

Полупромышленные сплит-системы

Сверхтонкие каналные блоки



HW-SA201ABK



AD25S2SS1FA
AD35S2SS1FA
AD50S2SS1FA
AD71S2SS1FA

Наименование модели	Внутренний блок	AD25S2SS1FA	AD35S2SS1FA	AD50S2SS1FA	AD71S2SS1FA
	Наружный блок	1U25S2SM4FA	1U35S2SM4FA	1U50S2SJ3FA	1U70S2SJ2FA
Охлаждение					
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт		2,5 (0,7 ~ 4,3)	3,5 (0,9 ~ 4,5)	5,0 (1,8 ~ 6,0)	7,1 (2,0 ~ 7,6)
Энергоэффективность	SEER / EER	6,1 / 2,8	6,1 / 3,3	6,1 / 3,26	6,1 / 3,24
Класс сезонной энергоэффективности		A++	A++	A++	A++
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт		0,89 (0,25 ~ 1,6)	1,06 (0,28 ~ 1,8)	1,53 (0,55 ~ 2,1)	2,2 (0,5 ~ 3,0)
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °С		-20 ~ 43	-20 ~ 43	-20 ~ 43	-20 ~ 46
Обогрев					
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт		3,23 (0,9 ~ 4,6)	4,0 (1,0 ~ 4,8)	5,5 (2,0 ~ 6,2)	7,5 (3,0 ~ 8,3)
Энергоэффективность	SCOP / COP	4,0 / 3,71	3,8 / 3,73	4,0 / 3,73	3,8 / 3,73
Класс сезонной энергоэффективности		A+	A	A+	A
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт		0,87 (0,25 ~ 1,6)	1,07 (0,28 ~ 1,8)	1,47 (0,6 ~ 2,1)	2,01 (0,6 ~ 2,9)
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °С		-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
Параметры сети электропитания	Φ / В / Гц	1 / 230 / 50			
Внутренний блок					
Размеры блока (Ш × Г × В), мм	Без упаковки	850 × 420 × 185	850 × 420 × 185	1170 × 420 × 185	1170 × 420 × 185
	В упаковке	1045 × 530 × 260	1045 × 530 × 260	1365 × 530 × 260	1365 × 530 × 260
Вес, кг	Без упаковки	16	16	22	25,2
	В упаковке	21	21	28	28,4
Расход воздуха (выс. / средн. / низк. скорость), м³/час		580 / 480 / 380	600 / 480 / 420	900 / 750 / 600	1000 / 850 / 750
Внешнее статическое давление, Па		0 / 10 / 20 / 40	0 / 10 / 20 / 40	0 / 10 / 20 / 40	0 / 10 / 20 / 40
Уровень звукового давления (выс. / средн. / низк. скорость), дБ(А)		32 / 28 / 26	33 / 28 / 25	36 / 34 / 32	46 / 44 / 42
Пульт управления	Стандартно	HW-SA201ABK			
	Опционально	YR-HQS01			
Панель (опция)		P1B-890IA/D		P1B-1210IA/D	
Размеры блока (Ш × Г × В), мм	Без упаковки	890 × 190 × 100 (выходная панель) / 890 × 290,5 × 32,4 (входная панель)	890 × 190 × 100 (выходная панель) / 890 × 290,5 × 32,4 (входная панель)	1210 × 190 × 100 (выходная панель) / 1210 × 290,5 × 32,4 (входная панель)	1210 × 190 × 100 (выходная панель) / 1210 × 290,5 × 32,4 (входная панель)
	В упаковке	938 × 335 × 220	938 × 335 × 220	1258 × 335 × 220	1258 × 335 × 220
Вес, кг	Без упаковки	4	4	5	5
	В упаковке	5	5	6	6
Наружный блок					
Тип компрессора		Роторный	Роторный	Роторный	Двухроторный
Размеры блока (Ш × Г × В), мм	Без упаковки	867 × 340 × 553	867 × 340 × 553	898 × 355 × 643	986 × 369 × 697
	В упаковке	908 × 405 × 625	908 × 405 × 625	940 × 390 × 697	1046 × 460 × 780
Вес, кг	Без упаковки	27,6	30	35,7	45
	В упаковке	30,4	32,9	38,5	50
Расход воздуха (высокая скорость), м³/час		1900	2000	3000	3000
Уровень звукового давления (выс. скорость), дБ(А)		47	48	50	54
Тип хладагента		R32			
Заводская заправка хладагента, кг		0,63	0,78	1,1	1,3
Трубопроводы хладагента	Диаметр жидкост. трубы, мм	6,35	6,35	6,35	9,52
	Диаметр газовой трубы, мм	9,52	9,52	12,7	15,88
	Макс. длина / перепад высот, м	20 / 10	15 / 10	25 / 15	50 / 30
	Макс. длина трубопроводов без дополнительной заправки, м	7	7	7	10
	Дополнительная заправка, г/м	20	20	20	45