысымнан қорғау және қуат көзін қорғау.  1. Ішкі және сыртқы блоктар арасындағы кабельді тексеріңіз. Сымдарды қосуда ақаулық жоқ екеніне көз жеткізіңіз  2. Жоғары / төмен қысымнан қорғаудың қосылуының екі себебі болуы мүмкін:  - газдың шығуы. Жүйеге көбірек суытқышагентті қосыңыз;  - сыртқы блоктың орналасуы жақсы желдетуді қамтамасыз етпейді.  3. Қуат көзін қорғаудың қосылуы екі себепке де байланысты болуы мүмкін:  - кернеудің ауытқуы;  - желі сымдарының дұрыс қосылмауы. Желіні қайта фазалау.
Судың толып кетуінің дабылы	EL	Судың толып кетуінен қорғаудың қосылуының екі себебі болуы мүмкін: - су деңгейінің датчигі сынған; - помпа сынған. Ақаулы бөлшекті жаңасына ауыстырыңыз, жүйені қайта жүктеңіз, бәрі қалыпты жағдайға оралады.
EEPROM-мен байланыстың бұзылуы	EE/Ed	lшкі және сыртқы блоктар арасындағы электр байланысты тексеріп, жәндеңіз, жүйені қайта жүктеңіз, ол қалыпты жағдайға оралады. Егер нәтиже болмаса, онда баспалық тақшаны ауыстырыңыз.

## КЫРГЫЗЧА

Бузулуулар	Ката коду	Чечим
Бөлмөдөгү аба температурасынын сенсору	E1	Бузулуп калган бөлүктү жаңысына алмаштырыңыз, тутум кайрадан автоматтык режимде
Ички блоктогу аба бууланткычтын сенсору	E2	иштеп баштайт
Тышкы блоктогу конденсатордун сенсору	E3	
Тышкы блокту коргоо	E4	Бузулуулар, анын ичинде жогорку/төмөн басым коргоо жана электр менен жабдуу коргоо.  1. Ички жана тышкы блоктордун ортосундагы кабелди текшериңиз. Зымдардын байланы-шында эч кандай ката жок экенин текшериңиз.  2. Жогорку/төмөн басымдан коргоону иштетүү эки себеп менен шартталышы мүмкүн: - газдын чыгышы. Сураныч, системага көбүрөөк муздаткыч кошуңуз; - тышкы блок жайгашкан жер жакшы желдетүүнү камсыз кылбайт.  3. Электр менен жабдуу коргоону күйгүзүү эки себеп менен шартталышы мүмкүн: - чыңалуунун өзгөрүшү, - туура эмес тармак зымдары туташуусу. Тармакты кайра иштетүү.
Суу ташып кеткендин үн белгиси	EL	Суу ташып кеткенден коргоону иштетүү эки себептен шартталышы мүмкүн: · суу деңгээлинин көрсөткүчү бузулган; · суу насос бузулган болсо. Бузулуп калган бөлүктөрдү жаңысына алмаштырыңыз, тутумду кайра башынан жүктөңүз, анан баардыгы нормалдуу абалга келет.
EERPROM менен байланыш үзүлдү	EE/Ed	Ички жана тышкы блоктордун ортосундагы электр байланышты текшериңиз жана оңдоп коюңуз, тутумду кайра башынан жүктөңүз, анан ал нормалдуу абалга келет. Эгер жыйын- тык болбосо, анда басма акысын алмаштырыңыз.

## ENGLISH

Failure	Code	Solution
Indoor sensor failure	E1	Replace the faulty part with new one ,the system will work again automatically
Evaporator sensor failure	E2	
Condenser sensor failure	E3	
Outdoor unit protection	E4	The failures including high/low pressure protection and power supply protection.  1. Pls check the cable between indoor and outdoor terminal make sure that there is no wiring connection failure.  2. The high/low pressure protection maybe due to two causes:  • gas leakage,pls charging more refrigerant to the system;  • the location of outdoor unit has not good ventilation.  3. The power supply protection also maybe due to two causes:  • voltage fluctuation;  • in-appropriate wiring connection.
Full-loading water alarm	EL	The water full protection maybe due to two causes:  • water switch broken;  • pump broken.  Then replace the faulty part with new ones ,restart the system will return normal
EEPROM communication failure	EE/Ed	Check and repair the wiring connection between indoor unit and outdoor unit, restart the system will return normal.If not ,replace the PCB.

## ՀԱՅԵՐԵՆ

Անսարքություն	Սխալիկոդը	Լուծում
Տարածքի օդի ջերմաստիճանի տվիչի	E1	Անսարք դետալը փոխարինեք նորով, և համակարգը նորից կաշխատի ավտոմատ ռեժիմում։
Ներքին բլոկի գոլորշեցուցչի տվիչի	E2	aquintaurizaopunea.
Արտաքին բլոկի կանդենսատորի տվիչի	E3	
Արտաքին բլոկի պաշտպանությունը	E4	Անսարքություններ, ներառյալ բարծր/ցածր ճնշման պաշտպանությունը և Էլեկտրամատակարարման պաշտպանությունը։ 1. Խնդրում ենք ստուգել կեդքին և արտաքին բլովների միջև մալուխը։ Համոզվեք, որ լարերի միացման մեջ անսարքություն չկա։ 2. Բարծր/ցածր ճնշման պաշտպանության ակտիվացումը կարող է պայմանավորված լինել երկու պատճառով. • գազի արտանոսք։ Ննդրում ենք համակարգին ավելի շատ սառնագենտ ավելացնել։ • արտաքին բլոկի գտնվելու վայրը լավ օդափոխություն չի ապահովում։ 3. Էներգամատակարարման պաշտպանության ակտիվացումը նույնպես կարող է պայմանավորված լինել երկու պատճառով. • լարման տատանումներ։ • իոսանքի լարի սխալ միացում։ Հոսանքի վերաֆազավորում։
Ջրի գերհոսքի (գերլցման) ազդանշան	EL	Ջրի գերհոսքի (գերլցման) պաշտպանության ակտիվացումը կարող է պայմանավորված լինել երկու պատճառով. •կոտրված է ջրի մակարդակի տվիչը; •կոտրված է պոմպը։ Անսարք դետալները փոխարինեք նորերով, վերագործակցեք համակարգը, և ամեն ինչ կվերադառնա բնականոն վիճակին։
EEPROM-ի հետ կապի խանգարում	EE/Ed	Ստուգեք և վերանորոգեք ներքին և արտաքին բլոկների Էլեկտրական միացումները, վերագործարկեք համակարգը և այն կվերադառնա բնականոն վիճակին։ Եթե արդյունք չկա, ապա փոխեք տպատախտակը։

Фирма-продавец / Фирма-сатушы / Վաճառող ընկերություն / Сатуучу / Vendor
Адрес фирмы-продавца / Сатушы фирманың мекенжайы / Վшбшռող ընկերության իրավաբանական huugե / Сатуучунун дареги / Seller's address
ФИО и телефон покупателя / Сатып алушының Т. А. Ә. және телефоны / Գևորդի անուն-ազգանուն-հայրանուն և հեռախոսահամար / Сатып алуучунун аты-жөнү жана телефону / Fu <b>ll</b> name and phone number of the buyer
Данные отрывные купоны заполняются представителем сервисного центра / Осы жыртылмалы купондарды бұйымға жөндеу жүргізетін сервис орталығының өкілі толтырады / Հետևյալ կտրոնները լրացնում է ապրանքը վերանորոգող սպասարկման կենտրոնի ներկայացուցիչը / Бул жыртылган талондорду өкүл толтурат тейлөө борбору / These tear-off coupons are filled in by a representative of the service center
BИД PEMOHTA / ЖӨНДЕУ ТҮРІ / ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՄԱՆ SԵՍԱԿԸ / PEMOHTTYH TYPY / TYPE OF REPAIR
ДАТА ПОСТУПЛЕНИЯ / ЖӨНДЕУГЕ TYCKEH KYHI / ЧЬСИГОСПОРИИЛ СИЛОСТУПЛЕНИЯ / АЛУУ КҮНҮ / DATE OF RECEIPT
ДАТА ВЫДАЧИ / БЕРІЛГЕН КҮНІ / ՀԱՆՁՆՄԱՆ ԱՄՍԱԹԻՎ / БЕРИЛГЕН КҮНҮ / RELEASE DATE

Гарантийный талон / Кепілдік талоны / Երџ Кепилдик картасы / Warranty certificate №	սշխիքային կտրոն /		
Внимание! Пожалуйста, потребуйте от про, действителен при наличии всех штампов и от Назар аударыңыз! Сатушыдан кепілдік талоі Ուշшդրпւթյпւն: Վաճառողից պահանջեք ա Attention! Please ask the seller to fill out the v stamps and marks. Көңүл буруңуз! Сатуучудан кепилдик талону Эгер бардык штамптар жана белгилер бар бол	меток. ны мен үзбелі талондарды толық т Ирпղջпւ-թյшИр լпшдИц երш2Мр varranty card and tear-off coupons i жана жулунуп кеткен талондорду	олтыруды талап етіңіз. ային կտրոնները: in full. The ticket is valid in the p	resence of all
Изделие / Бұйым / Աщրш\р / Продукт / Product			=
Модель / Үлгү / Մոդել / Model / Моделі			
Серийный номер / Սերիшյի hшմшր / Serial number Сериялық нөмірі / Сериялык саны/			
Дата продажи / Сату күні / Date of sale / Վաճառքի ամսաթիվ / Сатылган күнү			=
	ы заполняются представителем фи ons are filled in by a representative of чунун өкүлү тарабынан толтурулат	the seller /	.թյունը 
ИЗДЕЛИЕ / БҰЙЫМ / ЦՊՐЦՆ₽ / BИРІБ / PRODUCT			
MOДЕЛЬ / MOДЕЛІ / UNALL / YЛГҮ / MODEL			$\Box$
СЕРИЙНЫЙ НОМЕР / СЕРИЯЛЫҚ НӨМІРІ / (	JԵՐԻԱ / СЕРИЯЛЫК САНЫ / SER	IAL NUMBER	
см. шильдик на внутреннем блоке кондиционера / конди караңыз / see the nameplate on the indoor unit of the air	ционердің ішкі блогындағы нәлді қараңыз / conditioner / տես օդորակիչի ներքին մի	кондиционердин ички бөлүгүндөгү табл nwվnրի անվան gnւgանակը	ицаны
ДАТА ПРОДАЖИ / САТУ КҮНІ / ՎԱՃԱՌՔԻ Ա	UUUU@ԻՎ / CATЫЛГАН КҮНҮ / DÆ	ATE OF SALE	-
ПРОДАВЕЦ / ФИРМА-САТУШЫ / ՎԱՃԱՌՈՂ	1 ԸՆԿԵՐՈՒ-ԹՅՈՒՆ / САТУУЧУ /	/ / VENDOR	
		\	,,