

RAC / CAC FREE MULTI

БЫТОВЫЕ И ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ
КОНДИЦИОНЕРЫ ВОЗДУХА

generalclimate.ru

генерал.рф

v 4.5.19

Генерал климата





История

GENERAL CLIMATE — это международный промышленный холдинг, созданный в 2002 году российскими инвесторами с целью занять лидирующие позиции среди мировых производителей оборудования для кондиционирования, вентиляции и отопления воздуха.

Нашими партнерами всегда становились только лучшие производители своей отрасли. Главным критерием при выборе всегда было — четкое следование им принципам бескомпромиссного качества.

На сегодняшний день GENERAL CLIMATE имеет стратегическое сотрудничество с производственными площадями на территориях Китая, Германии, Италии, Чехии, Дании, России и других стран. Кроме того, за это время компании удалось сконцентрировать огромный интеллектуальный потенциал, выраженный в наличии опытных управленцев и инженеров из разных стран, авторитетных специалистов в области маркетинга и продаж.

Такое сочетание создает поистине благоприятную среду для производства высококачественного, надежного и конкурентного оборудования.

Цели

Oсновной целью GENERAL CLIMATE является создание высокотехнологичного продукта, который по качеству и своим техническим возможностям превосходил бы существующие аналоги, но не вызывал ощущения недоступности.

Идеология GENERAL CLIMATE заключается в создании продукта, нужного обществу и отражающего три основных принципа:

- надежность;
- удобство;
- доступность.

GENERAL CLIMATE — это бренд, соответствующий самым высоким критериям качества, предъявляемым к оборудованию при создании комфортной климатической среды и нацеленный на признание его самыми требовательными потребителями.

Инверторные сплит-системы серии AFRICA	2
Неинверторные сплит-системы серии ASTRA	3
Неинверторные сплит-системы серии ALFA-NEO	4
Инверторные сплит-системы серии ARTISTO	4
Моноблоки оконного типа	5
Моноблоки напольного типа	6
Ультразвуковые увлажнители воздуха	7
Инверторные мульти сплит-системы FREE MULTI	7
Неинверторные кассетные сплит-системы	8
Неинверторные напольно-потолочные сплит-системы	11
Неинверторные канальные сплит-системы	12
Неинверторные колонные сплит-системы	13
Универсальные внешние блоки	14
Коммерческие кондиционеры повышенной мощности	15

Инверторные сплит-системы серии AFRICA

Идеальный вариант для установки в спальнях комнатах и в зонах с повышенными требованиями к комфортности

GC-EAF07HR / GU-EAF07H
GC-EAF09HR / GU-EAF09H
GC-EAF12HR / GU-EAF12H
GC-EAF18HR / GU-EAF18H
GC-EAF24HR / GU-EAF24H



AFRICA

INVERTER

Спецификация и рабочие параметры бытовых кондиционеров серии Africa Inverter.*

Модель	Внутренний блок		GC-EAF07HR	GC-EAF09HR	GC-EAF12HR	GC-EAF18HR	GC-EAF24HR
	Внешний блок		GU-EAF07H	GU-EAF09H	GU-EAF12H	GU-EAF18H	GU-EAF24H
Мощность охлаждения, кВт			2.21 (0.40–2.87)	2.65 (0.40–3.31)	3.50 (0.60–3.96)	5.30 (0.90–6.50)	6.45 (1.80–7.00)
Мощность обогрева, кВт			2.90 (0.40–3.40)	3.48 (0.40–4.15)	4.10 (0.60–5.20)	5.70 (0.90–6.80)	7.00 (1.80–7.80)
Коэффициенты EER / COP			3.55 / 3.80	3.55 / 3.85	3.35 / 3.70	3.31 / 3.61	3.31 / 3.61
Электропитание, В/Гц			220–240 / 1~ / 50				
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение		0.66 (0.20–1.15)	0.79 (0.20–1.42)	1.05 (0.22–1.50)	1.60 (0.35–2.40)	0.90 (0.45–2.60)
	Обогрев		0.76 (0.20–1.25)	0.90 (0.20–1.49)	1.10 (0.22–1.60)	1.58 (0.35–2.50)	0.95 (0.45–2.70)
Рабочий ток, А	Охлаждение		2.93	3.51	4.67	7.11	8.67
	Обогрев		3.37	4.00	4.88	7.02	8.67
Класс энергоэфф. холод / тепло			A / A	A / A	A / A	A / A	A / A
Внутренний блок							
Размеры блока (ШxВxГ), мм			770 x 283 x 201	770 x 283 x 201	770 x 283 x 201	865 x 305 x 215	1007 x 315 x 219
Размеры упак. (ШxВxГ), мм			844 x 342 x 261	844 x 342 x 261	844 x 342 x 261	945 x 380 x 295	1073 x 395 x 313
Вес нетто / брутто, кг			8 / 9.5	8 / 9.5	9 / 10.5	12 / 16	14 / 17
Расход воздуха, м ³ /ч			580 / 520 / 350 / 260	600 / 520 / 370 / 280	680 / 560 / 410 / 300	800 / 680 / 560 / 460	1000 / 800 / 700 / 550
Уровень шума, дБ(А)			40 / 36 / 30 / 24	41 / 38 / 30 / 24	42 / 39 / 31 / 25	45 / 40 / 37 / 32	48 / 42 / 38 / 34
Внешний блок							
Размеры блока (ШxВxГ), мм			776 x 540 x 320	776 x 540 x 320	776 x 540 x 320	955 x 700 x 396	980 x 790 x 427
Размеры упак. (ШxВxГ), мм			848 x 360 x 580	848 x 360 x 580	848 x 360 x 580	1026 x 455 x 735	1080 x 485 x 840
Вес нетто / брутто, кг			26.8 / 29.8	26.8 / 29.8	29.0 / 32.0	46.0 / 50.5	55.5 / 60.5
Уровень шума, дБ(А)			50	51	53	54	57
Хладагент	Заправка, г		700	700	850	1300	1800
	Дозаправка при >5м, г		20	20	20	20	50
Диаметр труб жидк./газ, дюйм			1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 1/2	1/4 / 5/8
Рабочая темп. наружн. воздуха, С			Охлаждение от -15 до +43 С / Обогрев от -15 до +24 С				

Функции:

Энергосбережение до 50%
Работа с частотой компрессора от 16 Гц
LED-дисплей
Интеллектуальное размораживание
Режим сна
Режим повышенной мощности
Самодиагностика
Автоочистка
Таймер

Авторестарт
Катехиновый и фотокаталитический фильтры
Мощный ионизатор воздуха Cold Plasma
Точное поддержание температуры
Пульт с возможностью блокировки
Отключение подсветки внутреннего блока
0,5 Вт в режиме ожидания вместо 3 Вт
Работа на холод и тепло от -15 С
Разработан в Японии
Компрессоры GREE-DAIKIN

РЕКОМЕНДУЕМ



MAXI YELLOW

Дренажная помпа
15 л/ч, 19.7 дБ, IP64



generalclimate.ru

* Производитель постоянно работает над совершенствованием оборудования General Climate и оставляет за собой право внесения изменений в его конструкцию без предварительного уведомления. Актуальность информации о технических характеристиках можно уточнить у официальных представителей компании.

Неинверторные сплит-системы серии ASTRA

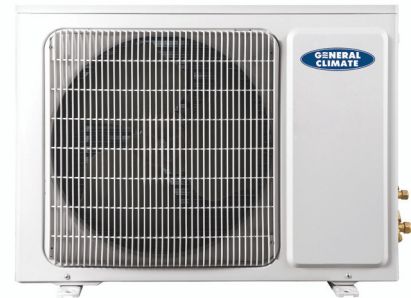
Премиум решение в соотношении цена/качество для жилых и офисных помещений



GC-A07HR / GU-A07H
GC-A09HR / GU-A09H
GC-A12HR / GU-A12H
GC-A18HR / GU-A18H
GC-A24HR / GU-A24H
GC-A30HR / GU-A30H
GC-A36HRi / GU-A36Hi

ASTRA PREMIUM

ON - OFF



Спецификация и рабочие параметры бытовых кондиционеров серии Astra On-Off.*

Модель	Внутренний блок Внешний блок	GC-A07HR GU-A07H	GC-A09HR GU-A09H	GC-A12HR GU-A12H	GC-A18HR GU-A18H	GC-A24HR GU-A24H	GC-A30HR GU-A30H	GC-A36HRi GU-A36Hi
Мощность охлаждения, кВт		2.26	2.79	3.55	5.30	7.03	8.56	10.55
Мощность обогрева, кВт		2.36	2.87	3.81	5.85	7.33	8.80	11.14
Коэффициенты EER / COP		3.21 / 3.61	3.21 / 3.61	3.21 / 3.61	3.21 / 3.61	3.21 / 3.61	3.10 / 3.45	3.50 / 3.65
Электропитание, В/Ф/Гц		220-240 / 1~ / 50						
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	0.70	0.86	1.1	1.65	2.19	2.76	3.01
	Обогрев	0.65	0.79	1.06	1.62	2.03	2.55	3.05
Рабочий ток, А	Охлаждение	3.06	3.74	4.81	7.17	9.52	12	13.09
	Обогрев	2.84	3.45	4.59	7.04	8.83	11.09	13.26
Класс энергоэфф. холод / тепло		A / A	A / A	A / A	A / A	A / A	B / B	A / A
Внутренний блок								
Размеры блока (ШxВxГ), мм		698 x 250 x 185	698 x 250 x 185	773 x 250 x 185	849 x 289 x 210	970 x 300 x 225	1080 x 325 x 245	1350 x 326 x 253
Размеры упак. (ШxВxГ), мм		742 x 306 x 244	742 x 306 x 244	817 x 306 x 244	897 x 341 x 268	1017 x 366 x 285	1125 x 397 x 320	1438 x 418 x 352
Вес нетто / брутто, кг		7.5 / 8.5	7.5 / 8.5	8.5 / 9.5	11 / 13	13.5 / 17	16 / 19.5	19.0 / нд
Расход воздуха, м ³ /ч		470/420/370/250	470/420/370/250	550/500/430/330	650/560/480/350	900/800/700/600	1200/1100/1000/850	1400/1200/1050
Уровень шума, дБ(А)		40 / 38 / 35 / 26	40 / 38 / 35 / 26	42 / 39 / 36 / 33	42 / 38 / 34 / 31	49 / 45 / 41 / 37	51 / 48 / 42 / 39	54 / 50 / 46
Внешний блок								
Размеры блока (ШxВxГ), мм		720 x 428 x 310	720 x 428 x 310	776 x 540 x 320	848 x 540 x 320	913 x 680 x 378	955 x 700 x 396	1030 x 790 x 442
Размеры упак. (ШxВxГ), мм		765 x 475 x 350	765 x 475 x 350	820 x 580 x 355	878 x 580 x 360	994 x 725 x 428	1026 x 725 x 455	1135 x 1135 x 475
Вес нетто / брутто, кг		22.0 / 24.5	24.5 / 27.0	30.0 / 32.5	38.0 / 40.0	50.0 / 55.0	61 / 69	76 / нд
Уровень шума, дБ(А)		49	49	52	56	56	59	60
Хладагент	Заправка, г	550	560	720	1260	1450	1900	3100
	Дозаправка при >5м, г	20	20	20	20	20	20	50
Диаметр труб жидк./газ, дюйм		1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 1/2	1/4 / 1/2	1/4 / 1/2	1/4 / 5/8	1/4 / 3/4
Рабочая темп. наружн. воздуха, С		Охлаждение от +17 до +48 С / Обогрев от -7 до +24 С						

РЕКОМЕНДУЕМ



MAXI YELLOW

Дренажная помпа
15 л/ч, 19.7 дБ, IP64

Функции:

Самоочистка теплообменника
2 сменных угольных фильтра в комплекте
Интеллектуальная работа жалюзи
LED-дисплей с индикацией температуры
Автоматическая оттайка наружного блока
Компактный дизайн
Комфортный режим сна
Таймер
Режим Турбо

Самодиагностика
Защита от выхода из строя из-за некачественного монтажа или утечек фреона
Авторестарт
Режим блокировки кнопок пульта
Высокоэффективный ионизатор воздуха
COLD PLASMA
Возможность работы по температуре в месте нахождения пульта – I FEEL

* Производитель постоянно работает над совершенствованием оборудования General Climate и оставляет за собой право внесения изменений в его конструкцию без предварительного уведомления. Актуальность информации о технических характеристиках можно уточнить у официальных представителей компании.

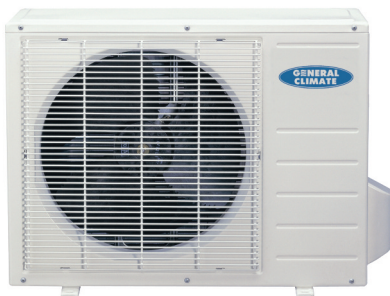
Неинверторные сплит-системы серии ALFA-NEO

Профессиональная очистка воздуха в помещении

**GC-N09HRIN1 /
GU-N09HRN1**



ALFA-NEO
ON - OFF



Функции:

Многоуровневая защита компрессора от выхода из строя
Трасса до 20 м
Самодиагностика
Авторестарт
Работа в сети от 198 до 253 В
Высокоэффективный плазменный фильтр увеличенной площади для удаления пыли, дыма, бактерий, вирусов и плесени.

Таймер
Фильтр с ионами серебра.
Автоматическая просушка теплообменника внутреннего блока после работы на охлаждение
Функция Турбо для режимов Холод / Тепло
Температура в месте нахождения пульта – I FEEL
Компрессор TOSHIBA

Рабочие параметры см. стр. 5

Спецификация и рабочие параметры General Climate.*

ALFA-NEO
ON - OFF

ARTISTO
INVERTER

Модель	Внутренний блок		GC-N09HRIN1		GC-EAR09HRN1-RBTi	
	Внешний блок		GU-N09HRN1		GU-EAR09HRN1	
Мощность охлаждения, кВт			2.63		2.6 (0.30-3.80)	
Мощность обогрева, кВт			2.92		2.9 (0.30-4.83)	
Коэффициенты EER / COP			3.21 / 3.61		3.71 / 3.78	
Электропитание, В/Ф/Гц			220-240 / 1~ / 50			
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение		0.82		0.70 (0.09-1.45)	
	Обогрев		0.81		0.77 (0.09-1.64)	
Рабочий ток, А	Охлаждение		3.7		4.2 (0.5-6.6)	
	Обогрев		3.6		5.2 (0.5-7.5)	
Класс энергоэфф. холод / тепло			A / A		A / A	
Внутренний блок						
Размеры блока (ШxВxГ), мм			790 x 252 x 213		860 x 295 x 195	
Размеры упак. (ШxВxГ), мм			863 x 323 x 273		945 x 370 x 275	
Вес нетто / брутто, кг			7.5 / 9		10 / 12	
Расход воздуха, м ³ /ч			470 / 430 / 340		620	
Уровень шума, dB(A)			35 / 32 / 28		35 / 20	
Внешний блок						
Размеры блока (ШxВxГ), мм			780 x 540 x 250		710 x 535 x 240	
Размеры упак. (ШxВxГ), мм			910 x 575 x 335		775 x 600 x 340	
Вес нетто / брутто, кг			25.5 / 28		26 / 28	
Уровень шума, dB(A)			54		50 / 35	
Хладагент	Заправка, г		720		720	
	Дозаправка при >5м, г		20		20	
Диаметр труб жидк./газ, дюйм			1/4 / 3/8		1/4 / 3/8	
Рабочая темп. наружн. воздуха, С			Охлаждение от +18 до +43 С / Обогрев от -7 до +24 С		+18~+50 С/-15~+30 С	



generalclimate.ru

* Производитель постоянно работает над совершенствованием оборудования General Climate и оставляет за собой право внесения изменений в его конструкцию без предварительного уведомления. Актуальность информации о технических характеристиках можно уточнить у официальных представителей компании.

Инверторные сплит-системы серии ARTISTO

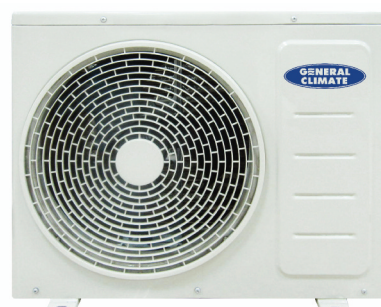
Дизайн решение для жилых помещений класса ЛЮКС



GC-EAR09HRN1-RBTi /
GU-EAR09HN1

ARTISTO
INVERTER

A КЛАСС
ЭФФЕКТИВНОСТИ



Функции:

Сверхвысокий КПД: EER 3.71, COP 3.78
Встроенный ТЭН 1 кВт
Энергопотребление в режиме ожидания – 0.1 Вт
LED-дисплей с индикацией уличной и комнатной температуры
Минимальное напряжение в сети 150 В
Бесшумный режим работы – менее 20 дБ
Фильтр High Density

Глянцевая двухслойная панель
Самодиагностика, авторестарт
Функция самоочистки теплообменника внешнего блока от пуха и пыли
Антикоррозийная обработка
GOLDEN FIN
Таймер
Контроль температуры с точностью 0.1 С
Компрессор TOSHIBA

Ультразвуковые увлажнители воздуха

Здоровье и работоспособность



GH-2628



GH-2516



GH-2516A

Спецификация и рабочие параметры увлажнителей General Climate.*

Модель	GH-2628	GH-2516	GH-2516A
Потр. мощн., Вт	30 / 130	30	30
Расход, л/ч	0.4	0.3	0.3
Площадь помещ., м2	20-50	20-50	20-50
Емкость бачка, л	7	6	6
Тип управления	механич.	сенсор	механич.
Ионизатор	-	да	-
Габариты, мм	324x200x339	320x183x339	320x183x339
Вес, кг	2.1	1.9	1.9

* Производитель постоянно работает над совершенствованием оборудования General Climate и оставляет за собой право внесения изменений в его конструкцию без предварительного уведомления. Актуальность информации о технических характеристиках можно уточнить у официальных представителей компании.

Моноблоки оконного типа

Удобство монтажа и компактность при высокой эффективности

GCW-09(12,18)CM
GCW-07(24)CR
GCW-09(12,18)HR

Функции: Самоочистка.
Антикоррозийная обработка.
Авторестарт.
Самодиагностика.
Компрессор GREE-DAIKIN.



Спецификация и рабочие параметры оконных кондиционеров General Climate (модели - только холод).*

Модель	GCW-07CR	GCW-09CM	GCW-12CM	GCW-18CM	GCW-24CR	
Мощность охлаждения, кВт	2.19	2.6	3.5	5.3	6.76	
Мощность обогрева, кВт	-	-	-	-	-	
Коэффициенты EER / COP	3.04 / -	3.02 / -	3.02 / -	3.02 / -	3.03 / -	
Электропитание, В/Ф/Гц	220-240 / 1~ / 50					
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	0.72	0.86	1.16	1.76	2.23
	Обогрев	-	-	-	-	-
Рабочий ток, А	Охлаждение	3.4	3.74	5.04	7.63	10.1
	Обогрев	-	-	-	-	-
Класс энергоэфф. холод / тепло	A / -	A / -	A / -	A / -	A / -	
Макс. энергопотребление, кВт	1	1.2	1.5	2.6	3.2	
Макс. рабочий ток, А	4.2	5.7	7.3	11.9	13.2	
Тип управления	ИК-пульт		механич.		ИК-пульт	
Хладагент / Заправка, г	R410A / 400	R410A / 460	R410A / 600	R410A / 900	R410A / 1300	
Осушение, л/ч	0.8	1	1.3	1.7	2.5	
Размеры блока (ШxВxГ), мм	450 x 350 x 580	450 x 350 x 580	560 x 375 x 670	660 x 430 x 700	660 x 430 x 770	
Размеры упак. (ШxВxГ), мм	520 x 360 x 670	520 x 360 x 670	620 x 410 x 765	735 x 490 x 790	736 x 490 x 860	
Вес нетто / брутто, кг	30 / 33	34 / 37	46 / 50	56 / 60	68 / 72	
Расход воздуха, м ³ /ч	350 / 300 / 250	350 / 300 / 250	450 / 400 / 350	670 / 620 / 570	850 / 800 / 750	
Уровень шума, dB(A)	48 / 46 / 44	48 / 46 / 44	49 / 47 / 45	52 / 50 / 48	55 / 53 / 51	
Рабочая темп. наружн. воздуха, С	Охлаждение от +18 до +43 С					

Спецификация и рабочие параметры оконных кондиционеров General Climate (модели - холод/тепло).*

Модель	GCW-09HR	GCW-12HR	GCW-18HR	
Мощность охлаждения, кВт	2.72	3.63	5.55	
Мощность обогрева, кВт	2.50	3.45	5.20	
Коэффициенты EER / COP	3.02 / 3.21	3.03 / 3.03	3.31 / 3.41	
Электропитание, В/Ф/Гц	220-240 / 1~ / 50			
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	1.2	1.68	
	Обогрев	0.78	1.14	1.53
Рабочий ток, А	Охлаждение	3.91	5.22	7.29
	Обогрев	3.39	4.96	6.63
Класс энергоэфф. холод / тепло	A / B	A / C	A / A	
Макс. энергопотребление, кВт	1.2	1.7	2.0	
Макс. рабочий ток, А	6.4	8.6	10.1	
Тип управления	ИК-пульт		ИК-пульт	
Хладагент / Заправка, г	R410A / 650	R410A / 790	R410A / 1300	
Осушение, л/ч	1	1.5	2.2	
Размеры блока (ШxВxГ), мм	450 x 350 x 580	560 x 375 x 670	660 x 430 x 770	
Размеры упак. (ШxВxГ), мм	520 x 360 x 670	620 x 410 x 765	740 x 515 x 865	
Вес нетто / брутто, кг	35 / 38	47 / 51	68 / 73	
Расход воздуха, м ³ /ч	400 / 350 / 300	450 / 400 / 350	850 / 800 / 750	
Уровень шума, dB(A)	52 / 50 / 48	52 / 50 / 48	55 / 53 / 51	
Рабочая темп. наружн. воздуха, С	Охлаждение от +18 до +43 С / Обогрев от -7 до +24 С			



generalclimate.ru

* Производитель постоянно работает над совершенствованием оборудования General Climate и оставляет за собой право внесения изменений в его конструкцию без предварительного уведомления. Актуальность информации о технических характеристиках можно уточнить у официальных представителей компании.

Моноблоки напольного типа

Компактность и мобильность на все случаи жизни

GCP-09ERC1N1



GCP-12HRC



Функции:

Режимы работы: охлаждение, нагрев, осушение, вентиляция, авто, сон.

Электропривод жалюзи

Таймер

Электронное управление

Автоматическое удаление конденсата на улицу

Авторестарт

LED дисплей с возможностью отключения с пульта

Самодиагностика и функция защиты

Гибкий шланг для отвода воздуха в комплекте (D=110мм)

Режим работы в месте нахождения пульта

Спецификация и рабочие параметры мобильных кондиционеров General Climate.*

Модель	GCP-09ERC1N1		GCP-12HRC	
Мощность охлаждения, кВт	2.63		3.52	
Мощность обогрева, кВт	0.97 (ТЭН)		3.04 (тепловой насос)	
Коэффициенты EER / COP	2.61 / 1		2.61 / 2.85	
Электропитание, В/Ф/Гц	220-240 / 1~ / 50			
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	1.02	1.345	
	Обогрев	0.97	1.125	
Рабочий ток, А	Охлаждение	4.5	6.0	
	Обогрев	4.4	5.5	
Класс энергоэфф. холод / тепло	A / G		A / A	
Размеры блока (ШxВxГ), мм	445 x 355 x 840		390 x 820 x 405	
Размеры упак. (ШxВxГ), мм	477 x 457 x 862		455 x 581 x 862	
Вес нетто / брутто, кг	29.5 / 35		39 / 44.0	
Расход воздуха, м3/ч	420 / 390 / 370		360 / 330 / 300	
Уровень шума, dB(A)	54 / 52 / 50		53 / 51 / 49	

* Производитель постоянно работает над совершенствованием оборудования General Climate и оставляет за собой право внесения изменений в его конструкцию без предварительного уведомления. Актуальность информации о технических характеристиках можно уточнить у официальных представителей компании.

Инверторные мульти сплит-системы FREE MULTI

Свободный выбор внутренних блоков различных типов. Расширенный рабочий диапазон уличных температур.

Функции:

DC-инверторная мультисистема GC FREE MULTI со свободной комплектацией до 5-ти внутренних блоков с максимальной производительностью 18,5 кВт.

Благодаря инверторному управлению компрессора на постоянном токе система экономично и надежно поддерживает температурные режимы в помещениях.

Внутренние блоки одновременно работают только в одном режиме охлаждения или нагрева, но при этом позволяют выставлять разную температуру в широком диапазоне уличных температур при максимальной суммарной длине трассы в 80 метров.

Таймер

Автоматическая просушка теплообменника внутреннего блока после работы на охлаждение
Функция Турбо для режимов Холод / Тепло
Температура в месте нахождения пульта – I FEEL

Многоуровневая защита от выхода из строя

Трасса до 80 м

Самодиагностика

Авторестарт

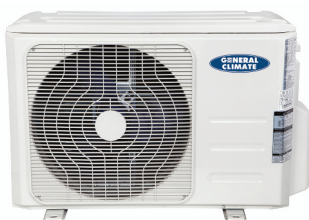
Работа в сети от 198 до 253 В

Компрессор TOSHIBA



* Пример комбинации

ВНЕШНИЕ БЛОКИ



GU-M2EA14HN1
GU-M2EA18HN1



GU-M3EA21HN1
GU-M3EA27HN1



GU-M4EA28HN1
GU-M4EA36HN1
GU-M5EA42HN1

Инверторные мульти сплит-системы FREE MULTI

Спецификация и рабочие параметры внешних блоков General Climate Free Multi Inverter (2x14, 2x18, 3x21, 3x27).*

Модель	Внешний блок	GU-M2EA14HN1	GU-M2EA18HN1	GU-M3EA21HN1	GU-M3EA27HN1
	Стандартная комбинация внутренних блоков	GC-MES07HRN1x2	GC-MES09HRN1x2	GC-MES07HRN1x3	GC-MES09HRN1x3
Количество подключаемых внутренних блоков		2	2	2-3	2-3
Суммарная мощность подключаемых внутренних блоков, кВт		4.1-6.15	4.1-7.9	4.1-9.1	4.1-11.4
Электропитание, В/Ф/Гц		220-240 / 1~ / 50			
Номинальная мощность холод / тепло, кВт		4.1 / 4.4	5.28	6.15	7.91
Потребляемая мощность холод / тепло, кВт		1.28 / 1.22	1.65 / 1.54	1.92 / 1.83	2.46 / 2.27
Рабочий ток холод / тепло, А		5.6 / 5.3	7.2 / 6.7	8.3 / 8.0	10.7 / 9.9
Коэффициенты EER / COP		3.21 / 3.61	3.21 / 3.61	3.21 / 3.61	3.21 / 3.61
Класс энергоэффективности холод / тепло		A / A	A / A	A / A	A / A
Максимальная потребляемая мощность, кВт		2	2.3	2.8	3.3
Максимальный потребляемый ток, А		11	12	15	16
Расход воздуха, м ³ /ч		2100	2100	2700	3500
Уровень звукового давления, дБ(А)		54	56	58	60
Габариты блока, ШxГxВ		800(860) x 333 x 554	800(860) x 333 x 554	845(923) x 363 x 702	845(923) x 363 x 702
Габариты упаковки, ШxГxВ		920 x 390 x 615	920 x 390 x 615	965 x 395 x 755	965 x 395 x 755
Вес нетто / брутто, кг		30.5 / 33.5	36 / 39	47 / 50.2	52.7 / 56.1
Хладагент / заправка, кг		R410A / 1.25	R410A / 1.7	R410A / 2.1	R410A / 2.1
Дозаправка на длину трубопроводов свыше указанной		>10 м, 15 г/м	>10 м, 15 г/м	>15 м, 15 г/м	>15 м, 15 г/м
Диаметр труб, дюйм		2 x (1/4" / 3/8")	2 x (1/4" / 3/8")	3 x (1/4" / 3/8")	3 x (1/4" / 3/8")
Максимальная суммарная длина трубопроводов, м		40	40	60	60
Максимальная длина трубопроводов для одного блока, м		25	25	30	30
Макс. перепад по высоте, внешний блок выше внутренних, м		10	10	10	10
Макс. перепад по высоте, внешний блок ниже внутренних, м		15	15	15	15
Макс. перепад по высоте между внутренними блоками, м		10	10	10	10
Рабочий диапазон уличной температуры холод / тепло, С		-15~+50 / -15~+24			

Спецификация и рабочие параметры внешних блоков General Climate Free Multi Inverter (4x28, 4x36, 5x42).*

Модель	Внешний блок	GU-M4EA28HN1	GU-M4EA36HN1	GU-M5EA42HN1
	Стандартная комбинация внутренних блоков	GC-MES07HRN1x4	GC-MES09HRN1x4	GC-MES09HRN1x5
Количество подключаемых внутренних блоков		2-4	2-4	2-5
Суммарная мощность подключаемых внутренних блоков, кВт		4.1-12.3	4.1-15.8	4.1-18.5
Электропитание, В/Ф/Гц		220-240 / 1~ / 50		
Номинальная мощность холод / тепло, кВт		8.21 / 8.79	10.55 / 11.14	12.31 / 12.31
Потребляемая мощность холод / тепло, кВт		2.56 / 2.43	3.29 / 3.09	3.82 / 3.41
Рабочий ток холод / тепло, А		11.1 / 10.6	14.3 / 13.4	16.6 / 14.8
Коэффициенты EER / COP		3.21 / 3.61	3.21 / 3.61	3.21 / 3.61
Класс энергоэффективности холод / тепло		A / A	A / A	A / A
Максимальная потребляемая мощность, кВт		3.5	4.6	4.7
Максимальный потребляемый ток, А		17	21.5	22
Расход воздуха, м ³ /ч		3800	5500	5500
Уровень звукового давления, дБ(А)		60	64	64
Габариты блока, ШxГxВ		946(1034) x 410 x 810	946(1034) x 410 x 810	946(1034) x 410 x 810
Габариты упаковки, ШxГxВ		1090 x 500 x 875	1090 x 500 x 875	1090 x 500 x 875
Вес нетто / брутто, кг		67.6 / 73.4	70 / 75	76 / 81
Хладагент / заправка, кг		R410A / 2.4	R410A / 3.0	R410A / 3.6
Дозаправка на длину трубопроводов свыше указанной		>20 м, 15 г/м	>20 м, 15 г/м	>25 м, 15 г/м
Диаметр труб, дюйм		3 x (1/4" / 3/8") + 1 x (1/4" / 1/2")	3 x (1/4" / 3/8") + 1 x (1/4" / 1/2")	4 x (1/4" / 3/8") + 1 x (1/4" / 1/2")
Максимальная суммарная длина трубопроводов, м		80	80	80
Максимальная длина трубопроводов для одного блока, м		35	35	35
Макс. перепад по высоте, внешний блок выше внутренних, м		10	10	10
Макс. перепад по высоте, внешний блок ниже внутренних, м		15	15	15
Макс. перепад по высоте между внутренними блоками, м		10	10	10
Рабочий диапазон уличной температуры холод / тепло, С		-15~+50 / -15~+24		

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ 3-х типов

Спецификация и рабочие параметры настенных внутренних блоков General Climate Free Multi Inverter.*

Модель	GC-MES07HRN1	GC-MES09HRN1	GC-MES12HRN1	GC-MES18HRN1	GC-MES24HRN1
Мощность холод / тепло, кВт	2.34 / 2.64	2.64 / 2.93	3.52 / 3.81	5.28 / 5.86	7.03 / 7.33
Электропитание, В/Ф/Гц	220-240 / 1~ / 50				
Потреб. мощность, кВт	0.024	0.024	0.024	0.034	0.061
Потребляемый ток, А	0.11	0.11	0.11	0.15	0.28
Расход воздуха, м ³ /ч	400 / 300 / 230	420 / 310 / 240	520 / 460 / 270	750 / 500 / 420	1060 / 830 / 610
Уровень звукового давления, дБ(А)	36 / 31 / 22	37 / 33 / 23	39 / 35 / 24	42 / 34 / 29	48 / 43 / 32
Габариты блока, ШxГxВ	722 x 187 x 290	722 x 187 x 290	802 x 189 x 297	965 x 215 x 319	722 x 187 x 290
Габариты упаковки, ШxГxВ	790 x 270 x 370	790 x 270 x 370	875 x 285 x 375	1045 x 305 x 405	790 x 270 x 370
Вес нетто / брутто, кг	7.4 / 9.6	7.4 / 9.6	8.2 / 10.7	10.7 / 14.0	7.4 / 9.6
Диаметр труб, дюйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"



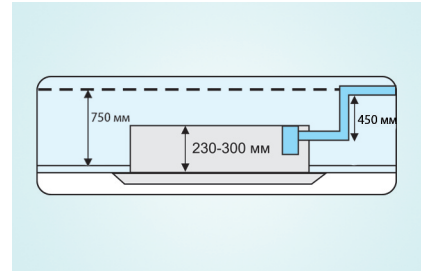
* Производитель постоянно работает над совершенствованием оборудования General Climate и оставляет за собой право внесения изменений в его конструкцию без предварительного уведомления. Актуальность информации о технических характеристиках можно уточнить у официальных представителей компании.

Неинверторные кассетные сплит-системы

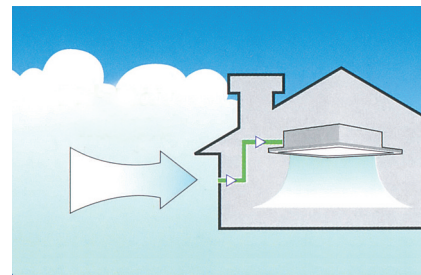
Адаптированы для работы в режиме охлаждения при низкой уличной температуре



GC-4C12HRN1(C)-N
GC-4C18HRN1(C)-N



GC-4C24HRN1-N
GC-4C36HRN1-N
GC-4C48HRN1-N
GC-4C60HRN1-N



Спецификация и рабочие параметры кассетных кондиционеров воздуха General Climate.*

Модель внутреннего блока	GC-4C12HRN1(C)-N	GC-4C18HRN1(C)-N	GC-4C24HRN1-N	GC-4C36HRN1-N	GC-4C48HRN1-N	GC-4C60HRN1-N
Мощность холод / тепло, кВт	3.66 / 3.81	5.36 / 5.56	7.03 / 7.62	10.55 / 10.55	14.07 / 15.02	16.12 / 17.88
Электропитание, В/Ф/Гц	220-240 / 1~ / 50				380-415 / 3~ / 50	
Потреб. мощность, кВт	1.35 / 1.32	1.98 / 1.72	2.6 / 2.4	3.6 / 3.65	5.191 / 4.763	6.272 / 5.843
Потребляемый ток, А	6.0 / 5.9	8.78 / 7.63	12.48 / 11.52	6 / 6.1	9.2 / 8.5	12.48 / 11.52
Макс. потребляемая мощность, кВт	1.8	2.95	3.45	4.25	6.3	7.5
Макс. потребляемый ток, А	8.5	15	18	7	11	12.6
ERR / COP	2.71 / 2.89	2.71 / 3.24	2.71 / 3.18	2.93 / 2.89	2.71 / 3.2	2.57 / 3.06
Класс энергоэффективности	A / A				A / A	
Расход воздуха, м ³ /ч	650 / 550 / 430	810 / 650 / 530	1200 / 1050 / 900	1731 / 1494 / 1297	1900 / 1600 / 1400	2000 / 1700 / 1500
Уровень звукового давления, дБ(А)	42 / 38 / 36	48 / 41 / 36	50 / 45 / 41	51.7 / 48 / 45.2	53 / 48 / 44	53 / 48 / 44
Габариты блока, ШхГхВ	570 x 570 x 260	570 x 570 x 260	840 x 840 x 205	840 x 840 x 245	840 x 840 x 245	840 x 840 x 287
Габариты упаковки, ШхГхВ	655 x 655 x 290	655 x 655 x 290	900 x 900 x 217	900 x 900 x 257	900 x 900 x 257	900 x 900 x 292
Габариты панели, ШхГхВ	647 x 647 x 50	647 x 647 x 50	950 x 950 x 55	950 x 950 x 55	950 x 950 x 55	950 x 950 x 55
Габариты упаковки панели, ШхГхВ	715 x 715 x 123	715 x 715 x 123	1035 x 1035 x 90	1035 x 1035 x 90	1035 x 1035 x 90	1035 x 1035 x 90
Вес блока/панели (нетто/брутто), кг	16.3/19.1 / 2.5/4.5	16.5/19 / 2.5/4.5	22.1/25.5 / 5/8	24.9/28.8 / 5/8	27/32 / 5/8	29/34 / 5/8
Диаметр дренажа, мм	25	25	32	32	32	32
Тип контроллера	ИК-пульт		ИК-пульт		ИК-пульт	
Внешний блок	GU-U12HN1	GU-U18HN1	GU-U24HN1	GU-U36HN1	GU-U48HN1	GU-U60HN1
Уровень звукового давления, дБ(А)	59	62	62	64.4	63	63
Габариты блока, ШхГхВ	770 x 300 x 555	770 x 300 x 555	845 x 363 x 702	946 x 410 x 810	900 x 350 x 1170	900 x 350 x 1170
Габариты упаковки, ШхГхВ	900 x 345 x 585	900 x 348 x 615	965 x 395 x 755	1090 x 500 x 875	1032 x 443 x 1307	1032 x 443 x 1307
Вес внешнего блока (нетто/брут), кг	30.5 / 32.9	36.5 / 38.8	52.7 / 56.1	77.1 / 82.9	93.2 / 105	97 / 108
Хладагент тип / количество, кг	R410A / 1.1	R410A / 1.5	R410A / 1.8	R410A / 2.5	R410A / 3.25	R410A / 3.2
Диаметр труб жидкость / газ, дюйм	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"	3/8" / 3/4"	1/2" / 3/4"	1/2" / 3/4"
Максимальная длина трассы, м	18	25	25	30	50	50
Максимальный перепад высоты, м	8	15	15	20	30	30
Диапазон тем-ры холод / тепло, С	Улица: от -20 до +43 / от -7 до +24					

* Производитель постоянно работает над совершенствованием оборудования General Climate и оставляет за собой право внесения изменений в его конструкцию без предварительного уведомления. Актуальность информации о технических характеристиках можно уточнить у официальных представителей компании.

Неинверторные напольно-потолочные сплит-системы

Стандартный рабочий диапазон уличной температуры



GC-CF12HRN1-N
GC-CF18HRN1-N
GC-CF24HRN1-N



GC-CF36HRN1-N
GC-CF48HRN1-N
GC-CF60HRN1-N



Спецификация и рабочие параметры напольно-потолочных кондиционеров воздуха General Climate.*

Модель внутреннего блока	GC-CF12HRN1-N	GC-CF18HRN1-N	GC-CF24HRN1-N	GC-CF36HRN1-N	GC-CF48HRN1-N	GC-CF60HRN1-N
Мощность холод / тепло, кВт	3.66 / 3.81	5.42 / 5.57	7.03 / 7.62	10.55 / 10.55	14.07 / 15.24	16.12 / 17.58
Электропитание, В/Ф/Гц	220-240 / 1~ / 50		380-415 / 3~ / 50			
Потреб. мощность, кВт	1.35 / 1.28	2.11 / 1.73	2.63 / 2.45	3.6 / 3.65	5.06 / 5.06	6.4 / 5.8
Потребляемый ток, А	6.0 / 5.69	9.36 / 7.67	12.62 / 11.76	6 / 6.1	8.4 / 8.6	10.5 / 9.6
Макс. потребляемая мощность, кВт	1.8	2.95	3.45	4.25	6.3	7.5
Макс. потребляемый ток, А	8.5	15	18	7	11	12.6
ERR / COP	2.71 / 2.98	2.57 / 3.22	2.67 / 3.11	2.93 / 2.89	2.78 / 3.01	2.52 / 3.03
Класс энергоэффективности	D / D	E / C	D / D	C / D	D / D	E / D
Расход воздуха, м3/ч	620 / 500 / 400	1150 / 950 / 800	1250 / 1050 / 900	1819 / 1536 / 1331	1750 / 1400 / 1250	2300 / 1800 / 1600
Уровень звукового давления, дБ(А)	37 / 33 / 30	53 / 48 / 43	54 / 49 / 44	54 / 50 / 47	53 / 48 / 44	55 / 49 / 46
Габариты блока, ШxГxВ	1068 x 675 x 235	1068 x 675 x 235	1068 x 675 x 235	1285 x 675 x 235	1285 x 675 x 235	1650 x 675 x 235
Габариты упаковки, ШxГxВ	1145 x 755 x 313	1145 x 755 x 313	1145 x 755 x 313	1360 x 755 x 313	1360 x 755 x 313	1725 x 755 x 313
Вес блока (нетто/брутто), кг	23.6 / 28.8	24 / 29	24.6 / 29.8	29.9 / 35.5	31 / 36	39 / 45
Диаметр дренажа, мм	25	25	25	25	25	25
Тип контроллера	ИК-пульт	ИК-пульт	ИК-пульт	ИК-пульт	ИК-пульт	ИК-пульт
Внешний блок	GU-U12HN1	GU-U18HN1	GU-U24HN1	GU-U36H2	GU-U48HN1	GU-U60HN1
Уровень звукового давления, дБ(А)	59	62	62	64.4	63	63
Габариты блока, ШxГxВ	770 x 300 x 555	770 x 300 x 555	845 x 363 x 702	946 x 410 x 810	900 x 350 x 1170	900 x 350 x 1170
Габариты упаковки, ШxГxВ	900 x 345 x 585	900 x 348 x 615	965 x 395 x 755	1090 x 500 x 875	1032 x 443 x 1307	1032 x 443 x 1307
Вес внешнего блока, кг	30.5 / 32.9	36.5 / 38.8	52.7 / 56.1	77.1 / 82.9	93.2 / 105	97 / 108
Хладагент тип / количество, кг	R410A / 1.1	R410A / 1.5	R410A / 1.8	R410A / 2.5	R410A / 3.25	R410A / 3.2
Диаметр труб жидкость / газ, дюйм	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"	3/8" / 3/4"	3/8" / 3/4"	1/2" / 3/4"
Максимальная длина трассы, м	18	25	25	30	50	50
Максимальный перепад высоты, м	8	15	15	20	30	30
Диапазон тем-ры холод / тепло, С	Улица: от -20 до +43 / от -7 до +24					

Неинверторные каналные сплит-системы

Адаптированы для работы в режиме охлаждения при низкой уличной температуре



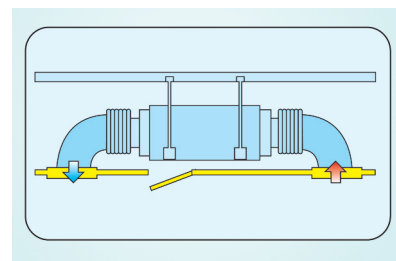
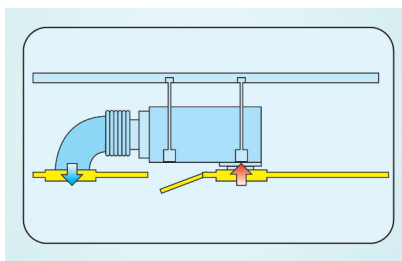
GC-DN12HW
GC-DN18HW
GC-DN24HW
GC-DN36HW



GC-DN48HW
GC-DN60HW

Воздухонабор снизу

Стандартный воздухонабор



Спецификация и рабочие параметры каналных кондиционеров воздуха General Climate.*

Модель внутреннего блока	GC-DN12HWN1	GC-DN18HW	GC-DN24HW	GC-DN36HW	GC-DN48HW	GC-DN60HW
Мощность холод / тепло, кВт	3.6 / 3.81	5.28 / 5.57	7.03 / 7.62	10.55 / 10.84	14.07 / 16.12	16.12 / 17.58
Электропитание, В/Ф/Гц	220-240 / 1~ / 50				380-415 / 3~ / 50	
Потреб. мощность, кВт	1.37 / 1.31	2.13 / 1.76	2.65 / 2.5	3.65 / 3.32	5.19 / 4.4	6.23 / 5.19
Потребляемый ток, А	6.1 / 5.83	8.82 / 7.8	12.72 / 12	6.12 / 5.64	9.1 / 7.7	10.9 / 9.1
Макс. потребляемая мощность, кВт	1.8	2.95	3.45	4.25	6.3	7.5
Макс. потребляемый ток, А	8.5	15	18	7	11	12.6
ERR / COP	2.63 / 2.91	2.48 / 3.16	2.65 / 3.05	2.89 / 3.27	2.71 / 3.66	2.59 / 3.39
Класс энергоэффективности	A / A	A / A				
Расход воздуха, м3/ч	624 / 485 / 400	816 / 546 / -	1260 / 808 / -	1804 / 1372 / 1149	2282 / 1439 / -	2275 / - / -
Уровень звукового давления, дБ(А)	40 / 36 / 32	43 / 37 / 36	45 / 40 / 38	48.7 / 43 / 40.6	50 / 45 / 40	47 / 40 / 38
Габариты блока, ШxГxВ	700 x 635 x 210	920 x 635 x 210	920 x 635 x 270	1100 x 774 x 249	1200 x 865 x 300	1200 x 865 x 300
Габариты упаковки, ШxГxВ	915 x 655 x 290	1135 x 655 x 290	1150 x 655 x 350	1305 x 805 x 305	1405 x 920 x 373	1405 x 920 x 373
Вес блока (нетто/брутто), кг	18.3 / 22.6	24 / 28	26.5 / 32	32.2 / 39.4	44.5 / 53	47 / 55
Диаметр дренажа, мм	25	25	25	25	25	25
Тип контроллера	ИК-пульт	ИК-пульт	ИК-пульт	ИК-пульт	ИК-пульт	ИК-пульт
Внешний блок	GU-U12HN1	GU-U18HN1	GU-U24HN1	GU-U36H2	GU-U48HN1	GU-U60HN1
Уровень звукового давления, дБ(А)	59	62	62	64.4	63	63
Габариты блока, ШxГxВ	770 x 300 x 555	770 x 300 x 555	845 x 363 x 702	946 x 410 x 810	900 x 350 x 1170	900 x 350 x 1170
Габариты упаковки, ШxГxВ	900 x 345 x 585	900 x 348 x 615	965 x 395 x 755	1090 x 500 x 875	1032 x 443 x 1307	1032 x 443 x 1307
Вес внешнего блока, кг	30.5 / 32.9	36.5 / 38.8	52.7 / 56.1	77.1 / 82.9	93.2 / 105	97 / 108
Хладагент тип / количество, кг	R410A / 1.1	R410A / 1.5	R410A / 1.8	R410A / 2.5	R410A / 3.25	R410A / 3.2
Диаметр труб жидкость / газ, дюйм	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"	3/8" / 3/4"	3/8" / 3/4"	3/8" / 3/4"
Максимальная длина трассы, м	18	25	25	30	50	50
Максимальный перепад высоты, м	8	15	15	20	30	30
Диапазон тем-ры холод / тепло, С	Улица: от -20 до +43 / от -7 до +24					

* Производитель постоянно работает над совершенствованием оборудования General Climate и оставляет за собой право внесения изменений в его конструкцию без предварительного уведомления. Актуальность информации о технических характеристиках можно уточнить у официальных представителей компании.

Неинверторные колонные сплит-системы

Стандартный рабочий диапазон уличной температуры



GC-FS24AR1
GC-FS48AR1
GC-FS60AR-N



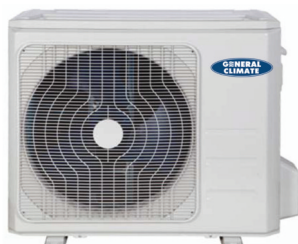
Спецификация и рабочие параметры колонных кондиционеров воздуха General Climate.*

Модель внутреннего блока	GC-FS24AR1	GC-FS48AR1	GC-FS60AR-N
Мощность холод / тепло, кВт	7.0 / 7.6+2.1	14.0 / 15.2+3.5	17.0 / 18.2+3.5
Электропитание, В/Ф/Гц	220-240 / 1~ / 50	380-415 / 3~ / 50	
Потреб. мощность, кВт	2.7 / 2.5+2.2	5.15 / 5.35+3.7	6.5 / 5.3+3.7
Потребляемый ток, А	13 / 12+10	9 / 9.2+5.3	11 / 10+5.3
Макс. потребляемая мощность, кВт	-	-	-
Макс. потребляемый ток, А	-	-	-
ERR / COP	2.8 / 3.31	2.73 / 2.85	2.61 / 3.43
Класс энергоэффективности			
Расход воздуха, м3/ч	1154 / 1077	1750 / 1550	2250 / 1950
Уровень звукового давления, дБ(А)	48 / 43	53 / 49	54 / 51
Габариты блока, ШxГxВ	500 x 315 x 1700	550 x 418 x 1824	600 x 455 x 1934
Габариты упаковки, ШxГxВ	615 x 425 x 1805	655 x 540 x 1935	745 x 595 x 2040
Вес блока (нетто/брутто), кг	38.6 / 50	55.8 / 70	67 / 86
Диаметр дренажа, мм	16	16	16
Тип контроллера	ИК-пульт	ИК-пульт	ИК-пульт
Внешний блок	GU-U24H	GU-U48HN1	GU-FS60H
Уровень звукового давления, дБ(А)	60	63	64
Габариты блока, ШxГxВ	845 x 363 x 702	900 x 350 x 1170	900 x 350 x 1170
Габариты упаковки, ШxГxВ	965 x 395 x 755	1032 x 443 x 1307	1032 x 443 x 1307
Вес внешнего блока, кг	52.7 / 56.1	93.2 / 105	97 / 107
Хладагент тип / количество, кг	R410A / 1.8	R410A / 3.25	R410A / 3.2
Диаметр труб жидкость / газ, дюйм	3/8" / 5/8"	3/8" / 3/4"	1/2" / 3/4"
Максимальная длина трассы, м	25	50	50
Максимальный перепад высоты, м	15	30	30
Диапазон тем-ры холод / тепло, С	от +18 до +43 / от -7 до +24		

от +18 до +43 / от -7 до +24

Универсальные внешние блоки

Адаптированы для работы в режиме охлаждения при низкой уличной температуре



CU-U12HN1
CU-U18HN1
CU-U24HN1
GU-U36H2



GU-U48HN1
GU-U60HN1



generalclimate.ru

* Производитель постоянно работает над совершенствованием оборудования General Climate и оставляет за собой право внесения изменений в его конструкцию без предварительного уведомления. Актуальность информации о технических характеристиках можно уточнить у официальных представителей компании.

Коммерческие кондиционеры повышенной мощности



GC-DN76HWN1
GC-DH96HW



GC-DH192HW

GC-FS76HWN1
GC-FS96HR



Спецификация и рабочие параметры кондиционеров воздуха высокой мощности General Climate.*

Модель внутреннего блока	Канальный тип			Колонный тип	
	GC-DN76HWN1	GC-DH96HW	GC-DH192HWN1	GC-FS76HRN1	GC-FS96HR
Мощность холод / тепло, кВт	22.3 / 25.0	28.1 / 31.1	56.3 / 58.6	22.3 / 25.0	28.1 / 31.1
Электропитание, В/Ф/Гц	380-415 / 3~ / 50				
Потреб. мощность, кВт	7.5 / 8.3	9.6 / 10.3	22.0 / 19.3	7.5 / 13.9	9.6 / 10.3
Потребляемый ток, А	12.4 / 13.7	16.0 / 17.2	36.4 / 31.9	12.4 / 13.7	16.0 / 17.2
Макс. потребляемая мощность, кВт	11.7	14.4	32.2	11.7	14.4
Макс. потребляемый ток, А	19.3	23.7	53.2	19.3	23.7
ERR / COP	2.97 / 3.01	2.93 / 3.02	2.56 / 3.04	2.97 / 3.01	2.93 / 3.02
Класс энергоэффективности					
Расход воздуха, м ³ /ч	4500	5100	10800	4300	4800
Уровень звукового давления, дБ(А)	56	56	65	56	56
Габариты блока, ШхГхВ	1366 x 450 x 716	1452 x 462 x 797	1828 x 668 x 858	1200 x 1860 x 420	1200 x 1860 x 518
Габариты упаковки, ШхГхВ	1555 x 500 x 875	1555 x 500 x 875	2095 x 800 x 964	1362 x 2050 x 582	1362 x 2050 x 582
Вес блока (нетто/брутто), кг	94 / 106	97 / 109	235 / 250	130 / 145	140 / 154
Диаметр дренажа, мм	41	41	41	41	41
Тип контроллера	Проводной пульт	Проводной пульт	Проводной пульт	ИК-пульт, панель	ИК-пульт, на панель
Внешний блок	GU-U76HRN1	GU-U96H	GU-U192HN1	GU-U76HRN1	GU-U96H
Уровень звукового давления, дБ(А)	68	68	73	68	68
Габариты блока, ШхГхВ	1255 x 908 x 700	1312 x 919 x 658	1390 x 1615 x 765	1255 x 908 x 700	1312 x 919 x 658
Габариты упаковки, ШхГхВ	1320 x 1060 x 730	1320 x 1060 x 730	1455 x 1790 x 830	1320 x 1060 x 730	1320 x 1060 x 730
Вес внешнего блока, кг	174 / 193	177 / 192	320 / 336	174 / 193	177 / 192
Хладагент тип / количество, кг	R410A / 5.4	R410A / 6.0	R410A / 11.8	R410A / 5.4	R410A / 6.0
Диаметр труб жидкость / газ, дюйм	3/8" / 7/8"	5-30м: 3/8" / 1", 30-50м: 1/2" / 1 1/4"	5/8" / 1 1/2"	3/8" / 7/8"	5-30м: 3/8" / 1", 30-50м: 1/2" / 1 1/4"
Максимальная длина трассы, м	50	50	50	50	50
Максимальный перепад высоты, м	25* / 30**	25* / 30**	25* / 30**	25* / 30**	25* / 30**
Диапазон тем-ры холод / тепло, С	Улица: от +17 до +46 (до +53 для GC-U96H) / от -7 до +24				

* Наружный блок выше / ** Наружный блок ниже



GU-U76HRN1, GU-U96H

GU-U192HN1



* Производитель постоянно работает над совершенствованием оборудования General Climate и оставляет за собой право внесения изменений в его конструкцию без предварительного уведомления. Актуальность информации о технических характеристиках можно уточнить у официальных представителей компании.



generalclimate.ru