

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ SMART POWER

КАНАЛЬНЫЕ БЛОКИ

ВЫСОКОНАПОРНЫЕ БЛОКИ



NEW

ADH105H1ERG
ADH125H1ERG
ADH140H1ERG
ADH200H1ERG
ADH250H1ERG



Беспроводной пульт
управления
YR-HBS01
Опция



Проводной пульт
управления
YR-E17
Опционально



- Высокий свободный напор — до 210 Па, что дает возможность подключения воздуховода длиной до 20 м
- 10 ступеней регулирования свободного напора, устанавливаемых с помощью проводного пульта управления
- Производительность по воздуху на 44 % выше, чем для средненапорных блоков
- 4 скорости вентилятора для регулирования расхода воздуха
- Удобство технического обслуживания за счет наличия сервисных панелей с 3-х сторон внутреннего блока
- Wi-Fi управление (опция) с предусмотренным в блоке местом для расположения Wi-Fi модуля



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование модели	Внутренний блок		ADH105H1ERG	ADH125H1ERG	ADH140H1ERG	ADH200H1ERG	ADH250H1ERG	
	Наружный блок		1UH105N1ERG	1UH125P1ERK	1UH140P1ERK	1UH200W1ERK	1UH250W1ERK	
Мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт	Охлаждение		10,5 (2,5 ~ 11,0)	12,5 (3,5 ~ 15,0)	14 (3,5 ~ 15,0)	20,5 (6,2 ~ 23,5)	24 (7,2 ~ 26,5)	
	Обогрев		11,5 (2,5 ~ 12,0)	14,0 (4 ~ 18,0)	16 (6,0 ~ 19,0)	22,8 (7,2 ~ 24,8)	26,8 (8,2 ~ 28,8)	
Потребляемая мощность, номинал (мин. ~ макс.), кВт	Охлаждение		3,00 (0,5 ~ 5,3)	3,57 (1,0 ~ 6,5)	4,11 (2,0 ~ 7,2)	6,1 (2,5 ~ 8,5)	7,47 (3,5 ~ 9,5)	
	Обогрев		3,10 (0,5 ~ 5,3)	3,88 (1,0 ~ 6,5)	4,44 (2,0 ~ 7,2)	6,0 (2,5 ~ 8,5)	7,18 (3,5 ~ 9,5)	
Энергоэффективность	SEER / SCOP		6,3 / 4,2	6,1 / 4	6,1 / 4	6,1 / 4	6,1 / 4	
	EER / COP		3,5 / 3,7	3,5 / 3,61	3,4 / 3,61	3,36 / 3,8	3,21 / 3,73	
Класс сезонной энергоэффективности	Охлаждение / Обогрев		A++ / A+	/	/	/	/	
Класс энергоэффективности	Охлаждение / Обогрев		A / A	A / A	A / A	A / A	A / A	
Внутренний блок			ADH105H1ERG	ADH125H1ERG	ADH140H1ERG	ADH200H1ERG	ADH250H1ERG	
Электропитание, Ф / В / Гц			1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	1 / 230 / 50	
Расход воздуха, (выс. / сред. / низк. / сверхнизк. скорость), м³/час			2880/2380/1880/1380	3250/2750/2250/1750	3600/3100/2600/2100	4320/3780/3420/3060	5040/4500/3960/3600	
Уровень звукового давления, (выс. / сред. / низк. / сверхнизк. скорость), дБ(А)			45 / 41 / 37 / 33	47 / 44 / 42 / 39	49 / 46 / 43 / 40	54 / 50 / 45	55 / 51 / 47	
Внешнее статическое давление, Па			37/50/70/90/110/130/150/170/190/210	37/50/70/90/110/130/150/170/190/210	37/50/70/90/110/130/150/170/190/210	40/72/100/120/150/180/210/230/250/300	40/72/100/120/150/180/210/230/250/300	
Размеры блока, (Ш x Г x В), мм	Без упаковки		1350 x 490 x 425	1350 x 490 x 425	1350 x 490 x 425	1330 x 895 x 500	1330 x 895 x 500	
	С упаковкой		1565 x 724 x 510	1565 x 724 x 510	1565 x 724 x 510	1510 x 1037 x 568	1510 x 1037 x 568	
Вес без упаковки / с упаковкой, кг			59 / 70	61 / 72	61 / 72	96 / 125	96 / 125	
Пульт управления	Опционально	Проводной ИК (Фотоприёмник/пульт)	YR-E17					
			YR-HBS01					
Наружный блок			1UH105N1ERG	1UH125P1ERK	1UH140P1ERK	1UH200W1ERK	1UH250W1ERK	
Электропитание, Ф / В / Гц			1 / 230 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	3 / 400 / 50	
Расход воздуха, (выс. скорость), м³/час			4000	6500	7000	10400	10400	
Уровень звукового давления (выс. скорость), дБ(А)			49	52	53	58	58	
Размеры блока, (Ш x Г x В), мм	Без упаковки		965 x 950 x 370	1350 x 950 x 370	1350 x 950 x 370	1636 x 1050 x 400	1636 x 1050 x 400	
	С упаковкой		1095 x 1050 x 450	1500 x 1090 x 480	1500 x 1090 x 480	1795 x 1150 x 510	1795 x 1150 x 510	
Вес без упаковки / с упаковкой, кг			82 / 94	108 / 121	108 / 121	160 / 175	160 / 175	
Производитель компрессора			Mitsubishi / С двумя роторами	Mitsubishi / С двумя роторами				
Тип хладагента			R410A					
Трубопроводы хладагента	Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	
	Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	
	Макс. длина / перепад высот, м		50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30	
	Заводская заправка хладагента, кг		2,5	3,7	3,7	6,1	6,1	
	Макс. длина трубопроводов без дополнительной заправки, м		20	30	30	30	30	
	Дополнительная заправка, г/м		45	45	45	90	90	
Гарантированный диапазон рабочих температур окружающего воздуха, °C	Охлаждение стандартно		-15 ~ 52	-15 ~ 52	-15 ~ 52	-15 ~ 52	-15 ~ 52	
	Обогрев		-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	