

## ТРЕТЬЯ ГЕНЕРАЦИЯ ОБЛАЧНОГО КОНДИЦИОНЕРА

# α<sub>3</sub>



## Здоровье. Комфорт. Надежность

### Удаленное управление

Возможность управлять со смартфона или ПК из любой точки мира.

### Управление по Bluetooth

Возможность управлять основными функциями кондиционера без подключения к сети интернет через Bluetooth-соединение со смартфона.

### Контроль влажности

Встроенный датчик влажности активирует режим осушения помещения в кондиционере или проинформирует о необходимости включения увлажнителя воздуха (отдельное устройство).

### Тихая работа

Управление индикацией и звуком.

### Забота о здоровье

Многоступенчатая очистка воздуха на страже здорового климата у вас дома.

### Анализ энергопотребления

Встроенный датчик энергопотребления позволяет точно рассчитать эксплуатационные затраты и выбрать оптимальный режим работы.

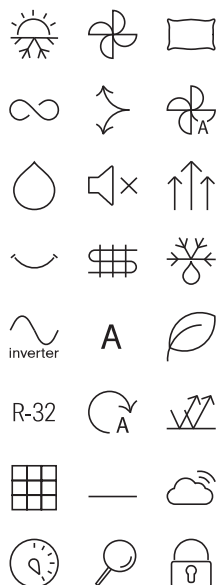
### Датчики температуры в помещении и на улице

Встроенные датчики температуры во внутреннем и наружном блоках позволяют отслеживать температуру в помещении и на улице в режиме реального времени.

### Daichi.Cloud

Вся информация по Облачным кондиционерам в онлайн формате.

Облачная  
сплит-система  
настенного типа



### Энергоэффективность класса A

#### Вариативность линейки

Облачные решения на выбор: с инверторным компрессором или компрессором постоянной производительности.

#### Возможность управлять кондиционером через интернет из любой точки мира

#### Работа с голосовыми помощниками

Алиса (Яндекс), Маруся (VK), Салют (Сбер).

#### Диагностические датчики

Диагностические датчики во внутреннем и внешнем блоках позволяют расширить возможности диагностики кондиционера, контролировать потребление электроэнергии.

#### Встроенный датчик температуры и влажности

#### Фильтр «Здоровье»

Комбинированный фильтр включает в себя биофильтр, фильтр с ионами серебра и катехиновый фильтр, обеззараживает воздух, разрушает клетки бактерий и деактивирует вредные вещества.

**Электростатический угольный фильтр** очищает воздух от вредных примесей

**Сценарии управления и быстрые команды.** Сохраняйте настройки работы кондиционера как быстрые команды. Задавайте работу по расписанию. Включайте кондиционеры в одной или нескольких комнатах со своими настройками одним касанием.

#### Распределение прав доступа

Несколько мобильных устройств (например, смартфоны членов семьи) могут управлять одним и тем же помещением.

**Возможность управления основными функциями кондиционера через Bluetooth-соединение,** без подключения к сети интернет, как со смартфона, так и с пульта управления °D-BT (опция).

#### Климат онлайн

Сервис мониторинга параметров работы кондиционера 24/7 уже включен в подписку и позволяет забыть о проблемах в работе кондиционера.



Листовка



Инструкция  
по монтажу  
и эксплуатации



### Функции. Режимы. Опции

- Бесшумный режим  
Установка минимального уровня шума внутреннего блока для спокойного отдыха
- Дисплей скрытого типа. Отображает заданную уставку температуры
- Режим «Турбо»
- Функция «Комфортный сон».  
Предотвращает переохлаждение или перегрев спящего человека
- Автоматический перезапуск после устранения сбоя энергоснабжения
- Автоматическая очистка теплообменника внутреннего блока
- 3D-воздухораспределение (только в инверторной версии)

# ON/OFF / INVERTER / R-32



Внутренний блок  
A25AVQR3



Наружный блок  
A25FVR3



Пульт управления\*



Пульт управления  
°D-BT\*



## Daichi Comfort

Скачайте в App Store  
или Google Play.



Монтажный комплект  
(опция)\*\*

## Технические характеристики

### On/off

| Внутренний блок                     |                       |          | A20AVQR3       | A25AVQR3       | A35AVQR3       | A50AVQR3       |
|-------------------------------------|-----------------------|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Наружный блок                       |                       |          | A20FVR3        | A25FVR3        | A35FVR3        | A50FVR3        |
| Производительность                  | Охлаждение            | кВт      | 2.1            | 2.55           | 3.6            | 5.8            |
|                                     | Нагрев                | кВт      | 2.2            | 2.6            | 3.8            | 5.9            |
| Электропитание                      | Однофазное            | В, Гц, Ф | 230, 50, 1     | 230, 50, 1     | 230, 50, 1     | 230, 50, 1     |
|                                     | Потребляемая мощность | кВт      | 0.65           | 0.79           | 1.06           | 1.81           |
| Энергоэффективность / Класс         | Охлаждение            | кВт      | 0.59           | 0.72           | 1.02           | 1.59           |
|                                     | Нагрев (COP)          |          | 3.21 / A       | 3.21 / A       | 3.41 / A       | 3.21 / A       |
| Расход воздуха (макс.)              | Охлаждение (EER)      |          | 3.71 / A       | 3.61 / A       | 3.71 / A       | 3.71 / A       |
|                                     | Нагрев (COP)          |          | 3.21 / A       | 3.21 / A       | 3.41 / A       | 3.21 / A       |
| Интенсивность осушки воздуха        | Внутренний блок       | м³/ч     | 450            | 500            | 600            | 900            |
|                                     | Среднее значение      | л/ч      | 1              | 1.3            | 1.4            | 2              |
| Уровень шума (выс./сред./низ./тих.) | Внутренний блок       | дБ(А)    | 34/32/30/22    | 35/32/30/23    | 36/33/31/25    | 44/40/37/31    |
|                                     | Наружный блок         | дБ(А)    | 55/52/50/48    | 55/52/50/48    | 55/52/50/48    | 55/52/50/48    |
| Габариты (Ш×В×Г)                    | Внутренний блок       | мм       | 700×265×190    | 700×265×190    | 805×290×200    | 975×320×220    |
|                                     | Наружный блок         | мм       | 696×432×256    | 696×432×256    | 696×432×256    | 800×553×275    |
| Вес                                 | Внутренний блок       | кг       | 7.1            | 7.3            | 9.2            | 11.6           |
|                                     | Наружный блок         | кг       | 20.9           | 22.4           | 26             | 35.5           |
| Хладагент                           | Тип/заправка          | кг       | R-32/0.38      | R-32/0.56      | R-32/0.68      | R-32/1.03      |
| Трубопровод хладагента              | Диаметр для жидкости  | мм       | 6.35           | 6.35           | 6.35           | 6.35           |
|                                     | Диаметр для газа      | мм       | 9.52           | 9.52           | 9.52           | 12.7           |
|                                     | Длина между блоками   | м        | 15             | 15             | 15             | 25             |
|                                     | Перепад между блоками | м        | 10             | 10             | 10             | 15             |
| Диапазон рабочих температур         | Охлаждение            | °C       | 18~43          | 18~43          | 18~43          | 18~43          |
|                                     | Нагрев                | °C       | -7~24          | -7~24          | -7~24          | -7~24          |
| Пульт управления                    | Беспроводной (опция)  |          | °D-BT          | °D-BT          | °D-BT          | °D-BT          |
|                                     | Проводной (опция)     |          | CTRL-VLS-CN-70 | CTRL-VLS-CN-70 | CTRL-VLS-CN-70 | CTRL-VLS-CN-70 |

### Inverter

| A25AVQSR3      | A35AVQSR3      |
|----------------|----------------|
| A25FVSR3       | A35FVSR3       |
| 2.7 (1.2-3.0)  | 3.4 (1.0-3.6)  |
| 2.9 (0.9-3.2)  | 3.4 (1.4-3.9)  |
| 230, 50, 1     | 230, 50, 1     |
| 0.81 (0.4-1.0) | 1.03 (0.4-1.4) |
| 0.76 (0.5-0.9) | 0.94 (0.5-1.4) |
| 3.31 / A       | 3.31 / A       |
| 3.81 / A       | 3.61 / A       |
| 450            | 500            |
| 1              | 1.4            |
| 35/32/29/23    | 38/34/31/23    |
| 700×265×190    | 700×265×190    |
| 696×432×256    | 700×544×245    |
| 7.3            | 7.3            |
| 19.9           | 22.9           |
| R-32/0.36      | R-32/0.55      |
| 6.35           | 6.35           |
| 9.52           | 9.52           |
| 15             | 15             |
| 10             | 10             |
| 18~43          | 18~43          |
| -15~24         | -15~24         |
| °D-BT          | °D-BT          |
| CTRL-VLS-CN-70 | CTRL-VLS-CN-70 |

\* Не входит в комплект поставки кондиционера.

\*\* Список доступных монтажных комплектов смотрите на стр. 58.