

Серия ECO

Кассетные блоки с круговым потоком (панель: PB-950KB / PB-950JB)



YR-HQS01



AB71S1LG1FA
AB105S1LH1FA

Наименование модели	Внутренний блок	AB71S1LG1FA	AB105S1LH1FA	AB105S1LH1FA
	Наружный блок	1U71S1LR1FA	1U105S1LS1FA	1U105S1LS1FB
Охлаждение				
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт		6,8 (1,7 ~ 7,5)	9,3 (2,40 ~ 10,5)	9,0 (2,40 ~ 10,5)
Энергоэффективность	EER	3,21	3,05	3,1
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт		2,12 (0,5 ~ 3,0)	3,05 (0,5 ~ 4,0)	2,90 (0,5 ~ 4,0)
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C		-25 ~ 46	-25 ~ 46	-25 ~ 46
Обогрев				
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт		7,2 (1,8 ~ 8)	10,2 (2,78 ~ 11,5)	10,5 (2,78 ~ 11,5)
Энергоэффективность	COP	3,61	3,3	3,33
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт		1,99 (0,5 ~ 3,0)	3,09 (0,5 ~ 4,0)	3,15 (0,5 ~ 4,0)
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C		-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Внутренний блок				
Параметры сети электропитания	Ф / В / Гц	1 / 230 / 50		
Размеры блока (Ш × Г × В), мм	Без упаковки	840 × 840 × 234	840 × 840 × 234	840 × 840 × 234
	В упаковке	990 × 990 × 310	990 × 990 × 310	990 × 990 × 310
Вес, кг	Без упаковки	27	27	27
	В упаковке	32	32	32
Расход воздуха (выс. / средн. / низк. скорость), м³/час		1260 / 1070 / 820	1260 / 1070 / 820	1260 / 1070 / 820
Уровень звукового давления (выс. / средн. / низк. / сверхнизк. скорость), дБ(A)		43 / 40 / 38 / 35	43 / 40 / 38 / 35	43 / 40 / 38 / 35
Пульт управления	Стандартно	YR-HQS01		
	Опционально	YR-E17A / HW-SA201ABK		
Панель				
Размеры блока (Ш × Г × В), мм	Без упаковки	950 × 950 × 50 (KB) 950 × 950 × 60 (JB)	950 × 950 × 50 (KB) 950 × 950 × 60 (JB)	950 × 950 × 50 (KB) 950 × 950 × 60 (JB)
	В упаковке	1013 × 1025 × 123 (KB) 985 × 985 × 115 (JB)	1013 × 1025 × 123 (KB) 985 × 985 × 115 (JB)	1013 × 1025 × 123 (KB) 985 × 985 × 115 (JB)
Вес, кг	Без упаковки	6,5 / 6	6,5 / 6	6,5 / 6
	В упаковке	9,5 / 7,5	9,5 / 7,5	9,5 / 7,5
Наружный блок				
Параметры сети электропитания	Ф / В / Гц	1 / 230 / 50		3 / 400 / 50
Производитель компрессора		SANYO	Mitsubishi Electric	Mitsubishi Electric
Тип компрессора		Двухроторный	Двухроторный	Двухроторный
Размеры блока (Ш × Г × В), мм	Без упаковки	990 × 405 × 697	920 × 372 × 760	920 × 372 × 760
	В упаковке	999 × 413 × 720	1085 × 485 × 830	1085 × 485 × 830
Вес, кг	Без упаковки	38	52	55
	В упаковке	42	57	60
Уровень звукового давления (выс. скорость), дБ(A)		58	58	58
Тип хладагента		R32		
Заводская заправка хладагента, кг		1,5	1,7	1,7
Трубопроводы хладагента	Диаметр жидкост. трубы, мм	9,52	9,52	9,52
	Диаметр газовой трубы, мм	15,88	15,88	15,88
	Макс. длина / перепад высот, м	30 / 10	50 / 30	50 / 30
	Макс. длина трубопроводов без дополнительной заправки, м	10	30	30
	Дополнительная заправка, г/м	45	45	45

Кассетные блоки с круговым потоком (панель: PB-950KB / PB-950JB)



YR-HQS01



AB140S1LK1FA
AB160S1LK1FA

Наименование модели	Внутренний блок	AB140S1LK1FA	AB140S1LK1FA	AB160S1LK1FA	AB160S1LK1FA
	Наружный блок	1U140S1LN1FA	1U140S1LN1FB	1U160S1LN1FA	1U160S1LN1FB
Охлаждение					
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт		13,5 (3,1 ~ 14,5)	13,5 (3,1 ~ 14,5)	15,5 (4,5 ~ 16,5)	15,5 (4,5 ~ 16,5)
Энергоэффективность	EER	3,01	3,01	2,81	2,81
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт		4,49 (1,0 ~ 6,5)	4,49 (1,0 ~ 6,5)	5,52 (1,0 ~ 6,5)	5,52 (1,0 ~ 6,5)
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C		-25 ~ 46	-25 ~ 46	-25 ~ 46	-25 ~ 46
Обогрев					
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт		14,5 (3,5 ~ 15,5)	14,5 (3,5 ~ 15,5)	16,0 (5,0 ~ 18,0)	16,0 (5,0 ~ 18,0)
Энергоэффективность	COP	3,21	3,24	3	3
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт		4,52 (1,0 ~ 6,5)	4,48 (1,0 ~ 6,5)	5,33 (1,0 ~ 6,5)	5,33 (1,0 ~ 6,5)
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C		-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Внутренний блок					
Параметры сети электропитания	Ф / В / Гц	1 / 230 / 50			
Размеры блока (Ш × Г × В), мм	Без упаковки	840 × 840 × 246	840 × 840 × 246	840 × 840 × 288	840 × 840 × 288
	В упаковке	990 × 990 × 330	990 × 990 × 330	990 × 990 × 380	990 × 990 × 380
Вес, кг	Без упаковки	31	31	32	32
	В упаковке	36	36	38	38
Расход воздуха (выс. / средн. / низк. скорость), м³/час		1680 / 1530 / 1320	1680 / 1530 / 1320	2050 / 1600 / 1440	2050 / 1600 / 1440
Уровень звукового давления (выс. / средн. / низк. / сверхнизк. скорость), дБ(А)		45 / 42 / 38 / 35	45 / 42 / 38 / 35	48 / 44 / 38 / 35	48 / 44 / 38 / 35
Пульт управления	Стандартно	YR-HQS01			
	Опционально	YR-E17A / HW-SA201ABK			
Панель					
Размеры блока (Ш × Г × В), мм	Без упаковки	950 × 950 × 50 (KB) 950 × 950 × 60 (JB)	950 × 950 × 50 (KB) 950 × 950 × 60 (JB)	950 × 950 × 50 (KB) 950 × 950 × 60 (JB)	950 × 950 × 50 (KB) 950 × 950 × 60 (JB)
	В упаковке	1013 × 1025 × 123 (KB) 985 × 985 × 115 (JB)	1013 × 1025 × 123 (KB) 985 × 985 × 115 (JB)	1013 × 1025 × 123 (KB) 985 × 985 × 115 (JB)	1013 × 1025 × 123 (KB) 985 × 985 × 115 (JB)
Вес, кг	Без упаковки	6,5 / 6	6,5 / 6	6,5 / 6	6,5 / 6
	В упаковке	9,5 / 7,5	9,5 / 7,5	9,5 / 7,5	9,5 / 7,5
Наружный блок					
Параметры сети электропитания	Ф / В / Гц	1 / 230 / 50	3 / 400 / 50	1 / 230 / 50	3 / 400 / 50
Производитель компрессора		Mitsubishi Electric	Mitsubishi Electric	Mitsubishi Electric	Mitsubishi Electric
Тип компрессора		Двухроторный	Двухроторный	Двухроторный	Двухроторный
Размеры блока (Ш × Г × В), мм	Без упаковки	950 × 450 × 967	950 × 450 × 967	950 × 450 × 967	950 × 450 × 967
	В упаковке	1050 × 485 × 1130	1050 × 485 × 1130	1050 × 485 × 1130	1050 × 485 × 1130
Вес, кг	Без упаковки	84	85	84	85
	В упаковке	89	90	89	90
Уровень звукового давления (выс. скорость), дБ(А)		61	63	63	63
Тип хладагента		R32			
Заводская заправка хладагента, кг		2,3	2,3	2,4	2,4
Трубопроводы хладагента	Диаметр жидкост. трубы, мм	9,52	9,52	9,52	9,52
	Диаметр газовой трубы, мм	15,88	15,88	19,05	19,05
	Макс. длина / перепад высот, м	50 / 30	50 / 30	70 / 30	70 / 30
	Макс. длина трубопроводов без дополнительной заправки, м	30	30	30	30
	Дополнительная заправка, г/м	45	45	45	45