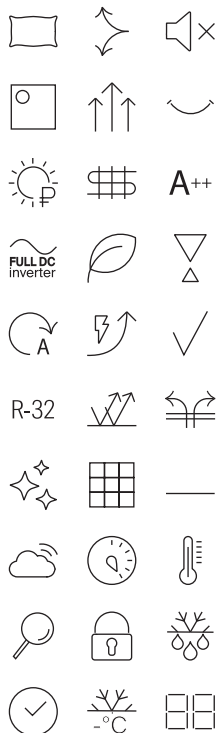


Тепловой насос
«воздух – воздух»,
настенный тип



Охлаждение и обогрев при низких температурах

Подогрев дренажа наружного блока и картера компрессора обеспечивают эффективную работу кондиционера при низких температурах воздуха до -25°C на нагрев и -15°C на охлаждение.

Энергоэффективность A++

Высокая сезонная энергоэффективность обеспечивает значительное снижение годового энергопотребления.

FULL DC Inverter

Передовые инверторные технологии, которые позволяют не только создать максимально тихий и комфортный кондиционер, но и сделать его наиболее энергоэффективным.

Режим «Standby»

Потребление электроэнергии в режиме ожидания ~1 Вт.

Дежурный режим 8°C

Во время вашего длительного отсутствия в помещении будет стабильно поддерживаться температура выше 8°C для предотвращения замерзания помещения.

Режим локального комфорта «iFeel»

Желаемые параметры микроклимата устанавливаются в месте нахождения пульта дистанционного управления.

Самодиагностика

Функция проверки технических параметров работы, препятствующая выходу оборудования из строя.

Wi-Fi

Удаленное управление через «Облако Daichi» при подключении контроллера Daichi (опция)*.



Листовка

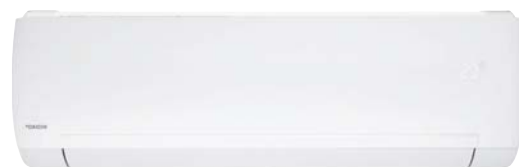


Инструкция
по монтажу
и эксплуатации

Функции. Режимы. Опции

- Информационный LED-дисплей
- Быстрый выход на режим
- Режимы интеллектуального и форсированного оттаивания теплообменника наружного блока
- 7-скоростной вентилятор
- Автоматический перезапуск
- Подготовка к теплomu старту
- Отображение заданной и внутренней температуры на пульте

FULL DC INVERTER / R-32



Внутренний блок
SIB25AVQS1R



Наружный блок
SIB25FVS1R



Пульт
управления
DRC01



Монтажный комплект
(опция)**



Wi-Fi-контроллер
Daichi (опция)*

Технические характеристики

Внутренний блок			SIB25AVQS1R	SIB35AVQS1R	SIB50AVQS1R	SIB70AVQS1R
Наружный блок			SIB25FVS1R	SIB35FVS1R	SIB50FVS1R	SIB70FVS1R
Производительность	Охлаждение	кВт	2.70 (0.80~3.80)	3.51 (0.90~4.40)	5.20 (1.00~6.10)	7.10 (2.00~8.85)
	Нагрев	кВт	3.00 (0.90~4.25)	3.81 (0.90~4.70)	5.60 (1.10~6.60)	7.80 (1.80~9.45)
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0.69 (0.10~1.30)	0.96 (0.22~1.40)	1.57 (0.10~2.35)	2.03 (0.45~2.90)
	Нагрев	кВт	0.70 (0.15~1.40)	0.95 (0.22~1.55)	1.43 (0.18~2.40)	2.00 (0.35~3.00)
Сезонная энерго-эффективность / Класс	Охлаждение (SEER)		7.50 / A++	7.10 / A++	7.10 / A++	7.00 / A++
	Нагрев (SCOP)		4.20 / A+	4.10 / A+	4.20 / A+	4.20 / A+
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.88 / A	3.64 / A	3.29 / A	3.50 / A
	Нагрев (COP)		4.28 / A	3.99 / A	3.90 / A	3.90 / A
Годовое энергопотребление	Среднее значение	кВтч	347.5	481	788	1015
Расход воздуха (макс.~мин.)	Внутренний блок	м³/ч	610~390	700~360	850~460	1250~800
Уровень шума (выс.~низ.)	Внутренний блок	дБ(А)	38~25	42~25	44~30	48~33
Габариты (Ш×В×Г)	Внутренний блок	мм	894×291×211	894×291×211	1017×304×221	1135×328×247
	Наружный блок	мм	732×555×330	732×555×330	802×555×350	958×660×402
Вес	Внутренний блок	кг	11	11	13.5	16.5
	Наружный блок	кг	23.5	24.5	30.5	41.5
Хладагент	Тип/заправка	кг	R-32 / 0.53	R-32 / 0.57	R-32 / 0.82	R-32 / 1.5
Трубопровод хладагента	Диаметр для жидкости	мм	6.35	6.35	6.35	6.35
	Диаметр для газа	мм	9.52	9.52	12.7	15.9
	Длина между блоками	м	15	15	25	25
	Перепад между блоками	м	10	10	10	10
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°С	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
	Нагрев	°С	-25~30	-25~30	-25~30	-25~30

* Список доступных контроллеров смотрите на стр. 107.

Возможность работы данного оборудования с Wi-Fi-контроллером уточняйте у поставщика.

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