



Настенный тип
Кондиционирование
воздуха Технические
данные
FXAQ-A



FXAQ15AUV1B
FXAQ20AUV1B
FXAQ25AUV1B
FXAQ32AUV1B
FXAQ40AUV1B
FXAQ50AUV1B
FXAQ63AUV1B

СОДЕРЖАНИЕ

FXAQ-A

| | | |
|----|--|----------------|
| 1 | Характеристики FXAQ-A | 4 4 |
| 2 | Specifications | 5 |
| 3 | Электрические параметры Электрические данные | 8 8 |
| 4 | Установки защитного устройства | 9 |
| 5 | Опции | 10 |
| 6 | Таблицы производительности Таблицы холодопроизводительности Таблицы теплопроизводительностей | 11 11 12 |
| 7 | Размерные чертежи | 13 |
| 8 | Центр тяжести | 15 |
| 9 | Схемы трубопроводов | 17 |
| 10 | Монтажные схемы Монтажные схемы - Одна фаза | 18 18 |
| 11 | Данные об уровне шума Спектр звукового давления | 19 19 |

1 Характеристики

1 - 1 FXAQ-A

- › Плоская, стильная лицевая панель отлично вписывается в любой интерьер и легко моется
- › Простая установка в новых и отремонтированных помещениях
- › Сниженное потребление энергии благодаря использованию электродвигателя вентилятора постоянного тока специальной конструкции
- › Воздух комфортно распределяется вверх и вниз благодаря 5 различным углам подачи воздуха, которые можно запрограммировать на пульте дистанционного управления
- › Техобслуживание может легко выполняться с лицевой стороны блока



- | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Режим работы во время Вашего отсутствия | Только вентилятор | Автоматическое переключение режимов охлаждения-нагрева | Тихая работа | Автоматическое вертикальное изменение положения жалюзийной решетки | Ступенчатое регулирование скорости вентилятора (2 ступени) | Режим снижения влажности | Воздушный фильтр | Недельный таймер (Дополнит.) |
|  |  |  |  |  |  |  | | |
| Пульт дистанционного управления (Дополнит.) | Проводной пульт дистанционного управления (Дополнит.) | Централизованное управление (Дополнит.) | Автоматический перезапуск | Самодиагностика | Несколько арендаторов (Дополнит.) | Комплект дренажного насоса (Дополнит.) | | |

2 Specifications

2 - 1 FXAQ-A

| Технические параметры | | | | FXAQ15A | FXAQ20A | FXAQ25A | FXAQ32A | |
|-------------------------------|---|--|----------------------------------|---------------------|---------|---------|---------|-----|
| Холодопроизводительность | Явная | При высокой скорости производства вентилятора | kW | 1,50 | 1,90 | 2,20 | 2,70 | |
| | Скрытая | При высокой скорости производства вентилятора | kW | 0,20 | 0,30 | 0,60 | 0,90 | |
| | Общая | При высокой скорости производства вентилятора | kW | 1,7 (1) | 2,2 (1) | 2,8 (1) | 3,6 (1) | |
| Теплопроизводительность | Общая | При высокой скорости производства вентилятора | kW | 1,9 (2) | 2,5 (2) | 3,2 (2) | 4,0 (2) | |
| Потребляемая мощность - 50 Гц | Охлаждение | При высокой скорости вентилятора | kW | 0,02 | | 0,03 | | |
| | Нагрев | При высокой скорости вентилятора | kW | 0,03 | | | 0,04 | |
| Размеры | Блок | Высота | mm | 290 | | | | |
| | | Ширина | mm | 795 | | | | |
| | | Глубина | mm | 266 | | | | |
| Масса | Блок | | kg | 12 | | | | |
| Корпус | Цвет | Белый | | | | | | |
| Теплообменник | Ряды | Кол-во | | 2 | | | | |
| | Шаг ребер | | mm | 1,4 | | | | |
| | Фронтальная поверхность | | m ² | 0,161 | | | | |
| | Секции | Кол-во | | 14 | | | | |
| Вентилятор | Тип | Вентилятор, обеспечивающий поток воздуха в двух направлениях | | | | | | |
| | Расход воздуха - 50Гц | Охлаждение | При высокой скорости вентилятора | m ³ /min | 8,4 | 9,1 | 9,4 | 9,8 |
| | | | При низкой скорости вентилятора | m ³ /min | 7,0 | | | |
| Двигатель вентилятора | Привод | Прямая передача | | | | | | |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | При высокой скорости вентилятора | dBА | 51,0 | 52,0 | 53,0 | 55,0 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | При высокой скорости вентилятора | dBА | 32,0 | 33,0 | 35,0 | 37,5 | |
| | | При низкой скорости вентилятора | dBА | 28,5 | | | | |
| | Нагрев | При высокой скорости вентилятора | dBА | 33,0 | 34,0 | 36,0 | 38,5 | |
| | | При низкой скорости вентилятора | dBА | 28,5 | | | | |
| Двигатель вентилятора | Модель | KFD-280-40-8K | | | | | | |
| Хладагент | Тип | R-410A | | | | | | |
| | ПГП | 2.087,5 | | | | | | |
| | Управление | Электронный расширительный клапан | | | | | | |
| Подсоединение труб | Жидкость | Тип | | Раструб | | | | |
| | | НД | mm | 6,35 | | | | |
| | Газ | Тип | | Раструб | | | | |
| | | НД | mm | 12,7 | | | | |
| | Дренаж | VP13 (I.D. 15/O.D. 18) | | | | | | |
| Звукопоглощающая изоляция | Пенополистирол / полиэтилен | | | | | | | |
| Воздушный фильтр | Тип | Моющаяся полимерная сетка | | | | | | |
| Системы управления | Инфракрасный пульт ДУ | BRC7EA628 / BRC7EA629 | | | | | | |
| Системы управления | Проводной пульт дистанционного управления | BRC1H52W/S/K / BRC1E53A / BRC1E53B / BRC1E53C / BRC1D52 | | | | | | |

2 Specifications

2 - 1 FXAQ-A

2

| Технические параметры | | | | FXAQ40A | FXAQ50A | FXAQ63A | |
|-------------------------------|---|--|----------------------------------|---|---------|---------|------|
| Холодопроизводительность | Явная | При высокой скорости производства вентилятора | kW | 3,50 | 4,20 | 5,30 | |
| | Скрытая | При высокой скорости производства вентилятора | kW | 1,00 | 1,40 | 1,80 | |
| | Общая | При высокой скорости производства вентилятора | kW | 4,5 (1) | 5,6 (1) | 7,1 (1) | |
| Теплопроизводительность | Общая | При высокой скорости производства вентилятора | kW | 5,0 (2) | 6,3 (2) | 8,0 (2) | |
| Потребляемая мощность - 50 Гц | Охлаждение | При высокой скорости вентилятора | kW | 0,02 | 0,03 | 0,05 | |
| | Нагрев | При высокой скорости вентилятора | kW | 0,02 | 0,04 | 0,06 | |
| Размеры | Блок | Высота | mm | 290 | | | |
| | | Ширина | mm | 1.050 | | | |
| | | Глубина | mm | 269 | | | |
| Масса | Блок | | kg | 15 | | | |
| Корпус | Цвет | | | Белый | | | |
| Теплообменник | Ряды | Кол-во | | 2 | | | |
| | Шаг ребер | | mm | 1,4 | | | |
| | Фронтальная поверхность | | m ² | 0,213 | | | |
| | Секции | Кол-во | | 14 | | | |
| Вентилятор | Тип | Вентилятор, обеспечивающий поток воздуха в двух направлениях | | | | | |
| | Расход воздуха - 50Гц | Охлаждение | При высокой скорости вентилятора | m ³ /min | 12,2 | 14,4 | 18,3 |
| | | | При низкой скорости вентилятора | m ³ /min | 9,7 | 11,5 | 13,5 |
| Двигатель вентилятора | Привод | Прямая передача | | | | | |
| Уровень звуковой мощности | Охлаждение | При высокой скорости вентилятора | dBА | 55,0 | 58,0 | 63,0 | |
| Уровень звукового давления | Охлаждение | При высокой скорости вентилятора | dBА | 37,0 | 41,0 | 46,5 | |
| | | При низкой скорости вентилятора | dBА | 33,5 | 35,5 | 38,5 | |
| | Нагрев | При высокой скорости вентилятора | dBА | 38,0 | 42,0 | 47,0 | |
| | | При низкой скорости вентилятора | dBА | 33,5 | 35,5 | 38,5 | |
| Двигатель вентилятора | Модель | ARW30W8P43DK | | | | | |
| Хладагент | Тип | R-410A | | | | | |
| | ПГП | 2.087,5 | | | | | |
| Подсоединение труб | Управление | | | Электронный расширительный клапан | | | |
| | Жидкость | Тип | | Раструб | | | |
| | | НД | mm | 6,35 | | 9,52 | |
| | Газ | Тип | | Раструб | | | |
| | | НД | mm | 12,7 | | 15,9 | |
| Дренаж | VP13 (I.D. 15/O.D. 18) | | | | | | |
| Звукопоглощающая изоляция | Пенополистирол / полиэтилен | | | | | | |
| Воздушный фильтр | Тип | Мощная полимерная сетка | | | | | |
| Системы управления | Инфракрасный пульт ДУ | | | BRC7EA628 / BRC7EA629 | | | |
| Системы управления | Проводной пульт дистанционного управления | | | BRC1H52W/S/K / BRC1E53A / BRC1E53B / BRC1E53C / BRC1D52 | | | |

Standard accessories: Руководство по установке и эксплуатации; Quantity: 1;

Standard accessories: Монтажная панель; Quantity: 1;

Standard accessories: Бумажная схема для установки; Quantity: 1;

Standard accessories: Изоляционная лента; Quantity: 1;

Standard accessories: Зажимы; Quantity: 1;

Standard accessories: Винты; Quantity: 1;

2 Specifications

2 - 1 FXAQ-A

| Электрические параметры | | FXAQ15A | FXAQ20A | FXAQ25A | FXAQ32A |
|-------------------------|--------------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| Электропитание | Наименование | V1 | | | |
| | Фаза | 1~ | | | |
| | Частота | 50 | | | |
| | Напряжение | 220-240 | | | |
| Ток - 50 Гц | Мин. ток цепи (MCA) | A | 0,3 | | 0,4 |
| | Макс. ток предохранителя (MFA) | A | 16 | | |
| | Ток полной нагрузки - Итого ки (FLA) | A | 0,2 | | 0,3 |
| | | | | | |

| Электрические параметры | | FXAQ40A | FXAQ50A | FXAQ63A | |
|-------------------------|--------------------------------------|---------|---------|---------|-----|
| Электропитание | Наименование | V1 | | | |
| | Фаза | 1~ | | | |
| | Частота | 50 | | | |
| | Напряжение | 220-240 | | | |
| Ток - 50 Гц | Мин. ток цепи (MCA) | A | 0,4 | 0,5 | 0,7 |
| | Макс. ток предохранителя (MFA) | A | 16 | | |
| | Ток полной нагрузки - Итого ки (FLA) | A | 0,3 | 0,4 | 0,6 |
| | | | | | |

(1) Охлаждение: темп. в помещении: 27°CDB, 19,0°CWB; темп. наружного воздуха 35°CDB; эквивалентная длина трубопроводов: 5м (горизонт.) |

(2) Нагрев: темп. в помещении: 20°CDB; темп. наружного воздуха 7°CDB, 6°CWB; эквивалентная длина труб с хладагентом: 5м (горизонт.) |

(3) Приведенные производительности представляют собой «нетто»-величины, в которых учтено снижение холодопроизводительности (или соответственно теплопроизводительности), связанное с нагревом двигателя вентилятора внутреннего блока. |

(4) Величина уровня звука измеряется в беззвучном помещении. |

(5) Шум при работе различается в зависимости от характера работы и окружающих условий |

(6) Уровень звукового давления измерен с помощью микрофона, расположенного на расстоянии 1 м от блока. |

(7) Диапазон напряжения: блоки могут использоваться с электрическими системами, где напряжение, подаваемое на клемму блока, находится в пределах указанного диапазона. |

(8) Максимально допустимое изменение диапазона напряжений между фазами составляет 2%. |

(9) MCA/MFA: MCA = 1,25 x FLA |

(10) Содержит фторированные парниковые газы |

(11) Вместо предохранителя используйте размыкатель цепи |

(12) Выделите размер провода на основании значения MCA |

(13) Следующий более низкий стандартный номинальный ток предохранителя минимум 16A |

(14) MFA ≤ 4 x FLA

3 Электрические параметры

3 - 1 Электрические данные

FXAQ-A

| Внутренний | | | | Электропитание | | IFM | | Электропит (W) | |
|---------------------|----|------------|----------------------------------|----------------|-----|-------|-----|----------------|--------|
| Наименование модели | Гц | Напряжение | Диапазон изменения | MCA | MFA | кВт | FLA | Охлаждение | Нагрев |
| FXAQ15AUV1B | 50 | 220~240 | MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V | 0,30 | 16 | 0,040 | 0,2 | 17 | 25 |
| FXAQ20AUV1B | 50 | 220~240 | MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V | 0,30 | 16 | 0,040 | 0,2 | 19 | 29 |
| FXAQ25AUV1B | 50 | 220~240 | MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V | 0,40 | 16 | 0,040 | 0,3 | 28 | 34 |
| FXAQ32AUV1B | 50 | 220~240 | MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V | 0,40 | 16 | 0,040 | 0,3 | 30 | 35 |
| FXAQ40AUV1B | 50 | 220~240 | MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V | 0,40 | 16 | 0,043 | 0,3 | 20 | 20 |
| FXAQ50AUV1B | 50 | 220~240 | MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V | 0,50 | 16 | 0,043 | 0,4 | 33 | 39 |
| FXAQ63AUV1B | 50 | 220~240 | MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V | 0,70 | 16 | 0,043 | 0,5 | 50 | 60 |

Примечания

- 1) Устройства подходят для использования в электрических системах, где подаваемое на разъемы блока напряжение не ниже и не выше указанных пределов.
- 2) Максимально допустимое различие напряжения фаз составляет 2%.
- 3) MCA/MFA
MCA = 1.25 X FLA
MFA ≤ 4 X FLA
- 4) Сечение проводника следует выбирать по MCA.
- 5) Используйте выключатель-автомат вместо плавкого предохранителя.

Обозначения

- MCA: Минимальный ток в цепи [A]
 MFA: Максимальный ток плавкого предохранителя [A]
 kW: Номинальная выходная мощность мотора вентилятора
 FLA: Ток при полной нагрузке [A]
 IFM: Электродвигатель внутреннего

3D113203A

4 Установки защитного устройства

4 - 1 Установки защитного устройства

FXAQ-A

4

| Защитные устройства | | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 60 |
|---------------------|---------------------------------------|-------------|----|----|----|----|----|----|
| FXAQ-AUV1B | Плавкий предохранитель печатной платы | 250V, 3.15A | | | | | | |

4D112811

5 Опции

5 - 1 Опции

5

FXAQ-A

| | Дополнительный комплект | Наименование продукта | Доступность |
|-------------------------------------|--|--|-------------|
| | | | VRV |
| | | | FXAQ15AUV1B |
| | | | FXAQ20AUV1B |
| | | | FXAQ25AUV1B |
| | | | FXAQ32AUV1B |
| | | | FXAQ40AUV1B |
| | | | FXAQ50AUV1B |
| | | | FXAQ63AUV1B |
| Индивидуальные системы управления | Проводной пульт ДУ | BRC1E53A7/B7/C7, BRC1D528, BRC1H51(9)W/S/K, BRC1H81W/S | ✓ |
| | Беспроводной пульт дистанционного управления Н/Р | BRC7EA628, BRC7EA629 | ✓ |
| | Упрощенный пульт ДУ (с кнопкой выбора режима работы) | BRC2E52C7 | ✓ |
| | Упрощенный пульт ДУ (без кнопки выбора режима работы) | BRC3E52C7 | ✓ |
| Централизованные системы управления | Центральный пульт ДУ | DCS302C51/DCS302CA61 | ✓ |
| | Унифицированный пульт ВКЛ/ВЫКЛ | DCS301A51/DCS301BA61 | ✓ |
| | Таймер расписания | DST301B51/DST301BA61 | ✓ |
| Другие опции | Адаптер проводки | KRP1B56 | ✓ |
| | Проводной адаптер для дополнительного электрооборудования 1 | KRP2A51 (3), KRP2A61 (3) | ✓ |
| | Проводной адаптер для дополнительного электрооборудования 2 | KRP4AA51 (3) | ✓ |
| | Дистанционный датчик | KRCS01-1B | ✓ |
| | Монтажный шкаф для печатной платы адаптера | KRP4AA93 (1) (2) | ✓ |
| | Распределительный шкаф с зажимом заземления (2 колодок) | KJB212AA | ✓ |
| | Распределительный шкаф с зажимом заземления (3 колодок) | KJB311AA | ✓ |
| | Фильтр для подавления помех (только для электромагнитного согласующего устройства) | KEK2G-1A | ✓ |
| | Внешний адаптер управления для наружного агрегата | DTA104A51, DTA104A61 | ✓ |
| | Следует устанавливать на наружный агрегат | | |
| | Адаптер для нескольких агрегатов | DTA114A61 | ✓ |
| | Следует устанавливать на наружный агрегат | | |
| | Жгут проводов | EKEWTSC (4) | ✓ |
| | ВКЛ/ВЫКЛ по термостату (беспроводное) | K.RSS (5) | ✓ |
| | Комплект дренажного насоса | K-KDU572KVE | ✓ |

- ① : В монтажной коробке может быть установлено до 2 печатных плат адаптеров.
 ② : Для каждого внутреннего агрегата предусмотрена возможность монтажа только одной монтажной коробки.
 ③ : Эта опция должна устанавливаться с монтажной коробкой KRP4AA93.
 ④ : Возможно использование только в сочетании с беспроводным комнатным термостатом K.RSS.
 ⑤ : Эта опция заказывается вместе с EKEWTSC.

3D112813C

6 Таблицы производительности

6 - 1 Таблицы холодопроизводительности

FXAQ-A

| Типоразмер блока | Наружная температура воздуха | 14,0 вл.т. | | 16,0 вл.т. | | 18,0 вл.т. | | 19,0 вл.т. | | 20,0 вл.т. | | 22,0 вл.т. | | 24,0 вл.т. | |
|------------------|------------------------------|-------------|-----|-------------|-----|-------------|-----|-------------|-----|-------------|-----|-------------|-----|-------------|-----|
| | | 20,0 сух.т. | | 23,0 сух.т. | | 26,0 сух.т. | | 27,0 сух.т. | | 28,0 сух.т. | | 30,0 сух.т. | | 32,0 сух.т. | |
| | | TC | SHC |
| 15 | 35.0 | 1.1 | 1.1 | 1.4 | 1.4 | 1.6 | 1.4 | 1.7 | 1.5 | 1.8 | 1.5 | 1.8 | 1.4 | 1.9 | 1.4 |
| 20 | 35.0 | 1.5 | 1.5 | 1.8 | 1.8 | 2.1 | 1.9 | 2.2 | 1.9 | 2.3 | 1.9 | 2.4 | 1.9 | 2.4 | 1.8 |
| 25 | 35.0 | 1.9 | 1.8 | 2.3 | 2.0 | 2.6 | 2.2 | 2.8 | 2.2 | 3.0 | 2.2 | 3.0 | 2.2 | 3.1 | 2.1 |
| 32 | 35.0 | 2.4 | 2.2 | 2.9 | 2.4 | 3.4 | 2.6 | 3.6 | 2.7 | 3.8 | 2.7 | 3.9 | 2.6 | 4.0 | 2.5 |
| 40 | 35.0 | 3.0 | 2.9 | 3.6 | 3.3 | 4.2 | 3.7 | 4.5 | 3.5 | 4.7 | 3.6 | 4.9 | 3.4 | 5.0 | 3.1 |
| 50 | 35.0 | 3.8 | 3.2 | 4.5 | 3.7 | 5.2 | 4.1 | 5.6 | 4.2 | 5.9 | 4.3 | 6.0 | 4.1 | 6.2 | 3.8 |
| 63 | 35.0 | 4.8 | 4.1 | 5.7 | 4.6 | 6.6 | 5.1 | 7.1 | 5.3 | 7.5 | 5.4 | 7.7 | 5.2 | 7.8 | 4.7 |

TC: Общая мощность [кВт]

SHC: Производительность по явному теплу [кВт]

1D133634A

6 Таблицы производительности

6 - 2 Таблицы теплопроизводительностей

FXAQ-A

6

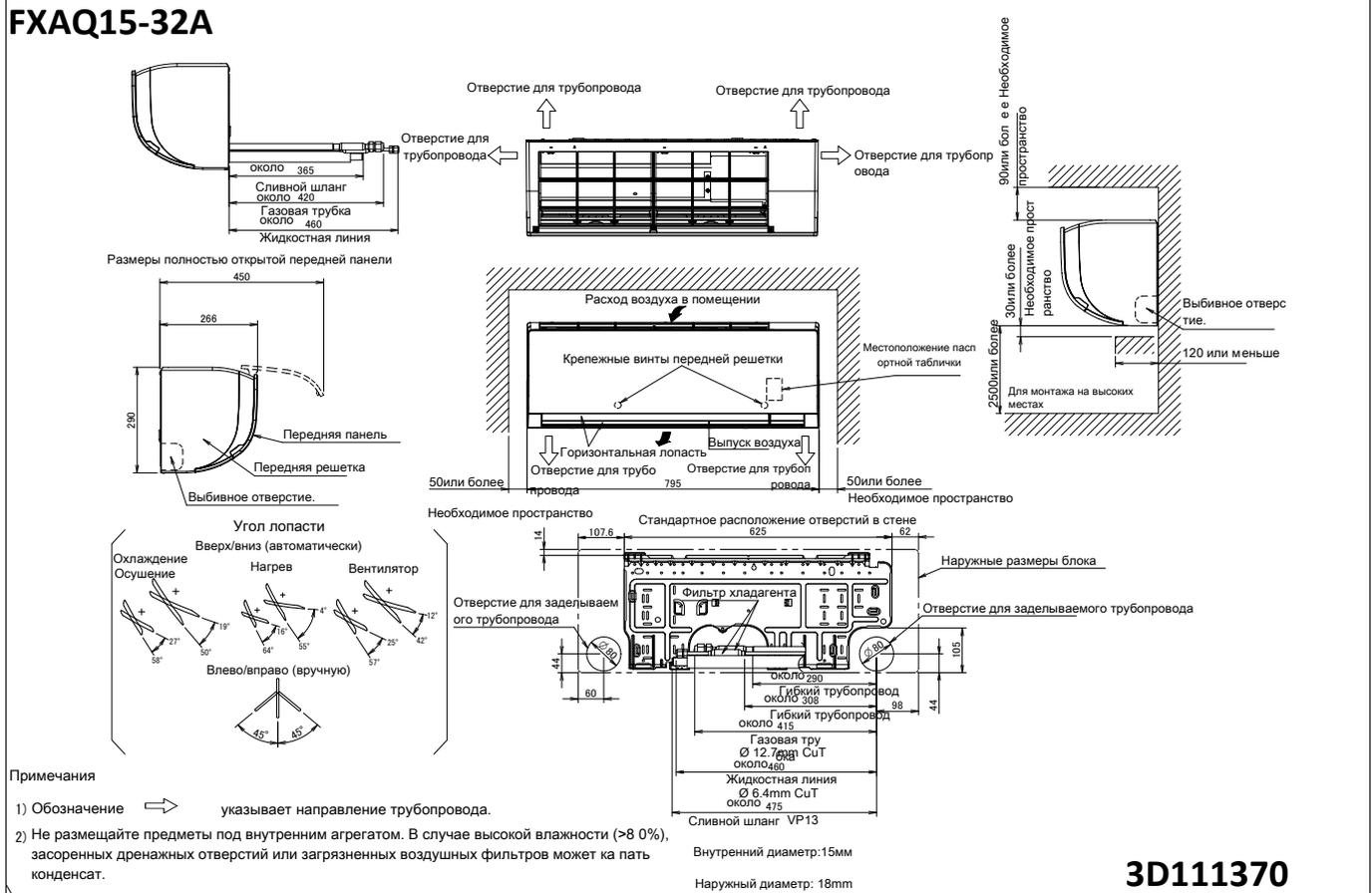
| Типоразмер блока | Наружная температура воздуха | | Температура воздуха внутри помещения: °C сух.т. | | | | | |
|------------------|------------------------------|----------|---|------|------|------|------|------|
| | | | 16.0 | 18.0 | 20.0 | 21.0 | 22.0 | 24.0 |
| | °C сух.т. | °C вл.т. | кВт | кВт | кВт | кВт | кВт | кВт |
| 15 | 7.0 | 6.0 | 2.0 | 2.0 | 1.9 | 1.8 | 1.8 | 1.7 |
| 20 | 7.0 | 6.0 | 2.6 | 2.6 | 2.5 | 2.4 | 2.3 | 2.2 |
| 25 | 7.0 | 6.0 | 3.4 | 3.4 | 3.2 | 3.1 | 3.0 | 2.8 |
| 32 | 7.0 | 6.0 | 4.2 | 4.2 | 4.0 | 3.9 | 3.7 | 3.5 |
| 40 | 7.0 | 6.0 | 5.2 | 5.2 | 5.0 | 4.8 | 4.7 | 4.4 |
| 50 | 7.0 | 6.0 | 6.6 | 6.6 | 6.3 | 6.1 | 5.9 | 5.5 |
| 63 | 7.0 | 6.0 | 8.4 | 8.4 | 8.0 | 7.7 | 7.5 | 7.0 |

1D133635A

7 Размерные чертежи

7 - 1 Размерные чертежи

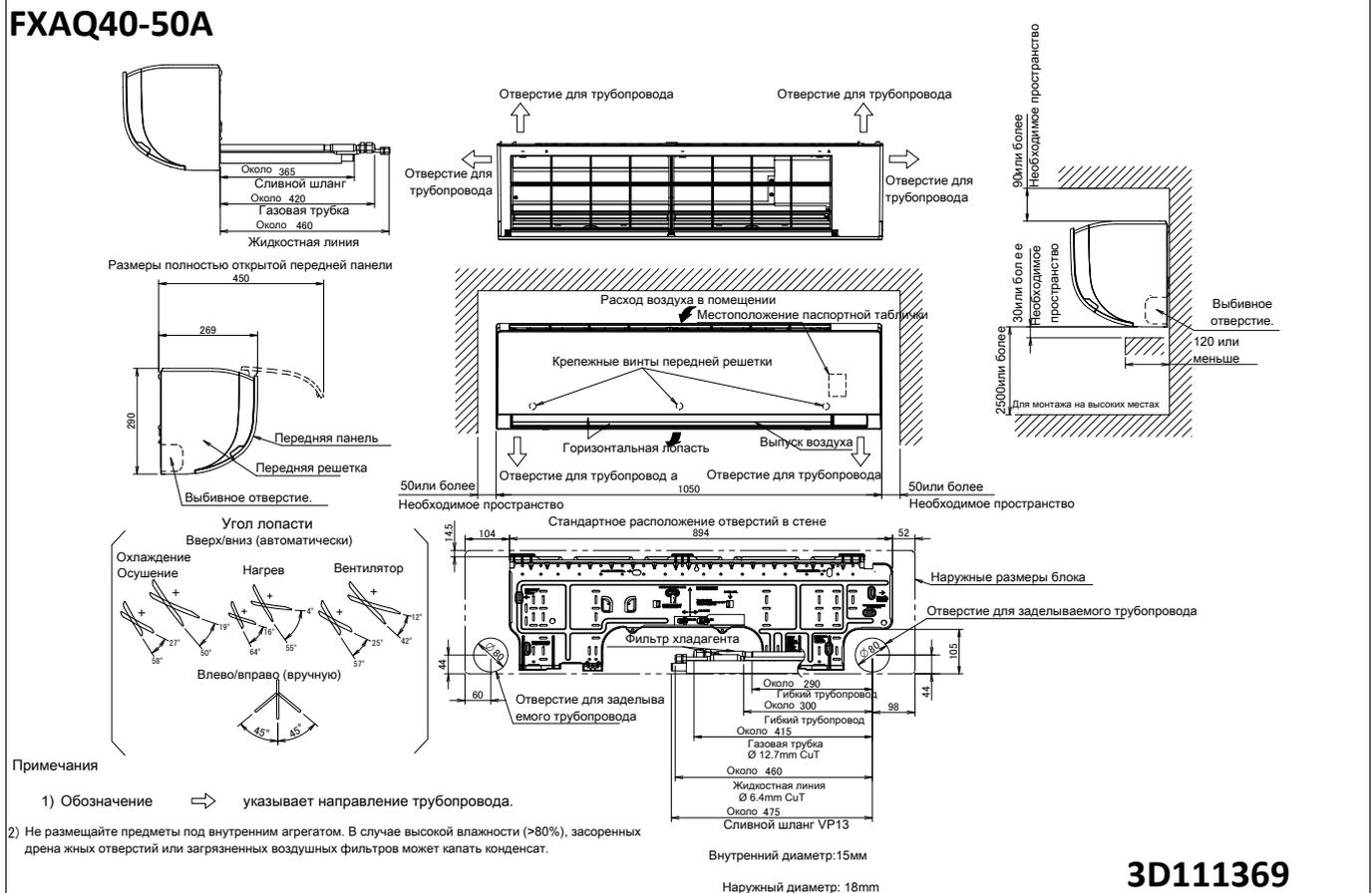
FXAQ15-32A



Примечания

- 1) Обозначение \Rightarrow указывает направление трубопровода.
- 2) Не размещайте предметы под внутренним агрегатом. В случае высокой влажности (>80%), засоренных дренажных отверстий или загрязненных воздушных фильтров может капать конденсат.

FXAQ40-50A



Примечания

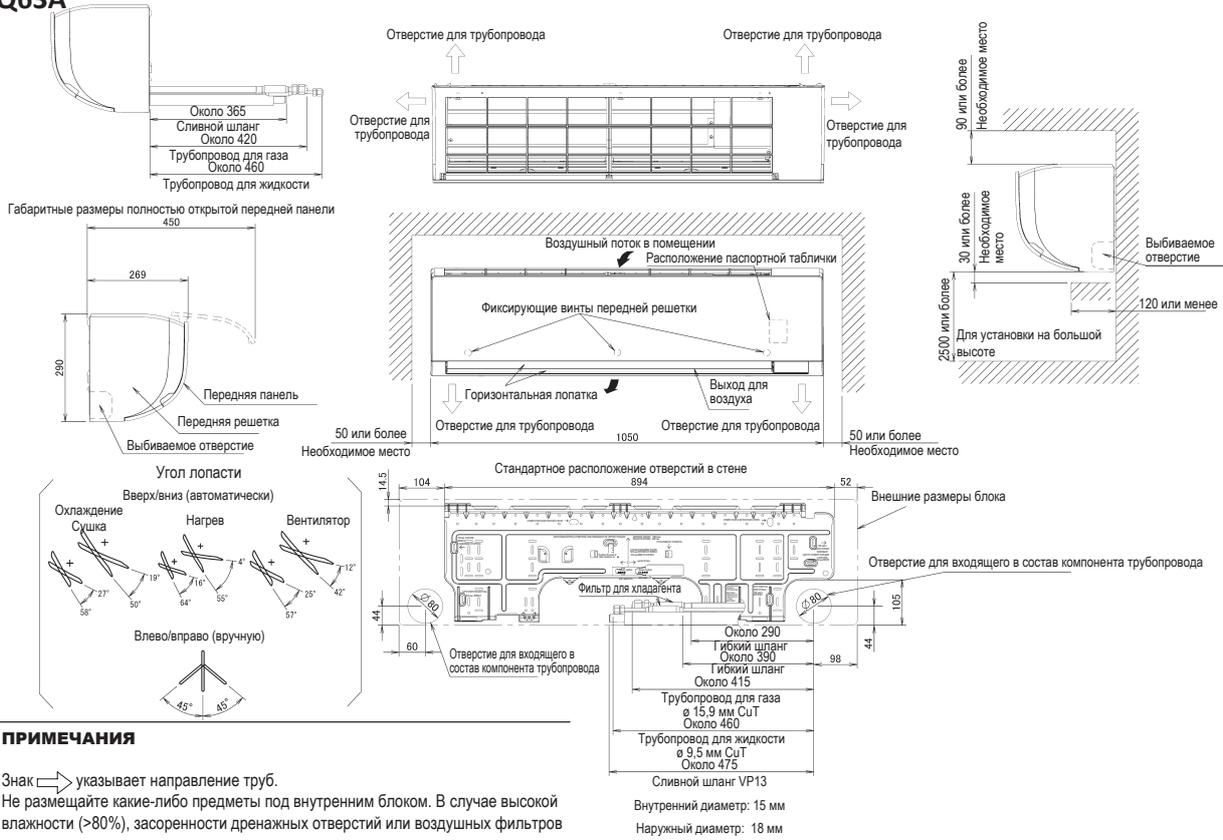
- 1) Обозначение \Rightarrow указывает направление трубопровода.
- 2) Не размещайте предметы под внутренним агрегатом. В случае высокой влажности (>80%), засоренных дренажных отверстий или загрязненных воздушных фильтров может капать конденсат.

7 Размерные чертежи

7 - 1 Размерные чертежи

7

FXAQ63A



ПРИМЕЧАНИЯ

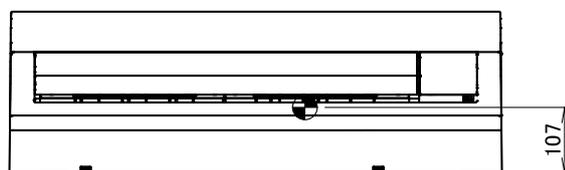
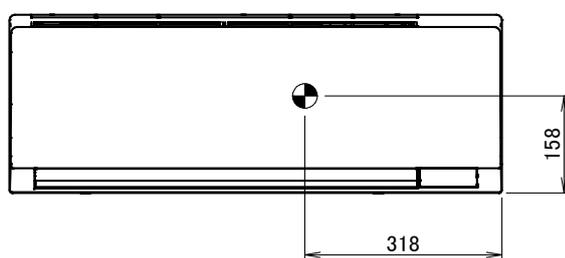
1. Знак \Rightarrow указывает направление труб.
2. Не размещайте какие-либо предметы под внутренним блоком. В случае высокой влажности (>80%), засоренности дренажных отверстий или воздушных фильтров возможно стекание капель конденсата.

3D111368

8 Центр тяжести

8 - 1 Центр тяжести

FXAQ15-32A



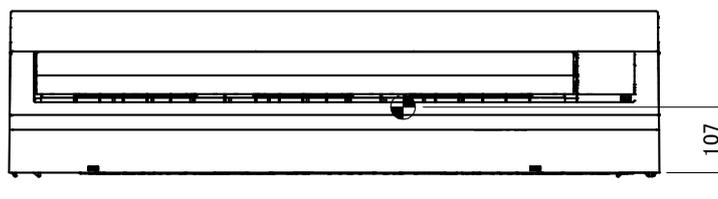
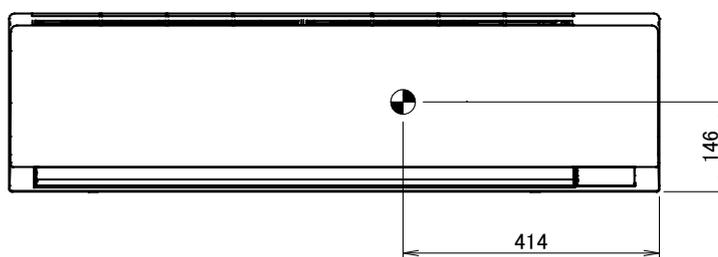
4D112526

8 Центр тяжести

8 - 1 Центр тяжести

FXAQ40-63A

8



4D112525

9 Схемы трубопроводов

9 - 1 Схемы трубопроводов

FXAQ-A

Внутренний агрегат



Расход хладагента

—> Охлаждение

- -> Нагрев

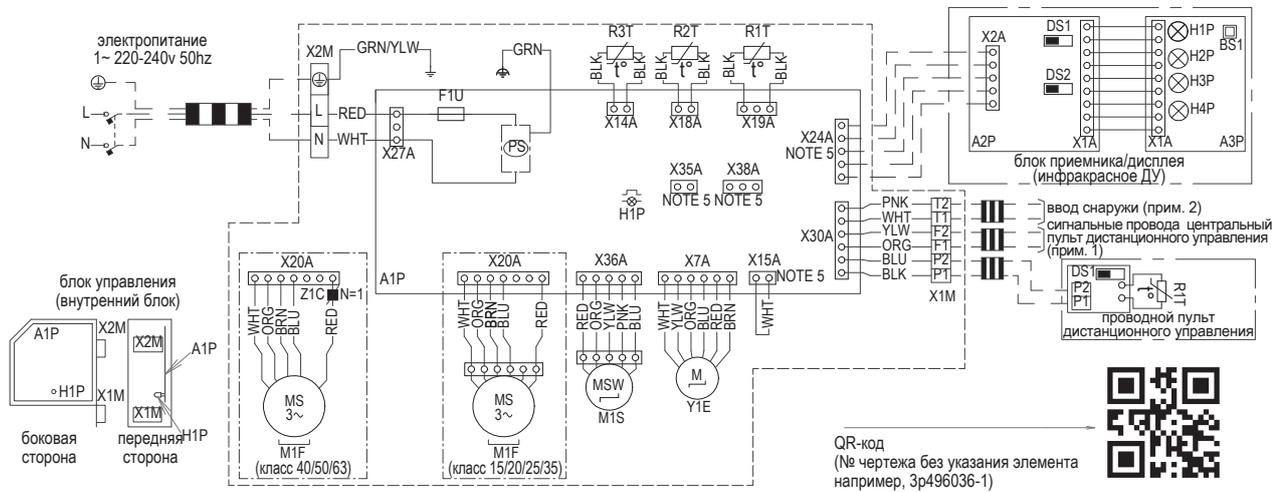
4D112474

10 Монтажные схемы

10 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

10

FXAQ-A



| Внутренний блок | |
|-----------------|---|
| A1P | Печатная плата |
| F1U | Предохранитель (Т, 3,15 АН, 250 В) |
| H1P | Светодиод (сервисный монитор - зеленый) |
| M1F | Двигатель (внутренний вентилятор) |
| M1S | Двигатель (поворотная заслонка) |
| R1T | Термистор (воздушный) |
| R2T | Термистор (теплообменник, труба для жидкости) |
| R3T | Термистор (теплообменник, труба для газа) |
| X1M | Клемная колодка (управление) |
| X2M | Клемная колодка (электропитание) |
| Y1E | Электронный расширительный клапан |
| PS | Импульсный источник питания |
| Z1C | Ферритовый сердечник |

| Блок приемника/дисплея (В комплекте беспроводного инфракрасного пульта управления) | |
|---|---|
| A2P, A3P | Печатная плата |
| BS1 | Кнопка (вкл/выкл) |
| H1P | Светодиод (вкл - красный) |
| H2P | Светодиод (таймер - зеленый) |
| H3P | Светодиод (Сигнал фильтра - красный) |
| H4P | Светодиод (размораживание - оранжевый) |
| DS1 | Селекторный переключатель (основной/вспомогательный) |
| DS2 | Селекторный переключатель (адрес в беспроводной сети) |
| Проводной пульт дистанционного управления | |
| R1T | Термистор (воздушный) |
| DS1 | Селекторный переключатель (основной/вспомогательный) |
| Соединители для опций | |
| X15A | Поплавковый клапан |
| X24A | Инфракрасный пульт ДУ |
| X35A | Групповое управление |
| X38A | Адаптер для нескольких блоков |

Обозначения цветов проводов

| | | | |
|------|---------|------|------------|
| RED: | красный | BLK: | черный |
| WHT: | белый | ORG: | оранжевый |
| GRN: | зеленый | BLU: | синий |
| PNK: | розовый | BRN: | коричневый |
| YLW: | желтый | | |

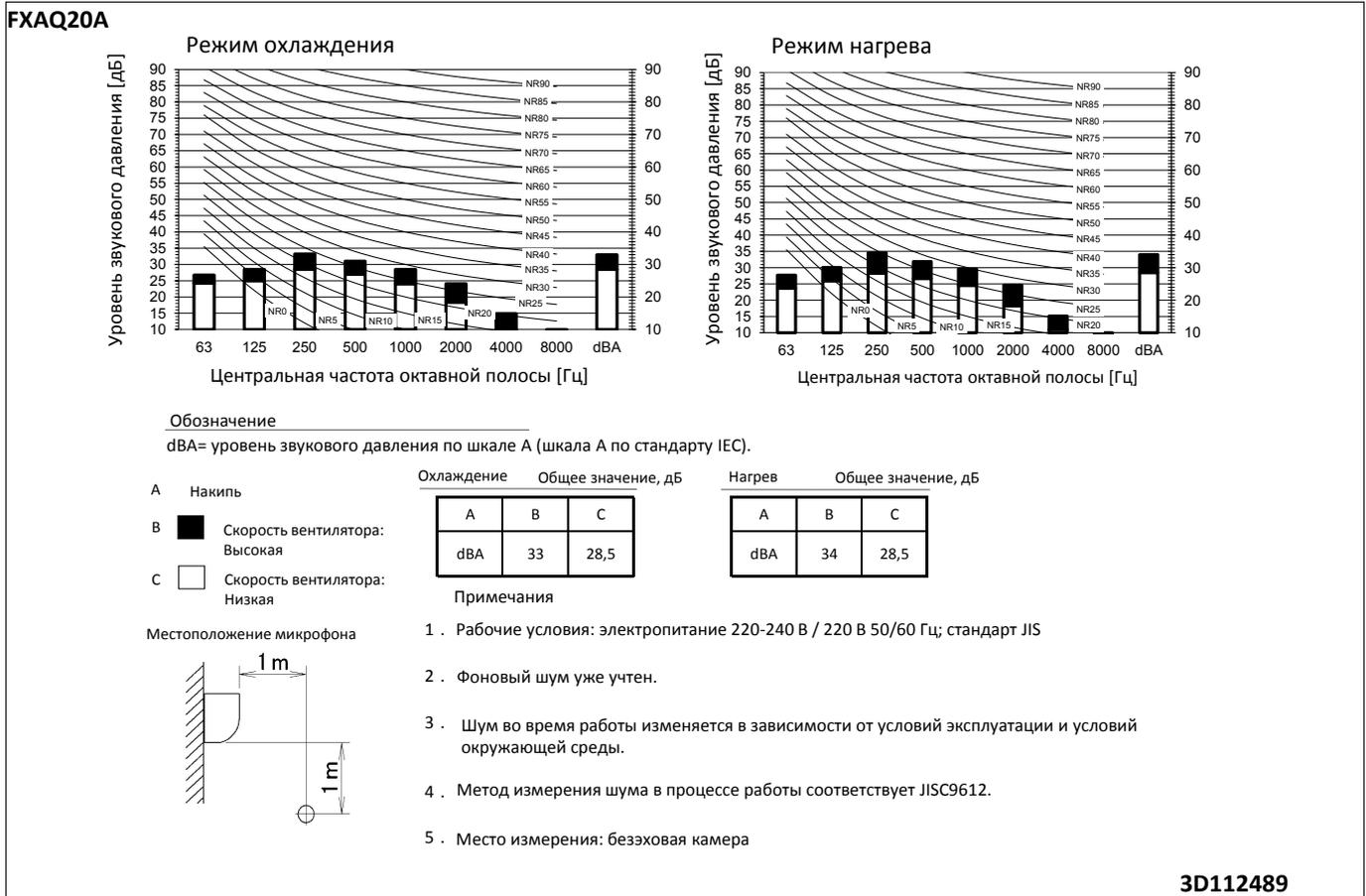
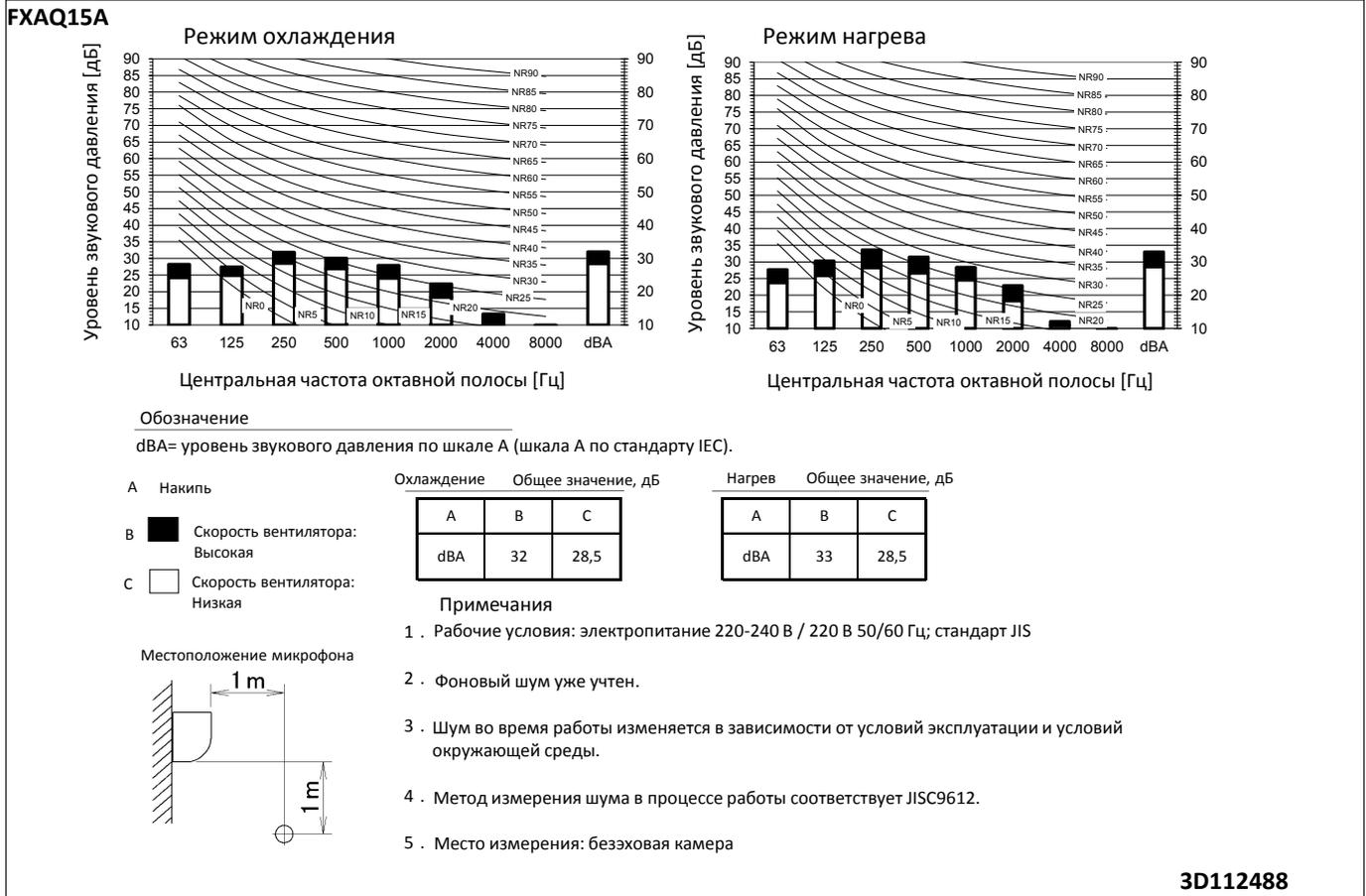
ПРИМЕЧАНИЯ

- При использовании центрального пульта дистанционного управления подсоедините его к блоку в соответствии с входящим в комплект руководством по установке.
- При подключении входных проводов снаружи принудительное выключение или управление включением/выключением может осуществляться с пульта дистанционного управления. Более подробная информация приведена в руководстве по установке, прилагаемом к блоку.
- Модель дистанционного управления различна в зависимости от используемого сочетания оборудования. Перед подключением проверьте данные по техническим материалам, каталогам и т.п. Перед подключением.
- Проверьте установку селекторного переключателя (DS1, DS2) проводного и беспроводного инфракрасного дистанционного управления по руководству по установке, техническим данным и т.д. X15A, X24A, X35A и X38A подключаются при использовании дополнительных аксессуаров.

3D108400-1A

11 Данные об уровне шума

11 - 1 Спектр звукового давления

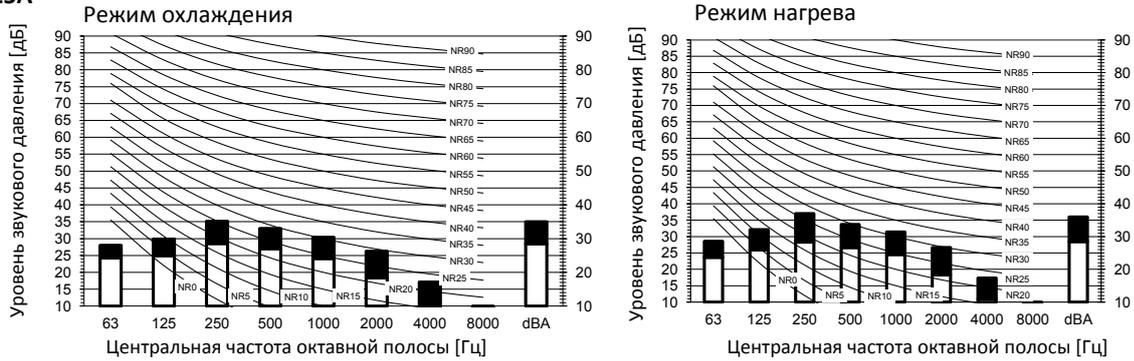


11 Данные об уровне шума

11 - 1 Спектр звукового давления

11

FXAQ25A



Обозначение

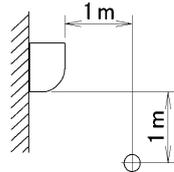
dBA= уровень звукового давления по шкале A (шкала A по стандарту IEC).

A **Накипь**

B **Скорость вентилятора: Высокая**

C **Скорость вентилятора: Низкая**

Местоположение микрофона



Охлаждение **Общее значение, дБ**

| A | B | C |
|-----|----|------|
| dBA | 35 | 28,5 |

Нагрев **Общее значение, дБ**

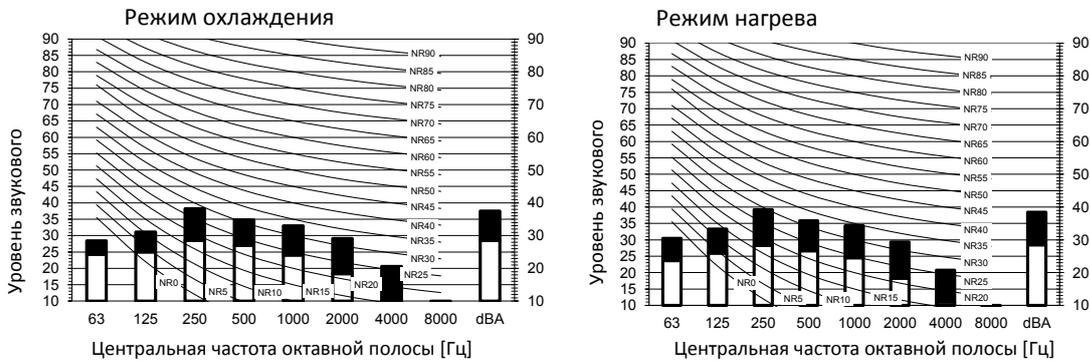
| A | B | C |
|-----|----|------|
| dBA | 36 | 28,5 |

Примечания

1. Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS
2. Фонový шум уже учтен.
3. Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей среды.
4. Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.
5. Место измерения: безэховая камера

3D112490

FXAQ32A



Обозначение

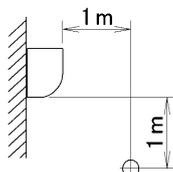
dBA= уровень звукового давления по шкале A (шкала A по стандарту IEC).

A **Накипь**

B **Скорость вентилятора: Высокая**

C **Скорость вентилятора: Низкая**

Местоположение микрофона



Охлаждение **Общее значение, дБ**

| A | B | C |
|-----|------|------|
| dBA | 37,5 | 28,5 |

Нагрев **Общее значение, дБ**

| A | B | C |
|-----|------|------|
| dBA | 38,5 | 28,5 |

Примечания

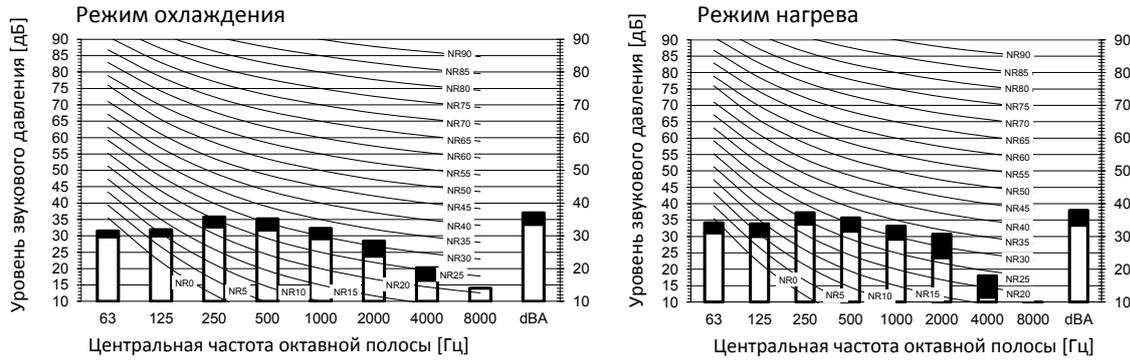
1. Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS
2. Фонový шум уже учтен.
3. Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей среды.
4. Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.
5. Место измерения: безэховая камера

3D112491

11 Данные об уровне шума

11 - 1 Спектр звукового давления

FXAQ40A



Обозначение

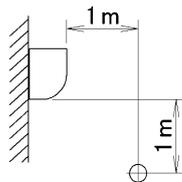
dBA= уровень звукового давления по шкале A (шкала A по стандарту IEC).

| | | | | | | | | | |
|---|---------------------------------|------------|--------------------|----|------|--------|--------------------|----|------|
| A | Накиль | Охлаждение | Общее значение, дБ | | | Нагрев | Общее значение, дБ | | |
| B | ■ Скорость вентилятора: Высокая | | A | B | C | | A | B | C |
| C | □ Скорость вентилятора: Низкая | | dBA | 37 | 33,5 | | dBA | 38 | 33,5 |

Примечания

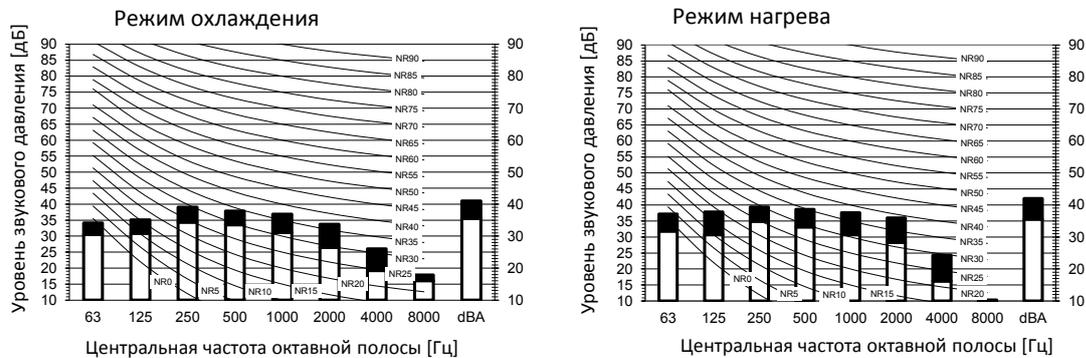
1. Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS
2. Фоновый шум уже учтен.
3. Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей среды.
4. Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.
5. Место измерения: безэховая камера

Местоположение микрофона



3D112492

FXAQ50A



Обозначение

dBA= уровень звукового давления по шкале A (шкала A по стандарту IEC).

| | | | | | | | | | |
|---|---------------------------------|------------|--------------------|----|------|--------|--------------------|----|------|
| A | Накиль | Охлаждение | Общее значение, дБ | | | Нагрев | Общее значение, дБ | | |
| B | ■ Скорость вентилятора: Высокая | | A | B | C | | A | B | C |
| C | □ Скорость вентилятора: Низкая | | dBA | 41 | 35,5 | | dBA | 42 | 35,5 |

Примечания

1. Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS
2. Фоновый шум уже учтен.
3. Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей среды.
4. Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.
5. Место измерения: безэховая камера



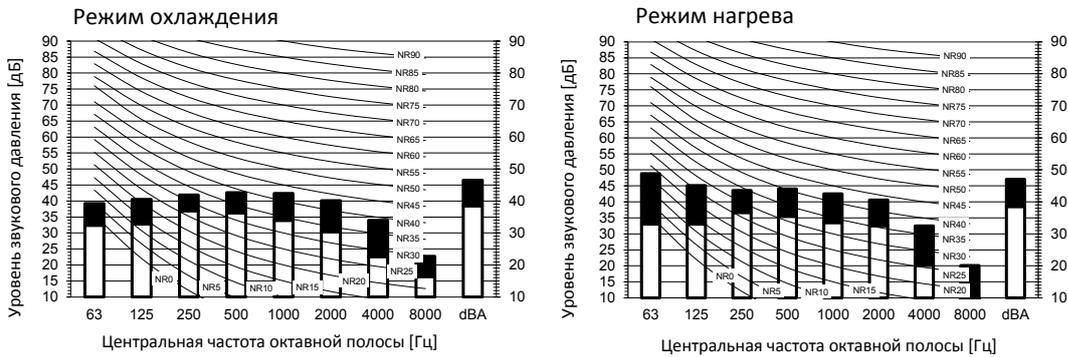
3D112493

11 Данные об уровне шума

11 - 1 Спектр звукового давления

11

FXAQ63A



Обозначение

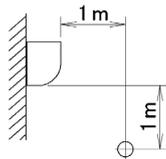
dBA= уровень звукового давления по шкале A (шкала A по стандарту IEC).

- A Накиль
- B Скорость
- C Скорость

| Охлаждение | | Общее | |
|------------|------|-------|--|
| A | B | C | |
| dBA | 46,5 | 38,5 | |

| Нагрев | | Общее | |
|--------|----|-------|--|
| A | B | C | |
| dBA | 47 | 38,5 | |

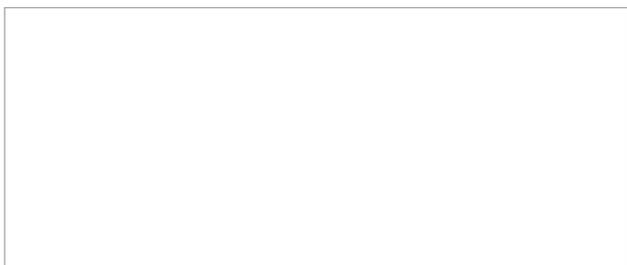
Местоположение



Примечания

1. Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS
2. Фонový шум уже учтен.
3. Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей среды.
4. Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.
5. Место измерения: безэховая камера

3D112494



EEDRU22

08/2022



Настоящий буклет составлен только для справочных целей и не является предложением, обязательным для выполнения компанией Daikin Europe N.V. Его содержание составлено компанией Daikin Europe N.V. на основании сведений, которыми она располагает. Компания не дает прямую или связанную гарантию относительно полноты, точности, надежности или соответствия конкретной цели ее содержания, а также продуктов и услуг, представленных в нем. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Компания Daikin Europe N.V. отказывается от какой-либо ответственности за прямые или косвенные убытки, понимаемые в самом широком смысле, вытекающие из прямого или косвенного использования и/или трактовки данного буклета. На все содержание распространяется авторское право Daikin Europe N.V.