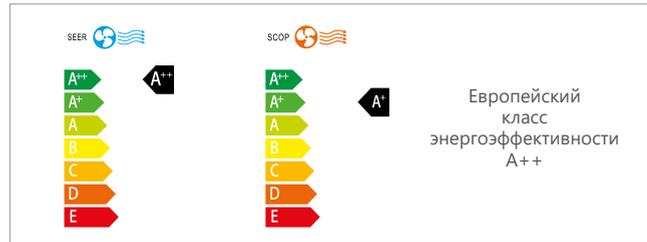


Мульти сплит-системы

Внешние блоки FREE Match DC Inverter



Модель	AMW2-14U4SRE	AMW2-18U4SXE	AMW3-24U4SZD	AMW4-28U4SAC	AMW4-36U4SAC	
Охлаждение	Класс / коэффициент энергоэффективности (EER)	A / 3,57	A / 3,42	A / 3,21	A / 3,42	A / 3,22
	Класс / коэффициент сезонной энергоэффективности (SEER)	A++ / 6,35	A++ / 6,50	A++ / 7,10	A++ / 7,20	A++ / 7,20
	Производительность, кВт	4,1 (1,4-5,5)	5,2 (1,8-6,5)	7,0 (1,9-7,8)	8,2 (2,4-9,0)	10,0 (2,9-10,7)
	Потребляемая мощность, кВт	1,15 (0,33-1,90)	1,52 (0,39-2,2)	2,18 (0,58-3,10)	2,40 (0,63-3,25)	3,10 (0,78-4,10)
	Рабочий ток, А	5,3	6,2	10,0	10,7	14,5
Обогрев	Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха	-15°C ... +48°C				
	Класс / коэффициент энергоэффективности (COP)	A / 4,10	A / 4,00	A / 3,71	A / 3,62	A / 3,62
	Класс / коэффициент сезонной энергоэффективности (SCOP)	A+ / 4,00	A+ / 4,05	A+ / 4,10	A+ / 4,10	A+ / 4,01
	Производительность, кВт	4,5 (0,9-5,0)	6,0 (1,4-6,3)	7,8 (1,7-9,4)	9,0 (1,9-10,0)	11,0 (2,5-12,0)
	Потребляемая мощность, кВт	1,10 (0,20-1,60)	1,50 (0,29-2,30)	2,10 (0,53-3,00)	2,49 (0,58-2,85)	3,04 (0,70-3,70)
Рабочий ток, А	5,3	6,4	9,5	11,1	14,0	
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха	-15°C ... +24°C					
Напряжение электропитания	220-240 В, 1 фаза, 50 Гц					
Уровень шума, дБ(А)	55	55	57	57	60	
Расход воздуха, м³/ч	2 200	2 800	3 200	3 300	4 200	
Заводская заправка хладагента R410a, г	1 200	1 320	2 200	2 600	2 600	
Дополнительная заправка хладагента	15 г/м свыше 15м					
Степень защиты	IPX4					
Класс защиты	Class I					
Компрессор	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	
Размеры блока (ДхВхГ), мм	730x536x260	810x580x280	950x840x340	950x840x340	950x840x340	
Размеры упаковки внешнего блока (ДхВхГ), мм	860x600x400	940x385x630	1110x980x460	1110x980x460	1110x980x460	
Вес (нетто / брутто), кг	33 / 35,5	37 / 39,5	66 / 76	67 / 77	67 / 77	
Присоединительные характеристики						
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков	2	2	3	4	4	
Максимальная длина до каждого блока, м	15	15	25	25	25	
Максимальная суммарная длина фреонпровода, м	30	30	60	60	60	
Максимальный перепад высот, м	15	15	15	15	15	

ПОДКЛЮЧЕНИЕ	AMW2-14U4SRE, AMW2-18U4SXE, AMW3-24U4SZD, AMW4-28U4SAC, AMW4-36U4SAC	Внешний блок	Внутренний блок	Модель	Диам. труб, жидкость газ, дюйм	Кабель питания, мм²	Межблочный кабель, мм²	Автомат защиты, А
				AMW2-14U4SRE	(1/4 3/8) X2	3x2,5	4x1,5	16
				AMW2-18U4SXE	(1/4 3/8) X2	3x2,5	4x1,5	16
				AMW3-24U4SZD	(1/4 3/8) X3	3x2,5	4x1,5	20
				AMW4-28U4SAC	(1/4 3/8) X4	3x2,5	4x1,5	20
				AMW4-36U4SAC	(1/4 3/8) X4	3x4,0	4x1,5	25