



R410A G10 Inverter
Серия DC-Inverter

Легко разбирающийся корпус для облегчения монтажа, сервиса и очистки
Стабильная работа на низкой частоте 1Гц
1 Вт энергопотребления в режиме ожидания
Инновационный стабилизатор напряжения 95В - 260В
Температурный диапазон работы от -15°C до +48°C

Стандартная комплектация

	I Feel		Режим "Комфортного сна"		Контроль направления воздушного потока		Кнопка режима "TURBO"
	Широкоугольные жалюзи для объемного потока воздуха		Многоскоростной вентилятор		Предупреждение обдува холодным воздухом		Блокировка кнопки на пульте ДУ
	Таймер		Дисплей отображения текущего времени		Функция запоминания текущих настроек		"Вольт-контроль" система низковольтного старта
	Система самодиагностики		Съёмная мощающаяся панель		Светодиодный дисплей		Низкотемпературный Старт
	Система автоматической самоочистки		Технология "Интеллектуального размораживания"		Технология осушения воздуха без снижения температуры		Светодиодное отображение текущих режимов работы
Опция		Набор фильтров для очистки воздуха		Антикоррозийное покрытие теплообменников		Генератор ионов-фильтр Active Plasma Ion (API)	

Технические характеристики

		GK-09A	GK-12A	GK-18A	GK-24A
Производительность	холод	BTU 9000 (1500-11000)	12000 (2000-13500)	18083 (3582-22177)	22006 (5118-23883)
	тепло	BTU 12000 (1500-14000)	13990 (2000-17500)	19447 (3412-23883)	23883 (4094-26612)
Источник электропитания		~ 220-240В/50Гц/1Ф			
Номинальная потребляемая мощность	холод	кВт 0,70 (0,20-1,35)	0,95 (0,22-1,45)	1,31 (0,36-2,50)	1,85 (0,35-2,50)
	тепло	кВт 0,90 (0,20-1,45)	1,00 (0,22-1,55)	1,40 (0,35-2,60)	1,93 (0,35-2,70)
Энергоэффективность	EER (холод)	кВт/кВт 3,9	4,0	4,0	3,8
	С.О.Р. (тепло)	кВт/кВт 4,2	4,2	4,2	3,9
Воздухопроизводительность		м³/ч 600	680	800	950
Уровень шума	вн. блок (мин/ср/макс)	Дб 25/28/31	26/30/34	30/35/38	30/36/40
	нар. блок	Дб 51	52	54	54
Тип хладагента		R410A			
Габаритные размеры (ширина/высота/глубина)	вн. блок	мм 770x283x201	770x283x201	865x305x215	1008x319x221
	нар. блок	мм 658x550x275	658x550x275	955x700x424	955x700x424
Температурный диапазон работы		°C -15/+48	-15/+48	-15/+48	-15/+48
Масса	вн. блок	кг 8	9	12	15
	нар. блок	кг 28	30	52	52
Диаметр жидкостной магистрали	мм/дюйм	6/1/4"	6/1/4"	6/1/4"	6/1/4"
Диаметр газовой магистрали	мм/дюйм	9,52/3/8"	9,52/3/8"	12,7/1/2"	12,7/1/2"

ПРОФИЛЬ БРЕНДА

TOSOT - международный премиум бренд корпорации GREE. Кондиционеры сегмента настенных сплит-систем изготавливаются в городе Джухай (Zhuhai) в 40 км от Гонг-Конга - на заводе GREE ELECTRIC APPLIANCES INC. OF ZHUHAI, который является одним из самых крупных заводов по производству кондиционеров в мире.

TOSOT является одним из ведущих разработчиков и производителей технических решений по кондиционированию в мире. Главные направления усилий TOSOT сосредоточены на качество, инновационные технологии и дизайн продукта, с целью предоставить лучшие и комфортные условия для Вашей повседневной жизни.

TOSOT предлагает широкий выбор решений кондиционирования от жилых до коммерческих объектов. Более 300 специализированных лабораторий обеспечивают качественную и современную продукцию для удовлетворения искушенного пользователя.

Tosot заботится о Вас и Вашем окружении...



Модельный ряд кондиционеров
Бытовые настенные сплит-системы
2011





R410A, G10 Inverter
Серия U-Grace

Сменные панели: выберите под стиль Вашего интерьера
 В-белый А-серебро

Стандартная комплектация

- I Feel
- Генератор ионов-фильтр Active Plasma Ion (API)
- Контроль направления воздушного потока
- Режим "Комфортного сна"
- Широкоугольные жалюзи для объемного потока воздуха
- Многоскоростной вентилятор
- Предупреждение обдува холодным воздухом
- Вентиляционная система подачи свежего воздуха
- Таймер
- Дисплей отображения текущего времени
- Функция запоминания текущих настроек
- Кнопка режима "TURBO"
- Система самодиагностики
- Съемная моющаяся панель
- Светодиодный дисплей
- Блокировка кнопок на пульте ДУ
- Технология инверторного управления
- Технология "Интеллектуального размораживания"
- Технология осушения воздуха без снижения температуры
- "Вольт-контроль" система низковольтного старта
- Низкотемпературный Старт
- Светодиодное отображение текущих режимов работы
- Система автоматической самоочистки
- Охлаждение при +8 °С
- Бесшумная конструкция
- Опция: Набор фильтров для очистки воздуха
- Опция: Антикоррозийное покрытие теплообменников

Технические характеристики

		GU-09A/B		GU-12A/B	
Производительность	холод	BTU	9500 (2600-11500)	12500 (2800-13500)	
	тепло	BTU	9800 (2300-13500)	13500 (2500-15500)	
Источник электропитания ~ 220-240В/50Гц/1Ф					
Номинальная потребляемая мощность	холод	кВт	0,55 (0,15-1,20)	0,88 (0,20-1,40)	
	тепло	кВт	0,76 (0,10-1,40)	0,95 (0,15-1,60)	
Энергоэффективность	EER (холод)	кВт/кВт	4,85	4,61	
	C.O.P. (тепло)	кВт/кВт	4,95	4,71	
SEER (сезонная эффективность по холоду)			18/9	18/9	
Воздухопроизводительность		м³/ч	550	550	
Уровень шума	вн. блок (мин/ср/макс)	Дб	21/26/30	23/28/34	
	нар. блок	Дб	50	51	
Тип хладагента R410A					
Габаритные размеры (ширина/высота/глубина)	вн. блок	мм	896x320x159	896x320x159	
	нар. блок	мм	724x540x320	848x540x320	
Масса	вн. блок	кг	11,5	11,5	
	нар. блок	кг	29	40	
Температурный диапазон работы		°С	-15/+48	-15/+48	
Тип компрессора			роторный	роторный	
Диаметр жидкостной магистрали		мм/дюйм	6/14"	6/14"	
Диаметр газовой магистрали		мм/дюйм	12,7/1/2"	12,7/1/2"	



R22
Серия Practic

Стандартная комплектация

- I Feel
- Компактная конструкция
- Режим "Комфортного сна"
- Контроль направления воздушного потока
- Широкоугольные жалюзи для объемного потока воздуха
- Многоскоростной вентилятор
- Предупреждение обдува холодным воздухом
- Кнопка режима "TURBO"
- Таймер
- Дисплей отображения текущего времени
- Функция запоминания текущих настроек
- Блокировка кнопок на пульте ДУ
- Система самодиагностики
- Съемная моющаяся панель
- Светодиодный дисплей
- "Вольт-контроль" система низковольтного старта
- Система автоматической самоочистки
- Технология "Интеллектуального размораживания"
- Технология осушения воздуха без снижения температуры
- Низкотемпературный Старт
- Светодиодное отображение текущих режимов работы
- Опция: Набор фильтров для очистки воздуха
- Опция: Антикоррозийное покрытие теплообменников
- Опция: Генератор ионов-фильтр Active Plasma Ion (API)

Технические характеристики

		GN-07A					GN-09A					GN-12A					GN-18A					GN-24A					
Производительность	холод	BTU	7000					9000					11500					16700					22500				
	тепло	BTU	7200					9600					12000					18000					23860				
Источник электропитания		~ 220-240В/50Гц/1Ф																									
Номинальная потребляемая мощность	холод	кВт	0,68					0,90					1,20					1,80					2,25				
	тепло	кВт	0,70					1,10					1,16					1,80					2,25				
Энергоэффективность	EER (холод)	кВт/кВт	3,00					2,94					2,81					2,68					2,74				
	C.O.P. (тепло)	кВт/кВт	3,01					2,82					3,04					2,85					2,98				
Воздухопроизводительность		м³/ч	400					410					550					650					850				
Уровень шума	вн. блок (мин/ср/макс)	Дб	27/30/32					28/32/34					30/34/36					32/36/40					34/38/42				
	нар. блок	Дб	50					50					51					53					54				
Тип хладагента		R22																									
Габаритные размеры (ширина/высота/глубина)	вн. блок	мм	730x255x174					730x255x174					790x265x175					845x275x186					940x200x298				
	нар. блок	мм	720x430x310					720x430x310					785x540x320					848x540x320					955x700x424				
Масса	вн. блок	кг	8					8					9					10					13				
	нар. блок	кг	25,5					27					32					43					56				
Температурный диапазон работы		°С	-7/+43					-7/+43					-7/+43					-7/+43					-7/+43				
Масса хладагента		кг	0,55					0,59					0,87					1,04					1,51				
Диаметр жидкостной магистрали		мм/дюйм	6/14"					6/14"					6/14"					6/14"					6/14"				
Диаметр газовой магистрали		мм/дюйм	9,52/3/8"					9,52/3/8"					12,7/1/2"					12,7/1/2"					12,7/1/2"				
Максимальный перепад высоты магистрали		м	5					5					5					5					5				
Максимальная длина магистрали		м	15					15					15					15					15				



R410A
Серия Viola

Оригинальный стиль. Уникальные детали подчеркивают неординарность!
 Высокая энергоэффективность ~3,9
 Расширение стандартной комплектации: усиление активного плазменного фильтра API двумя инновационными фильтрами - LTC и Bio - для создания 3-х ступенчатого комплекса очистки воздуха.

Стандартная комплектация

- I Feel
- Генератор ионов-фильтр Active Plasma Ion (API)
- Набор фильтров для очистки воздуха
- Кнопка режима "TURBO"
- Широкоугольные жалюзи для объемного потока воздуха
- Многоскоростной вентилятор
- Предупреждение обдува холодным воздухом
- Блокировка кнопок на пульте ДУ
- Таймер
- Дисплей отображения текущего времени
- Функция запоминания текущих настроек
- "Вольт-контроль" система низковольтного старта
- Система самодиагностики
- Съемная моющаяся панель
- Светодиодный дисплей
- Низкотемпературный Старт
- Система автоматической самоочистки
- Технология "Интеллектуального размораживания"
- Технология осушения воздуха без снижения температуры
- Светодиодное отображение текущих режимов работы
- Опция: Набор фильтров для очистки воздуха
- Опция: Антикоррозийное покрытие теплообменников
- Опция: Генератор ионов-фильтр Active Plasma Ion (API)

Технические характеристики

		GR-09A		GR-12A		GR-18A		GR-24A		
Производительность	холод	BTU	9700		12900		18083		23519	
	тепло	BTU	10300		13400		19448		24737	
Источник электропитания ~ 220-240В/50Гц/1Ф										
Номинальная потребляемая мощность	холод	кВт	0,74		0,98		1,58		2,05	
	тепло	кВт	0,79		1,04		1,63		2,12	
Энергоэффективность	EER (холод)	кВт/кВт	3,86		3,86		3,42		3,41	
	C.O.P. (тепло)	кВт/кВт	3,81		3,81		3,62		3,61	
Воздухопроизводительность		м³/ч	600		630		850		900	
Уровень шума	вн. блок (мин/ср/макс)	Дб	28/30/32		30/32/35		32/35/39		34/38/41	
	нар. блок	Дб	50		51		52		54	
Тип хладагента R410A										
Габаритные размеры (ширина/высота/глубина)	вн. блок	мм	848x274x189		848x274x189		945x298x208		1018x315x223	
	нар. блок	мм	848x592x320		848x592x320		913x680x378		955x700x424	
Температурный диапазон работы		°С	-7/+43		-7/+43		-7/+43		-7/+43	
Масса	вн. блок	кг	10		10		13		16	
	нар. блок	кг	40		41		46		57	
Диаметр жидкостной магистрали		мм/дюйм	6/14"		6/14"		6/14"		6/14"	
Диаметр газовой магистрали		мм/дюйм	9,52/3/8"		9,52/3/8"		12,7/1/2"		16/5/8"	