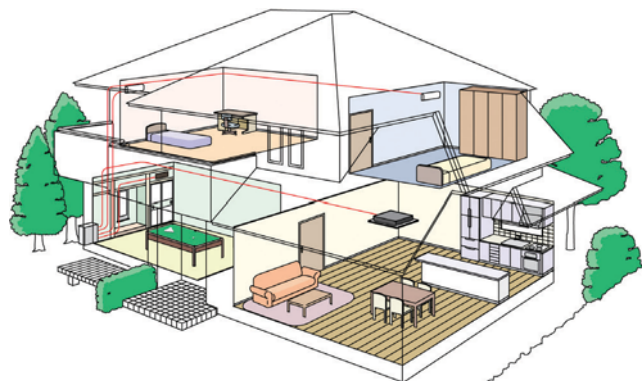


DC-ИНВЕРТОРНАЯ МУЛЬТИСИСТЕМА KENTATSU СО СВОБОДНОЙ КОМБИНАЦИЕЙ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ

K-MRE(F)

INVERTER



K2MRF40HZAN1 K3MRE60HZAN1 K4MRE100HZAN1
 K2MRE40HZAN1 K3MRE80HZAN1 K5MRE120HZAN1
 K2MRE50HZAN1 K4MRE80HZAN1

DC-инверторная мультисистема со свободной комбинацией внутренних блоков пополнилась новым наружным блоком серии K-MRF и новыми внутренними блоками. К системе можно подключить до пяти внутренних блоков в любой комбинации.

Максимальная производительность мультисистемы – 12.3 кВт. Благодаря DC-инверторному управлению двигателем компрессора система экономично и надежно поддерживает индивидуальный комфорт.

Внутренние блоки одновременно могут работать только в одном режиме – охлаждения или нагрева, но в каждом помещении можно задавать и поддерживать индивидуальные параметры воздуха.

Современные технологии позволяют использовать мультисистемы в широком диапазоне рабочих температур при охлаждении (от -15 до 50 °С). При этом диапазон рабочих температур при обогреве составляет от -15 до 24 °С. Максимальная длина трубопровода может достигать 75 м.

K2(3,4,5)MRE

НАРУЖНЫЙ БЛОК (число внутренних блоков)		K2MRF40HZAN1 (2)	K2MRE40HZAN1 (2)	K2MRE50HZAN1 (2)	K3MRE60HZAN1 (3)	
Производительность	кВт	Охлаждение	4.1	4.1	5.28	6.15
		Нагрев	4.4	4.4	5.57	6.59
Электропитание	В, Гц, Ф	220~240, 50, 1				
Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	1.35	1.35	1.64	1.92
		Нагрев	1.12	1.12	1.54	1.83
Эффективность/Класс		Охлаждение (EER)	3.04/B	3.04/B	3.21/A	3.21/A
		Нагрев (COP)	3.93/A	3.93/A	3.61/A	3.61/A
Уровень шума	дБА	Наружный блок	54	54	56.5	57.5
Габариты (ШхВхГ)	мм	Наружный блок	800x554x333			845x702x363
Вес	кг	Наружный блок	31.5	31.5	36	47
Трубопровод хладагента (R410A)	мм	Диаметр для жидкости	2 x 6.35			3 x 6.35
		Диаметр для газа	2 x 9.52			3 x 9.52
	м	Сумма/макс.расстояние*	40/25	40	30/20	45/25
Диапазон рабочих температур	°С	В помещении	17~30			
Диапазон рабочих температур наружного воздуха	°С	Охлаждение	-15~50			
		Нагрев	-15~24			

НАРУЖНЫЙ БЛОК (число внутренних блоков)		K3MRE80HZAN1 (3)	K4MRE80HZAN1 (4)	K4MRE100HZAN1 (4)	K5MRE120HZAN1 (5)	
Производительность	кВт	Охлаждение	7.91	8.21	10.55	12.31
		Нагрев	8.21	8.79	11.14	12.31
Электропитание	В, Гц, Ф	220~240, 50, 1				
Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	2.47	2.56	3.51	3.82
		Нагрев	2.27	2.44	3.27	3.37
Эффективность/Класс		Охлаждение (EER)	3.21/A	3.21/A	3.01/B	3.22/A
		Нагрев (COP)	3.61/A	3.61/A	3.41/B	3.65/A
Уровень шума	дБА	Наружный блок	59.5	61	63.5	62
Габариты (ШхВхГ)	мм	Наружный блок	845x702x363	946x810x410		
Вес	кг	Наружный блок	52.7	67.6	70	76
Трубопровод хладагента (R410A)	мм	Диаметр для жидкости	3 x 6.35	4 x 6.35		5 x 6.35
		Диаметр для газа	3 x 9.52	3 x 9.52 + 1 x 12.7		4 x 9.52 + 1 x 12.7
	м	Сумма/макс.расстояние**	45/25	60/30	60/30	75/30
Диапазон рабочих температур	°С	В помещении	17~30			
Диапазон рабочих температур наружного воздуха	°С	Охлаждение	-15~50			
		Нагрев	-15~24			

* Сумма длин трасс/максимальное расстояние до одного внутреннего блока.