

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

КАНАЛЬНЫЙ ТИП

СВЕРХТОНКИЕ НИЗКОНАПОРНЫЕ БЛОКИ



DC INVERTER
AD12SS1ERA(N)(P)/1U12BS3ERA



ON/OFF
AD18SS1ERA(N)(P)/1U18DS1EAA
AD24SS1ERA(N)(P)/1U24FS1EAA

DC INVERTER
AD18SS1ERA(N)(P)/1U18FS2ERA(S)
AD24SS1ERA(N)(P)/1U24GS1ERA



Проводной пульт управления YR-E17



Проводной пульт управления YR-E16



Беспроводной пульт управления YR-HD



Приемник ИК-сигнала RE-02



УЛЬТРАТОНКИЙ БЛОК

Высота блока всего 185 мм, что позволяет устанавливать его за подшивным потолком с очень ограниченным свободным пространством по высоте.



ВСТРОЕННЫЙ ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС

Наличие встроенного дренажного насоса расширяет возможности выбора монтажной позиции.



КОМПЛЕКТ ДЕКОРАТИВНЫХ ВОЗДУШНЫХ РЕШЕТОК (ОПЦИОНАЛЬНО)

Воздушная решетка на стороне подачи воздуха имеет два электропривода для управления потоком как в горизонтальном, так и в вертикальном направлении. Решетка на стороне возврата воздуха может быть установлена горизонтально и вертикально.



ПРОСТОТА РЕГУЛИРОВАНИЯ СВОБОДНОГО НАПОРА (ДЛЯ ИНВЕРТОРНЫХ МОДЕЛЕЙ)

Внешнее статическое давление вентилятора можно регулировать с помощью проводного пульта управления, устанавливая его на величину 0 / 10 / 20 / 30 Па.



ИНВЕРТОРНЫЙ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ ВЕНТИЛЯТОРА (ДЛЯ ИНВЕРТОРНЫХ МОДЕЛЕЙ)

Применение DC-инверторного управления электродвигателем вентилятора позволяет снизить уровень шума, точнее регулировать расход воздуха и дополнительно экономить электроэнергию.



СУПЕРТИХИЙ РЕЖИМ

Новая конструкция вентилятора улучшенной формы и большего диаметра позволила оптимизировать распределение воздушного потока и снизить уровень шума до 22–23 дБ(А).



ВЫБОР СТОРОНЫ ЗАБОРА ВОЗДУХА

В зависимости от требований объекта забор воздуха можно предусмотреть снизу или сзади блока.



НЕИНВЕРТОРНЫЕ СВЕРХТОНКИЕ НИЗКОДАВЛЯЮЩИЕ БЛОКИ

DUCT TYPE ON/OFF



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование модели	Внутренний блок		AD18SS1ERA(N)(P)	AD24SS1ERA(N)(P)
	Наружный блок		1U18DS1EAA	1U24FS1EAA
Мощность, номинал, кВт	Охлаждение		5,1	7,2
	Обогрев		5,6	7,7
Потребляемая мощность, номинал, кВт	Охлаждение		1,85	2,36
	Обогрев		2,00	2,32
Энергоэффективность	EER / COP		2,75 / 2,8	2,96 / 3,19
Класс энергоэффективности	Охлаждение / Обогрев		D / E	C / D
Внутренний блок		AD18SS1ERA(N)(P)		AD24SS1ERA(N)(P)
Электропитание, Ф / В / Гц		1 / 230 / 50		1 / 230 / 50
Расход воздуха, (выс. скорость), м³/час		900 / 750 / 600		1000 / 850 / 750
Уровень звукового давления (выс. / сред. / низ. скорость), дБ(А)		54		57
Внешнее статическое давление, Па		0 / 10 / 20 / 30		0 / 10 / 20 / 30
Размеры блока (Ш x Г x В), мм	Без упаковки		1170 x 420 x 185	1170 x 420 x 185
	С упаковкой		1365 x 540 x 270	1365 x 540 x 270
Вес без упаковки / с упаковкой, кг		22 / 28		24 / 30
Пульт управления	Стандартно		YR-E17	
	Опционально	Проводной	YR-E16	
		ИК (Фотоприёмник / пульт)	RE-02/YR-HD	
Панель (опционально)	Без дисплея		P1B-1210IA	P1B-1210IA
	С дисплеем		P1B-1210IA/D	P1B-1210IA/D
Размеры (Ш x Г x В), мм	Раздача воздуха		1210 x 190 x 100	1210 x 190 x 100
	Прием воздуха		1210 x 290,5 x 32,4	1210 x 290,5 x 32,4
	В упаковке, комплект		1258 x 335 x 220	1258 x 335 x 220
Вес без упаковки / с упаковкой, кг		5 / 6		5 / 6
Наружный блок		1U18DS1EAA		1U24FS1EAA
Электропитание, Ф / В / Гц		1 / 230 / 50		1 / 230 / 50
Расход воздуха, (выс. скорость), м³/час		2000		2800
Уровень звукового давления, (выс. скорость), дБ(А)		55		55
Размеры (Ш x Г x В), мм	Без упаковки		780 x 245 x 545	810 x 290 x 688
	С упаковкой		910 x 350 x 625	940 x 400 x 760
Вес без упаковки / с упаковкой, кг		38 / 40		55 / 58
Производитель / тип компрессора		Hitachi / Ротационный		Mitsubishi / Ротационный
Тип хладагента		R410A		
Трубопровод хладагента	Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
	Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
	Макс. длина / перепад высот, м		25 / 15	25 / 15
	Заводская заправка хладагента, кг (до 5 м)		1,3	2,1
	Дополнительная заправка хладагента, г/м		30	65
Гарантированный диапазон рабочих темп. наружного воздуха, °C	Охлаждение стандартно		10 ~ 43	10 ~ 43
	Обогрев		-7 ~ 24	-7 ~ 24