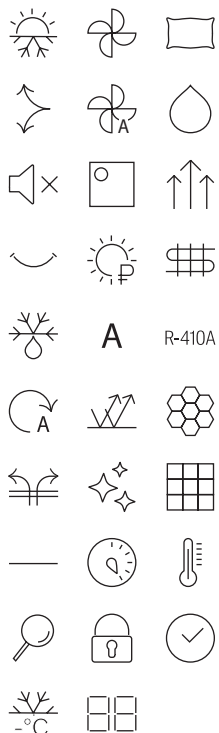


Сплит-система
настенного типа



Энергоэффективность класса A

Достигается за счет применения современных роторных компрессоров производства завода Gree.

Фотокаталитический фильтр

Задерживает и уничтожает бактерии, вирусы, удаляет запахи.

Режим локального комфорта «iFeel»

Желаемые параметры микроклимата устанавливаются в месте расположения пульта дистанционного управления.

Комфортный сон

Позволяет создать приятные условия для сна, предотвращает переохлаждение или перегрев.

Самодиагностика

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

Форсированное оттаивание

При низких температурах наружного воздуха запускается ускоренное размораживание наружного блока.

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.

Подготовка к теплomu старту

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



Листовка

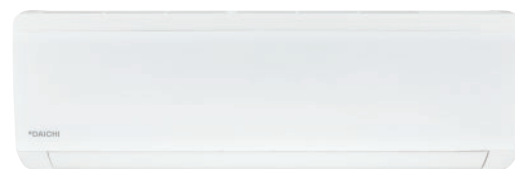


Инструкция
по монтажу
и эксплуатации

Функции. Режимы. Опции

- Информационный LED-дисплей
- Турбоохлаждение
- Подготовка к теплomu старту
- Автоматическое управление скоростью вентилятора
- Самодиагностика
- Автоматический перезапуск
- Оптимальное и форсированное оттаивание
- Блокировка пульта ДУ

ON/OFF / R-410A



Внутренний блок
ICE25AVQ1-1



Наружный блок
ICE25FV1-1



Пульт управления
DRC01



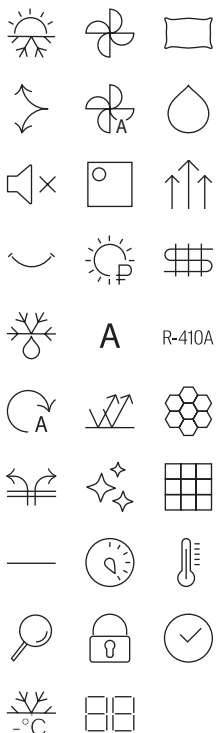
Монтажный комплект
(опция)*

Технические характеристики

Внутренний блок			ICE20AVQ1-1	ICE25AVQ1-1	ICE35AVQ1-1	ICE50AVQ1-1	ICE60AVQ1-1	ICE80AVQ1-1
Наружный блок			ICE20FV1-1	ICE25FV1-1	ICE35FV1-1	ICE50FV1-1	ICE60FV1-1	ICE80FV1-1
Производительность	Охлаждение	кВт	2.25	2.55	3.25	4.80	6.15	8.50
	Нагрев	кВт	2.35	2.65	3.40	5.16	6.70	8.90
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220~240, 50. 1	220~240, 50. 1	220~240, 50.1	220~240, 50. 1	220~240, 50. 1	220~240, 50. 1
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0.70	0.79	1.01	1.48	1.92	2.62
	Нагрев	кВт	0.64	0.73	0.94	1.43	1.86	2.47
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.21 / A	3.21 / A	3.22 / A	3.25 / A	3.21 / A	3.25 /A
	Нагрев (COP)		3.61 / A	3.61 / A	3.61 / A	3.61 / A	3.61 / A	3.61 / A
Расход воздуха (макс./мин.)	Внутренний блок	м³/ч	470/250	520/250	590/300	650/340	900/500	1250/820
Интенсивность осушки воздуха	Среднее значение	л/ч	0.6	0.8	1.6	1.8	1.8	3
Уровень шума (выс.~низ.)	Внутренний блок	дБ(А)	40~26	40~26	40~28	41~32	48~35	48~37
Габариты (Ш×В×Г)	Внутренний блок	мм	698×250×185	698×250×185	773×250×185	849×289×215	970×300×225	1080×325×245
	Наружный блок	мм	710×450×293	710×450×293	732×555×330	802×555×350	873×555×376	958×660×402
Вес	Внутренний блок	кг	7.5	7.7	8.5	10.8	13.6	16.9
	Наружный блок	кг	22.3	24.7	28	38.5	43	56.9
Хладагент	Тип/заправка	кг	R-410A / 0.55	R-410A / 0.56	R-410A / 0.73	R-410A / 1	R-410A / 1.28	R-410A / 1.90
Трубопровод хладагента	Диаметр для жидкости	мм	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35
	Диаметр для газа	мм	9.52	9.52	12.7	12.7	12.7	15.9
	Длина между блоками	м	15	15	20	25	25	30
	Перепад между блоками	м	10	10	10	10	10	10
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°С	18~43	18~43	18~43	18~43	18~43	18~43
	Нагрев	°С	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24

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

Сплит-система
настенного типа



Высокая производительность

Холодопроизводительность до 9,5 кВт позволяет кондиционеру ICE+ обслуживать помещения большой площади.

Энергоэффективность класса A

Достигается за счет применения современных роторных компрессоров производства завода Gree.

Фотокаталитический фильтр

Задерживает и уничтожает бактерии, вирусы, удаляет запахи.

Режим локального комфорта «iFeel»

Желаемые параметры микроклимата устанавливаются в месте расположения пульта дистанционного управления.

Самодиагностика

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

Форсированное оттаивание

При низких температурах наружного воздуха запускается ускоренное размораживание наружного блока.

Дежурный режим 8 °C

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

Режим «Standby»

Потребление электроэнергии в режиме ожидания ~1 Вт.

Подготовка к теплomu старту

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



Листовка



Инструкция
по монтажу
и эксплуатации

Функции. Режимы. Опции

- Информационный LED-дисплей
- Турбоохладение
- Подготовка к теплomu старту
- Запуск при низком напряжении
- Автоматическое управление скоростью вентилятора
- Самодиагностика
- Автоматический перезапуск
- Интеллектуальное и форсированное оттаивание
- Блокировка пульта ДУ

ON/OFF / R-410A



Внутренний блок
ICE95AVQ1



Наружный
блок
ICE95FV1



Пульт
управления
DRC01

Технические характеристики

Внутренний блок		ICE95AVQ1	
Наружный блок		ICE95FV1	
Производительность	Охлаждение	кВт	9.5
	Нагрев	кВт	9.8
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220~240, 50, 1
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	2.96
	Нагрев	кВт	3.05
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.21 / A
	Нагрев (COP)		3.21 / C
Расход воздуха (макс./мин.)	Внутренний блок	м³/ч	1250 / 950
Интенсивность осушки воздуха	Среднее значение	л/ч	3.5
Уровень шума (выс./низ.)	Внутренний блок	дБ(А)	48 / 41
Габариты (Ш×В×Г)	Внутренний блок	мм	1080×325×245
	Наружный блок	мм	1003×790×427
Вес	Внутренний блок	кг	16.5
	Наружный блок	кг	67
Хладагент	Тип/заправка	кг	R-410A / 2.05
Трубопровод хладагента	Диаметр для жидкости	мм	6.35
	Диаметр для газа	мм	15.9
	Длина между блоками	м	30
	Перепад между блоками	м	10
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	18~43
	Нагрев	°C	-7~24

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА РЕЖИМОВ И ФУНКЦИЙ

РАЗДЕЛ	ОСОБЕННОСТЬ														
		ALPHA	ALPHA 2	ALPHA 3	EVOLUTION	SIBERIA	AIR Inverter	CARBON Inverter	ICE Inverter	O ₂ Inverter	AIR	CARBON	ICE	ICE+	EVEREST
КОМФОРТ	Автоматический режим	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	Скорости вентилятора	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	Функция «Комфортный сон»	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	Вертикальное распределение	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	Горизонтальное распределение			+	+		+	+				+			
	3D-распределение воздушного потока			+	+		+	+				+			+
	Авто	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	Режим осушения воздуха	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	Бесшумный режим работы	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	Локальный комфорт				+	+	+		+	+	+		+	+	
	Турбо	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	Комфортное воздухораспределение	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	Эффект бриза						+								
	Протяженный воздушный поток Коанда						+				+				
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ	Режим «Дежурный»				+	+	+		+	+			+	+	
	Подготовка к теплomu старту	+	+	+	+	+	+		+	+		+	+	+	+
	Оптимальное оттаивание	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	A+++ Высокий показатель SEER				+	+	+								
	A Энергоэффективность класса A	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+
	DC-инвертор			+		+		+	+	+					
	Full DC Inverter				+	+	+								
	Плавный пуск компрессора			+	+	+	+		+	+					
	Режим энергосбережения	+	+	+	+	+	+		+	+					
	Режим «Standby»				+	+	+		+	+			+	+	
	R-410A R-410A	+	+								+	+	+	+	+
	R-32 R-32			+	+	+	+	+	+	+					

РАЗДЕЛ	ОСОБЕННОСТЬ														
		ALPHA	ALPHA 2	ALPHA 3	EVOLUTION	SIBERIA	AIR Inverter	CARBON Inverter	ICE Inverter	O ₂ Inverter	AIR	CARBON	ICE	ICE+	EVEREST
НАДЕЖНОСТЬ	 Автоматический перезапуск	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	 Устойчивость к перепадам напряжения				+	+	+		+	+					
	 Отсутствие электромагнитных помех	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	 Форсированное оттаивание				+	+			+	+					
	 Надежная работа				+	+	+		+	+					
	 Охлаждение и обогрев при низких температурах				+	+	+		+	+					
	 Низкотемпературный комплект -40 °C (опция)								+		+				
	 Самодиагностика	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	 Коррозионная стойкость	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗДОРОВЬЕ	 Фильтр предварительной очистки	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	 Фотокаталитический фильтр										+		+	+	
	 Фильтр с ионами серебра			+				+			+	+			+
	 Комбинированный фильтр «Здоровье»			+			+								
	 Противоплесневая обработка				+	+	+		+	+			+	+	
	 Автоматическая очистка теплообменника				+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	 Ультрафиолетовая лампа						+				+				
	 Напоминание очистки фильтра						+								
	 Генератор холодной плазмы				+										
	 Ионизатор воздуха							+				+			+
	 Биполярный ионизатор воздуха						+								
УПРАВЛЕНИЕ	 Wi-Fi, онлайн-управление*	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+
	 Работа по таймеру 24/7	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	 Контроль температуры				+	+			+	+			+	+	
	 Блокировка	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	
	 Часы				+	+			+	+			+	+	
	 Использование в мультисистемах								+						
	 Информационный LED-дисплей			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	 ИК-пульт в комплекте	*D-H			DRC20	DRC01	DRC15	DRC35	DRC01	DRC01	DRC15	DRC35	DRC01	DRC01	DRC25