

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

КАССЕТНЫЙ ТИП

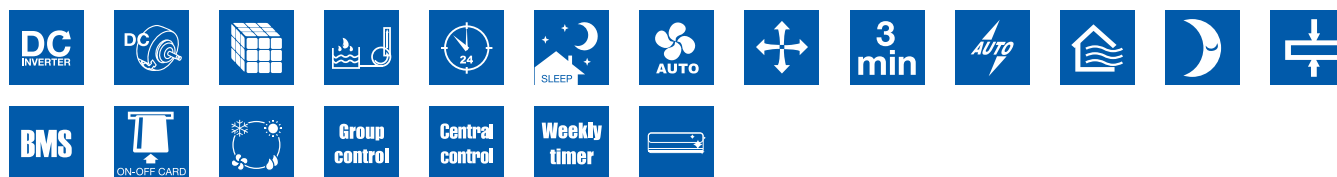
CASSETTE TYPE DC
INVERTER



ИНВЕРТОРНЫЕ КАССЕТНЫЕ БЛОКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование модели	Внутренний блок		AB12CS1ERA(S)	AB18CS1ERA(S)
	Наружный блок		1U12BS3ERA	1U18FS2ERA(S)
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт	Охлаждение		3,50 (0,9 ~ 4,5)	5,0 (1,8 ~ 5,8)
	Обогрев		3,7 (1 ~ 4,8)	5,2 (2 ~ 6,5)
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт	Охлаждение		1,06 (0,28 ~ 1,8)	1,53 (0,55 ~ 2)
	Обогрев		0,99 (0,28 ~ 1,8)	1,52 (0,6 ~ 2)
Энергоэффективность	EER / COP		3,31 / 3,71	3,26 / 3,42
	SEER / SCOP		6,1 / 3,8	5,1 / 3,8
Класс энергоэффективности	Охлаждение / Обогрев		A / A	A / B
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение / Обогрев		A++ / A	A / A
Внутренний блок		AB12CS1ERA(S)	AB18CS1ERA(S)	
Электропитание, Ф / В / Гц		1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	
Расход воздуха, (выс. / сред. / низк. / скорость), м³/час		620 / 520 / 450	700 / 620 / 500	
Уровень звукового давления, (выс. / сред. / низк. / скорость), дБ(А)		40 / 36 / 32	42 / 37 / 35	
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-E16	
Панель		PB-700IB	PB-700IB	
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	1U18FS2ERA(S)	
Электропитание, Ф / В / Гц		1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	
Расход воздуха, (выс. скорость), м³/час		1700	2200	
Уровень звукового давления (выс. скорость), м³/час		52 / 53	53 / 54	
Размеры блока, (Ш x Г x В), мм	Без упаковки		780 x 245 x 540	810 x 288 x 688
	С упаковкой		930 x 340 x 614	949 x 406 x 745
Вес без упаковки / с упаковкой		32,5 / 35,5	43 / 45,5	
Производитель компрессора		Panasonic / Ротационный	Mitsubishi / Ротационный	
Тип хладагента		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)	12,7 (1/2)
	Макс. длина / перепад высот, м		15 / 10	25 / 15
	Заводская заправка хладагента, кг		1,2	1,3
	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



AB24ES1ERA(S)	AB36ES1ERA(S)	AB48ES1ERA(S)	AB60ES2ERA(S)
1U24GS1ERA	1U36HS1ERA(S)	1U48LS1ERB(S)	1U60IS2ERB(S)
6,9 (2 ~ 7,3)	9,5 (2,2 ~ 11,2)	12,1 (6,0 ~ 14,1)	13,6 (6,0 ~ 15,0)
7,1 (2,5 ~ 8)	10,1 (2,5 ~ 11,8)	13,0 (6,0 ~ 16,0)	14,5 (6,0 ~ 16,5)
2,28 (0,5 ~ 2,6)	3,15 (0,5 ~ 4,3)	4,02 (2,0 ~ 6,0)	4,50 (2,0 ~ 6,0)
2,11 (0,5 ~ 2,6)	2,96 (0,5 ~ 4,3)	4,00 (2,0 ~ 6,0)	4,25 (2,0 ~ 6,0)
3,03 / 3,37	3,02 / 3,41	3,01 / 3,25	3,02 / 3,41
5,7 / 3,8	5,6 / 3,8	5,1 / 3,4	5,1 / 3,4
B / C	B / B	B / C	B / C
A+ / A	A+ / A	/	/
AB24ES1ERA(S)	AB36ES1ERA(S)	AB48ES1ERA(S)	AB60ES2ERA(S)
1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
1300 / 1100 / 870	1650 / 1400 / 1300	1650 / 1400 / 1300	1650 / 1400 / 1300
44 / 40 / 36	49 / 47 / 44	49 / 47 / 44	49 / 47 / 44
840 x 840 x 240	840 x 840 x 290	840 x 840 x 290	840 x 840 x 290
928 x 923 x 347	933 x 923 x 395	933 x 923 x 395	933 x 923 x 395
25,5 / 30,5	31 / 37	31 / 37	31 / 37
YR-HD			
YR-E17; YR-E16			
PB-950JB	PB-950JB	PB-950JB	PB-950JB
950 x 950 x 60	950 x 950 x 60	950 x 950 x 60	950 x 950 x 60
985 x 985 x 115	985 x 985 x 115	985 x 985 x 115	985 x 985 x 115
6,0 / 7,5	6,0 / 7,5	6,0 / 7,5	6,0 / 7,5
1U24GS1ERA	1U36HS1ERA(S)	1U48LS1ERB(S)	1U60IS2ERB(S)
1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50
3000	4000	4200	6000
53	54	59	60
860 x 308 x 730	948 x 340 x 840	1008 x 410 x 830	948 x 340 x 1250
995 x 420 x 815	1040 x 430 x 1000	1142 x 498 x 1000	1095 x 410 x 1400
49 / 52	64 / 73	82 / 93	91 / 101
Mitsubishi / С двумя роторами	Mitsubishi / С двумя роторами	Mitsubishi / С двумя роторами	Mitsubishi / С двумя роторами
R410A			
9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
30 / 20	30 / 20	50 / 30	50 / 30
1,6	2,5	2,85	3,3
7	20	20	20
45	45	45	45
-25 ~ 46	-25 ~ 46	10 ~ 46	10 ~ 46
-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24