

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

КАНАЛЬНЫЙ ТИП

СРЕДНЕНАПОРНЫЕ БЛОКИ (50–100 ПА)

<p style="text-align: center;">DC INVERTER</p> <p style="text-align: center;">AD12MS1ERA</p> 	<p style="text-align: center;">DC INVERTER</p> <p style="text-align: center;">AD18MS1ERA / 1U18FS2ERA(S) AD24MS1ERA / 1U24GS1ERA</p>  <p style="text-align: center;">ON/OFF</p> <p style="text-align: center;">AD24MS1ERA / 1U24FS1EAA AD18LS1ERA / 1U18DS1EAA</p>	<p style="text-align: center;">DC INVERTER</p> <p style="text-align: center;">AD36NS1ERA(S) / 1U36HS1ERA(S) AD48NS1ERA(S) / 1U48LS1ERB(S)</p>  <p style="text-align: center;">ON/OFF</p> <p style="text-align: center;">AD36NS1ERA(S) / 1U36SS1EAB AD48NS1ERA(S) / 1U48LS1EAB(S)</p>
--	---	---



Проводной пульт управления YR-E17



Беспроводной пульт управления YR-HD



Проводной пульт управления YR-E16



Приемник ИК-сигнала RE-02



МАЛАЯ ВЫСОТА БЛОКА (ДЛЯ МОДЕЛЕЙ AD...MS1ERA)

Высота блока всего 250 мм, что для средненапорных моделей является отличным показателем, расширяющим монтажные возможности.



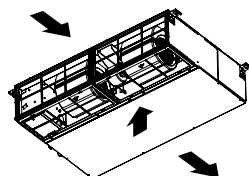
ИНВЕРТОРНЫЙ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ ВЕНТИЛЯТОРА (ДЛЯ ИНВЕРТОРНЫХ МОДЕЛЕЙ)

Новая конструкция DC-вентилятора улучшенной формы и большего диаметра позволила оптимизировать распределение воздушного потока и снизить уровень шума.



ВЫБОР СТОРОНЫ ЗАБОРА ВОЗДУХА

Для адаптации к существующим условиям монтажа можно выбрать наиболее подходящую сторону забора рециркуляционного воздуха снизу или сзади блока.



УПРАВЛЕНИЕ С ПОМОЩЬЮ ИК-ПУЛЬТА (ОПЦИЯ)

Канальными блоками можно управлять с помощью инфракрасного пульта при наличии приёмника ИК-сигнала (RE-02).



ПРОСТОТА РЕГУЛИРОВАНИЯ СВОБОДНОГО НАПОРА

Внешнее статическое давление вентилятора можно регулировать с помощью проводного пульта управления, устанавливая его на величину 10 / 30 / 50 / 70 Па (для моделей AD...MS1ERA).

ВЫСОКИЙ СВОБОДНЫЙ НАПОР

Для возможности установки блока в условиях повышенного аэродинамического сопротивления подсоединяемого воздуховода располагаемый свободный напор вентилятора увеличен до 100 Па (для модели AD48NS1ERA(S)).



КАРТА ДОСТУПА ДЛЯ ОТЕЛЕЙ

С помощью карты доступа можно контролировать включение и выключение системы кондиционирования. Данная опция удобна для управления кондиционерами в гостиничных номерах.



ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ ФИЛЬТР

Фильтр G3 имеет высокую степень очистки, эффективно удаляет пыль, улучшая качество воздуха в помещении. Простота эксплуатации и обслуживания блока.

Примечание: канальные средненапорные блоки с расходом воздуха выше 1500 м³/час поставляются без фильтров.

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

КАНАЛЬНЫЙ ТИП



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование модели	Внутренний блок		AD12MS1ERA	AD18MS1ERA
	Наружный блок		1U12BS3ERA	1U18FS2ERA(S)
Мощность, номинал, (мин. ~ макс.), кВт	Охлаждение		3,50 (0,9 ~ 4,5)	5,0 (1,8 ~ 6)
	Обогрев		4,00 (1 ~ 4,8)	5,5 (2 ~ 6,2)
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт	Охлаждение		1,08 (0,28 ~ 1,8)	1,55 (0,55 ~ 2,0)
	Обогрев		1,08 (0,28 ~ 1,8)	1,48 (0,6 ~ 2,0)
Энергоэффективность	SEER / SCOP		3,23 / 3,71	3,23 / 3,71
	EER / COP		6,1 / 4	6,1 / 4
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение / Обогрев		A++ / A+	A++ / A+
Класс энергоэффективности	Охлаждение / Обогрев		A / A	A / A
Внутренний блок			AD12MS1ERA	AD18MS1ERA
Электропитание, Ф / В / Гц			1 / 230 / 50	1 / 230 / 50
Расход воздуха, (выс. / сред. / низк. скорость), м³/час			550 / 460 / 400	920 / 750 / 580
Уровень звукового давления, (выс. / сред. / низк. скорость), дБ(А)			36 / 33 / 29	37 / 34 / 30
Внешнее статическое давление, Па			10 / 30 (по умолчанию) / 50 / 70	10 / 30 (по умолчанию) / 50 / 70
Размеры блока, (Ш x Г x В), мм	Без упаковки		672 x 655 x 250	957 x 655 x 250
	С упаковкой		920 x 820 x 340	1170 x 860 x 340
Вес без упаковки / с упаковкой, кг			21,8 / 26	25,5 / 33
Пульт управления	Стандартно		YR-E17	
	Опционально	Проводной	YR-E16	
		ИК (Фотоприёмник/пульт)	RE-02 / YR-HD	
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), дБ(А)			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, кг			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		5	5
	Дополнительная заправка, г/м		45	45
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C	Охлаждение стандартно		-10 ~ 43	-10 ~ 43
	Обогрев		-15 ~ 24	-15 ~ 24