



НАРУЖНЫЕ БЛОКИ VRF

Модель наружного блока	HP	SMZU75V2AI	SMZU96V2AI	SMZU120V2AI	SMZU135V2AI
		8	10	12	14
Комбинация блоков		Основной блок	Основной блок	Основной блок	Основной блок
Производительность, кВт	Охлаждение	22,40	28,00	33,50	40,00
	Обогрев	25,00	31,50	37,50	45,00
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	5,20	7,00	8,41	10,65
	Обогрев	5,50	7,30	9,00	11,10
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение (EER)	4,31	4,00	3,98	3,78
	Обогрев (COP)	4,55	4,32	4,17	4,05
Рабочий ток, А	Охлаждение	9,30	12,50	15,00	19,00
	Обогрев	9,80	13,00	16,10	19,80
Электропитание		3 фазы и нейтраль, 380-415 В, 50 Гц			
Расход воздуха (максимальный), м³/ч		11400	11400	14000	14000
Уровень звукового давления, дБ(А)		60	61	63	63
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-5 ~ +52			
	Обогрев	-20 ~ +27			
Заводская заправка хладагента, г		5,9	6,7	8,2	9,8
Дополнительная заправка хладагента, г/м		по формуле			
Максимальная суммарная длина фреонпровода, м		1000			
Максимальная длина между наружным и внутренним блоками, м		165			
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, когда внутренний блок, м	Ниже наружного	90			
	Выше наружного	90			
Максимальный перепад высот между внутренними блоками, м		30			
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		19,05 (3/4)	22,22 (7/8)	25,4 (1)	25,4 (1)
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
Диаметр маслоуравнивающей трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	1605x930x765	1605x930x765	1605x1340x765	1605x1340x765
	В упаковке	1775x1010x840	1775x1010x840	1775x1420x840	1775x1420x840
Вес, кг	Без упаковки	225	225	285	360
	В упаковке	235	235	300	375
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков		13	16	19	23



Модель наружного блока	HP	SMZU150V2AI	SMZU175V2AI	SMZU190V2AI	SMZU215V2AI
		16	18	20	22
Комбинация блоков		Основной блок	Основной блок	Основной блок	Основной блок
Производительность, кВт	Охлаждение	45,00	50,40	56,00	61,50
	Обогрев	50,00	56,50	63,00	69,00
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	12,65	14,20	16,00	18,50
	Обогрев	13,00	14,10	16,60	18,90
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение (EER)	3,56	3,55	3,50	3,32
	Обогрев (COP)	3,85	4,01	3,80	3,65
Рабочий ток, А	Охлаждение	22,60	25,40	28,60	33,10
	Обогрев	23,20	25,20	29,70	33,80
Электропитание		3 фазы и нейтраль, 380-415 В, 50 Гц			
Расход воздуха (максимальный), м³/ч		14000	16000	16000	16000
Уровень звукового давления, дБ(А)		63	64	64	65
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-5 ~ +52			
	Обогрев	-20 ~ +27			
Заводская заправка хладагента, г		10,3	11,30	14,30	14,30
Дополнительная заправка хладагента, г/м		по формуле			
Максимальная суммарная длина фреонпровода, м		1000			
Максимальная длина между наружным и внутренним блоками, м		165			
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, когда внутренний блок, м	Ниже наружного	90			
	Выше наружного	90			
Макс. перепад высот между внутренними блоками, м		30			
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		28,58 (1 1/8)	28,58 (1 1/8)	28,58 (1 1/8)	28,58 (1 1/8)
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		12,7 (1/2)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)
Диаметр маслоуравняющей трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	1605x1340x765	1740x1340x765	1740x1340x765	1740x1340x765
	В упаковке	1775x1420x840	1910x1420x840	1910x1420x840	1910x1420x840
Вес, кг	Без упаковки	360	385	385	385
	В упаковке	375	400	400	400
Макс. количество подключаемых внутренних блоков		26	29	32	35

