

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

КАНАЛЬНЫЙ ТИП

СРЕДНЕНАПОРНЫЕ БЛОКИ (50–100 ПА)

<p>DC INVERTER</p> <p>AD12MS1ERA</p> 	<p>DC INVERTER</p> <p>AD18MS1ERA / 1U18FS2ERA(S) AD24MS1ERA / 1U24GS1ERA</p> 	<p>DC INVERTER</p> <p>AD36NS1ERA(S) / 1U36HS1ERA(S) AD48NS1ERA(S) / 1U48LS1ERB(S)</p> 
	<p>ON/OFF</p> <p>AD24MS1ERA / 1U24FS1EAA AD18LS1ERA / 1U18DS1EAA</p>	<p>ON/OFF</p> <p>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.



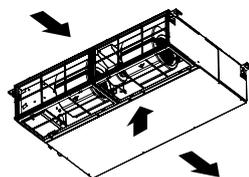
ИНВЕРТОРНЫЙ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ ВЕНТИЛЯТОРА (ДЛЯ ИНВЕРТОРНЫХ МОДЕЛЕЙ)

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.

НЕИНВЕРТОРНЫЕ СРЕДНЕНАПОРНЫЕ БЛОКИ

DUCT TYPE ON/OFF



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование модели	Внутренний блок		AD24MS1ERA	AD36NS1ERA(S)	AD48NS1ERA(S)	
	Наружный блок		1U24FS1EAA	1U36SS1EAB	1U48LS1EAB(S)	
	Наружный блок с зимним комплектом		1U24FS2EAA	1U36SS2EAB	1U48LS2EAB(S)	
Мощность, номинал, кВт	Охлаждение		7,2	10,5	13,5	
	Обогрев		7,7	11,7	14,4	
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение		2,39	3,49	4,47	
	Обогрев		2,40	3,64	4,45	
Энергоэффективность	EER / COP		3,01 / 3,21	3,01 / 3,21	3,02 / 3,24	
Класс энергоэффективности	Охлаждение / Обогрев		B / C	B / C	B / C	
Внутренний блок		AD24MS1ERA	AD36NS1ERA(S)	AD48NS1ERA(S)		
Электропитание, Ф / В / Гц		1 / 230 / 50		1 / 230 / 50		
Расход воздуха, (выс. / сред. / низк. скорость), м³/час		1300 / 1100 / 900		2090 / 1970 / 1792		
Уровень звукового давления, (выс. / сред. / низк. скорость), дБ(А)		35 / 33 / 30		41 / 38 / 34		
Внешнее статическое давление, Па		50 / 90		50 / 100		
Размеры блока, (Ш x Г x В), мм	Без упаковки		1100 x 700 x 248	1135 x 742 x 270	1135 x 742 x 270	
	С упаковкой		1270 x 860 x 340	1357 x 856 x 373	1300 x 850 x 380	
Вес без упаковки / с упаковкой, кг		31 / 36		34 / 39	52 / 55	
Пульт управления	Стандартно		YR-E17	YR-E17	YR-E17	
	Опционально	Проводной	YR-E16	YR-E16	YR-E16	
		ИК (Фотоприёмник / пульт)	RE-02/YR-HD	RE-02/YR-HD	RE-02/YR-HD	
Наружный блок		1U24FS1EAA	1U36SS1EAB	1U48LS1EAB(S)		
Электропитание, Ф / В / Гц		1 / 230 / 50		3 / 380 / 50		
Расход воздуха, (выс. скорость), м³/час		2800		3500		
Уровень звукового давления, (выс. скорость), дБ(А)		56		60		
Размеры блока, (Ш x Г x В), мм	Без упаковки		810 x 290 x 688	1000 x 430 x 762	1070 x 440 x 835	
	С упаковкой		940 x 400 x 760	1070 x 472 x 808	1130 x 490 x 930	
Вес без упаковки / с упаковкой, кг		57 / 60,5		60 / 65	95 / 105	
Производитель компрессора		Mitsubishi / Ротационный		Hitachi / Ротационный	Daikin / Спиральный	
Тип хладагента		R410A		R410A	R410A	
Трубопроводы хладагента	Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8)		9,52 (3/8)	
	Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		15,88 (5/8)		15,88 (5/8)	
	Макс. длина / перепад высот, м		30 / 15		30 / 20	50 / 30
	Заводская заправка хладагента, кг		2,1		2,1	2,6
	Дополнительная заправка, г/м		45		45	45
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C	Охлаждение стандартно		10 ~ 43		10 ~ 46	
	Охлаждение с зимним комплектом		-25 ~ 43		-25 ~ 43	
	Обогрев		-7 ~ 24		-7 ~ 24	