



Air

Сплит-система AIR — это непревзойденное качество воздуха и минималистичный дизайн. Функциональный внутренний блок оснащен УФ-лампой, фильтром с ионами серебра и фотокаталитическим фильтром. Горизонтальные жалюзи увеличенной ширины обеспечивают равномерный комфорт по всему помещению.



Листовка



Инструкция

- Сплит-система
- Настенный тип
- On/Off
- R32
- Матовый внутренний блок
- Продвинутая система фильтрации



Режимы и функции



Ультрафиолетовая лампа

Встроенная УФ-лампа предотвращает развитие бактерий на узлах внутреннего блока и обеззараживает воздух.



3D-распределение воздушного потока

Пространство помещения охлаждается или нагревается равномерно за счет качания горизонтальных и вертикальных жалюзи.



Протяженный воздушный поток

Конструкция жалюзи способствует увеличению дальности распространения воздушного потока для равномерного кондиционирования.



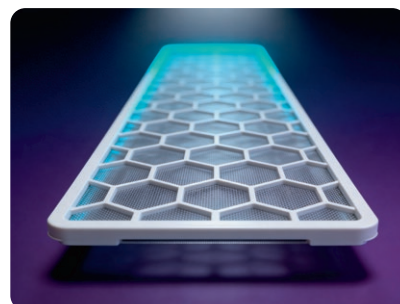
Функция «Локальный комфорт»

Заданная температура поддерживается в месте расположения пульта дистанционного управления.



Фильтр с ионами серебра

Нейтрализует действие аллергенов и микроорганизмов.



Быстросъемный фильтр

Воздушный фильтр расположен в верхней части внутреннего блока, что позволяет осуществлять быструю очистку.

* Дополнительное оборудование. Приобретается отдельно.

Режимы и функции



Дизайнерское решение

Минималистичный дизайн корпуса внутреннего блока из белого матового пластика.



Энергоэффективность класса «А»

Кондиционер данного класса потребляет минимум электроэнергии.



Режим «Турбо»

Для быстрого охлаждения или обогрева помещения компрессор и вентилятор внутреннего блока работают на максимальных оборотах.



Wi-Fi-управление (опция)

Кондиционером можно управлять удаленно со смартфона или ПК через приложение Daichi Comfort.



Электростатический фильтр

Очистка воздуха от вредных примесей.



Вертикальное распределение

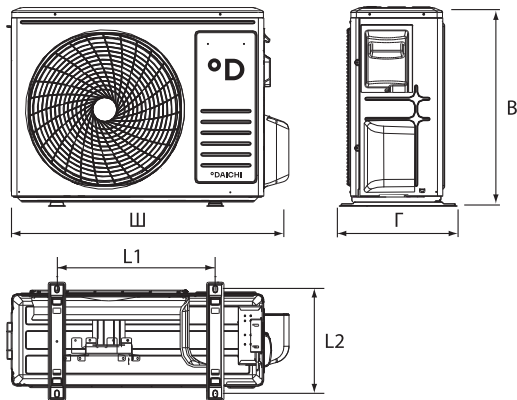
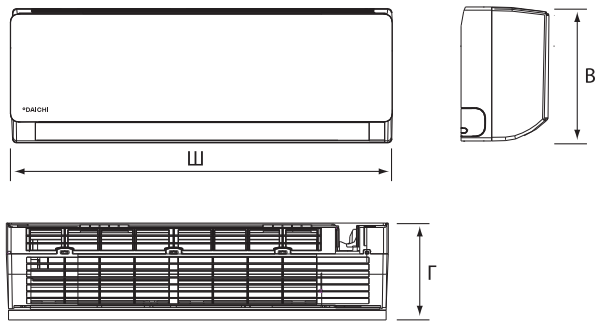
Управление горизонтальной жалюзи с пульта управления.

Технические характеристики

On/off			Inverter			
Внутренний блок			AIR20AVQ1R	AIR25AVQ1R	AIR35AVQ1R	AIR50AVQ1R
Наружный блок			AIR20FV1R	AIR25FV1R	AIR35FV1R	AIR50FV1R
Производительность	Охлаждение	кВт	2.20	2.64	3.52	5.28
	Нагрев	кВт	2.20	2.78	3.66	5.42
Электропитание		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	0.82	1.10	1.65
	Нагрев	кВт	0.61	0.77	1.01	1.50
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.21 / A	3.21 / A	3.21 / A	3.21 / A
	Нагрев (COP)		3.61 / A	3.61 / A	3.61 / A	3.61 / A
Годовое энергопотребление	Среднее значение	кВт·ч	343	411	548	823
Класс электрозащиты			I	I	I	I
Класс пылевлагозащиты	Внутренний блок	IP	X0	X0	X0	X0
	Наружный блок	IP	X4	X4	X4	X4
Уровень шума (макс.~мин.)	Внутренний блок	дБ(А)	38~27	38~27	38~27	44~30
Уровень шума	Наружный блок	дБ(А)	48	48	50	52
Расход воздуха (макс.~мин.)	Внутренний блок	м³/ч	500~300	500~300	500~300	850~500
Расход воздуха	Наружный блок	м³/ч	1400	1400	1700	2600
Бренд компрессора			GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Габариты (Ш×В×Г)	Внутренний блок	мм	790×275×192	790×275×192	790×275×192	920×306×195
	Наружный блок	мм	650(+62)×459×276	650(+62)×459×276	715(+62)×498×290	788(+65)×602×349
Вес	Внутренний блок	кг	8	8	8.5	10.5
	Наружный блок	кг	20.5	23	26	35.7
Хладагент	Тип/заправка	кг	R32 / 0.46	R32 / 0.41	R32 / 0.66	R32 / 0.90
	Дозаправка (при длине трубопровода более 3 м)*	г/м	15	15	15	25
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	15
	Перепад между блоками	м	5	5	5	5
Диаметр дренажного патрубка	Внутренний блок	мм	16	16	16	16
Диапазон рабочих температур наружного блока	Охлаждение	°C	15~43	15~43	15~43	15~43
	Нагрев	°C	-7~24	-7~24	-7~24	-7~24
ИК-пульт	В комплекте		DRC15	DRC15	DRC15	DRC15

* Для моделей AIR50FV1R и AIR70FV1R более 5 м.

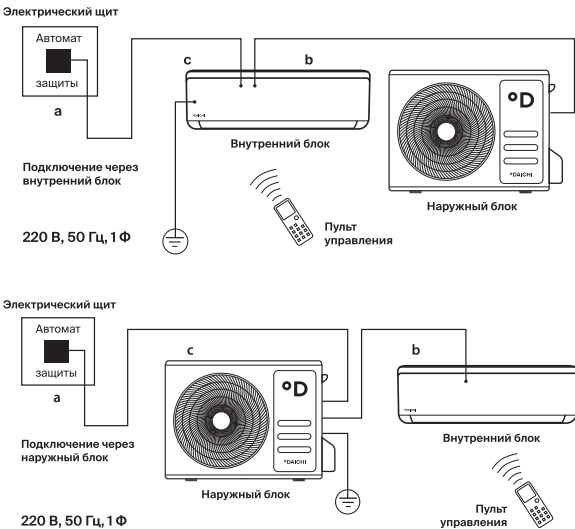
Монтажные данные



	ГАБАРИТЫ, мм		
	Ш	В	Г
AIR25AVQ1R	790	275	192
AIR25AVQ1R	790	275	192
AIR35AVQ1R	790	275	192
AIR50AVQ1R	920	306	195
AIR70AVQ1R	1100	333	222

	ГАБАРИТЫ, мм				
	Ш	В	Г	L1	L2
AIR20FV1R	712	459	276	362	256
AIR25FV1R	712	459	276	362	256
AIR35FV1R	777	498	290	415	263
AIR50FV1R	853	602	349	516	314
AIR70FV1R	853	602	349	516	314

Блок-схема подключения кондиционера к однофазной сети



	Макс. рабочий ток, А	Номинал автомата защиты, А	Межблочный кабель, мм ²	Силовой кабель, мм ²
		a	b	c
AIR20AVQ1R/ AIR20FV1R	6	10	5×1.5	3×1.5
AIR25AVQ1R/ AIR25FV1R	7	10	5×1.5	3×1.5
AIR35AVQ1R/ AIR35FV1R	9.2	16	5×1.5	3×1.5
AIR50AVQ1R/ AIR50FV1R	12.1	16	5×2.5	3×2.5

	Макс. рабочий ток, А	Номинал автомата защиты, А	Межблочный кабель, мм ²	Силовой кабель, мм ²
		a	b	c
AIR70AVQ1R/ AIR70FV1R	14	20	5×1.5	3×2.5

Аксессуары

Wi-Fi-контроллер с комплектом кабелей для подключения	CTRL-AC-S-31
Wi-Fi-контроллер + кабель для подключения	CTRL-AC-S-32
	DCCOMUS1D
	REM-VLSF-C / REM-C (NEW)
Проводной пульт с Wi-Fi-управлением + кабель для подключения + переходник	DCCOMUS1D
	REMCOMSPLIT
Кабель для интеграции пульта REM-VLSF-C в сеть Modbus	REMCOMBMS

Производитель оставляет за собой право внесения изменений в технические характеристики оборудования без предварительного уведомления.

В таблицах указаны минимальные допустимые параметры при использовании медного кабеля питания.

При монтаже руководствуйтесь реальными условиями эксплуатации, длинами трасс и другими показателями.

Официальный сайт систем кондиционирования Daichi в Российской Федерации, Республике Беларусь и Республике Казахстан: daichi-aircon.com

Ваш дилер

Единая служба поддержки клиентов
+7 (800) 201-45-84
 Время работы службы: будни,
 с 9:00 до 21:00 (по московскому времени)

Техника для климата

Доставляем оборудование по всей России от 3 дней транспортными компаниями. Реализуем проекты в десятках регионов — от Калининграда до Владивостока.

9600+

объектов и поставок

от 1 дня

отгрузки в транспортную компанию

Технические данные файла

Документ: Документ Daichi AIR R32

Идентификатор библиотеки: LIB-002677

Исходный файл: daichi-air-r32-dokument.pdf

SHA-256 оригинала: 087f25d15e3884efbb8a0aeabccd1bda9cbe8b6d9f4a64fb8f94d2da7bee2b65

Постоянная ссылка: <https://iclim.ru/library/daichi-air-r32-dokument.pdf>

Копия сформирована: 03.10.2026 19:34 UTC