

# ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ SMART POWER

## КАНАЛЬНЫЙ ТИП 150ПА

### СРЕДНАПОРНЫЕ БЛОКИ



AD71S2SM3FA /  
1UH071N1ERG  
AD90S2SM3FA /  
1UH090N1ERG  
AD105S2SM3FA /  
1UH105N2ERG  
AD125S2SM3FA /  
1UH125P1ERK  
AD140S2SM3FA /  
1UH140P1ERK



Беспроводной пульт  
управления  
YR-HBS01  
Опция



Проводной пульт  
управления  
YR-E17  
Опционально



- Встроенный дренажный насос
- Малая высота блока — всего 240 мм (для моделей 7,1-14кВт)
- Супертихая работа вентилятора с DC-инверторным электродвигателем
- Высокий свободный напор 25-150Па
- Напор может регулироваться с помощью внешнего сигнала
- Выбор стороны забора воздуха
- Wi-Fi управление (опция)



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование модели	Внутренний блок с дренажной помпой						
	AD71S2SM3FA	AD90S2SM3FA	AD105S2SM3FA	AD125S2SM3FA	AD140S2SM3FA		
	<b>Наружный блок</b>						
	1UH071N1ERG	1UH090N1ERG	1UH105N2ERG	1UH125P1ERK	1UH140P1ERK		
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт	Охлаждение	7,1 (2,0 ~ 8,2)	8,3 (2,5 ~ 10)	10 (2,5 ~ 11)	12,5 (3,5 ~ 15,0)	13,4 (3,5 ~ 16,0)	
	Обогрев	7,5 (2,5 ~ 8,5)	9,5 (2,5 ~ 11)	10,4 (2,5 ~ 12)	14 (4 ~ 18,0)	15,5 (4,0 ~ 19,0)	
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт	Охлаждение	2,29 (0,6 ~ 3,0)	2,6 (0,5 ~ 4,4)	2,93 (0,5 ~ 4,5)	3,66 (1,0 ~ 6,5)	4,05 (1,0 ~ 6,5)	
	Обогрев	2,16 (0,6 ~ 3,0)	2,57 (0,5 ~ 4,4)	2,80 (0,5 ~ 4,5)	3,78 (1,0 ~ 6,5)	4,18 (1,2 ~ 6,5)	
Энергоэффективность	SEER / SCOP	6,0 / 3,0	6,1 / 4,2	6,1 / 4	6,1 / 3,8	6,0 / 3,8	
	EER / COP	3,21 / 3,71	3,21 / 3,71	3,31 / 3,71	3,31 / 3,71	3,31 / 3,7	
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение / Обогрев	A+ / A	A++ / A+	A++ / A+	/	/	
Класс энергоэффективности	Охлаждение / Обогрев	A / A	A / A	A / A	A / A	A / A	
<b>Внутренний блок</b>							
	AD71S2SM3FA	AD90S2SM3FA	AD105S2SM3FA	AD125S2SM3FA	AD140S2SM3FA		
Электропитание, Ф / В / Гц	1 / 230 / 50						
Расход воздуха, (выс. / сред. / низк. / сверхнизк. скорость), м³/час	1440 / 1260 / 1100 / 900						
Уровень звукового давления, (выс. / сред. / низк. / сверхнизк. скорость), дБ(А)	37 / 35 / 33 / 30						
Внешнее статическое давление, Па	25/37(по умолчанию)/50/70/90/100/110/120/130/150						
Размеры блока, (Ш x Г x В), мм	Без упаковки	1100 x 700 x 248					
	С упаковкой	1270 x 860 x 340					
Вес без упаковки / с упаковкой, кг	30 / 36						
Пульт управления	Опционально	Проводной	YR-E17				
		ИК (Фотоприёмник/пульт)	YR-HBS01				
<b>Наружный блок</b>							
	1UH071N1ERG	1UH090N1ERG	1UH105N2ERG	1UH125P1ERK	1UH140P1ERK		
Электропитание, Ф / В / Гц	1 / 230 / 50						
Расход воздуха, (выс. скорость), м³/час	3200						
Уровень звукового давления (выс. скорость), дБ(А)	49						
Размеры блока, (Ш x Г x В), мм	Без упаковки	965 x 950 x 370					
	С упаковкой	1095 x 1050 x 450					
Вес без упаковки / с упаковкой, кг	80 / 92						
Производитель компрессора	Mitsubishi / С двумя роторами						
Тип хладагента	R410A						
Трубопроводы хладагента	Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)	9,52 (3/8)					
	Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)	15,88 (5/8)					
	Макс. длина / перепад высот, м	50 / 30					
	Заводская заправка хладагента, кг	2,5					
	Макс. длина трубопроводов без дополнительной заправки, м	20					
	Дополнительная заправка, г/м	45					
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C	Охлаждение стандартно	-15 ~ 52					
	Обогрев	-20 ~ 24					