

15 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр / Серия	SHOGUN		
	RAC-SG20HP.D01	RAC-SG25HP.D01	RAC-SG35HP.D01
Модель, комплект	RAC-SG20HP.D01/S	RAC-SG25HP.D01/S	RAC-SG35HP.D01/S
Модель, внутренний блок	RAC-SG20HP.D01/S	RAC-SG25HP.D01/S	RAC-SG35HP.D01/S
Модель, наружный блок	RAC-SG20HP.D01/U	RAC-SG25HP.D01/U	RAC-SG35HP.D01/U
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1		
Холодопроизводительность, кВт	2,25	2,75	3,70
Теплопроизводительность, кВт	2,35	2,85	3,80
Номинальный ток (охлажд./нагрев), А	2,92 / 2,83	3,84 / 3,49	5,03 / 4,59
Номинальная мощность (охлажд./нагрев), Вт	692 / 635	846 / 770	1142 / 1032
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлажд.)	3,25 / А	3,25 / А	3,24 / А
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)	3,70 / А	3,70 / А	3,68 / А
Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	330/380/400/450	400/500/550/600	400/500/550/600
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	21/26/30/32	21/26/30/32	24/29/32/35
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	48	51	53
Бренд компрессора	GMCC	GMCC	GMCC
Тип хладагента	R410A		
Заводская заправка, кг	0,50	0,48	0,51
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м	20	20	20
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм	700×285×188	700×285×188	761×295×200
Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	770×355×282	770×355×282	825×367×277
Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм	665×420×280	665×420×280	660×500×240
Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	760×480×345	760×480×345	780×570×345
Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг	7,0 / 8,5	7,5 / 9,0	7,5 / 9,0
Вес нетто/брутто наружного блока, кг	21,0 / 23,0	24,0 / 26,0	24,5 / 27,0
Максимальная длина труб, м	20	20	20
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м	10	10	15
Минимальная длина труб, м	3,0	3,0	3,0
Номинальная длина труб, м	5,0	5,0	5,0
Диаметр дренажа, мм	17		
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,7 (3/8")
Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)	+16 °С ~ +49 °С		
Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)	-15 °С ~ +30 °С		
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Внутренний блок	Внутренний блок
Межблочный кабель, мм²*	5*1,5	5*1,5	5*1,5
Силовой кабель, мм²*	3*1,5	3*1,5	3*1,5
Автомат защиты, А*	10	10	10
Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,30	1,50	1,65
Максимальный потребляемый ток, А	6,0	6,5	8,5
Пусковой ток, А	19,00	22,00	25
Класс пылевлагозащиты, внутренний / наружный блок	IPX0 / IPX4		
Класс электрозащиты, внутренний блок / наружный блок	I класс / I класс		

* Приведены рекомендуемые сечения кабелей и автомата защиты. Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ. Межблочный кабель не входит в комплект поставок сплит-систем, докупается отдельно.

Параметр / Серия	SHOGUN	
Модель, комплект	RAC-SG55HP.D01	RAC-SG75HP.D01
Модель, внутренний блок	RAC-SG55HP.D01/S	RAC-SG75HP.D01/S
Модель, наружный блок	RAC-SG55HP.D01/U	RAC-SG75HP.D01/U
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1	
Холодопроизводительность, кВт	5,40	7,50
Теплопроизводительность, кВт	5,50	7,55
Номинальный ток (охлажд./нагрев), А	7,28 / 6,57	10,19 / 9,10
Номинальная мощность (охлажд./нагрев), Вт	1646 / 1503	2299 / 2049
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлажд.)	3,28 / A	3,27 / A
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)	3,66 / A	3,66 / A
Расход воздуха внутр.блока, м³/ч	460/510/560/650	1000/1040/1090/1150
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	26,5/30/32/34	29/35/41/44
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	55	57
Бренд компрессора	HIGHLY	HIGHLY
Тип хладагента	R410A	
Заводская заправка, кг	0,98	1,38
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м	20	30
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм	822×295×200	1089×328×227
Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	885×367×277	1155×397×312
Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм	800×545×315	825×655×310
Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	920×620×400	945×725×435
Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг	8,5 / 10,0	13,0 / 15,0
Вес нетто/брутто наружного блока, кг	35,5 / 39,0	46,0 / 50,0
Максимальная длина труб, м	25	25
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м	15	15
Минимальная длина труб, м	3,0	3,0
Номинальная длина труб, м	5,0	5,0
Диаметр дренажа, мм	17	
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")
Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)	+16 °C ~ +49 °C	
Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)	-15 °C ~ +30 °C	
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Внутренний блок
Межблочный кабель, мм²*	5*2,5	6*2,5
Силовой кабель, мм²*	3*2,5	3*2,5
Автомат защиты, А*	16	20
Максимальная потребляемая мощность, кВт	2,20	2,95
Максимальный потребляемый ток, А	13,0	15,7
Пусковой ток, А	38	52
Класс пылевлагозащиты, внутренний / наружный блок	IPX0 / IPX4	
Класс электрозащиты, внутренний блок / наружный блок	I класс / I класс	

* Приведены рекомендуемые сечения кабелей и автомата защиты. Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ. Межблочный кабель не входит в комплект поставок сплит-систем, докупается отдельно.