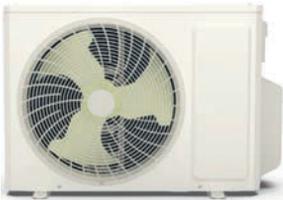
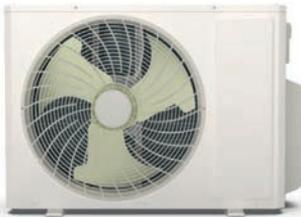


1.4. МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

Модель	Производительность, кВт		Параметры электропитания	Внешний вид
	холод	тепло		
GWHD(14)NK600	4.10	4.40	~1ф/220–240В/50Гц	
GWHD(18)NK600	5.30	5.65		
GWHD(21)NK600	6.10	6.50	~1ф/220–240В/50Гц	
GWHD(24)NK600	7.10	8.60		
GWHD(28)NK600	8.00	9.50		
GWHD(36)NK600	10.60	12.00	~1ф/220–240В/50Гц	
GWHD(42)NK600	12.10	13.00		
GWHD(36)NK6L0	10.50	12.00	~1ф/220–240В/50Гц	
GWHD(42)NK6L0	12.00	13.00		

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. ПАРАМЕТРЫ НАРУЖНЫХ БЛОКОВ

Код			14	18	21	24	28
Модель			GWHD(14)NK600	GWHD(18)NK600	GWHD(21)NK600	GWHD(24)NK600	GWHD(28)NK600
Макс. количество подключаемых внутренних блоков	–		2	2	3	3	4
Производительность	Охлаждение	Вт	4 100 (2 050~5 000)	5 300 (2 140~5 800)	6 100 (2 200~8 300)	7 100 (2 300~9 200)	8 000 (2 300~11 000)
	Нагрев	Вт	4 400 (2 490~5 400)	5 650 (2 580~6 500)	6 500 (3 600~8 500)	8 600 (3 650~9 200)	9 500 (3 650~10 250)
Номинальная потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	1 100	1 480	1 480	1 880	2 120
	Нагрев	Вт	970	1 250	1 430	2 230	2 200
Номинальный ток	Охлаждение	А	4.88	6.56	6.57	8.35	9.41
	Нагрев	А	4.44	5.55	6.33	9.89	9.77
EER	–		3.72	3.58	4.12	3.77	3.77
СОР	–		4.54	4.53	4.56	3.86	4.31
SEER	–		7.20	7.20	7.80	7.10	7.20
SCOP	–		4.2	4.2	4.3	4.3	4.2
Расход воздуха	м³/ч		2 300	2 300	3 800	3 800	3 800
Уровень звукового давления	дБ(А)		52	54	58	58	58
Степень защиты	–		IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Компрессор	Тип	Инверторный					
	Бренд	–	GREE	GREE	GREE	GREE	GREE
Вентилятор	Тип	–	Осевой	Осевой	Осевой	Осевой	Осевой
	Количество	–	1	1	1	1	1
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки	мм	745×300×550	745×300×550	889×340×654	889×340×654	889×340×654
	В упаковке	мм	872×398×620	872×398×620	1 032×456×737	1 032×456×737	1 032×456×737
Вес	Нетто	кг	30	32	47.5	47.5	51
	Брутто	кг	32.5	34.5	52	52	55.5
ПАРАМЕТРЫ ФРЕОНОВОЙ ТРАССЫ							
Хладагент	Тип	–	R32	R32	R32	R32	R32
	Количество	кг	0.75	0.9	1.6	1.7	1.8
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	2 × 1/4"	2 × 1/4"	3 × 1/4"	3 × 1/4"	4 × 1/4"
	Газ	дюйм	2 × 3/8"	2 × 3/8"	3 × 3/8"	3 × 3/8"	4 × 3/8"
Макс. длина соединительных труб	Суммарная	м	40	40	60	60	70
	От НБ до отдельного ВБ	м	20	20	20	20	20
Перепад высот	Между двумя ВБ	м	15	15	15	15	15
	Между ВБ и НБ	м	15	15	15	15	15
Стандартная длина трассы, при которой не требуется дозаправка	м		10	10	30	30	40
Дополнительное количество хладагента на 1 м жидкостной трубы	г/м		20	20	20	20	20

НБ — наружный блок; ВБ — внутренний блок

В таблице приведены данные для температурных условий в соответствии с ISO 5151-94:

— режим охлаждения внутри 27 °C (DB)/19 °C (WB), снаружи 35 °C (DB)/24 °C (WB)

— режим нагрева внутри 20 °C (DB)/15 °C (WB), снаружи 7 °C (DB)/6 °C (WB)

РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ · МУЛЬТИСПЛИТ-СИСТЕМЫ FREE MATCH R32

Код			36	36	42	42	
Модель			GWHD(36)NK600	GWHD(36)NK6L0	GWHD(42)NK600	GWHD(42)NK6L0	
Макс. количество подключаемых внутренних блоков			—	4	4	5	5
Производительность	Охлаждение	Вт	10 600 (2 600~12 000)	10 500 (2 600~12 000)	12 100 (2 600~15 200)	12 000 (2 600~13 000)	
	Нагрев	Вт	12 000 (3 000~14 000)	12 000 (2 600~13 500)	13 000 (3 000~15 500)	13 000 (2 600~14 500)	
Номинальная потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	3 000	3 100	3 400	3 450	
	Нагрев	Вт	3 040	3 200	3 190	3 500	
Номинальный ток	Охлаждение	А	13.31	14	15.08	16	
	Нагрев	А	13.49	13	14.15	15	
EER	—	—	3.53	3.39	3.56	3.478	
COP	—	—	3.95	3.75	4.08	3.714	
SEER	—	—	7.20	6.10	7.2	6.10	
SCOP	—	—	—	—	—	—	
Расход воздуха			м³/ч	5 800	7 200	5 800	7 200
Уровень звукового давления			дБ(А)	60	60	60	60
Степень защиты			—	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Компрессор	Тип	—	Инверторный				
	Бренд	—	GREE	LANDA	GREE	LANDA	
Вентилятор	Тип	—	Осевой	Осевой	Осевой	Осевой	
	Количество	—	1	1	1	1	
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	Без упаковки	мм	1 020×427×826	1 087×440×1 103	1 020×427×826	1 087×440×1 103	
	В упаковке	мм	1 093×497×885	1 158×493×1 235	1 093×497×885	1 158×493×1 235	
Вес	Нетто	кг	72	90	73	90	
	Брутто	кг	79	98	80	98	
ПАРАМЕТРЫ ФРЕОНОВОЙ ТРАССЫ							
Хладагент	Тип	—	R32	R32	R32	R32	
	Количество	кг	2.40	2.75	2.40	2.75	
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	4 × 1/4"	4 × 1/4"	5 × 1/4"	5 × 1/4"	
	Газ	дюйм	4 × 3/8"	4 × 3/8"	5 × 3/8"	5 × 3/8"	
Макс. длина соединительных труб	Суммарная	м	80	75	100	75	
	От НБ до отдельного ВБ	м	25	25	25	25	
Перепад высот	Между двумя ВБ	м	25	7.5	25	7.5	
	Между ВБ и НБ	м	25	15	25	15	
Стандартная длина трассы, при которой не требуется дозаправка			м	40	40	50	40
Дополнительное количество хладагента на 1 м жидкостной трубы			г/м	20	20	20	20

НБ — наружный блок; ВБ — внутренний блок

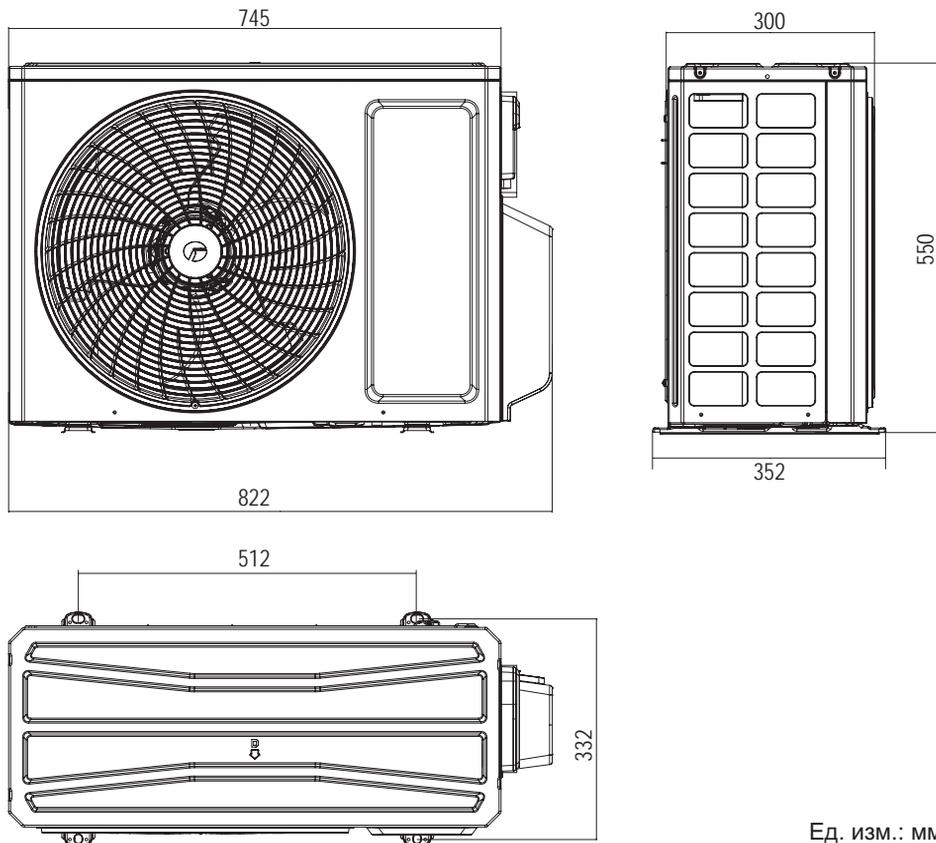
В таблице приведены данные для температурных условий в соответствии с ISO 5151-94:

— режим охлаждения внутри 27 °C (DB)/19 °C (WB), снаружи 35 °C (DB)/24 °C (WB)

— режим нагрева внутри 20 °C (DB)/15 °C (WB), снаружи 7 °C (DB)/6 °C (WB)

3.2. ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ БЛОКОВ

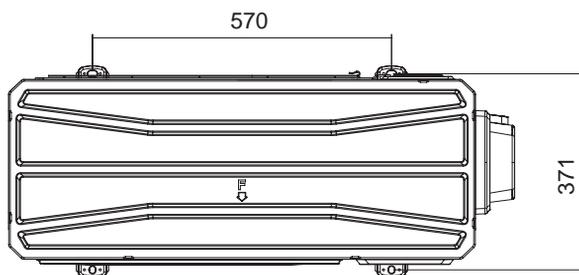
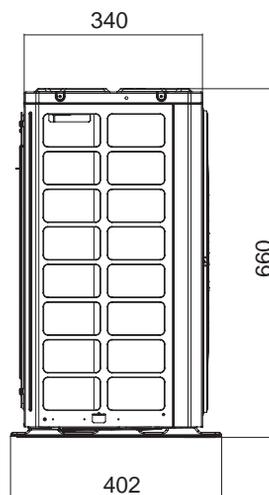
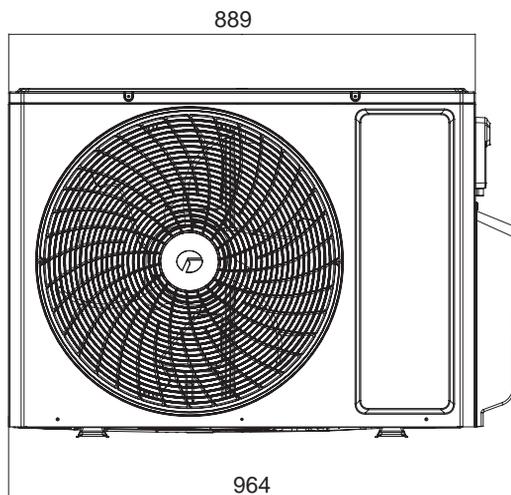
GWHD(14)NK600, GWHD(18)NK600



Ед. изм.: мм

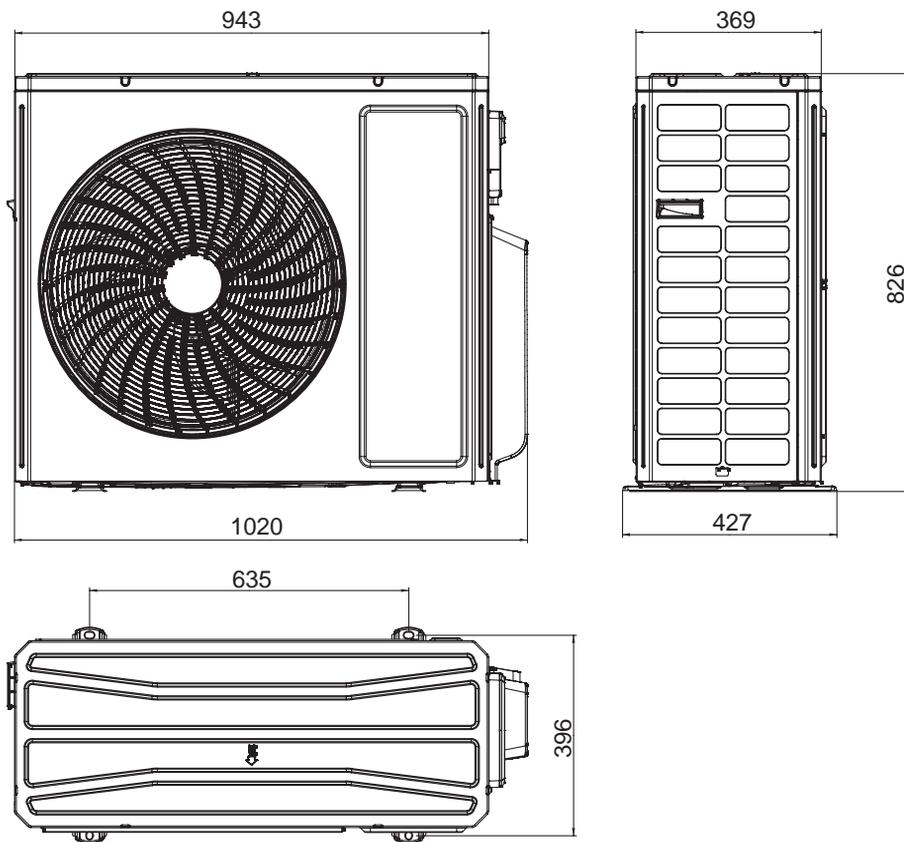
РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ · МУЛЬТИСПЛИТ-СИСТЕМЫ FREE MATCH R32

GWHD(21)NK600, GWHD(24)NK600, GWHD(28)NK600



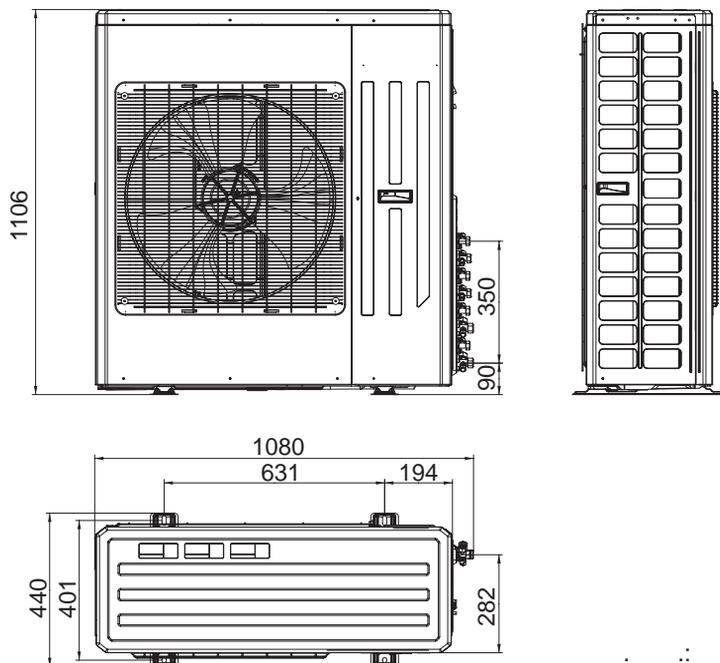
РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ · МУЛЬТИСПЛИТ-СИСТЕМЫ FREE MATCH R32

GWHD(36)NK600, GWHD(42)NK600



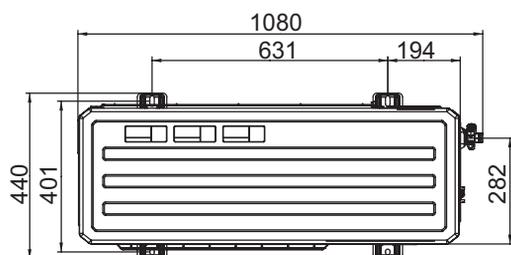
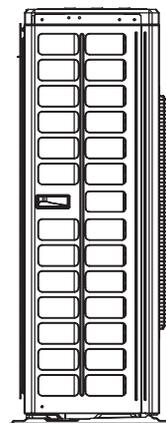
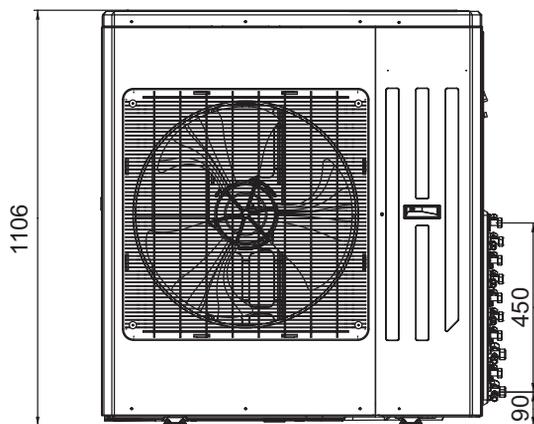
РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ · МУЛЬТИСПЛИТ-СИСТЕМЫ FREE MATCH R32

GWHD(36)NK6LO



РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ · МУЛЬТИСПЛИТ-СИСТЕМЫ FREE MATCH R32

GWHD(42)NK6LO



Ед. изм.: мм