Полупромышленные сплит-системы

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



YR-HQS01



ABH140K1ERG
ABH160K1ERG

Наименование модели		Внутренний блок	ABH140K1ERG	ABH140K1ERG	ABH160K1ERG
		Наружный блок	1U140S2SP2FA	1U140S2SP2FB	1U160S2SP1FB
Охлаждение					
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт			13,6 (4,0 ~ 15,0)	13,6 (4,0 ~ 15,0)	15,0 (4,5 ~ 16,0)
Энергоэффективность		SEER / EER	5,7 / 2,8	5,7 / 2,73	5,96 / 2,98
Класс сезонной энергоэффективности			/	/	/
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт			4,86 (1,0 ~ 6,0)	4,98 (1,0 ~ 6,0)	5,03 (1,0 ~ 6,5)
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C			−20 ~ 46	−20 ~ 46	−20 ~ 46
Обогрев					
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт			15,0 (4,5 ~ 16,0)	15,0 (4,5 ~ 16,0)	16,0 (5,0 ~ 17,0)
Энергоэффективность		SCOP / COP	3,94 / 3,1	3,99 / 3,06	3,99 / 3,04
Класс сезонной энергоэффективности			/	/	/
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт			4,75 (1,0 ~ 6,0)	4,67 (1,0 ~ 6,0)	5,26 (1,0 ~ 6,5)
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C			−20 ~ 24	−20 ~ 24	−20 ~ 24
Внутренний блок					
Параметры сети электропитания		Ф / В / Гц	1 / 230 / 50		
Размеры блока (Ш × Г × В), мм		Без упаковки	840 × 840 × 288	840 × 840 × 288	840 × 840 × 288
		В упаковке	990 × 990 × 380	990 × 990 × 380	990 × 990 × 380
Вес, кг		Без упаковки	32	32	32
		В упаковке	38	38	38
Расход воздуха (выс. / средн. / низк. скорость), м³/час			1950 / 1600 /1440	1950 / 1600 /1440	2050 / 1600 /1440
Уровень звукового давления (выс. / средн. / низк. скорость), дБ(А)			47 / 44 / 38	47 / 44 / 38	48 / 44 / 38
Пульт управления		Стандартно	YR-HQS01		
		Опционально	YR-E17A / HW-SA201ABK		
Панель			PB-950KB		
Размеры блока (Ш × Г × В), мм		Без упаковки	950 × 950 × 50	950 × 950 × 50	950 × 950 × 50
		В упаковке	1013 × 1025 × 123	1013 × 1025 × 123	1013 × 1025 × 123
Вес, кг		Без упаковки	6,5	6,5	6,5
		В упаковке	9,5	9,5	9,5
Наружный блок					
Параметры сети электропитания		Ф / В / Гц	1 / 230 / 50	3 / 400 / 50	
Тип компрессора			Двухроторный	Двухроторный	Двухроторный
Размеры блока (Ш × Г × В), мм		Без упаковки	950 × 450 × 1350	950 × 450 × 1350	950 × 450 × 1350
		В упаковке	1050 × 485 × 1500	1050 × 485 × 1500	1050 × 485 × 1500
Вес, кг		Без упаковки	105	101	101
		В упаковке	118	116	116
Расход воздуха (высокая скорость), м³/час			7000	7400	7400
Уровень звукового давления (выс. скорость), дБ(А)			53	53	58
Тип хладагента			R32		
Заводская заправка хладагента, кг			2,9	3,5	3,5
Трубопроводы хладагента	Диаметр жидкост. трубы, мм		9,52	9,52	9,52
	Диаметр газовой трубы, мм		15,88	15,88	19,05
	Макс. длина / перепад высот, м		70 / 30	70 / 30	70 / 30
	Макс. длина трубопроводов без дополнительной заправки, м		30	30	30
	Дополнительная заправка, г/м		45	45	60