Наружные блоки

SHINKIRIGAMI

[Шинкиригáми]

NEW 2026



x5

Подключение до 5 внутренних блоков

A+++ CLASS — Класс энергоэффективности

-15 °C / -20 °C — Работа на охлаждение до -15 °C и на нагрев до -20 °C

90 м — Суммарная длина всех труб до 90 м

Антивибрационные опоры для установки наружного блока*

DC PAM INVERTER — Технология DC Inverter

Двухслойная шумоизоляция компрессора наружного блока

Blue Fin — Blue Fin Антикоррозийное покрытие теплообменника

Защитная накладка на вентили наружного блока

R32 — Хладагент R32

* Для моделей с индексом 40/50/80

SHINKIRIGAMI — наружные блоки

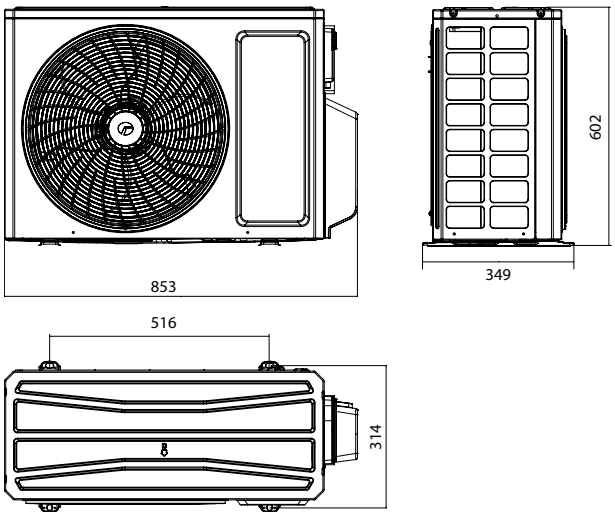
FUNAI
Future and air

Модель	RAM-I-2SKG40HP.02/U	RAM-I-2SKG50HP.02/U	RAM-I-3SKG80HP.02/U	RAM-I-4SKG105HP.02/U	RAM-I-5SKG125HP.02/U
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков, шт.	2	2	3	4	5
Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт*	4,10 (1,20-4,85)	4,80 (1,23-5,40)	7,90 (2,80-8,80)	10,70 (2,00-11,50)	12,30 (2,00-13,10)
Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт*	4,50 (1,25-5,20)	4,90 (1,29-5,55)	7,96 (2,45-8,80)	10,70 (2,00-12,00)	13,20 (2,00-14,00)
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А*	6,30 (1,20-9,00)	7,05 (1,30-10,14)	11,70 (1,60-14,00)	14,30 (1,80-17,40)	16,40 (2,00-20,40)
Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), кВт*	1,246 (0,25-1,66)	1,454 (0,28-1,98)	2,445 (0,35-2,85)	3,250 (0,40-4,00)	3,615 (0,45-4,50)
Коэффициент EER/Класс энергоэффективности (охлаждение)*	3,29 / A	3,30 / A	3,23 / A	3,29 / A	3,40 / A
Коэффициент SEER/Класс сезонной энергоэффективности (охлаждение)*	6,10 / A++	6,10 / A++	6,10 / A++	6,80 / A++	6,90 / A++
Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А*	5,90 (1,10-9,00)	5,84 (1,30-10,14)	10,10 (1,90-14,00)	12,60 (2,00-19,60)	16,70 (2,50-20,90)
Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), кВт*	1,212 (0,23-1,66)	1,256 (0,28-1,98)	2,145 (0,42-2,85)	2,800 (0,45-4,50)	3,535 (0,55-4,70)
Коэффициент COP/Класс энергоэффективности (нагрев)*	3,71 / A	3,90 / A	3,71 / A	3,82 / A	3,73 / A
Коэффициент SCOP/Класс сезонной энергоэффективности (усредненный, Tbiv= –7 °C)(нагрев)*	4,00 / A+	4,00 / A+	4,00 / A+	4,10 / A+	4,30 / A+
Уровень звукового давления, дБ(А)	54,0	55,0	57,0	63,0	63,0
Расход воздуха, м³/ч	2600	2600	3000	3400	3400
Тип хладагента/Заводская заправка, кг	R32 / 0,83	R32 / 1,1	R32 / 1,5	R32 / 2,4	R32 / 2,4
Дозаправка (свыше номинальной длины трассы), г/м	15	15	15	15	15
Марка компрессора	GMCC	GMCC	SANYO	SANYO	SANYO
Размер блока (ШхВхГ), мм	853×602×349	853×602×349	920×699×380	1089×858×494	1089×858×494
Размер блока в упаковке (ШхВхГ), мм	890×628×385	890×628×385	960×732×430	1230×925×530	1230×925×530
Вес блок нетто/брутто, кг	29,0 / 31,0	31,0 / 33,0	42,0 / 45,0	67,5 / 76,0	69,0 / 77,5
Диаметры жидкостных труб, мм (дюйм)	6,35 (1/4") x2	6,35 (1/4") x2	6,35 (1/4") x3	6,35 (1/4") x4	6,35 (1/4") x5
Диаметры газовых труб, мм (дюйм)	9,53 (3/8") x2	9,53 (3/8") x2	9,53 (3/8") x3	9,53 (3/8") x4	9,53 (3/8") x5
Максимальная сумма длин трубопроводов на все внутренние блоки, м	40	40	60	80	90
Максимальная длина трубопровода между внутренним и наружным блоками, м	25	25	25	25	25
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м	15	15	15	15	15
Максимальный перепад по высоте между внутренними блоками, м	15	15	15	15	15
Мин. длина трубопровода на каждый внутренний блок, м	3	3	3	3	3
Номинальная длина трассы, м	10	10	15	20	25
Рабочие температурные границы, охлаждение	-15 °C~+53 °C	-15 °C~+53 °C	-15 °C~+53 °C	-15 °C~+53 °C	-15 °C~+53 °C
Рабочие температурные границы, нагрев	-20 °C~+30 °C	-20 °C~+30 °C	-20 °C~+30 °C	-20 °C~+30 °C	-20 °C~+30 °C
Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Силовой кабель, мм²**	3×2,5	3×2,5	3×2,5	3×4,0	3×4,0
Межблочный кабель, мм²**	4×1,5 x2	4×1,5 ×2	4×1,5 ×3	4×1,5 ×4	4×1,5 ×5
Автомат защиты, А**	16	16	20	25	25
Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,66	2,05	2,85	4,20	4,70
Максимальный потребляемый ток, А	9,0	10,5	14,0	18,3	20,4
Класс пылевлагозащиты	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Класс электрозащиты	I	I	I	I	I

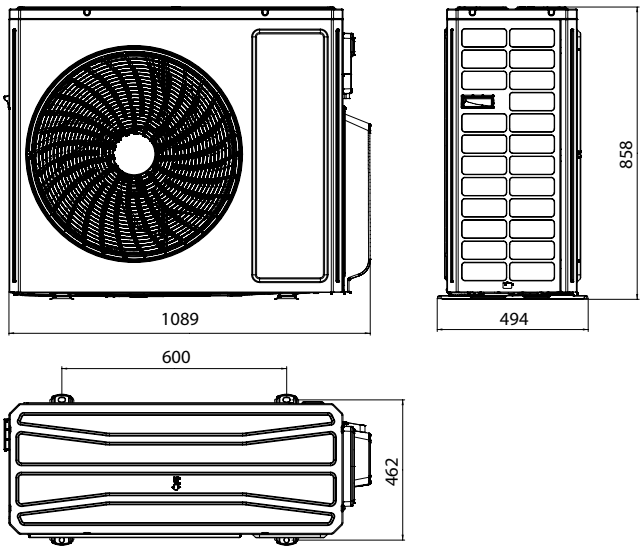
* Для загрузки 100 % и внутренних блоков настенного типа
** Рекомендованные значения

Наружные блоки SHINKIRIGAMI

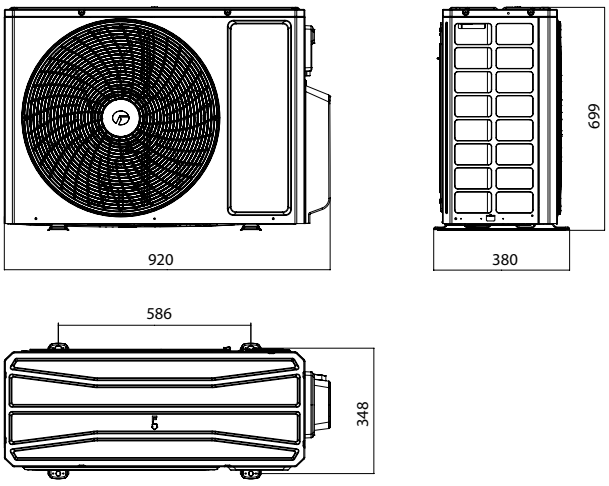
RAM-I-2SKG40HP.02/U
RAM-I-2SKG50HP.02/U



RAM-I-4SKG105HP.02/U
RAM-I-5SKG125HP.02/U



RAM-I-3SKG80HP.02/U



Размеры указаны в мм
Приведенные изображения блоков могут отличаться от фактических