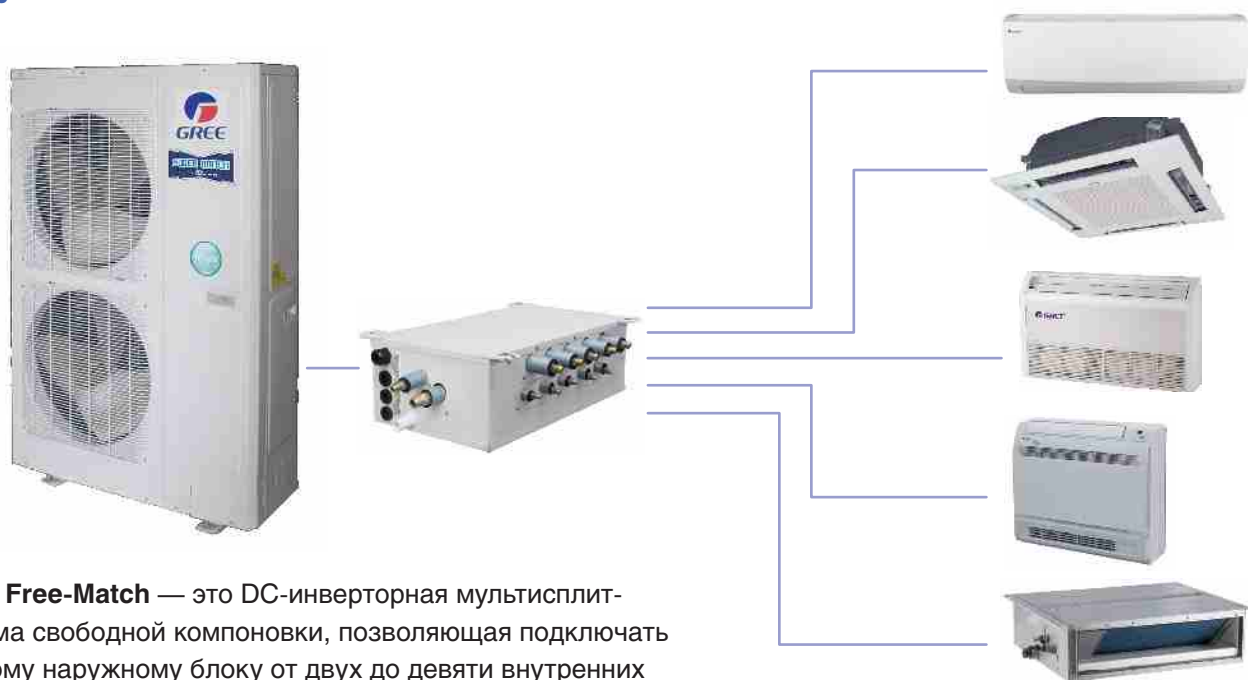


Серия Super Free-Match

мультисплит-системы



Super Free-Match — это DC-инверторная мультисплит-система свободной компоновки, позволяющая подключать к одному наружному блоку от двух до девяти внутренних блоков.

- | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--|-----------------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------------|--------------------------|-----------------|-----------------------|
|
Интеллектуальная разморозка |
Низкотемпературный обогрев |
Низкотемпературное охлаждение |
Таймер |
Режим «Турбо» |
Компактный дизайн |
Самодиагностика |
Авторестарт |
Блокировка пульта |
|
Широкий диапазон напряжения |
Медные трубы с внутренним оребрением |
Комплексная защита |
Высокая эффективность |
Простота обслуживания |
Централизованный контроль |
Удаленное управление | | |

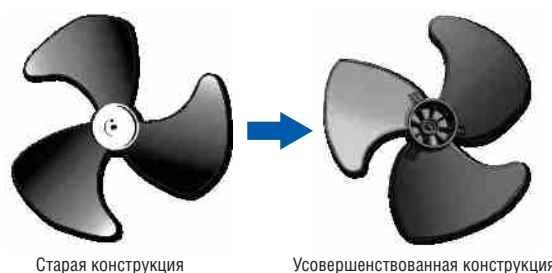
Блоки-распределители



В мультисплит-системе Super Free-Match распределение хладагента между внутренними блоками осуществляется с помощью блоков-распределителей, которые отслеживают и рассчитывают холодильную нагрузку в каждом помещении в режиме реального времени и подают в это помещение требуемое количество хладагента. Блоки-распределители имеют компактные размеры и могут располагаться под потолком в коридоре, кладовке, на балконе и в др. помещениях, где не требуется пониженный уровень шума.

Новая конструкция вентилятора

Благодаря усовершенствованной форме лопастей вентилятора уровень шума наружного блока снизился на 2 дБ(А).



Низкотемпературное охлаждение и обогрев

Наружные блоки с маркировкой LCLH стабильно работают при температуре воздуха снаружи до -15°C в режиме охлаждения и до -20°C в режиме обогрева.

Технические характеристики наружных блоков серии Super Free-Match

Наружные блоки LCLH с функциями “Низкотемпературный обогрев” и “Низкотемпературное охлаждение”

Работают на обогрев при температуре наружного воздуха до -15°C

Работают на охлаждение при температуре наружного воздуха до -20°C

Модель			GWHD(42S)NK3CO(LCLH)	GWHD(48S)NK3CO(LCLH)	GWHD(56S)NK3CO(LCLH)
Производительность	Охл.	кВт	12.1	14.0	15.5
	Обогрев		12.5	15.5	17.5
EER/COP			2.95/3.97	2.86/3.60	2.92/3.64
Электропитание	Ф, В, Гц		1, 220-240, 50		
Потребляемая мощность	Охл.	кВт	4.1	4.9	5.3
	Обогрев		3.7	4.3	4.8
Расход воздуха (макс.)	м ³ /ч		6400	6400	7000
Уровень звукового давления	дБ(А)		55	55	58
Максимальное количество внутренних блоков	шт		6	8	9
Максим. общая эквивалентная длина фреоновой трассы	м		115	135	145
Диаметр соединительных труб	жидк.		3/8"	3/8"	3/8"
	газ		5/8"	5/8"	5/8"
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм		900x340x1350	900x340x1350	900x340x1350
Вес блока нетто/брутто	кг		116/125	116/125	116/125

Технические характеристики наружных блоков серии Super Free-Match*

Модель			GWHD(42S)NK3CO	GWHD(48S)NK3CO	GWHD(56S)NK3CO	GWHD(48S)NM3CO	GWHD(56S)NM3CO
Производительность	Охл.	кВт	12.1	14.0	15.5	14.0	16.5
	Обогрев		12.5	15.5	17.5	16.0	18.0
EER/COP			2.95/3.97	2.86/3.60	2.92/3.64	2.9/3.2	2.8/3.5
Электропитание	Ф, В, Гц		1, 220-240, 50			3, 380-415, 50	
Потребляемая мощность	Охл.	кВт	4.1	4.9	5.3	4.4	5.0
	Обогрев		3.7	4.3	4.8	4.25	4.7
Расход воздуха (макс.)	м ³ /ч		6400	6400	7000	7000	7000
Уровень звукового давления	дБ(А)		55	55	58	58	58
Максимальное количество внутренних блоков	шт		6	8	9	8	9
Максим. общая эквивалентная длина фреоновой трассы	м		115	135	145	135	145
Диаметр соединительных труб	жидк.		3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	газ		5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм		900x340x1350	900x340x1350	900x340x1350	900x340x1350	900x340x1350
Вес блока нетто/брутто	кг		116/125	116/125	116/125	116/125	116/125


* по предварительному заказу


Технические параметры блоков-распределителей для серии Super Free-Match


Модель			FXA2A-K	FXA3A-K	FXB3A-K	FXB5A-K
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков			2	3	3	5
Источник электропитания наружного блока			~220-240В, 50Гц		3ф, 380-415В, 50Гц	
Источник электропитания блока-распределителя			~220-240В/50Гц			
Диаметр фреоновых трубок со стороны наружного блока	Жидкость	мм	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ		5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Диаметр фреоновых трубок со стороны внутренних блоков	Жидкость	мм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ		3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Диаметр дренажного отвода (наружный)	мм		31	31	31	31
Уровень звукового давления	дБ(А)		28	28	30	30
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм		532x313x182		617x410x193	
Вес блока нетто/брутто	кг		5.5/7.5	6/8	8/10	9/11


Комбинации наружных и внутренних блоков в мультисплит-системе


 GWHD(14)NK3B0	1 блок	2 блока	
	7	7+7	9+9
	9	7+9	9+12
	12	7+12	

 GWHD(18)NK3D0	1 блок	2 блока	
	7	7+7	9+9
	9	7+9	9+12
	12	7+12	

 GWHD(24)NK3E0 GWHD(24)NK3M0	2 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	

 GWHD(28)NK3B0 GWHD(28)NK3K0	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+18+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	


 GWHD(36)NK3A0 GWHD(36)NK3B0	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		


 GWHD(42)NK3A0	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 7000 БТЕ/ч (2.1 кВт);
- 9 – внутренние блоки производительностью 9000 БТЕ/ч (2.6 кВт);
- 12 – внутренние блоки производительностью 12000 БТЕ/ч (3.5 кВт);
- 18 – внутренние блоки производительностью 18000 БТЕ/ч (5.3 кВт);
- 21 – внутренние блоки производительностью 21000 БТЕ/ч (6.0 кВт);
- 24 – внутренние блоки производительностью 24000 БТЕ/ч (7.1 кВт).

Комбинации наружных и внутренних блоков в мультисплит-системе

	2 блока		3 блока		4 блока		5 блоков		6 блоков
		7+18	7+7+7	9+9+12	7+7+7+7	7+9+9+24	9+12+12+12	7+7+7+7+7	7+7+12+12+18
	7+21	7+7+9	9+9+18	7+7+7+9	7+9+12+12	9+12+12+18	7+7+7+7+9	7+9+9+9+9	7+7+7+7+7+9
	7+24	7+7+12	9+9+21	7+7+7+12	7+9+12+18	9+12+12+21	7+7+7+7+12	7+9+9+9+12	7+7+7+7+7+12
	9+12	7+7+18	9+9+24	7+7+7+18	7+9+12+21	12+12+12+12	7+7+7+7+18	7+9+9+9+18	7+7+7+7+7+18
	9+18	7+7+21	9+12+12	7+7+7+21	7+9+12+24	12+12+12+18	7+7+7+7+21	7+9+9+9+21	7+7+7+7+7+21
	9+21	7+7+24	9+12+18	7+7+7+24	7+9+18+18		7+7+7+7+24	7+9+9+12+12	7+7+7+7+9+9
	9+24	7+9+9+	9+12+21	7+7+9+9	7+9+18+21		7+7+7+9+9	7+9+9+12+18	7+7+7+9+12
	12+12	7+9+12	9+12+24	7+7+9+12	7+12+12+12		7+7+7+9+12	7+9+12+12+12	7+7+7+9+18
	12+18	7+9+18	9+18+18	7+7+9+18	7+12+12+18		7+7+7+9+18	7+12+12+12+12	7+7+7+9+9+9
	12+21	7+9+21	9+18+21	7+7+9+21	7+12+12+21		7+7+7+9+21	9+9+9+9+9	7+7+7+9+9+12
	12+24	7+9+24	9+18+24	7+7+9+24	7+12+12+24		7+7+7+9+24	9+9+9+9+12	7+7+7+9+12+12
	18+18	7+12+12	9+21+21	7+7+12+12	7+12+18+18		7+7+7+12+12	9+9+9+9+18	7+7+9+9+9+9
	18+21	7+12+18	9+21+24	7+7+12+18	9+9+9+9		7+7+7+12+18	9+9+9+12+12	7+7+9+9+9+12
	18+24	7+12+21	12+12+12	7+7+12+21	9+9+9+12		7+7+7+12+21	9+9+12+12+12	7+7+9+9+12+12
	21+21	7+12+24	12+12+18	7+7+12+24	9+9+9+18		7+7+9+9+9		7+9+9+9+9+9
	21+24	7+18+18	12+12+21	7+7+18+18	9+9+9+21		7+7+9+9+12		7+9+9+9+9+12
	24+24	7+18+21	12+12+24	7+7+18+21	9+9+9+24		7+7+9+9+18		9+9+9+9+9+9
		7+18+24	12+18+18	7+7+18+24	9+9+12+12		7+7+9+9+21		
		7+21+21	12+18+21	7+9+9+9	9+9+12+18		7+7+9+12+12		
		7+21+24	12+18+24	7+9+9+12	9+9+12+21		7+7+9+12+18		
		7+24+24	12+21+21	7+9+9+18	9+9+12+24		7+7+9+12+21		
		9+9+9		7+9+9+21	9+9+18+18		7+7+12+12+12		

	2 блока		3 блока		4 блока			5 блоков	
		7+18	7+7+12	9+9+9	12+18+18	7+7+7+7	7+7+21+24	7+12+12+21	9+9+18+21
	7+21	7+7+18	9+9+12	12+18+21	7+7+7+9	7+7+24+24	7+12+12+24	9+9+18+24	7+7+7+7+9
	7+24	7+7+21	9+9+18	12+18+24	7+7+7+12	7+9+9+9	7+12+18+18	9+9+21+21	7+7+7+7+12
	9+18	7+7+24	9+9+21	12+21+21	7+7+7+18	7+9+9+12	7+12+18+21	9+9+21+24	7+7+7+7+18
	9+21	7+9+9	9+9+24	12+21+24	7+7+7+21	7+9+9+18	7+12+18+24	9+12+12+12	7+7+7+7+21
	9+24	7+9+12	9+12+12	12+24+24	7+7+7+24	7+9+9+21	7+12+21+21	9+12+12+18	7+7+7+7+24
	12+12	7+9+18	9+12+18	18+18+18	7+7+9+9	7+9+9+24	7+12+21+24	9+12+12+21	7+7+7+9+9
	12+18	7+9+21	9+12+21	18+18+21	7+7+9+12	7+9+12+12	7+18+18+18	9+12+12+24	7+7+7+9+12
	12+21	7+9+24	9+12+24	18+18+24	7+7+9+18	7+9+12+18	7+18+18+21	9+12+18+18	7+7+7+9+18
	12+24	7+12+12	9+18+18	18+21+21	7+7+9+21	7+9+12+21	9+9+9+9	9+12+18+21	7+7+7+9+21
	18+18	7+12+18	9+18+21	18+21+24	7+7+9+24	7+9+12+24	9+9+9+12	9+12+18+24	7+7+7+9+24
	18+21	7+12+21	9+18+24	21+21+21	7+7+12+12	7+9+18+18	9+9+9+18	9+12+21+21	7+7+7+12+12
	18+24	7+12+24	9+21+21		7+7+12+18	7+9+18+21	9+9+9+21	9+18+18+18	7+7+7+12+18
	21+21	7+18+18	9+21+24		7+7+12+21	7+9+18+24	9+9+9+24	12+12+12+12	7+7+7+12+21
	21+24	7+18+21	9+24+24		7+7+12+24	7+9+21+21	9+9+12+12	12+12+12+18	7+7+7+12+24
	24+24	7+18+24	12+12+12		7+7+18+18	7+9+21+24	9+9+12+18	12+12+12+21	7+7+7+18+18
		7+21+21	12+12+18		7+7+18+21	7+9+24+24	9+9+12+21	12+12+12+24	7+7+7+18+21
		7+21+24	12+12+24		7+7+18+24	7+12+12+12	9+9+12+24	12+12+18+18	7+7+7+18+24
		7+24+24	12+12+24		7+7+21+21	7+12+12+18	9+9+18+18	12+12+18+21	7+7+9+9+9
	5 блоков		6 блоков		7 блоков		8 блоков		
	7+7+9+9+12	7+9+9+9+18	9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7	7+7+7+9+9+9	7+7+9+12+12+12	7+7+7+7+7+7+7	7+7+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+7+7
	7+7+9+9+18	7+9+9+9+21	9+9+9+9+12	7+7+7+7+7+9	7+7+7+9+9+12	7+7+12+12+12+12	7+7+7+7+7+7+9	7+7+9+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7+7+9
	7+7+9+9+21	7+9+9+9+24	9+9+9+9+18	7+7+7+7+7+12	7+7+7+9+9+18	7+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+12	7+9+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+7+12
	7+7+9+9+24	7+9+9+12+12	9+9+9+9+21	7+7+7+7+7+18	7+7+7+9+9+21	7+9+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7+18	7+9+9+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7+9+9
	7+7+9+12+12	7+9+9+12+18	9+9+9+9+24	7+7+7+7+7+21	7+7+7+9+9+24	7+9+9+9+9+18	7+7+7+7+7+7+21	9+9+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+9+12
	7+7+9+12+18	7+9+9+12+21	9+9+9+12+12	7+7+7+7+7+24	7+7+7+9+12+12	7+9+9+9+9+21	7+7+7+7+7+9+9		7+7+7+7+7+9+9+9
	7+7+9+12+21	7+9+9+12+24	9+9+9+12+18	7+7+7+7+9+9	7+7+7+9+12+18	7+9+9+9+12+12	7+7+7+7+7+9+12		7+7+7+7+9+9+9+9
	7+7+9+12+24	7+9+9+18+18	9+9+9+12+21	7+7+7+7+9+12	7+7+7+9+12+21	7+9+9+9+12+18	7+7+7+7+9+18		
	7+7+9+18+18	7+9+9+18+21	9+9+9+12+24	7+7+7+7+9+18	7+7+7+12+12+12	7+9+9+12+12+12	7+7+7+7+12+12+12		
	7+7+9+18+21	7+9+12+12+12	9+9+9+18+18	7+7+7+7+9+21	7+7+7+12+12+18	7+9+12+12+12+12	7+7+7+7+9+9+9		
	7+7+12+12+12	7+9+12+12+18	9+9+12+12+12	7+7+7+7+9+24	7+7+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9	7+7+7+7+9+9+12		
	7+7+12+12+18	7+9+12+12+21	9+9+12+12+18	7+7+7+7+12+12	7+7+9+9+9+12	9+9+9+9+9+12	7+7+7+7+9+9+18		
	7+7+12+12+21	7+9+12+12+24	9+9+12+12+21	7+7+7+7+12+18	7+7+9+9+9+18	9+9+9+9+9+18	7+7+7+7+9+12+12		
	7+7+12+12+24	7+12+12+12+12	9+12+12+12+12	7+7+7+7+12+21	7+7+9+9+9+21	9+9+9+9+12+12	7+7+7+7+12+12+12		
	7+7+12+18+18	7+12+12+12+18	9+12+12+12+18	7+7+7+7+12+24	7+7+9+9+12+12	9+9+9+12+12+12	7+7+7+9+9+9+9		
	7+9+9+9+9	7+12+12+12+21	12+12+12+12+12	7+7+7+7+18+18	7+7+9+9+12+18		7+7+7+9+9+9+12		
	7+9+9+9+12						7+7+7+9+9+12+12		

Комбинации наружных и внутренних блоков в мультисплит-системе

	2 блока		3 блока		4 блока						
	7+18	7+7+18	9+9+24	12+24+24	7+7+7+7	7+7+24+24	7+12+18+18	9+9+12+21	9+18+18+24		
7+21	7+7+21	9+12+12	18+18+18	7+7+7+9	7+9+9+9	7+12+18+21	9+9+12+24	9+18+21+21			
7+24	7+7+24	9+12+18	18+18+21	7+7+7+12	7+9+9+12	7+12+18+24	9+9+18+18	9+18+21+24			
9+18	7+9+12	9+12+21	18+18+24	7+7+7+18	7+9+9+18	7+12+21+21	9+9+18+21	9+21+21+21			
9+21	7+9+18	9+12+24	18+21+21	7+7+7+21	7+9+9+21	7+12+21+24	9+9+18+24	12+12+12+12			
9+24	7+9+21	9+18+18	18+21+24	7+7+7+24	7+9+9+24	7+12+24+24	9+9+21+21	12+12+12+18			
12+18	7+9+24	9+18+21	18+24+24	7+7+9+9	7+9+12+12	7+18+18+18	9+9+21+24	12+12+12+21			
12+21	7+12+12	9+18+24	21+21+21	7+7+9+12	7+9+12+18	7+18+18+21	9+9+24+24	12+12+12+24			
12+24	7+12+18	9+21+21	21+21+24	7+7+9+18	7+9+12+21	7+18+18+24	9+12+12+12	12+12+18+18			
18+18	7+12+21	9+21+24	21+24+24	7+7+9+21	7+9+12+24	7+18+21+21	9+12+12+18	12+12+18+21			
18+21	7+12+24	9+24+24	24+24+24	7+7+9+24	7+9+18+18	7+18+21+24	9+12+12+21	12+12+18+24			
18+24	7+18+18	12+12+12		7+7+12+12	7+9+18+21	7+18+24+24	9+12+12+24	12+12+21+21			
21+21	7+18+21	12+12+18		7+7+12+18	7+9+18+24	7+21+21+21	9+12+18+18	12+12+21+24			
21+24	7+18+24	12+12+21		7+7+12+21	7+9+21+21	9+9+9+9	9+12+18+21	12+12+24+24			
24+24	7+21+21	12+12+24		7+7+12+24	7+9+21+24	9+9+9+12	9+12+18+24	12+18+18+18			
	7+21+24	12+18+18		7+7+18+18	7+9+24+24	9+9+9+18	9+12+21+21	12+18+18+21			
	7+24+24	12+18+21		7+7+18+21	7+12+12+12	9+9+9+21	9+12+21+24	12+18+18+24			
	9+9+12	12+18+24		7+7+18+24	7+12+12+18	9+9+9+24	9+12+24+24	12+18+21+21			
	9+9+18	12+21+21		7+7+21+21	7+12+12+21	9+9+12+12	9+18+18+18	18+18+18+18			
	9+9+21	12+21+24		7+7+21+24	7+12+12+24	9+9+12+18	9+18+18+21				
5 блоков					6 блоков						
7+7+7+7+7	7+7+9+9+9	7+7+12+21+21	7+9+12+12+24	9+9+9+18+18	12+12+12+12+18	7+7+7+7+7+7	7+7+7+9+9+24	7+7+9+9+12+18			
7+7+7+7+9	7+7+9+9+12	7+7+12+21+24	7+9+12+18+18	9+9+9+18+21	12+12+12+12+21	7+7+7+7+7+9	7+7+7+9+12+12	7+7+9+9+12+21			
7+7+7+7+12	7+7+9+9+18	7+7+18+18+18	7+9+12+18+21	9+9+9+18+24	12+12+12+12+24	7+7+7+7+7+12	7+7+7+9+12+18	7+7+9+9+12+24			
7+7+7+7+18	7+7+9+9+21	7+7+18+18+21	7+9+12+18+24	9+9+9+21+21	12+12+12+18+18	7+7+7+7+7+18	7+7+7+9+12+21	7+7+9+9+18+18			
7+7+7+7+21	7+7+9+9+24	7+9+9+9+9	7+9+12+21+21	9+9+9+21+24		7+7+7+7+7+21	7+7+7+9+12+24	7+7+9+9+18+21			
7+7+7+7+24	7+7+9+12+12	7+9+9+9+12	7+9+18+18+18	9+9+12+12+12		7+7+7+7+7+24	7+7+7+9+18+18	7+7+9+12+12+12			
7+7+7+9+9	7+7+9+12+18	7+9+9+9+18	7+12+12+12+12	9+9+12+12+18		7+7+7+7+9+9	7+7+7+9+18+21	7+7+9+12+12+18			
7+7+7+9+12	7+7+9+12+21	7+9+9+9+21	7+12+12+12+18	9+9+12+12+21		7+7+7+7+9+12	7+7+7+9+18+24	7+7+9+12+12+21			
7+7+7+9+18	7+7+9+12+24	7+9+9+9+24	7+12+12+12+24	9+9+12+12+24		7+7+7+7+9+18	7+7+7+9+21+21	7+7+9+12+12+24			
7+7+7+9+21	7+7+9+18+18	7+9+9+12+12	7+12+12+12+24	9+9+12+18+18		7+7+7+7+9+21	7+7+7+12+12+12	7+7+9+12+18+18			
7+7+7+9+24	7+7+9+18+21	7+9+9+12+18	7+12+12+18+18	9+9+12+18+21		7+7+7+7+9+24	7+7+7+12+12+18	7+9+9+9+9+9			
7+7+7+12+12	7+7+9+18+24	7+9+9+12+21	7+12+12+18+21	9+9+12+18+24		7+7+7+7+12+12	7+7+7+12+12+21	7+9+9+9+9+12			
7+7+7+12+18	7+7+12+18+24	7+9+9+12+24	9+9+9+9+9	9+9+12+21+21		7+7+7+7+12+18	7+7+7+12+12+24	7+9+9+9+9+18			
7+7+7+12+21	7+7+9+21+24	7+9+9+18+18	9+9+9+9+12	9+9+18+18+18		7+7+7+7+12+21	7+7+7+12+18+18	7+9+9+9+9+21			
7+7+7+12+24	7+7+9+24+24	7+9+9+18+21	9+9+9+9+18	9+12+12+12+12		7+7+7+7+12+24	7+7+7+12+18+21	7+9+9+9+9+24			
7+7+7+18+18	7+7+12+12+12	7+9+9+18+24	9+9+9+9+21	9+12+12+12+18		7+7+7+7+18+18	7+7+9+9+9+9	7+9+9+9+12+12			
7+7+7+18+21	7+7+12+12+18	7+9+9+21+21	9+9+9+9+24	9+12+12+12+21		7+7+7+7+18+21	7+7+9+9+9+12	7+9+9+9+12+18			
7+7+7+18+24	7+7+12+12+21	7+9+9+21+24	9+9+9+12+12	9+12+12+12+24		7+7+7+7+18+24	7+7+9+9+9+18	7+9+9+9+12+21			
7+7+7+21+21	7+7+12+12+24	7+9+12+12+12	9+9+9+12+18	9+12+12+18+18		7+7+7+7+21+21	7+7+9+9+9+21	7+9+9+9+12+24			
7+7+7+21+24	7+7+12+18+18	7+9+12+12+18	9+9+9+12+21	9+12+12+18+21		7+7+7+7+21+24	7+7+9+9+9+24	7+9+9+9+18+18			
7+7+7+24+24	7+7+12+18+21	7+9+12+12+21	9+9+9+12+24	12+12+12+12+12		7+7+7+7+24+24	7+7+9+9+12+12	7+9+9+12+12+12			
	7+7+9+21+21					7+7+7+7+21+21					
6 блоков			7 блоков			8 блоков			9 блоков		
7+9+9+12+12+18	9+9+9+9+18+18	7+7+7+7+7+7+7	7+7+7+7+7+12+24	7+7+7+9+9+9+18	7+7+9+9+9+12+18	7+7+7+7+7+7+7+7	7+7+7+7+7+9+12+12	7+7+7+7+7+7+7+7			
7+9+9+12+12+21	9+9+9+12+12+12	7+7+7+7+7+7+9	7+7+7+7+7+18+18	7+7+7+9+9+9+21	7+7+9+9+12+12+12	7+7+7+7+7+7+7+9	7+7+7+7+7+12+12+12	7+7+7+7+7+7+7+9			
7+9+12+12+12+12	9+9+9+12+12+18	7+7+7+7+7+7+12	7+7+7+7+9+9+9	7+7+7+9+9+9+24	7+7+9+12+12+12+12	7+7+7+7+7+7+7+12	7+7+7+7+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+7+12			
7+9+12+12+12+18	9+9+9+12+12+21	7+7+7+7+7+7+18	7+7+7+7+9+9+12	7+7+7+9+9+12+12	7+9+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+7+18	7+7+7+7+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7+7+18			
7+12+12+12+12+12	9+9+12+12+12+12	7+7+7+7+7+7+21	7+7+7+7+9+9+18	7+7+7+9+9+12+18	7+9+9+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7+7+21	7+7+7+7+9+9+12+12	7+7+7+7+7+7+7+21			
9+9+9+9+9+9	9+9+12+12+12+18	7+7+7+7+7+7+24	7+7+7+7+9+9+21	7+7+7+9+9+12+21	7+9+9+9+9+9+18	7+7+7+7+7+7+9+9	7+7+7+7+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+9+9+9			
9+9+9+9+9+12	9+12+12+12+12+12	7+7+7+7+7+9+9	7+7+7+7+9+9+24	7+7+7+9+12+12+12	7+9+9+9+9+12+12	7+7+7+7+7+7+9+12	7+7+7+7+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7+9+9+12			
9+9+9+9+9+18	12+12+12+12+12+12	7+7+7+7+7+9+12	7+7+7+7+9+12+12	7+7+7+9+12+12+18	7+9+9+9+12+12+12	7+7+7+7+7+7+9+18	7+7+7+7+9+9+9+12+12	7+7+7+7+7+9+9+9+9			
9+9+9+9+9+21		7+7+7+7+7+9+18	7+7+7+7+9+12+18	7+7+7+12+12+12+12	9+9+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+9+21	7+7+7+7+9+9+9+9+9				
9+9+9+9+9+24		7+7+7+7+7+9+21	7+7+7+7+9+12+21	7+7+9+9+9+9+9	9+9+9+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7+12+12	7+7+7+7+9+9+9+9+12				
9+9+9+9+12+12		7+7+7+7+7+9+24	7+7+7+7+12+12+12	7+7+9+9+9+9+12	9+9+9+9+9+9+18	7+7+7+7+7+7+12+18	7+9+9+9+9+9+9+9				
9+9+9+9+12+18		7+7+7+7+7+12+12	7+7+7+7+12+12+18	7+7+9+9+9+9+18	9+9+9+9+9+12+12	7+7+7+7+7+9+9+9	9+9+9+9+9+9+9+9				
9+9+9+9+12+21		7+7+7+7+7+12+18	7+7+7+7+9+9+9+9	7+7+9+9+9+9+21	9+9+9+9+12+12+12	7+7+7+7+7+9+9+12					
9+9+9+9+12+24		7+7+7+7+7+12+21	7+7+7+7+9+9+12	7+7+9+9+9+12+12		7+7+7+7+7+9+9+18					



GWHD(56S)NK3CO(LCLH)
GWHD(56S)NK3CO
GWHD(56S)NM3CO

Обозначения в таблицах:

- 7 – внутренние блоки производительностью 7000 БТЕ/ч (2.1 кВт);
- 9 – внутренние блоки производительностью 9000 БТЕ/ч (2.6 кВт);
- 12 – внутренние блоки производительностью 12000 БТЕ/ч (3.5 кВт);
- 18 – внутренние блоки производительностью 18000 БТЕ/ч (5.3 кВт);
- 21 – внутренние блоки производительностью 21000 БТЕ/ч (6.0 кВт);
- 24 – внутренние блоки производительностью 24000 БТЕ/ч (7.1 кВт).

Технические параметры внутренних блоков мультисплит-систем



Настенные блоки Change

Настенные блоки Change могут подключаться к наружным блокам Free Match II.

Модель			GWH(07)KF-K3DNA5D/I	GWH(09)KF-K3DNA5D/I	GWH(12)KF-K3DNA5D/I	GWH(18)KG-K3DNA5D/I
Функция			Охл./Обогрев	Охл./Обогрев	Охл./Обогрев	Охл./Обогрев
Производительность	Охл.	кВт	2.1	2.6	3.5	5.3
	Обогрев		2.6	2.8	3.8	5.8
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт		10	10	10	20
Расход воздуха	м ³ /ч		550	600	680	800
Уровень звукового давления	дБ(А)		24/40	24/41	25/42	32/45
Диаметр фреоновых трубок	Жидк.		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ		3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм		770×201×283	770×201×283	770×201×283	865×215×305
Габаритные упаковки (Ш×Г×В)	мм		844×261×342	844×261×342	844×261×342	948×310×383
Вес нетто / брутто	кг		8/11	8/11	9/12	12/16



Настенные блоки Lomo

Настенные блоки Lomo могут подключаться к наружным блокам Free Match IV и Super Free-Match.

Модель блока			GWH07QB-K3DNC2G/I	GWH09QB-K3DNC2G/I	GWH12QC-K3DNC2G/I	GWH18QD-K3DNC2G/I	GWH24QE-K3DNC2G/I
Производительность	Охл.	кВт	2.1	2.6	3.5	5.13	6.7
	Обогрев		2.6	2.8	3.67	5.275	7.25
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	кВт		30	30	50	60	65
Расход воздуха	м ³ /ч		500	560	660	800	1150
Уровень звукового давления	дБ(А)		29/39	29/39	26/42	36/46	39/48
Диаметр фреоновых трубок	Жидк.		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Газ		3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм		790×275×200	790×275×200	845×289×209	970×300×224	1078×325×246
Габаритные упаковки (Ш×Г×В)	мм		866×271×367	866×271×367	921×281×379	1041×383×320	1148×413×350
Вес нетто / брутто	кг		9/11	9/11	10/12	13.5/16.5	17/20.5



Напольно-потолочные блоки

Напольно-потолочные внутренние блоки могут подключаться к наружным блокам Free Match II, Free Match IV и Super Free-Match.

Модель			GTH(09)BA-K3DNA1A/I	GTH(12)BA-K3DNA1A/I	GTH(18)BA-K3DNA1A/I	GTH(24)BB-K3DNA2A/I
Функция			Охл./Обогрев	Охл./Обогрев	Охл./Обогрев	Охл./Обогрев
Производительность	Охл.	Вт	2500	3500	5000	7100
	Обогрев	Вт	2800	3850	5500	8000
Расход воздуха	м ³ /ч		650	650	950	1250
Уровень звукового давления	дБ(А)		36/40	36/40	40/45	40/48
Габаритные размеры	Ш×В×Г	мм	1220×225×700	1220×225×700	1220×225×700	1220×225×700
Размеры упаковки	Ш×В×Г	мм	1343×315×823	1343×315×823	1343×823×315	1343×315×823
Вес нетто / брутто	кг		40/50	40/50	40/50	45/54

Технические параметры внутренних блоков мультисплит-систем



Консольные блоки

Консольные внутренние блоки могут подключаться к наружным блокам Free Match II, Free Match IV и Super Free-Match.

Модель			GEH(09)AA-K3DNA1B/I	GEH(12)AA-K3DNA1B/I	GEH(18)AA-K3DNA1B/I
Функция			Охл./Обогрев		
Производительность	Охл.	Вт	2600	3500	5300
	Обогрев	Вт	2800	3800	5800
Расход воздуха		м³/ч	480	550	650
Уровень звукового давления		дБ(А)	26/38	32/40	35/46
Габаритные размеры	ШхВхГ	мм	700x215x600	700x215x600	700x215x600
Размеры упаковки	ШхВхГ	мм	788x283x697	788x283x697	788x283x697
Вес нетто / брутто		кг	15/18	15/18	15/18



Кассетные блоки

Кассетные внутренние блоки могут подключаться к наружным блокам Free Match II, Free Match IV и Super Free-Match.

Модель			GKH(12)BA-K3DNA2A/I	GKH(18)BA-K3DNA2A/I	GKH(24)BA-K3DNA1A/I
Функция			Охл./Обогрев		
Производительность	Охл.	Вт	3500	4500	7100
	Обогрев	Вт	4000	5000	8000
Расход воздуха		м³/ч	600	600	1180
Уровень звукового давления		дБ(А)	41/47	41/47	45
Габ. размеры блока без панели	ШхВхГ	мм	570x230x570	570x230x570	840x240x840
Габаритные размеры панели	ШхВхГ	мм	650x50x650	650x50x650	950x60x950
Габ. размеры упаковки блока	ШхВхГ	мм	848x310x728	848x310x728	960x310x960
Габ. размеры упаковки панели	ШхВхГ	мм	730x102x670	730x102x670	1040x115x1025
Вес блока без панели (нетто / брутто)		кг	20/27	20/27	30/38
Вес панели (нетто / брутто)		кг	5/10	5/10	6,5/10



Канальные блоки

Канальные внутренние блоки могут подключаться к наружным блокам Free Match II, Free Match IV и Super Free-Match.

Модель			GFH(09)EA-K3DNA1A/I	GFH(12)EA-K3DNA1A/I	GFH(18)EA-K3DNA1A/I	GFH(21)EA-K3DNA1A/I	GFH(24)EA-K3DNA1A/I
Функция			Охл./Обогрев				
Производительность	Охл.	Вт	2500	3500	5200	6000	7100
	Обогрев	Вт	2800	3850	5500	6600	8000
Расход воздуха		м³/ч	450	550	700	1000	1000
Уровень звукового давления		дБ(А)	31/37	32/39	33/40	34/42	34/42
Габаритные размеры	ШхВхГ	мм	700x200x615	700x200x615	900x200x615	1100x200x615	1100x200x615
Размеры упаковки	ШхВхГ	мм	893x305x743	893x305x743	1123x305x743	1323x305x743	1323x305x743
Вес нетто / брутто		кг	22/27	23/29	27/36	31/41	31/41