

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

КАССЕТНЫЙ ТИП

CASSETTE TYPE DC
INVERTER

 ИНВЕРТОРНЫЕ КАССЕТНЫЕ БЛОКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование модели	Внутренний блок	AB12CS1ERA(S)	AB12CS2ERA(S)
	Наружный блок	1U12BS3ERA	1U12BS3ERA
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт	Охлаждение	3,50 (0,9 ~ 4,5)	3,50 (0,9 ~ 4,5)
	Обогрев	3,7 (1 ~ 4,8)	3,7 (1 ~ 4,8)
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт	Охлаждение	1,06 (0,28 ~ 1,8)	1,06 (0,28 ~ 1,8)
	Обогрев	0,99 (0,28 ~ 1,8)	0,99 (0,28 ~ 1,8)
Энергоэффективность	EER / COP	3,31 / 3,71	3,31 / 3,71
	SEER / SCOP	6,1 / 3,8	6,1 / 3,8
Класс энергоэффективности	Охлаждение / Обогрев	A / A	A / A
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение / Обогрев	A++ / A	A++ / A
Внутренний блок		AB12CS1ERA(S)	AB12CS2ERA(S)
Электропитание, Ф / В / Гц		1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Расход воздуха, (выс. / сред. / низк. / скорость), м³/час		620 / 520 / 450	620 / 520 / 450 / 350
Уровень звукового давления, (выс. / сред. / низк. / скорость), дБ(A)		40 / 36 / 32	35 / 31 / 27 / 23
Размеры блока, (Ш x Г x В), мм	Без упаковки	570 x 570 x 260	570 x 570 x 260
	С упаковкой	718 x 680 x 380	718 x 680 x 380
Вес без упаковки / с упаковкой		18,5 / 22	18,5 / 22
Пульт управления	Стандартно	YR-HD	
	Опционально	YR-E17, YR-E17A, YR-E16A, YR-E16B, HW-BA116ABK, HW-BA101ABT	
Панель		PB-700IB	PB-700KB
Размеры, (Ш x Г x В), мм	Без упаковки	700 x 700 x 60	700 x 700 x 60
	С упаковкой	740 x 750 x 115	740 x 750 x 115
Вес без упаковки / с упаковкой, кг		2,8 / 4,8	2,8 / 4,8
Наружный блок		1U12BS3ERA	1U12BS3ERA
Электропитание, Ф / В / Гц		1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Расход воздуха, (выс. скорость), м³/час		1700	1700
Уровень звукового давления (выс. скорость), дБ(A)		52 / 53	52 / 53
Размеры блока, (Ш x Г x В), мм	Без упаковки	780 x 245 x 540	780 x 245 x 540
	С упаковкой	930 x 340 x 614	930 x 340 x 614
Вес без упаковки / с упаковкой		32,5 / 35,5	32,5 / 35,5
Производитель компрессора		Panasonic / Ротационный	Panasonic / Ротационный
Тип хладагента		R410A	R410A
Трубопроводы хладагента	Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Макс. длина / перепад высот, м	15 / 10	15 / 10
	Заводская заправка хладагента, кг	1,2	1,2
	Макс. длина трубопроводов без дополнительной заправки, м	7	7
	Дополнительная заправка, г/м	20	20
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C	Охлаждение, стандартно	-10 ~ 43	-10 ~ 43
	Обогрев	-15 ~ 24	-15 ~ 24



AB50S2SC1FA	AB50S2SC2FA	AB24ES1ERA(S)	AB36ES1ERA(S)	AB48ES1ERA(S)	AB60ES2ERA(S)
1U50S2S2FA	1U50S2S2FA	1U24GS1ERA	1U36HS1ERA(S)	1U48LS1ERB(S)	1U60IS2ERB(S)
5,0 (1,8 ~ 5,8)	5,0 (1,8 ~ 5,8)	6,9 (2 ~ 7,3)	9,5 (2,2 ~ 11,2)	12,1 (6,0 ~ 14,1)	13,6 (6,0 ~ 15,0)
5,5 (2 ~ 6,5)	5,5 (2 ~ 6,5)	7,1 (2,5 ~ 8)	10,1 (2,5 ~ 11,8)	13,0 (6,0 ~ 16,0)	14,5 (6,0 ~ 16,5)
1,53 (0,55 ~ 2)	1,53 (0,55 ~ 2)	2,28 (0,5 ~ 2,6)	3,15 (0,5 ~ 4,3)	4,02 (2,0 ~ 6,0)	4,50 (2,0 ~ 6,0)
1,56 (0,6 ~ 2)	1,52 (0,6 ~ 2)	2,11 (0,5 ~ 2,6)	2,96 (0,5 ~ 4,3)	4,00 (2,0 ~ 6,0)	4,25 (2,0 ~ 6,0)
3,26 / 3,42	3,26 / 3,42	3,03 / 3,37	3,02 / 3,41	3,01 / 3,25	3,02 / 3,41
6,1 / 3,8	6,1 / 3,8	5,7 / 3,8	5,6 / 3,8	5,1 / 3,4	5,1 / 3,4
A / B	A / B	B / C	B / B	B / C	B / C
A++ / A	A++ / A	A+ / A	A+ / A	/	/
AB50S2SC1FA	AB50S2SC2FA	AB24ES1ERA(S)	AB36ES1ERA(S)	AB48ES1ERA(S)	AB60ES2ERA(S)
1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
700 / 620 / 500	700 / 620 / 500 / 400	1300 / 1100 / 870	1650 / 1400 / 1300	1650 / 1400 / 1300	1650 / 1400 / 1300
42 / 37 / 35	42 / 37 / 35 / 32	44 / 40 / 36	49 / 47 / 44	49 / 47 / 44	49 / 47 / 44
570 x 570 x 260	570 x 570 x 260	840 x 840 x 240	840 x 840 x 290	840 x 840 x 290	840 x 840 x 290
718 x 680 x 380	718 x 680 x 380	928 x 923 x 347	933 x 923 x 395	933 x 923 x 395	933 x 923 x 395
19 / 22	19 / 22	25,5 / 30,5	31 / 37	31 / 37	31 / 37
YR-HD	YR-HBS01	YR-HD			
YR-E17, YR-E17A, YR-E16A, YR-E16B, HW-BA116ABK, HW-BA101ABT					
PB-700KB	PB-620KB	PB-950JB	PB-950JB	PB-950JB	PB-950JB
700 x 700 x 60	620 x 620 x 60	950 x 950 x 60	950 x 950 x 60	950 x 950 x 60	950 x 950 x 60
740 x 750 x 115	660 x 660 x 115	985 x 985 x 115	985 x 985 x 115	985 x 985 x 115	985 x 985 x 115
2,8 / 4,8	2,8 / 4,5	6,0 / 7,5	6,0 / 7,5	6,0 / 7,5	6,0 / 7,5
1U50S2S2FA	1U50S2S2FA	1U24GS1ERA	1U36HS1ERA(S)	1U48LS1ERB(S)	1U60IS2ERB(S)
1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
2500	2500	3000	4000	4200	6000
51/52	51 / 52	53	54	59	60
820 x 338 x 614	820 x 338 x 614	860 x 308 x 730	948 x 340 x 840	1008 x 410 x 830	948 x 340 x 1250
993 x 413 x 685	993 x 413 x 685	995 x 420 x 815	1040 x 430 x 1000	1142 x 498 x 1000	1095 x 410 x 1400
37,8 / 41,5	37,8 / 41,5	49 / 52	64 / 73	82 / 93	91 / 101
Mitsubishi / Ротационный	Mitsubishi / Ротационный	Mitsubishi / С двумя роторами	Mitsubishi / С двумя роторами	Mitsubishi / С двумя роторами	Mitsubishi / С двумя роторами
R32	R32	R410A			
6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
25 / 15	25 / 15	30 / 20	30 / 20	50 / 30	50 / 30
1,3	0,95	1,6	2,5	2,85	3,3
7	7	7	20	20	20
20	20	45	45	45	45
-10 ~ 43	-10 ~ 43	-25 ~ 46	-25 ~ 46	10 ~ 46	10 ~ 46
-15 ~ 24	-15 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24