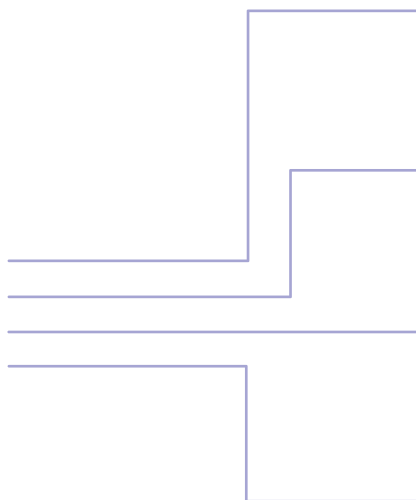


# серия Free Match R32

## мультисплит-системы



**Free Match R32** — это DC-инверторная мультисплит-система свободной компоновки, позволяющая подключать к одному наружному блоку от одного до пяти внутренних блоков.



Низко-температурный обогрев



Низко-температурное охлаждение



Интеллектуальная разморозка



Режим «Турбо»



Авторестарт



Само-диагностика



Таймер



Блокировка пульта



Компактный дизайн



Медные трубы с внутренним оребрением



Простота обслуживания



Комплексная защита



Высокая эффективность



Широкий диапазон напряжения










Удаленная диспетчеризация

■ — Стандарт, ■ — Опционально

### Наружные блоки серии Free Match R32

Модель			GWHD(14) NK600	GWHD(18) NK600	GWHD(21) NK600	GWHD(24) NK600	GWHD(28) NK600	GWHD(36) NK6LO	GWHD(42) NK6LO
Функция			Охлаждение/ обогрев	Охлаждение/ обогрев	Охлаждение/ обогрев	Охлаждение/ обогрев	Охлаждение/ обогрев	Охлаждение/ обогрев	Охлаждение/ обогрев
Максимальное количество внутренних блоков		шт	2	2	3	3	4	4	5
Производитель- ность	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)	10 500 (2 600~12 000)	12 000 (2 600~13 000)
	Обогрев	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)	12 000 (2 600~13 500)	13 000 (2 600~14 500)
EER/COP			3.72/4.54	3.58/4.53	4.12/4.56	3.77/3.86	3.77/4.31	3.39/3.75	3.48/3.71
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
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	1 100	1 480	1 480	1 880	2 120	3 100	3 450
	Обогрев	Вт	970	1 250	1 430	2 230	2 200	3 200	3 500
Потребляемый ток	Охлаждение	А	4.88	6.56	6.57	8.35	9.41	14	16
	Обогрев	А	4.44	5.55	6.33	9.89	9.77	13	15
Расход воздуха		м³/ч	2 300	2 300	3 800	3 800	3 800	7 200	7 200
Уровень звукового давления		дБ(А)	52	54	58	58	58	60	60
Диаметр соедини- тельных труб	Жидкость	дюйм	2 × 1/4"	2 × 1/4"	3 × 1/4"	3 × 1/4"	4 × 1/4"	5 × 1/4"	5 × 1/4"
	Газ	дюйм	2 × 3/8"	2 × 3/8"	3 × 3/8"	3 × 3/8"	4 × 3/8"	5 × 3/8"	5 × 3/8"
Макс. длина соединительных труб	Суммарная	м	40	40	60	60	70	75	75
	От НБ до от- дельного ВБ	м	20	20	20	20	20	25	25
Перепад высот	Между двумя ВБ	м	15	15	15	15	15	7.5	7.5
	Между ВБ и НБ	м	15	15	15	15	15	15	15
Габаритные размеры (Ш×В×Г)		мм	745×550×300	745×550×300	889×654×340	889×654×340	889×654×340	1 087×1 103×440	1 087×1 103×440
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)		мм	872×620×398	872×620×398	1 032×737×456	1 032×737×456	1 032×737×456	1 158×1 235×493	1 158×1 235×493
Вес нетто/брутто		кг	30/32.5	32/34.5	47.5/52	47.5/52	51/55.5	90/98	90/98

### Комбинации наружных и внутренних блоков в мультисплит-системе Free Match R32

	1 блок	2 блока			1 блок	2 блока			2 блока		3 блока	
	7	7+7	9+9		7	7+7	9+9		7+9	9+9	7+7+7	7+9+9
	9	7+9	9+12		9	7+9	9+12		7+12	9+12	7+7+9	
	12	7+12			12	7+12			7+18	12+12	7+7+12	
	2 блока				3 блока				3 блока			
	7+7	7+18	9+18	18+18	7+7+7	7+7+18	7+9+18	9+9+12	12+12+12			
	7+9	9+9	12+12		7+7+9	7+9+9	7+12+12	9+9+18				
	7+12	9+12	12+18		7+7+12	7+9+12	9+9+9	9+12+12				
	2 блока		3 блока				4 блока					
	7+7	9+12	7+7+7	7+9+12	9+9+12	12+12+12	7+7+7+7	7+7+9+12	7+9+9+12			
	7+9	9+18	7+7+9	7+9+18	9+9+18	12+12+18	7+7+7+9	7+7+9+18	7+9+12+12			
	7+12	12+12	7+7+12	7+12+12	9+12+12		7+7+7+12	7+7+12+12	9+9+9+9			
	7+18	12+18	7+7+18	7+12+18	9+12+18		7+7+7+18	7+9+9+9	9+9+9+12			
	9+9	18+18	7+9+9	9+9+9			7+7+9+9		9+9+12+12			
	2 блока		3 блока				4 блока					
	7+7	12+12	7+7+7	7+12+12	9+9+18	12+12+12	7+7+7+7	7+7+12+21	9+9+9+9			
	7+9	12+18	7+7+9	7+12+18	9+9+21	12+12+18	7+7+7+9	7+7+18+18	9+9+9+12			
	7+12	12+21	7+7+12	7+12+21	9+9+24	12+12+21	7+7+7+12	7+9+9+9	9+9+9+18			
	7+18	12+24	7+7+18	7+12+24	9+12+12	12+12+24	7+7+7+18	7+9+9+12	9+9+9+21			
	7+21	18+18	7+7+21	7+18+18	9+12+18	12+18+18	7+7+7+21	7+9+9+18	9+9+9+24			
	7+24	18+21	7+7+24	7+18+21	9+12+21	12+18+21	7+7+7+24	7+9+9+21	9+9+12+12			
	9+9	18+24	7+9+9	7+18+24	9+12+24	18+18+18	7+7+9+9	7+9+9+24	9+9+12+18			
	9+12	21+21	7+9+12	7+21+21	9+18+18		7+7+9+12	7+9+12+12	9+9+12+21			
	9+18	21+24	7+9+18	7+21+24	9+18+21		7+7+9+18	7+9+12+18	9+9+18+18			
	9+21	24+24	7+9+21	9+9+9	9+18+24		7+7+9+21	7+9+12+21	9+12+12+12			
	9+24		7+9+24	9+9+12	9+21+21		7+7+9+24	7+9+18+18	9+12+12+18			
							7+7+12+12	7+12+12+12	12+12+12+12			
							7+7+12+18	7+12+12+18				
	2 блока		3 блока		4 блока			5 блоков				
	7+7	7+7+7	9+12+12	7+7+7+7	7+9+12+18	9+9+18+18	7+7+7+7+7	7+7+9+18+18	9+9+9+12+12			
	7+9	7+7+9	9+12+18	7+7+7+9	7+9+12+21	9+9+18+21	7+7+7+7+9	7+7+9+18+21	9+9+9+12+18			
	7+12	7+7+12	9+12+21	7+7+7+12	7+9+12+24	9+9+18+24	7+7+7+7+12	7+7+12+12+12	9+9+9+12+21			
	7+18	7+7+18	9+12+24	7+7+7+18	7+9+18+18	9+9+21+21	7+7+7+7+18	7+7+12+12+18	9+9+9+18+18			
	7+21	7+7+21	9+18+18	7+7+7+21	7+9+18+21	9+9+21+24	7+7+7+7+21	7+7+12+12+21	9+9+9+12+24			
	7+24	7+7+24	9+18+21	7+7+7+24	7+9+18+24	9+12+12+12	7+7+7+7+24	7+7+12+18+18	9+9+12+12+12			
	9+9	7+9+9	9+18+24	7+7+9+9	7+9+21+21	9+12+12+18	7+7+7+9+9	7+9+9+9+9	9+9+12+12+18			
	9+12	7+9+12	9+21+21	7+7+9+12	7+9+21+24	9+12+12+21	7+7+7+9+12	7+9+9+9+12	9+9+12+12+21			
	9+18	7+9+18	9+21+24	7+7+9+18	7+12+12+12	9+12+12+24	7+7+7+9+18	7+9+9+9+18	9+12+12+12+12			
	9+21	7+9+21	9+24+24	7+7+9+21	7+12+12+18	9+12+18+18	7+7+7+9+21	7+9+9+9+21	9+12+12+12+18			
	9+24	7+9+24	12+12+12	7+7+9+24	7+12+12+21	9+12+18+21	7+7+7+9+24	7+9+9+9+24	12+12+12+12+12			
	12+12	7+12+12	12+12+18	7+7+12+12	7+12+12+24	9+12+18+24	7+7+7+12+12	7+9+9+12+12				
	12+18	7+12+18	12+12+21	7+7+12+18	7+12+18+18	9+12+21+21	7+7+7+12+18	7+9+9+12+18				
	12+21	7+12+21	12+12+24	7+7+12+21	7+12+18+21	9+18+18+18	7+7+7+12+21	7+9+9+12+21				
	12+24	7+12+24	12+18+18	7+7+12+24	7+12+18+24	12+12+12+12	7+7+7+12+24	7+9+9+12+24				
	18+18	7+18+18	12+18+21	7+7+18+18	7+12+21+21	12+12+12+18	7+7+7+18+18	7+9+9+18+18				
	18+21	7+18+21	12+18+24	7+7+18+21	7+18+18+18	12+12+12+21	7+7+7+18+21	7+9+12+12+12				
	18+24	7+18+24	12+21+21	7+7+18+24	9+9+9+9	12+12+12+24	7+7+9+9+9	7+9+12+12+18				
	21+21	7+21+21	12+21+24	7+7+21+21	9+9+9+12	12+12+18+18	7+7+9+9+12	7+9+12+12+21				
	21+24	7+21+24	12+24+24	7+7+21+24	9+9+9+18	12+12+18+21	7+7+9+9+18	7+12+12+12+12				
	24+24	7+24+24	18+18+18	7+9+9+9	9+9+9+21		7+7+9+9+21	7+12+12+12+18				
		9+9+9	18+18+21	7+9+9+12	9+9+9+24		7+7+9+9+24	9+9+9+9+9				
		9+9+12	18+18+24	7+9+9+18	9+9+12+12		7+7+9+12+12	9+9+9+9+12				
		9+9+18	18+21+21	7+9+9+21	9+9+12+18		7+7+9+12+18	9+9+9+9+18				
		9+9+21	18+21+24	7+9+9+24	9+9+12+21		7+7+9+12+21	9+9+9+9+21				
		9+9+24	21+21+21	7+9+12+12	9+9+12+24		7+7+9+12+24	9+9+9+9+24				

#### Обозначения в таблицах:

7 – внутренние блоки производительностью 7 000 БТЕ/ч (2.1 кВт);  
 9 – внутренние блоки производительностью 9 000 БТЕ/ч (2.6 кВт);  
 12 – внутренние блоки производительностью 12 000 БТЕ/ч (3.5 кВт);  
 18 – внутренние блоки производительностью 18 000 БТЕ/ч (5.3 кВт);  
 21 – внутренние блоки производительностью 21 000 БТЕ/ч (6.0 кВт);  
 24 – внутренние блоки производительностью 24 000 БТЕ/ч (7.1 кВт).