

Мировой лидер в производстве кондиционеров



ПОЧЕМУ МЫ ВЫБИРАЕМ GREE

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ №1 В МИРЕ



На сегодняшний день каждую секунду на земле выпускается один кондиционер, и каждый третий кондиционер в мире производится на заводах **GREE!**

БЕЗУПРЕЧНОЕ КАЧЕСТВО



За безупречное качество продукции компания **Gree** получила более 50 национальных и международных наград.

БОЛЬШОЙ МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



Gree Electric Appliances разрабатывает и выпускает 20 типов, 400 серий и 7 000 разнообразных моделей кондиционеров от «эконом» класса до класса «люкс».

СЕРВИС И ГАРАНТИЯ



Оборудование **Gree** имеет международные сертификаты соответствия. На все кондиционеры **Gree** предоставляется 5 летняя гарантия, поддерживаемая сетью авторизованных сервисных центров по всему миру.

БОЛЕЕ 9000 ПАТЕНТОВ



Все заводы **Gree** сертифицированы по стандартам **ISO 9001:2008** и **ISO14001:2004**. В 2012 году компания начала строительство еще одного завода в США.

ШИРОКАЯ ДИЛЕРСКАЯ СЕТЬ



Более двухсот миллионов пользователей на Земле сделали выбор в пользу оборудования **Gree**.

серия U-Match

МОЩНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

R410A

Полупромышленная серия **U-Match** – это кондиционеры с универсальным наружным блоком, к которому можно подключить внутренний блок кассетного, канального или напольно-потолочного типа соответствующей производительности.



«Теплый» старт



Низкотемпературное охлаждение



Интеллектуальная разморозка



Самодиагностика



Встроенный дренажный насос *



Комплексная защита



Простота обслуживания

Исполнение:

● Стандартное

● Опция

* для внутренних блоков кассетного типа

Увеличенная до 50 метров протяженность трассы

Расстояние между наружным и внутренним блоками может достигать 50м, а проводной пульт может быть удален от внутреннего блока на 10м.

Встроенный дренажный насос для блоков кассетного типа

Дренажный насос, встроенный во внутренние блоки кассетного типа, позволяет поднять воду на высоту до 1100мм. Это расширяет возможности по размещению блоков и упрощает монтаж.

Кассетные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок	GKN18K3BI	GKN24K3BI	GKN30K3B11	GKN36K3BI	GKN42K3BI	GKN48K3B11
	наружный блок	GUHN18NK3AO	GUHN24NK3AO	GUHN30NK3AO	GUHN36NK3AO	GUHN42NM3AO	GUHN48NM3AO
Функция		охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	5 000	6 800	8 300	10 000	12 000	13 200
	Обогрев Вт	5 400	7 500	8 800	11 000	14 000	14 500
EER/COP		2.50/2.84	2.60/3.00	2.86/2.79	2.78/3.33	2.50/2.80	2.75/2.79
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	2 000	2 620	2 900	3 600	4 800	4 800
	Обогрев Вт	1 900	2 500	3 150	3 300	5 000	5 200
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	550	1 180	1 400	1 660	1 660	1 660
Внутренний блок							
Источник электропитания	ф. В. Гц	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)	43/45/47	43/45/47	48/49/51	48/51/53	48/51/53	48/51/53
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	600×230×600	840×240×840	840×240×840	840×320×840	840×320×840	840×320×840
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	851×325×681	963×325×963	963×325×963	963×409×963	963×409×963	963×409×963
Вес нетто/брутто	кг	20/27	27/36	27/36	32/43	32/43	32/43
Декоративная панель							
Модель		T02	T01	T01	T01	T01	T01
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	650×50×650	950×60×950	950×60×950	950×60×950	950×60×950	950×60×950
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	733×117×673	1 043×130×1 028	1 043×130×1 028	1 043×130×1 028	1 043×130×1 028	1 043×130×1 028
Вес нетто/брутто	кг	2.5/3.5	6.5/10	6.5/10	6.5/10	6.5/10	6.5/10
Наружный блок							
Источник электропитания	ф. В. Гц	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)	54	59	59	60	60	63
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"
	Газ дюйм	1/2"	5/8"	5/8"	3/4"	3/4"	3/4"
Длина трассы/перепад высот	м	20/15	30/15	30/15	50/30	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	820×540×320	1 018×695×412	980×790×427	1 018×840×412	1 032×1 250×412	1 032×1 250×412
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	873×605×363	1 103×770×453	1 080×840×485	1 103×1 000×453	1 110×1 385×450	1 110×1 385×450
Вес нетто/брутто	кг	40/45	59/64	70/75	90/100	112/123	112/123

Канальные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GFH18K3BI	GFH24K3BI	GFH30K3BI	GFH36K3BI	GFH42K3BI	GFH48K3BI	GFH60K3BI
	наружный блок		GUHN18NK3AO	GUHN24NK3AO	GUHN30NK3AO	GUHN36NK3AO	GUHN42NM3AO	GUHN48NM3AO	GUHN60NM3AO
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	5 000	7 000	8 300	9 800	12 000	13 200	16 000
	Обогрев	Вт	5 700	8 000	9 100	11 000	14 000	14 500	18 500
EER/COP			2.38/3.17	2.63/3.19	2.77/3.03	2.45/3.14	2.26/2.86	2.59/3.15	2.46/3.36
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	2 100	2 660	3 000	4 000	5 300	5 100	6 500
	Обогрев	Вт	1 800	2 510	3 000	3 500	4 900	4 600	5 500
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		840	1 400	1 500	2 300	2 300	2 300	2 500
Внутренний блок									
Источник электропитания	ф. в. Гц		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		38/40/42	40/42/44	42/44/47	46/48/50	46/48/50	46/48/50	48/50/53
Статическое давление	Па		25	100	100	150	150	150	150
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		1 012×266×736	1 270×268×530	1 270×268×530	1 226×290×775	1 226×290×775	1 226×290×775	1 226×330×815
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 123×323×798	1 348×283×597	1 348×283×597	1 338×305×837	1 338×305×837	1 338×305×837	1 338×345×885
Вес нетто/брутто	кг		34/41	37/43	37/43	54/61	54/61	57/67	66/76
Наружный блок									
Источник электропитания	ф. в. Гц		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		54	59	59	60	60	63	64
Диаметр соединит. труб	Жидкость	дюйм	1/4"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
	Газ	дюйм	1/2"	5/8"	5/8"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Длина трассы/перепад высот	м		20/15	30/15	30/15	50/30	50/30	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		820×540×320	1 018×695×412	980×790×427	1 018×840×412	1 032×1 250×412	1 032×1 250×412	1 032×1 250×412
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		873×605×363	1 103×770×453	1 080×840×485	1 103×1 000×453	1 110×1 385×450	1 110×1 385×450	1 110×1 385×450
Вес нетто/брутто	кг		40/45	59/64	70/75	90/100	112/123	112/123	123/134

Напольно-потолочные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GTH18K3BI	GTH24K3BI	GTH30K3BI1	GTH36K3BI	GTH42K3BI	GTH48K3BI1	GTH60K3BI2
	наружный блок		GUHN18NK3AO	GUHN24NK3AO	GUHN30NK3AO	GUHN36NK3AO	GUHN42NM3AO	GUHN48NM3AO	GUHN60NM3A2O
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	5 000	7 000	8 500	10 000	12 000	13 200	15 500
	Обогрев	Вт	5 700	8 000	9 800	11 000	14 000	14 500	18 500
EER/COP			2.46/2.75	2.68/3.09	2.83/3.44	2.78/3.33	2.5/2.98	2.64/3.02	2.58/3.49
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	2 030	2 610	3 000	3 600	4 800	5 000	6 000
	Обогрев	Вт	2 070	2 590	2 850	3 300	4 700	4 800	5 300
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		700	1 170	1 600	1 800	1 800	2 100	2 500
Внутренний блок									
Источник электропитания	ф. в. Гц		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		46/50/54	46/48/50	49/51/52	48/51/54	48/51/54	52/55/58	52/55/58
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		836×238×695	1 300×188×600	1 420×245×700	1 590×238×695	1 590×238×695	1 590×238×695	1 700×245×700
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		938×310×808	1 417×263×727	1 548×345×828	1 717×345×833	1 717×345×833	1 717×345×833	1 828×345×828
Вес нетто/брутто	кг		26/33	33/40	48/58	48/58	48/58	48/58	65/73
Наружный блок									
Источник электропитания	ф. в. Гц		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		54	59	59	60	60	63	64
Диаметр соединит. труб	Жидкость	дюйм	1/4"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
	Газ	дюйм	1/2"	5/8"	5/8"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Длина трассы/перепад высот	м		20/15	30/15	30/15	50/30	50/30	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		820×540×320	1 018×695×412	980×790×427	1 018×840×412	1 032×1 250×412	1 032×1 250×412	1 032×1 250×412
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		873×605×363	1 103×770×453	1 080×840×485	1 103×1 000×453	1 110×1 385×450	1 110×1 385×450	1 110×1 385×450
Вес нетто/брутто	кг		40/45	59/64	70/75	90/100	112/123	112/123	123/134

серия U-Match II

МОЩНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

R410A

Полупромышленная серия **U-Match II** – это кондиционеры с универсальным наружным блоком, к которому можно подключить внутренний блок кассетного, канального или напольно-потолочного типа соответствующей производительности.

«Теплый»
стартНизко-
температурное
охлаждениеИнтеллектуальная
разморозкаСамо-
диагностикаВстроенный
дренажный
насос *Комплексная
защитаПростота
обслуживания

* для внутренних блоков кассетного и канального типа

Увеличенная до 50 метров протяженность трассы

Расстояние между наружным и внутренним блоками может достигать 50 м, а проводной пульт может быть удален от внутреннего блока на 10 м.

Встроенный дренажный насос

Дренажный насос, встроенный во внутренние блоки кассетного и канального типа, позволяет поднять воду на высоту до 1100 мм. Это расширяет возможности по размещению блоков и упрощает монтаж.

Кассетные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок	GKH18K3NI	GKH24K3NI	GKH30K3NI	GKH36K3NI	GKH42K3NI	GKH48K3NI	GKH60K3NI
	наружный блок	GUHN18NK3NO	GUHN24NK3NO	GUHN30NK3NO	GUHN36NM3NO	GUHN42NM3NO	GUHN48NM3NO	GUHN60NM3NO
Функция		охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	5 000	7 000	8 500	10 000	12 000	14 000	15 000
	Обогрев Вт	5 400	7 600	9 000	11 500	13 500	14 800	16 800
EER/COP		2.50/2.84	2.80/3.30	3.15/3.46	2.86/3.48	2.86/3.38	2.92/3.02	2.83/3.23
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	2 000	2 500	2 700	3 500	4 200	4 800	5 300
	Обогрев Вт	1 900	2 300	2 600	3 300	4 000	4 900	5 200
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	720	1 450	1 500	1 650	1 650	1 650	1 800
Внутренний блок								
Источник электропитания	ф. в. Гц	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)	46/47/49/50	46/47/48/49	48/49/50/51	43/46/47/52	43/46/47/52	43/46/47/52	47/49/50/53
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	665×240×595	840×240×840	840×240×840	840×320×840	840×320×840	840×320×840	840×290×840
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	778×300×738	963×325×963	963×325×963	963×409×963	963×409×963	963×409×963	963×379×963
Вес нетто/брутто	кг	20/25	27/35	27/35	32/41	32/41	33/42	37/46
Декоративная панель								
Модель		ТС03	ТС04	ТС04	ТС04	ТС04	ТС04	ТС04
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	670×50×670	950×60×950	950×60×950	950×60×950	950×60×950	950×60×950	950×60×950
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	763×105×763	1033×133×1038	1033×133×1038	1033×133×1038	1033×133×1038	1033×133×1038	1033×133×1038
Вес нетто/брутто	кг	3.5/5.0	7.0/11.0	7.0/11.0	7.0/11.0	7.0/11.0	7.0/11.0	7.0/11.0
Наружный блок								
Источник электропитания	ф. в. Гц	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)	56	54	59	60	60	60	61
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"
	Газ дюйм	1/2"	5/8"	5/8"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Длина трассы/перепад высот	м	25/15	25/15	30/15	50/30	50/30	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	955×700×395	955×700×395	980×790×425	980×790×425	1120×1100×440	1120×1100×440	980×1350×410
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1029×750×458	1029×750×458	1083×875×488	1083×875×488	1158×1235×483	1158×1235×483	1027×1500×443
Вес нетто/брутто	кг	53/58	61/66	69/74	69/74	100/112	103/115	118/129

Канальные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GFH18K3H1	GFH24K3H1	GFH30K3H1	GFH36K3H1	GFH42K3H1	GFH48K3H1	GFH60K3H1
	наружный блок		GUHN18NK3HO	GUHN24NK3HO	GUHN30NK3HO	GUHN36NM3HO	GUHN42NM3HO	GUHN48NM3HO	GUHN60NM3HO
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	5 000	7 000	8 300	10 000	12 000	14 000	16 000
	Обогрев	Вт	5 400	7 400	8 800	11 500	13 500	15 000	18 000
EER/COP			2.50/2.84	2.80/3.22	2.96/3.26	2.78/3.48	2.73/3.33	2.80/3.19	2.86/3.27
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	2 000	2 500	2 800	3 600	4 400	5 000	5 600
	Обогрев	Вт	1 900	2 300	2 700	3 300	4 050	4 700	5 500
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		840	1 400	1 500	2 300	2 300	2 300	2 500
Внутренний блок									
Источник электропитания	ф. в. Гц		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		29/30/33/36	32/34/38/43	44/45/46/48	44/46/48/51	44/46/48/51	50/50/52/53	49/49/52/56
Статическое давление	Па		30	30	50	75	75	100	100
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		1 015×275×720	1 260×270×555	1 260×270×555	1 230×290×790	1 230×290×790	1 230×290×790	1 235×330×830
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 123×323×798	1 348×283×597	1 348×283×597	1 338×305×837	1 338×305×837	1 338×305×837	1 338×345×885
Вес нетто/брутто	кг		32/38	33/38	35/40	47/53	47/53	53/60	56/64
Наружный блок									
Источник электропитания	ф. в. Гц		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		56	54	59	60	60	60	61
Диаметр соединит. труб	Жидкость	дюйм	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"
	Газ	дюйм	1/2"	5/8"	5/8"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Длина трассы/перепад высот	м		25/15	25/15	30/15	50/30	50/30	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		955×700×395	955×700×395	980×790×425	980×790×425	1 120×1 100×440	1 120×1 100×440	980×1 350×410
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 029×750×458	1 029×750×458	1 083×875×488	1 083×875×488	1 158×1 235×483	1 158×1 235×483	1 027×1 500×443
Вес нетто/брутто	кг		53/58	61/66	69/74	69/74	100/112	103/115	118/129

Напольно-потолочные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GTH18K3HI	GTH24K3HI	GTH30K3HI	GTH36K3HI	GTH42K3HI	GTH48K3HI	GTH60K3HI
	наружный блок		GUHN18NK3HO	GUHN24NK3HO	GUHN30NK3HO	GUHN36NM3HO	GUHN42NM3HO	GUHN48NM3HO	GUHN60NM3HO
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	5 500	7 200	8 500	10 600	12 000	14 200	15 800
	Обогрев	Вт	5 700	8 200	9 800	11 800	13 200	16 000	18 200
EER/COP			2.75/2.85	2.88/3.42	3.04/3.50	2.94/3.28	2.79/3.22	2.84/3.40	2.87/3.34
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	2 000	2 500	2 800	3 600	4 300	5 000	5 500
	Обогрев	Вт	2 000	2 400	2 800	3 600	4 100	4 700	5 450
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		1 000	1 400	1 500	1 600	1 650	2 400	2 400
Внутренний блок									
Источник электропитания	ф. в. Гц		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		33/35/37/40	40/44/46/48	43/46/48/50	49/50/51/52	49/50/51/54	52/53/55/56	52/53/55/56
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		1 200×235×665	1 200×235×665	1 200×235×665	1 200×235×665	1 200×235×665	1 570×235×665	1 570×235×665
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 363×288×782	1 363×288×782	1 363×288×782	1 363×288×782	1 363×288×782	1 729×288×782	1 729×288×782
Вес нетто/брутто	кг		31.0/38.0	32.0/39.0	32.0/39.0	36.0/43.0	38.0/45.0	46.0/53.0	46.0/53.0
Наружный блок									
Источник электропитания	ф. в. Гц		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		56	54	59	60	60	60	61
Диаметр соединит. труб	Жидкость	дюйм	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"
	Газ	дюйм	1/2"	5/8"	5/8"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Длина трассы/перепад высот	м		25/15	25/15	30/15	50/30	50/30	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		955×700×395	955×700×395	980×790×425	980×790×425	1 120×1 100×440	1 120×1 100×440	980×1 350×410
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 029×750×458	1 029×750×458	1 083×875×488	1 083×875×488	1 158×1 235×483	1 158×1 235×483	1 027×1 500×443
Вес нетто/брутто	кг		53/58	61/66	69/74	69/74	100/112	103/115	118/129

серия

U-Match Inverter

МОЩНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

R410A

INVERTER
Consumes less energy, more comfortEnergy
Efficiency
Class
A+

Полупромышленная серия **U-Match Inverter** – это сплит-системы с высокоэффективным DC-инверторным компрессором и с универсальным наружным блоком.



«Теплый» старт



Низко-температурный обогрев



Низко-температурное охлаждение



Интеллектуальная разморозка



Само-диагностика



Встроенный дренажный насос*



Комплексная защита



Простота обслуживания



Компактный дизайн



Высокая эффективность

* для внутренних блоков кассетного типа

Высокая эффективность

В наружных блоках серии U-Match Inverter установлен компрессор с DC-инверторным управлением, который обеспечивает надежную и стабильную работу, высокий уровень комфорта за счет снижения колебаний температуры воздуха в помещении и низкое энергопотребление.

Встроенный дренажный насос для кассетных блоков

Во внутренние блоки кассетного типа встроен дренажный насос с возможностью подъема воды на высоту до 1100мм над уровнем потолка, что гарантирует надежное и непрерывное отведение конденсата от блока.

Кассетные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок	GKH18K3FI	GKH24K3FI	GKH36K3FI	GKH48K3F1I	GKH60K3FI
	наружный блок	GUHD18NK3FO	GUHD24NK3FO	GUHD36NK3FO	GUHD48NM3FO	GUHD60NM3FO
Функция		охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	5 000 (1 600-5 800)	7 000 (2 400-8 500)	10 000 (3 200-11 500)	14 000 (6 000-14 800)	16 000 (6 800-17 500)
	Обогрев Вт	5 500 (1 400-6 500)	8 000 (2 400-9 500)	12 000 (2 900-14 500)	16 000 (5 200-18 000)	16 500 (5 300-18 800)
SEER/SCOP		5.6/3.8	6.1/4.0	6.1/4.0	6.1/3.8	6.1/4.0
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	1 600 (550-1 750)	2 180 (850-2 500)	3 200 (750-4 500)	5 150 (1 300-5 500)	5 600 (1 400-6 600)
	Обогрев Вт	1 580 (500-1 900)	2 210 (800-2 750)	3 500 (600-4 800)	4 500 (1 200-5 400)	4 570 (1 300-6 400)
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	760	1 300	1 860	2 300	2 400
Внутренний блок						
Источник электропитания	ф. В. Гц	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)	37/44/46/47	38/42/46/47	43/46/49/51	41/47/52/53	41/47/52/53
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	596×240×596	840×240×840	840×320×840	910×290×910	910×290×910
Вес нетто/брутто	кг	20	26	31	43	43
Декоративная панель						
Модель		ТС03	ТС04	ТС04	ТС05	ТС05
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	670×50×670	950×60×950	950×60×950	1040×65×1040	1040×65×1040
Вес нетто/брутто	кг	3.5	7.0	7.0	8.0	8.0
Наружный блок						
Источник электропитания	ф. В. Гц	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)	54	59	61	63	64
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ дюйм	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"
Длина трассы/перепад высот	м	20/15	30/15	50/30	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	955×700×396	980×790×427	1 107×1 100×440	958×1 349×412	1 085×1 365×427
Вес нетто/брутто	кг	47	67	92	114	126

Канальные кондиционеры с универсальными наружными блоками










Модель	внутренний блок		GFH18K3FI	GFH24K3FI	GFH36K3FI	GFH48K3FI	GFH60K3FI
	наружный блок		GUHD18NK3FO	GUHD24NK3FO	GUHD36NK3FO	GUHD48NM3FO	GUHD60NM3FO
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	5 000 (1 600-5 800)	7 000 (2 200-8 500)	10 000 (3 200-11 500)	14 000 (6 000-14 500)	16 000 (6 800-17 500)
	Обогрев	Вт	5 600 (1 400-6 800)	8 000 (2 400-9 500)	12 000 (2 900-14 500)	15 500 (5 200-17 000)	16 500 (5 300-18 800)
SEER/SCOP			5.6/3.8	6.1/4.0	5.6/4.0	6.1/3.8	5.6/3.8
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	1 550 (550-1 750)	2 180 (850-2 500)	3 200 (700-4 500)	5 100 (1 400-5 600)	5 600 (1 400-6 600)
	Обогрев	Вт	1 550 (500-1 900)	2 210 (800-2 750)	3 400 (700-4 600)	4 500 (1 300-5 500)	4 570 (1 300-6 400)
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		1 000	1 400	2 100	2 400	3 000
Внутренний блок							
Источник электропитания	ф. в. Гц		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		28/36/39/40	40/44/46/47	44/48/52/53	45/49/53/55	49/53/56/57
Статическое давление	Па		30	75	100	125	150
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		1 037×266×721	1 239×268×558	1 226×290×775	1 340×350×750	1 340×350×750
Вес нетто/брутто	кг		33	34	46	56	57
Наружный блок							
Источник электропитания	ф. в. Гц		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		54	59	61	63	64
Диаметр соединит. труб	Жидкость	дюйм	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"
Длина трассы/перепад высот	м		20/15	30/15	50/30	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		955×700×396	980×790×427	1 107×1 100×440	958×1 349×412	1 085×1 365×427
Вес нетто/брутто	кг		47	67	92	114	126

Напольно-потолочные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GTH18K3FI	GTH24K3FI	GTH30K3FI	GTH48K3FI	GTH60K3FI
	наружный блок		GUHD18NK3FO	GUHD24NK3FO	GUHD36NK3FO	GUHD48NM3FO	GUHD60NM3FO
Функция			охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев	охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	5 000 (1 600-5 800)	7 000 (2 400-8 200)	10 000 (3 200-11 500)	14 000 (6 000-14 800)	16 000 (6 350-16 500)
	Обогрев	Вт	5 600 (1 400-6 800)	8 000 (2 400-9 000)	12 000 (2 900-14 500)	16 000 (5 200-18 000)	17 000 (5 500-20 000)
SEER/SCOP			6.1/4.0	5.6/4.0	6.1/4.0	5.6/4.0	5.1/4.0
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	1 550 (550-1 750)	2 180 (850-2 500)	3 200 (800-4 600)	5 000 (1 400-5 600)	5 700 (1 400-6 600)
	Обогрев	Вт	1 550 (500-1 900)	2 210 (800-2 750)	3 400 (650-4 800)	4 500 (1 300-5 500)	4 700 (1 300-6 500)
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		1 000	1 200	1 900	2 300	2 500
Внутренний блок							
Источник электропитания	ф. в. Гц		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		32/38/42/44	40/46/48/49	46/51/53/54	46/50/55/56	46/52/56/58
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		1 220×225×700	1 220×225×700	1 420×245×700	1 700×245×700	1 700×245×700
Вес нетто/брутто	кг		39	40	48	59	59
Наружный блок							
Источник электропитания	ф. в. Гц		1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		54	59	61	63	64
Диаметр соединит. труб	Жидкость	дюйм	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"
Длина трассы/перепад высот	м		20/15	30/15	50/30	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		955×700×396	980×790×427	1 107×1 100×440	958×1 349×412	1 085×1 365×427
Вес нетто/брутто	кг		47	67	92	114	126

Варианты подключения внутренних блоков в системе U-MATCH Inverter








Производительность, БТЕ/ч		9K	12K	18K	24K	30K
Наружный блок		GUHD09NK3FO*	GUHD12NK3FO*	GUHD18NK3FO	GUHD24NK3FO	GUHD30NK3FO*
						
Канального типа		GFH09K3FI*	GFH12K3FI*	GFH18K3FI	GFH24K3FI	GFH30K3FI*
						
Кассетного типа		-	GKH12K3FI*	GKH18K3FI	GKH24K3FI	GKH30K3FI*
						
Напольно-потолочного типа		GTH09K3FI*	GTH12K3FI*	GTH18K3FI	GTH24K3FI	GTH30K3FI*
						

Производительность, БТЕ/ч		36K		42K		48K		60K
Наружный блок		GUHD 36NK3FO	GUHD 36NM3FO*	GUHD 42NK3FO*	GUHD 42NM3FO*	GUHD 48NK3FO*	GUHD 48NM3FO	GUHD 60NM3FO
								
Канального типа		GFH36K3FI		GFH42K3FI*		GFH48K3FI		GFH60K3FI
								
Кассетного типа		GKH36K3FI		GKH42K3FI*		GKH48K3FI		GKH60K3FI
								
Напольно-потолочного типа		GTH36K3FI		GTH42K3FI*		GTH48K3FI		GTH60K3FI
								







* – по предварительному заказу



Пульты управления для U-Match

Тип оборудования Система управления			Канальные	Кассетные	Напольно-потолочные
					
Беспроводной пульт	YB1F2		○	○	○
Проводной пульт	Z4K351		●		
	Z7A351			●	●
Зональный пульт	CE50-24/E		○	○	○

Пульты управления для U-Match II и U-Match Inverter

Тип оборудования Система управления			Канальные	Кассетные	Напольно-потолочные
					
Беспроводной пульт	YB1FA		○	●	●
Проводной пульт	Z4K351J (XK60)		●	○	○
Зональный пульт	CE50-24/E		○	○	○

● – В комплекте

○ – Опция (приобретается отдельно)

серия Duct

канальные кондиционеры



20 кВт

25 кВт

30 кВт

40 кВт

Полупромышленная серия мощных канальных кондиционеров позволяет распределять охлажденный или нагретый воздух на большой площади (более 200 м²), в том числе на несколько помещений. Имеют возможность притока свежего воздуха. Кондиционеры изготовлены из оцинкованной стали с гальваническим покрытием.

Кондиционеры серии Duct широко применяются на промышленных объектах, в складских помещениях и в местах общего пользования большой площади.

Канальные кондиционеры

Модель	FGR20/BNa-M	FGR25/CNa-M	FGR30/BNa-M	FGR40/BNa-M	
Функция	охлаждение/обогрев				
Производительность	Охлаждение Вт	20 000	25 000	30 000	40 000
	Обогрев Вт	22 000	27 500	33 000	42 000
EER/COP	2.38/3.14				
Источник электропитания	ф. в. Гц 3, 380-415, 50				
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	8 400	9 800	12 500	15 800
	Обогрев Вт	7 000	9 000	10 500	14 000
Потребляемый ток	Охлаждение А	15.3	22.2	23.4	30.0
	Обогрев А	13.2	21.2	22.6	26.6
Расход воздуха (макс.)	м ³ /ч 4 000				
Внутренний блок					
Уровень звукового давления	дБ(А)	54	55	57	58
Полное статическое давление	Па	200	230	250	300
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1 463×389×799	1 500×500×1 000	1 500×500×1 000	1 700×650×1 100
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 540×400×880	1 840×673×1 200	1 840×673×1 200	1 890×835×1 460
Вес нетто/брутто	кг	86/109	150/200	156/206	215/265
Наружный блок					
Уровень звукового давления	дБ(А)	61	66	67	69
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
	Газ дюйм	3/4"	1"	1 1/8"	1 1/8"
Длина трассы/перепад высот	м	50/30	50/30	50/30	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1 150×1 350×460	1 150×1 600×360	974×1 190×566	1 290×1 772×880
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1 300×1 370×500	1 305×1 715×502	990×1 772×880	1 370×1 950×980
Вес нетто/брутто	кг	158/174	185/200	216/266	300/330

серия **Versati II**

многофункциональная система «воздух–вода» с тепловым насосом

R410A

Предназначена для использования одновременно в качестве:

- системы горячего водоснабжения (ГВС)
- системы радиаторного отопления
- системы «водяных» теплых полов
- системы кондиционирования воздуха

Температура воды:

Горячее водоснабжение:

+40 ~ +80 °C

Система отопления:

+25 ~ +55 °C

Система охлаждения:

+7 ~ +25 °C

COP 4,5

Тепловой коэффициент



Наружные блоки

Модель	GRS-CQ6.0Pd/ NaB-K(O)	GRS-CQ8.0Pd/ NaB-K(O)	GRS-CQ10Pd/ NaB-K(O)	GRS-CQ12Pd/ NaB-K(O)	GRS-CQ14Pd/ NaB-K(O)	GRS-CQ16Pd/ NaB-K(O)	GRS-CQ12Pd/ NaB-M(O)	GRS-CQ14Pd/ NaB-M(O)	GRS-CQ16Pd/ NaB-M(O)	
«Теплый пол»										
Производительность	Обогрев Вт	6 200	8 500	9 600	12 500	13 500	15 500	12 500	14 200	15 500
	Охл. Вт	5 800	8 500	10 000	12 500	13 500	14 500	13 500	14 500	15 000
Потребляемая мощность	Обогрев Вт	1 430	2 050	2 360	2 800	3 060	3 780	2 750	3 230	3 780
	Охл. Вт	1 530	2 540	3 280	3 570	4 090	4 530	3 460	3 910	4 110
EER / COP		3,79 / 4,34	3,35 / 4,15	3,05 / 4,07	3,50 / 4,46	3,30 / 4,41	3,20 / 4,10	3,90 / 4,55	3,71 / 4,40	3,65 / 4,10
Радиаторы и фанкойлы										
Производительность	Обогрев Вт	5 400	7 500	8 500	11 000	12 000	14 000	11 500	12 500	14 000
	Охл. Вт	4 200	6 200	7 500	9 500	10 000	10 500	9 500	10 500	11 000
Потребляемая мощность	Обогрев Вт	1 740	2 500	2 790	3 140	3 360	4 000	3 380	3 620	4 120
	Охл. Вт	1 560	2 380	3 000	3 390	3 570	3 960	3 170	3 560	3 730
EER / COP		2,69 / 3,10	2,61 / 3,00	2,50 / 3,05	2,80 / 3,50	2,80 / 3,57	2,65 / 3,50	3,00 / 3,40	2,95 / 3,45	2,95 / 3,40
Параметры блока										
Источник электропитания	ф. В, Гц	1ф. 220-240В, 50Гц					3ф. 380-415В, 50Гц			
Диаметр фреоновых труб	Газ дюйм	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
	Жидкость дюйм	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Уровень звукового давления	дБ(А)	52	55	55	57	57	58	57	57	59
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	980×790×360	980×790×360	980×790×360	900×1345×412	900×1345×412	900×1345×412	900×1345×412	900×1345×412	900×1345×412
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1097×862×477	1097×862×477	1097×862×477	998×1515×458	998×1515×458	998×1515×458	998×1515×458	998×1515×458	998×1515×458
Вес блока (нетто/брутто)	кг	77/82	78.5/83.5	78.5/83.5	106/118	106/118	106/118	107/117	107/117	107/117

Внутренние блоки (гидромодули)

Модель	GRS-CQ6.0Pd/ NaB-K(I)	GRS-CQ8.0Pd/ NaB-K(I)	GRS-CQ10Pd/ NaB-K(I)	GRS-CQ12Pd/ NaB-K(I)	GRS-CQ14Pd/ NaB-K(I)	GRS-CQ16Pd/ NaB-K(I)	GRS-CQ12Pd/ NaB-M(I)	GRS-CQ14Pd/ NaB-M(I)	GRS-CQ16Pd/ NaB-M(I)
Номинальная потребляемая мощность	Вт	3 200	6 200	6 200	6 200	6 200	6 200	6 200	6 200
Диаметр водяных труб	дюйм	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Расход воды насоса	л/мин	12	12	12	12	12	12	12	12
Мощность электронагревателя	кВт	3	3+3	3+3	3+3	3+3	6	6	6
Уровень звукового давления	дБ(А)	31	31	31	31	31	31	31	31
Габаритные размеры (В×Ш×Г)	мм	500×900×324	500×900×324	500×900×324	500×900×324	500×900×324	500×900×324	500×900×324	500×900×324
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	608×1043×395	608×1043×395	608×1043×395	608×1043×395	608×1043×395	608×1043×395	608×1043×395	608×1043×395
Вес блока (нетто/брутто)	кг	57.5/67	57.5/68	57.5/68	57/66	57/66	57/66	60/69	60/69

Водяные баки

Модель	SXVD200LC_/A-K		SXVD300LC_/A-K		SXVD200LC_/A-M		SXVD300LC_/A-M	
	J	J2	J	J2	J	J2	J	J2
Объем	л	200	300	300	200	200	300	300
Мощность электронагревателя	Вт	3 000		3 000		3 000		3 000
Источник электропитания	ф. В, Гц	1, 220-240, 50		1, 220-240, 50		3, 380-415, 50		3, 380-415, 50
Наружный диаметр водяных труб	со стороны потребителя	1/2"		1/2"		1/2"		1/2"
	со стороны внутреннего блока	3/4"		3/4"		3/4"		3/4"
	со стороны доп. источника тепла	—	3/4"	—	3/4"	—	3/4"	—
Габаритные размеры (Ø Д×В)	мм	Ø 540×1595		Ø 620×1620		Ø 540×1595		Ø 620×1620
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	630×1620×625		710×1645×705		630×1620×625		710×1645×705
Вес бака (нетто/брутто)	кг	68/77	71/80	82/92	87/97	68/77	71/80	82/92

За 20 лет компания **GREE** выросла из маленького завода с годовой выручкой менее 20 миллионов юаней в крупнейшего специализированного производителя климатической техники в мире. В процессе создания и продвижения бренда компания **GREE** всегда следовала современным тенденциям. Ориентированная на рыночный спрос и социальную реальность в разные периоды, компания **GREE** постоянно модернизирует концепцию бренда, сохраняя его актуальным и близким к современной жизни. В течение своего развития компания обновила концепцию бренда пять раз:



1991 Бренд 1.0: «Турбо-охлаждение»

– «GREE создает множество возможностей для продаж»

С момента создания GREE концентрировалась на постоянном совершенствовании качества продукции и выдвинула слоган «GREE создает множество возможностей для продаж». Благодаря превосходному качеству продукции и характеристике «турбо-охлаждение» компания GREE была благоприятно принята потребителями и заявила о себе на китайском рынке кондиционирования.

1998 Бренд 2.0: «В приоритете – качество»

– «Создавая лучшие кондиционеры»

В середине 1990-х годов, на ранней стадии построения бренда, GREE стремилась к созданию имиджа высокого качества и надежности. Поскольку в этот период GREE выпустила на рынок большое количество продуктов исключительно высокого качества под слоганами «Создавая лучшие кондиционеры» и «GREE за высокое качество», компания завоевала единодушное признание потребителей, успешно закрепив за собой имидж высококачественного бренда «лучших кондиционеров».

2010 Бренд 3.0: «Лидерство в науке и технологиях»

– «GREE – эксперт в ключевых технологиях»

Основываясь на независимых технологических инновациях, на этой стадии развития GREE постоянно осваивала ключевые технологии производства разных типов климатической продукции, улучшая функции, дизайн и эффективность кондиционеров. Под слоганом «GREE – эксперт в ключевых технологиях» превосходная продукция GREE совершила скачок в китайской индустрии бытовой техники,

2012 Бренд 4.0: «Взять на себя ответственность»

– «За чистое небо и зеленую Землю»




Создав крепкую основу бренда, компания GREE направила внимание на повышение социальной ответственности перед страной, обществом и человечеством. Поставив себе цель «продвигать имидж промышленности Китая, защищать окружающую среду и создавать комфортное жизненное пространство», GREE предложила слоган «За чистое небо и зеленую Землю», который, несомненно, произвел впечатление на потребителей во всем мире.

2015 Бренд 5.0: «Служить миру»

– «Сделано в Китае, любят во всем мире»

Компания GREE давно стремилась к тому, чтобы ассоциироваться с понятием «Сделано в Китае», изменить восприятие этого понятия и способствовать выходу китайских брендов на мировой рынок. GREE никогда не ограничивалась целью расширения продаж на зарубежных рынках. Намного важнее для компании изменить содержание слов «Сделано в Китае», чтобы понятие ассоциировалось с превосходным качеством продукции и высокотехнологичными разработками, что позволит продукции GREE служить всему миру.

Опции и функции	U-Crown	U-Poem	U-Cool	Change ERP	Lomo inverter	Cozy Classic	Cozy Gold	Cozy Silver	Lomo	Lyra	Bora	Fresh Wind	Coolany	Описание
 «Теплый» пуск	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	При включении кондиционера в режим обогрева вентилятор внутреннего блока не запускается, пока теплообменник не прогреется до заданной температуры, чтобы предотвратить поступление холодного воздуха в помещение.
 Автоматическая работа	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	В автоматическом режиме кондиционер выбирает режим работы (охлаждение или обогрев) автоматически в зависимости от температуры окружающего воздуха, чтобы обеспечить наиболее комфортные условия в помещении.
 Бесшумный режим работы внутреннего блока	•	•	•											При включении данного режима внутренний блок кондиционера начинает работать с пониженным уровнем шума, обеспечивая наилучшие условия для комфортного пребывания в помещении.
 Режим автоматического движения горизонтальных жалюзи	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Позволяет включить автоматическое покачивание горизонтальных жалюзи для создания объемного воздушного потока.
 Режим автоматического движения вертикальных жалюзи	•											•	•	Позволяет включить автоматическое покачивание вертикальных жалюзи для создания объемного воздушного потока.
 Низкотемпературный обогрев	•	silver	•	•	•									Кондиционер работает в режиме обогрева при температуре наружного воздуха от -10°C и ниже.
 Низкотемпературное охлаждение	•			•	•									Кондиционер работает в режиме охлаждения при отрицательных температурах наружного воздуха.
 Подача воздуха - четырехсторонняя													•	Благодаря четырехсторонней подаче воздуха достигается равномерное распределение воздуха по всему помещению.
 Ночной режим	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	Ночной режим позволяет автоматически регулировать заданную температуру в соответствии с предварительно запрограммированной «кривой сна», обеспечивая оптимальные условия для комфортного и здорового отдыха.
 Режим «Турбо»	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Функция «Турбо» позволяет запустить вентилятор внутреннего блока на максимальных оборотах для ускоренного охлаждения или обогрева помещения.
 Функция «I Feel»	•	•	•						•	•	•			При включенной функции «I Feel» температура воздуха в помещении определяется по датчику на пульте дистанционного управления, а не по датчику на внутреннем блоке.
 Авторестарт	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	После отключения и последующего восстановления подачи электропитания кондиционер автоматически возобновит работу с теми же настройками, что были установлены до отключения.
 Wi-Fi-управление	•													Функция Wi-Fi позволяет управлять вашим кондиционером с помощью смартфона, планшета или ноутбука.
 Пульт ДУ с часами	•	•	•		•	•	•	•	•		•			На дисплее пульта дистанционного управления отображается установленное текущее время.
 Пульт ДУ с подсветкой	•	•	•											Дисплей пульта дистанционного управления подсвечивается для удобства использования его в темное время суток.
 Таймер	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Функция таймера позволяет запрограммировать включение или выключение кондиционера с отсрочкой, через заданный промежуток времени.
 Блокировка пульта	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			Кнопочная панель пульта дистанционного управления может быть заблокирована для защиты от случайной смены настроек детьми.
 Фильтр «Ионы серебра»	•	•	•	•	•				•					Ионы серебра в составе фильтра способны стерилизовать 99% бактерий, подавляя размножение плесени и устраняя причины неприятного запаха.

Опции и функции	U-Crown	U-Poem	U-Cool	Change ERP	Lomo inverter	Cozy Classic	Cozy Gold	Cozy Silver	Lomo	Lyra	Bora	Fresh Wind	Coolany	Описание
 Фильтр «Механический»	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Механический фильтр удаляет большие твердые частицы - волокна, шерсть домашних животных, тополиный пух, крупные частицы пыли и пр.
 Фильтр «Многофункциональный»					•				•	•	•			Трехслойный фильтр, скомбинированный из фильтров 6 разных типов, включая акробактериальный фильтр (для удаления пылевого клеща), катехиновый фильтр, фильтр с ионами серебра, хитиновый фильтр, формальдегидный фильтр и фильтр с витамином С.
 Фильтр «Фотокаталитический»	•	•	•	•		•	•	•						Фотокаталитический фильтр полностью очищает воздух от загрязнений органического происхождения, эффективно уничтожая вирусы, бактерии и неприятные запахи.
 Фильтр «Угольный»										•	•			Активированный уголь в составе фильтра эффективно поглощает дым, запахи домашних животных и другие неприятные запахи.
 Фильтр «Холодная плазма»	•	silver	•	•					•					Эффективная стерилизация убивает более 90% бактерий, устраняет запахи и увеличивает насыщение воздуха ионами кислорода. Такой эффект достигается с помощью электрического поля высокого напряжения.
 «Плавный» пуск	•	•	•	•	•									Функция защищает электронные компоненты кондиционера от перепадов напряжения. Уменьшение пускового тока особенно актуально для кондиционеров большой мощности.
 Самодиагностика	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	При сбое в работе кондиционера на информационный дисплей автоматически выводится код ошибки.
 Инверторный компрессор	•	•	•	•	•									Кондиционеры, оснащенные инверторными компрессорами, более экономичны и обеспечивают более гибкое и точное поддержание температуры, чем кондиционеры с обычным компрессором.
 Многоскоростной вентилятор	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Позволяет регулировать скорость вращения вентилятора внутреннего блока кондиционера в соответствии с требованиями пользователя.
 Экономный обогрев		•	•						•	•	•			Функция экономного обогрева предназначена для поддержания температуры воздуха в помещении при длительном отсутствии в нем людей на уровне, достаточном для быстрого прогрева при включении кондиционера.
 Интеллектуальная разморозка	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Технология интеллектуальной разморозки Gree позволяет запускать процесс разморозки наружного блока только тогда, когда это действительно необходимо.
 Система самоочистки	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•		После отключения кондиционера вентилятор внутреннего блока в течение некоторого времени продолжает работать. Это препятствует появлению и распространению плесени и бактерий.
 1Вт в режиме ожидания		•	•						•	•	•			Потребление электроэнергии в режиме ожидания составляет не больше 1Вт.
 Дополнительный электронагреватель												•		Дополнительный электронагреватель позволяет в режиме осушения увеличить температуру воздуха на выходе из блока и тем самым повысить уровень комфорта, а в режиме обогрева увеличить теплопроизводительность блока.
 Пуск при низком напряжении сети	•	•	•	•	•									Возможность запуска кондиционера при снижении напряжения питания до 185 В.
 Энергосбережение		•	•	•					•	•	•			Если включена функция энергосбережения, заданная температура регулируется автоматически в соответствии с заводскими настройками для достижения наилучшего энергосберегающего эффекта.