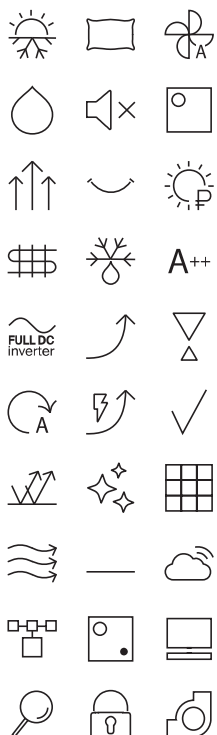


Канальный тип
средненапорный



Компактные габаритные размеры:
высота внутренних блоков от 200 мм.

Выбор внешнего статического давления из пяти значений на пульте управления, до 75 Па.

Дренажный насос с высотой подъема до 1000 мм.

Улучшенный V-образный теплообменник внутреннего блока

Длины трасс трубопроводов до 50 м

Изоляция находится внутри корпуса

Вентилятор оптимизированной конструкции со сниженным уровнем шума и увеличенным расходом воздуха.

Фильтр предварительной очистки входит в стандартную комплектацию.

Возможность присоединения воздуховодов снизу или с задней стороны внутреннего блока.

Хладагент R-32

Наиболее озонобезопасный и энергоэффективный хладагент с низким потенциалом глобального потепления.

Охлаждение и обогрев при низких температурах

Расширенный диапазон рабочих температур позволяет эксплуатировать кондиционер при низких температурах воздуха от -20 °С. Подогрев картера компрессора (опциональный для блоков мощностью до 7 кВт и встроенный для блоков от 10 кВт) позволяет облегчить запуск системы при отрицательных температурах наружного воздуха.

Дежурный режим 8 °С

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

Wi-Fi

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



Инструкция
по монтажу
и эксплуатации



Функции. Режимы. Опции

- DC-инверторная технология
- Низкий уровень шума
- Подготовка к теплomu старту
- Режим энергосбережения
- Компактные размеры
- Простота монтажа
- Интеллектуальное размораживание теплообменника
- Самодиагностика
- Устойчивость к перепадам напряжения
- Централизованное управление, интеграция в систему BMS

FULL DC INVERTER / R-32



Внутренний блок
DA50ALMS1R



Наружный блок
DF50ALS1R



Пульт управления
DC18W



Wi-Fi-контроллер
Daichi (опция)*



DRC01
(опция)

Технические характеристики

Внутренний блок		DA35ALMS1R		DA50ALMS1R	DA70ALMS1R
Наружный блок		DF35ALS1R		DF50ALS1R	DF70ALS1R
Производительность	Охлаждение	кВт	3,5	5	7
	Нагрев	кВт	4	5,5	8
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220~240, 50/60, 1		220~240, 50/60, 1
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0,95	1,55	2,18
	Нагрев	кВт	1,05	1,45	2,21
Сезонная энергоэффективность / Класс	Охлаждение (SEER)		6.1 / A++	6.1 / A++	6.8 / A++
	Нагрев (SCOP)		4 / A+	4 / A+	4 / A+
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3,68 / A	3,23 / A	3,33 / A
	Нагрев (COP)		3,81 / A	3,79 / A	3,56 / B
Расход воздуха (макс./мин.)	Внутренний блок	м³/ч	650 / 450	950 / 700	1200 / 940
Уровень шума	Внутренний блок (выс./сред./низ.)	дБ(А)	38/36/34	42/39/36	39/37/36
	Наружный блок	дБ(А)	50	53	57
Внешнее статическое давление	Внутренний блок	Па	0-50	0-50	0-75
Габариты (Ш×В×Г)	Внутренний блок	мм	700×200×450	1000×200×450	1300×220×450
	Наружный блок	мм	818×596×302	818×596×302	980×968×340
Вес	Внутренний блок	кг	20	26	31
	Наружный блок	кг	37	39	53
Хладагент	Тип/заправка	кг	R-32 / 0.78	R-32 / 1.00	R-32 / 1.60
Трубопровод хладагента	Диаметр для жидкости	мм	6.35	6.35	9.52
	Диаметр для газа	мм	9.52	12.7	15.9
	Длина между блоками	м	30	35	50
	Перепад между блоками	м	15	20	25
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-20~48	-20~48	-20~48
	Нагрев	°C	-20~24	-20~24	-20~24
Пульт управления	Проводной		DC18W	DC18W	DC18W
	Беспроводной (опция)		DRC01	DRC01	DRC01

* Список доступных контроллеров смотрите на стр. 112.