Модель			TRM09WK	TRM12WK
Тип			Тепловой насос	Тепловой насос
Тип управления			Пульт ДУ	Пульт ДУ
Номинальная холодопроизводительность		БТУ/ч;Вт	8500;2490	12000;3230
Номинальная теплопроизводительность		БТУ/ч;Вт	9000;2640	12500;3370
EER		Вт/Вт	3,21	3,21
Класс энергоэффективности при работе на охлаждение			A	A
COP		Вт/Вт	3,61	3,62
Класс энергоэффективности при работе на тепло			A	A
Уровень шума внутреннего блока (S/H/M/L/Mute)		дБ(А)	35/33/29/27/25	42/40/37/34/31
Уровень шума наружного блока		дБ(А)	48	50
Электротехнические данные				
Источник питания			220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P
Диапазон напряжения		В	198~242	198~242
Номинальный ток	Охлаждение	А	3,6	4,7
	Нагрев	А	3,4	4,4
Номинальное электропотребление	Охлаждение	Вт	775	1005
	Нагрев	Вт	730	931
Годовое потребление энергии (охлаждение)		кВт/ч	388	503
Максимальный ток	Охлаждение	А	6,8	8,5
	Нагрев	А	5,7	7,6
Максимальное электропотребление	Охлаждение	Вт	1250	1530
	Нагрев	Вт	1140	1450
Компрессор и вентилятор				
Хладагент/заводская заправка		кг	R410A/0.430	R410A/0.570
Compressor	Тип		Ротационный	Ротационный
	Производитель		GMCC	GMCC
Устройство расширения			Капиллярная трубка	Капиллярная трубка
Воздухопроизводительность внутреннего блока (Охлаждение/нагрев)		$м^3$/ч	430/430	520/520
Двигатель вентилятора внутр. блока	Потребление	Вт	14	14
	Конденсатор	мФ	1,5	1,5
Скорость вентилятора внутр. блока выс/ср/низ	Охлаждение	об/мин	1270/1150/1050/900/800	1270/1170/1050/900/850
	Нагрев	об/мин	1270/1150/1050/900/800	1250/1150/1050/950/900
	Осушение	об/мин	900	900
	Ночной режим	об/мин	900/900	900/950
Испартель	Число рядов		1	1
	расстояние между ребрами	мм	1,3	1,5
	Диаметр трубы и ее тип	мм	Ф7, с внутренней канавкой	Ф7, с внутренней канавкой
Двигатель вентилятора нар. блока	Тип		Вентилятор	Вентилятор
	Потребление	Вт	25	31
	Конденсатор	мФ	2,0	2,5
	Скорость	об/мин	895	860
Конденсатор	Число рядов		1	1
	Шаг трубы/шаг строки	мм	21×12.7	21×12.7
	Расстояние между ребрами	мм	1,3	1,3
	Тип теплообменника		Жалюзийный	Жалюзийный
	Диаметр трубы и ее тип	мм	Ф7, с внутренней канавкой	Ф7, с внутренней канавкой
Соединения				
Медная труба	Газ	мм	Ф9.52(3/8")	Ф9.52(3/8")
	Жидкость	мм	Ф6(1/4")	Ф6(1/4")
Питание/межблочка	Диаметр/сечение		3×1.0;2×0.75	3×1.0;2×0.75
Другое				
Обслуживаемая площадь		$м^2$	9~16	15~23
Максимальная длина между блоками		м	15	15
В том числе по высоте		м	5	5
Диапазон рабочих температур выставляемых на пульте		℃	16~31	16~31
Диапазон температуры окружающей среды	Наружный воздух	℃	охлаждение:-40 +55 (с зимним комплектом)/нагрев:-7-24	охлаждение:-40 +55 (с зимним комплектом)/нагрев:-7-24
	Внутренний воздух	℃	охлаждение:17-32/нагрев:0-45	охлаждение:17-32/нагрев:0-45
Размеры (ВхШхГ)	Внутренний блок	мм	255x698x190	250x777x201
	Наружный блок	мм	459x712x276	498x777x290
Вес нетто	Внутренний блок	кг	6,5	7,5
	Наружный блок	кг	20	25
Размеры в упаковке (ШхГхВ)	Внутренний блок	мм	764×325×257	850×320×275
	Наружный блок	мм	765×310×481	818×325×520
Вес брутто	Внутренний блок	кг	8,5	9,5
	Наружный блок	кг	22,5	28