



Листовка



Инструкция



Могу больше с Wi-Fi

Совместим с контроллером Daichi

Сплит-система

Настенный тип

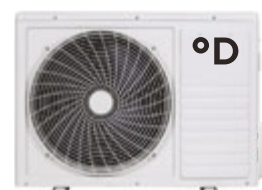
On/Off

R32

#### Комплект поставки



DA20EVQ1R



DF20EVIR



DRC25

#### Дополнительное оборудование



Wi-Fi-контроллер  
DW21/22-B  
CTRL-AC-S-31/32

Программа предзаказа

Обновленная серия

# Everest

Сплит-система EVEREST – доступное решение постоянной производительности для обеспечения высокого качества воздуха. Фильтр с ионами серебра в сочетании с ионизатором создают комфортную атмосферу в помещении. Дизайн внутреннего блока с белой матовой лицевой панелью делает серию EVEREST оптимальным решением для любого интерьера.

20

25

35

50

70

# A



## Энергоэффективность класса «А»

Кондиционер данного класса потребляет минимум электроэнергии.



## Ионизатор воздуха

Увеличивает количество ионизированных молекул воздуха для создания комфортного состояния и улучшения самочувствия.



## Подготовка к теплomu старту

В режиме обогрева вентилятор внутреннего блока включается только после прогрева теплообменника внутреннего блока.



## Вертикальное распределение

Управление горизонтальной жалюзи с пульта управления.



## Оптимальное оттаивание

Размораживание наружного блока длится строго необходимое время без снижения уровня комфорта в режиме обогрева.



## Автоматический перезапуск

Автоматический перезапуск после устранения сбоя энергоснабжения.



## Функция «Комфортный сон»

Ее использование предотвращает переохлаждение или перегрев спящего человека.



## Wi-Fi-управление (опция)

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

## Технические характеристики

Внутренний блок		DA20EVQ1R	DA25EVQ1R	DA35EVQ1R	DA50EVQ1R	DA70EVQ1R
Наружный блок		DF20EV1R	DF25EV1R	DF35EV1R	DF50EV1R	DF70EV1R
Производительность	Охлаждение	кВт 2.05	2.49	3.23	4.99	6.45
	Нагрев	кВт 2.20	2.65	3.52	5.13	6.74
Электропитание		В, Гц, ф 220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт 0.64	0.78	1.01	1.55	2.01
	Нагрев	кВт 0.61	0.73	0.98	1.42	1.87
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)	3.21 / A	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	3.61 / A
Годовое энергопотребление	Среднее значение	кВт·ч 320	388	503	777	1003
Уровень шума (макс.~мин.)	Внутренний блок	дБ(A) 39 ~ 27	39 ~ 27	41 ~ 30	43~32	43~35
	Наружный блок	дБ(A) 48	49	50	52	54
Расход воздуха (макс.~мин.)	Внутренний блок	м³/ч 430~270	430~270	550~370	780~495	780~540
Расход воздуха	Наружный блок	м³/ч 1400	1400	1700	2300	2600
Габариты (Ш×В×Г)	Внутренний блок	мм 698×255×190	698×255×190	777×250×201	910×294×206	910×294×206
	Наружный блок	мм 650(+62)×459×276	650(+62)×459×276	715(+62)×498×290	730(+65)×305×549	788(+65)×349×602
Вес	Внутренний блок	кг 6.5	6.5	7.2	10	10
	Наружный блок	кг 20.5	23	25	30	39
Хладагент	Тип/заправка	кг R32 / 0.38	R32 / 0.43	R32 / 0.43	R32 / 0.62	R32 / 0.88
	Дозаправка (при длине трубопровода более 3 м)*	г/м 15	15	15	25	25
Трубопровод хладагента	Диаметр для жидкости	мм 6.35	6.35	6.35	6.35	6.35
	Диаметр для газа	мм 9.52	9.52	9.52	12.7	12.7
	Длина между блоками	м 15	15	15	15	15
	Перепад между блоками	м 5	5	5	5	5
Диаметр дренажного патрубка	Внутренний блок	мм 16	16	16	16	16
Диапазон рабочих температур наружного блока	Охлаждение	°С 15~43	15~43	15~43	15~43	15~43
	Нагрев	°С -7~24	-7~24	-7~24	-7~24	-7~24

\* Для модели DF70EV1R более 5 м.



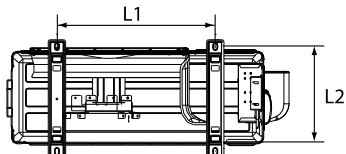
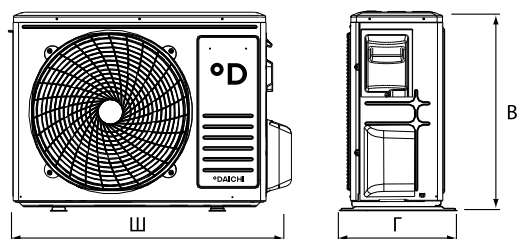
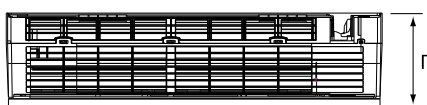
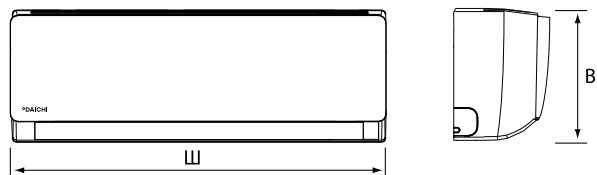
РАЗДЕЛ	ОСОБЕННОСТЬ	ALPHA 3	ALPHA 2 / BETA 2	EVOLUTION	UNIQUE	SIBERIA	AIR 2 Inverter	MIRACLE Inverter	ICE2 Inverter	O <sub>2</sub> Inverter	ALPINE Inverter	AIR	MIRACLE	ICE	ICE +	EVEREST			
НАДЕЖНОСТЬ	Автоматический перезапуск	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			
	Устойчивость к перепадам напряжения			+	+	+	+	+	+	+	+								
	Форсированное оттаивание			+	+	+			+	+					+				
	Широкий диапазон рабочих температур			+	+	+	+	+	+	+	+								
	Тепловой насос типа «воздух – воздух»			+	+	+													
	Самодиагностика	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			
	Коррозионная стойкость	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			
ЗДОРОВЬЕ	Фильтр предварительной очистки	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			
	Фотокаталитический фильтр										+	+		+					
	Фильтр с ионами серебра							+				+	+			+			
	Комбинированный фильтр «Здоровье»	+			+		+												
	Электростатический фильтр	+			+														
	Противоплесневая обработка			+	+	+	+	+	+	+					+				
	Автоматическая очистка теплообменника			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			
	Ультрафиолетовая лампа						+						+						
	Генератор холодной плазмы			+															
	Ионизатор воздуха					+											+		
	Отсутствие электромагнитных помех	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			
	Биполярный ионизатор воздуха							+											
УПРАВЛЕНИЕ	Wi-Fi, онлайн-управление*	+	+	+	+	+	+	+	*	+	+	+	+			+			
	Работа по таймеру 24/7	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			
	Блокировка		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			
	Часы			+	+	+			+	+					+				
	Информационный LED-дисплей	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			
	ИК-пульт в комплекте							DRC20	DRC50	DRC21	DRC15	DRC35	DRC21	DRC01	DRC40	DRC15	DRC35	DRC01	DRC22

\* Возможность управления кондиционером и наличие уточняйте у поставщика.

# Монтажные данные и схемы электрического подключения

## EVEREST

### Монтажные данные



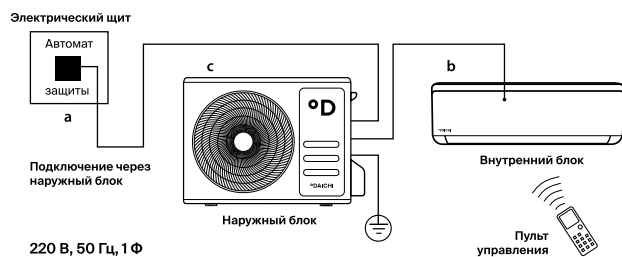
	ГАБАРИТЫ, ММ		
	Ш	В	Г
DA20EVQ1R	698	255	190
DA25EVQ1R	698	255	190
DA35EVQ1R	777	250	201
DA50EVQ1R	910	294	206
DA70EVQ1R	910	294	206

	ГАБАРИТЫ, ММ				
	Ш	В	Г	L1	L2
DF20EV1R	712	459	276	362	256
DF25EV1R	712	459	276	362	256
DF35EV1R	777	498	290	415	263
DF50EV1R	795	549	305	434	278
DF70EV1R	853	602	349	516	314

## Блок-схема подключения кондиционера к однофазной сети



	Макс. рабочий ток, А	Номинал автомата защиты, А	Межблочный кабель, мм <sup>2</sup>	Силовой кабель, мм <sup>2</sup>
		а	б	с
DA20EVQ1R/DF20EV1R	5.8	10	5×1.5	3×1.5
DA25EVQ1R/DF25EV1R	7.6	16	5×1.5	3×1.5
DA35EVQ1R/DF35EV1R	8.8	16	5×1.5	3×1.5
DA50EVQ1R/DF50EV1R	14	20	5×2.5	3×2.5



	Макс. рабочий ток, А	Номинал автомата защиты, А	Межблочный кабель, мм <sup>2</sup>	Силовой кабель, мм <sup>2</sup>
		а	б	с
DA70EVQ1R/DF70EV1R	17.5	25	6×1.5	3×2.5