

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДУЛЬНЫХ ПОЛНОРАЗМЕРНЫХ НАРУЖНЫХ БЛОКОВ

Модель наружного блока	HP	SMZU75V4AI	SMZU96V4AI	SMZU120V4AI	SMZU135V4AI
		8	10	12	14
Производительность, кВт	Охлаждение	22,40	28,00	33,50	40,00
	Обогрев	25,00	31,50	37,50	45,00
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	5,00	6,20	7,70	9,20
	Обогрев	4,80	5,90	7,80	9,50
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение (EER)	4,48	4,52	4,35	4,35
	Обогрев (COP)	5,21	5,34	4,81	4,74
Сезонная энергоэффективность, Вт/Вт	Охлаждение (SEER)	8,54	7,81	7,87	7,39
	Обогрев (SCOP)	5,08	5,08	5,34	4,85
Рабочий ток, А	Охлаждение	8,90	11,10	13,80	16,40
	Обогрев	8,60	10,50	13,90	17,00
Электропитание		3 фазы и нейтраль, 380-415 В, 50 Гц			
Расход воздуха (максимальный), м³/ч		9750	10500	11100	13500
Уровень звукового давления, дБ(А)		56	57	59	59
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-15* ~ +52			
	Обогрев	-30 ~ +24			
Заводская заправка хладагента, кг		5,5	5,5	5,7	7,0
Дополнительная заправка хладагента, г/м		по формуле			
Максимальная суммарная длина фреоновпровода, м		1000			
Максимальная длина между наружным и внутренним блоками, м		240			
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, когда внутренний блок, м	Ниже наружного	100			
	Выше наружного	110			
Максимальный перепад высот между внутренними блоками, м		30			
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		19,05 (3/4)	22,22 (7/8)	25,4 (1)	25,4 (1)
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	1690×930×775	1690×930×775	1690×930×775	1690×1340×775
	В упаковке	1855×1000×830	1855×1000×830	1855×1000×830	1855×1400×830
Вес, кг	Без упаковки	215	215	220	290
	В упаковке	225	225	230	305
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков		13	16	19	23

Охлаждение: Твн=+27°C по сух.терм; +19°C по вл.терм; Тнар=+35°C. Длина фреоновпроводов 5 метров, перепад высот 0 метров.

Нагрев: Твн=+20°C; Тнар=+7°C по сух.терм; +6°C. Длина фреоновпроводов 5 метров, перепад высот 0 метров.

* При соблюдении определенных условий. За подробностями обратитесь в службу технической поддержки или к руководству по монтажу и установке.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДУЛЬНЫХ ПОЛНОРАЗМЕРНЫХ НАРУЖНЫХ БЛОКОВ

Модель наружного блока		SMZU150V4AI	SMZU175V4AI	SMZU190V4AI	SMZU215V4AI	SMZU232V4AI
	HP	16	18	20	22	24
Производительность, кВт	Охлаждение	45,00	50,40	56,00	61,50	68,00
	Обогрев	50,00	56,50	63,00	69,00	76,50
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	10,80	12,30	13,80	16,20	20,50
	Обогрев	10,70	12,90	13,10	16,90	20,10
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение (EER)	4,17	4,10	4,06	3,80	3,32
	Обогрев (COP)	4,67	4,38	4,81	4,08	3,81
Сезонная энергоэффективность, Вт/Вт	Охлаждение (SEER)	7,12	7,02	7,07	6,34	5,79
	Обогрев (SCOP)	4,85	4,13	4,11	4,05	4,04
Рабочий ток, А	Охлаждение	19,30	22,00	24,70	29,00	36,60
	Обогрев	19,10	23,10	23,40	30,20	35,90
Электропитание		3 фазы и нейтраль, 380-415 В, 50 Гц				
Расход воздуха (максимальный), м³/ч		15400	16000	16500	16500	18350
Уровень звукового давления, дБ(А)		60	61	62	63	64
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-15* ~ +52				
	Обогрев	-30 ~ +24				
Заводская заправка хладагента, кг		7,5	8,0	8,0	8,3	8,3
Дополнительная заправка хладагента, г/м		по формуле				
Максимальная суммарная длина фреоновпровода, м		1000				
Максимальная длина между наружным и внутренним блоками, м		240				
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, когда внутренний блок, м	Ниже наружного	100				
	Выше наружного	110				
Максимальный перепад высот между внутренними блоками, м		30				
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		28,58 (1 1/8)	28,58 (1 1/8)	28,58 (1 1/8)	28,58 (1 1/8)	28,58 (1 1/8)
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		12,7 (1/2)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)
Размеры (В х Ш х Г), мм	Без упаковки	1690×1340×775	1690×1340×775	1690×1340×775	1690×1340×775	1690×1340×775
	В упаковке	1855×1400×830	1855×1400×830	1855×1400×830	1855×1400×830	1855×1400×830
Вес, кг	Без упаковки	290	295	350	350	355
	В упаковке	305	310	365	365	370
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков		26	29	33	36	39

Охлаждение: Твн=+27°C по сух.терм; +19°C по вл.терм; Тнар=+35°C. Длина фреоновпроводов 5 метров, перепад высот 0 метров.

Нагрев: Твн=+20°C; Тнар=+7°C по сух.терм; +6°C. Длина фреоновпроводов 5 метров, перепад высот 0 метров.

* При соблюдении определенных условий. За подробностями обратитесь в службу технической поддержки или к руководству по монтажу и установке.



SMZU...V4AI

Модель наружного блока		SMZU255V4AI	SMZU270V4AI	SMZU295V4AI	SMZU311V4AI	SMZU335V4AI
Комбинация блоков		SMZU120V4AI+ SMZU135V4AI	SMZU120V4AI+ SMZU150V4AI	SMZU120V4AI+ SMZU175V4AI	SMZU96V4AI+ SMZU215V4AI	SMZU120V4AI+ SMZU215V4AI
Производительность, кВт	Охлаждение	73,50	78,50	83,90	89,50	95,00
	Обогрев	82,50	87,50	94,00	100,50	106,50
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	16,90	18,50	20,00	22,40	23,90
	Обогрев	17,30	18,50	20,70	22,80	24,70
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение (EER)	4,35	4,24	4,20	4,00	3,97
	Обогрев (COP)	4,77	4,73	4,54	4,41	4,31
Рабочий ток, А	Охлаждение	30,20	33,10	35,80	40,10	42,80
	Обогрев	30,90	33,00	37,00	40,70	44,10
Электропитание		3 фазы и нейтраль, 380-415 В, 50 Гц				
Расход воздуха (максимальный), м³/ч		24600	26500	27100	27000	27600
Уровень звукового давления, дБ(А)		62	63	64	64	65
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-15* ~ +52				
	Обогрев	-30 ~ +24				
Заводская заправка хладагента, кг		5,7+7	5,7+7,5	5,7+8	5,5+8,3	5,7+8,3
Дополнительная заправка хладагента, г/м		по формуле				
Максимальная суммарная длина фреоновпровода, м		1000				
Макс. длина между наружным и внутренним блоками, м		240				
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, когда внутренний блок, м	Ниже наружного	100				
	Выше наружного	110				
Макс. перепад высот между внутренними блоками, м		30				
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		31,8 (2 1/4)	31,8 (2 1/4)	31,8 (2 1/4)	31,8 (2 1/4)	31,8 (2 1/4)
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	930×775×1690+ 1340×775×1690	930×775×1690+ 1340×775×1690	930×775×1690+ 1340×775×1690	930×775×1690+ 1340×775×1690	930×775×1690+ 1340×775×1690
	В упаковке	1000×830×1855+ 1400×830×1855	1000×830×1855+ 1400×830×1855	1000×830×1855+ 1400×830×1855	1000×830×1855+ 1400×830×1855	1000×830×1855+ 1400×830×1855
Вес, кг	Без упаковки	220+290	220+290	220+295	215+350	220+350
	В упаковке	230+305	230+305	230+310	225+365	230+365
Макс. количество подключаемых внутренних блоков		43	46	50	53	56

Модель наружного блока		SMZU350V4AI	SMZU365V4AI	SMZU390V4AI	SMZU405V4AI	SMZU430V4AI
Комбинация блоков		SMZU135V4AI+ SMZU215V4AI	SMZU175V4AI+ SMZU190V4AI	SMZU175V4AI+ SMZU215V4AI	SMZU190V4AI+ SMZU215V4AI	SMZU215V4AI+ SMZU215V4AI
Производительность, кВт	Охлаждение	101,50	106,40	111,90	117,50	123,00
	Обогрев	114,00	119,50	125,50	132,00	138,00
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	25,40	26,10	28,50	30,00	32,40
	Обогрев	26,40	27,42	29,80	31,42	33,80
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение (EER)	4,00	4,08	3,93	3,92	3,80
	Обогрев (COP)	4,32	4,36	4,21	4,20	4,08
Рабочий ток, А	Охлаждение	45,40	46,70	51,00	53,70	58,00
	Обогрев	47,20	49,00	53,30	56,20	60,40
Электропитание		3 фазы и нейтраль, 380-415 В, 50 Гц				
Расход воздуха (максимальный), м³/ч		30000	32500	32500	33000	33000
Уровень звукового давления, дБ(А)		65	65	65	65	65
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-15* ~ +52				
	Обогрев	-30 ~ +24				
Заводская заправка хладагента, кг		7+8,3	8+8	8+8,3	8+8,3	8,3+8,3
Дополнительная заправка хладагента, г/м		по формуле				
Максимальная суммарная длина фреоновпровода, м		1000				
Макс. длина между наружным и внутренним блоками, м		240				
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, когда внутренний блок, м	Ниже наружного	100				
	Выше наружного	110				
Макс. перепад высот между внутренними блоками, м		30				
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		38,1 (1 1/2)	38,1 (1 1/2)	38,1 (1 1/2)	38,1 (1 1/2)	38,1 (1 1/2)
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	1340×775×1690+ 1340×775×1690	1340×775×1690+ 1340×775×1690	1340×775×1690+ 1340×775×1690	1340×775×1690+ 1340×775×1690	1340×775×1690+ 1340×775×1690
	В упаковке	1400×830×1855+ 1400×830×1855	1400×830×1855+ 1400×830×1855	1400×830×1855+ 1400×830×1855	1400×830×1855+ 1400×830×1855	1400×830×1855+ 1400×830×1855
Вес, кг	Без упаковки	290+350	295+350	295+350	350+350	350+350
	В упаковке	305+365	310+365	310+365	365+365	365+365
Макс. количество подключаемых внутренних блоков		59	63	64	64	64

МОДУЛЬНЫЕ ПОЛНОРАЗМЕРНЫЕ НАРУЖНЫЕ БЛОКИ
VRF-СИСТЕМ СЕРИИ SMZ IV

Модель наружного блока		SMZU447V4AI	SMZU464V4AI	SMZU485V4AI	SMZU501V4AI	SMZU526V4AI
Комбинация блоков		SMZU215V4AI+ SMZU232V4AI	SMZU232V4AI+ SMZU232V4AI	SMZU120V4AI SMZU175V4AI+ SMZU190V4AI	SMZU96V4AI+ SMZU190V4AI+ SMZU215V4AI	SMZU96V4AI+ SMZU215V4AI+ SMZU215V4AI
Производительность, кВт	Охлаждение	129,50	136,00	139,90	145,50	151,00
	Обогрев	145,50	153,00	157,00	163,50	169,50
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	36,70	41,00	33,80	36,20	38,60
	Обогрев	37,00	40,20	35,22	37,32	39,70
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение (EER)	3,53	3,32	4,14	4,02	3,91
	Обогрев (COP)	3,93	3,81	4,46	4,38	4,27
Рабочий ток, А	Охлаждение	65,60	73,20	60,50	64,80	69,10
	Обогрев	66,10	71,80	63,00	66,70	70,90
Электропитание		3 фазы и нейтраль, 380-415 В, 50 Гц				
Расход воздуха (максимальный), м³/ч		34850	36700	43600	43500	43500
Уровень звукового давления, дБ(А)		65	65	66	66	67
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-15* ~ +52				
	Обогрев	-30 ~ +24				
Заводская заправка хладагента, кг		8,3+8,3	8,3+8,3	5,7+8+8	5,5+8+8,3	5,5+8,3+8,3
Дополнительная заправка хладагента, г/м		по формуле				
Максимальная суммарная длина фреоновпровода, м		1000				
Макс. длина между наружным и внутренним блоками, м		240				
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, когда внутренний блок, м	Ниже наружного	100				
	Выше наружного	110				
Макс. перепад высот между внутренними блоками, м		30				
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		38,1 (1 1/2)	41,3 (1 5/8)	41,3 (1 5/8)	41,3 (1 5/8)	41,3 (1 5/8)
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	1340×775×1690+ 1340×775×1690	1340×775×1690+ 1340×775×1690	930×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690	930×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690	930×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690
	В упаковке	1400×830×1855+ 1400×830×1855	1400×830×1855+ 1400×830×1855	1000×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855	1000×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855	1000×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855
Вес, кг	Без упаковки	350+355	355+355	220+295+350	215+350+350	215+350+350
	В упаковке	365+370	370+370	230+310+365	225+365+365	225+365+365
Макс. количество подключаемых внутренних блоков		64	64	66	69	71

Модель наружного блока		SMZU550V4AI	SMZU565V4AI	SMZU580V4AI	SMZU605V4AI	SMZU620V4AI
Комбинация блоков		SMZU120V4AI+ SMZU215V4AI+ SMZU215V4AI	SMZU175V4AI+ SMZU175V4AI+ SMZU215V4AI	SMZU175V4AI+ SMZU190V4AI+ SMZU215V4AI	SMZU175V4AI+ SMZU215V4AI+ SMZU215V4AI	SMZU190V4AI+ SMZU215V4AI+ SMZU215V4AI
Производительность, кВт	Охлаждение	156,50	162,30	167,90	173,40	179,00
	Обогрев	175,50	182,00	188,50	194,50	201,00
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	40,10	40,80	42,30	44,70	46,20
	Обогрев	41,60	42,70	44,32	46,70	48,32
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение (EER)	3,90	3,98	3,97	3,88	3,87
	Обогрев (COP)	4,22	4,26	4,25	4,16	4,16
Рабочий ток, А	Охлаждение	71,80	73,00	75,70	80,00	82,70
	Обогрев	74,30	76,40	79,20	83,50	86,40
Электропитание		3 фазы и нейтраль, 380-415 В, 50 Гц				
Расход воздуха (максимальный), м³/ч		44100	48500	49000	49000	49500
Уровень звукового давления, дБ(А)		67	67	67	67	68
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-15* ~ +52				
	Обогрев	-30 ~ +24				
Заводская заправка хладагента, кг		5,7+8,3+8,3	8+8+8,3	8+8+8,3	8+8,3+8,3	8+8,3+8,3
Дополнительная заправка хладагента, г/м		по формуле				
Максимальная суммарная длина фреоновпровода, м		1000				
Макс. длина между наружным и внутренним блоками, м		240				
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, когда внутренний блок, м	Ниже наружного	100				
	Выше наружного	110				
Макс. перепад высот между внутренними блоками, м		30				
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		41,3 (1 5/8)	41,3 (1 5/8)	41,3 (1 5/8)	41,3 (1 5/8)	41,3 (1 5/8)
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	930×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690	1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690	1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690	1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690	1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690
	В упаковке	1000×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855	1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855	1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855	1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855	1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855
Вес, кг	Без упаковки	220+350+350	295+295+350	295+350+350	295+350+350	350+350+350
	В упаковке	230+365+365	310+310+365	310+365+365	310+365+365	365+365+365
Макс. количество подключаемых внутренних блоков		74	77	80	80	80

Модель наружного блока		SMZU645V4AI	SMZU662V4AI	SMZU679V4AI	SMZU696V4AI
Комбинация блоков		SMZU215V4AI+ SMZU215V4AI+ SMZU215V4AI	SMZU215V4AI+ SMZU215V4AI+ SMZU232V4AI	SMZU215V4AI+ SMZU232V4AI+ SMZU232V4AI	SMZU232V4AI+ SMZU232V4AI+ SMZU232V4AI
Производительность, кВт	Охлаждение	184,50	191,00	197,50	204,00
	Обогрев	207,00	214,50	222,00	229,50
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	48,60	52,90	57,20	61,50
	Обогрев	50,70	53,90	57,10	60,30
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение (EER)	3,80	3,61	3,45	3,32
	Обогрев (COP)	4,08	3,98	3,89	3,81
Рабочий ток, А	Охлаждение	87,00	94,60	102,20	109,80
	Обогрев	90,60	96,30	102,00	107,70
Электропитание		3 фазы и нейтраль, 380-415 В, 50 Гц			
Расход воздуха (максимальный), м³/ч		49500	51350	53200	55050
Уровень звукового давления, дБ(А)		68	69	69	69
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-15* ~ +52			
	Обогрев	-30 ~ +24			
Заводская заправка хладагента, кг		8,3+8,3+8,3	8,3+8,3+8,3	8,3+8,3+8,3	8,3+8,3+8,3
Дополнительная заправка хладагента, г/м		по формуле			
Максимальная суммарная длина фреоновпровода, м		1000			
Макс. длина между наружным и внутренним блоками, м		240			
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, когда внутренний блок, м	Ниже наружного	100			
	Выше наружного	110			
Макс. перепад высот между внутренними блоками, м		30			
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		41,3 (1 5/8)	44,5 (1 3/4)	44,5 (1 3/4)	44,5 (1 3/4)
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		19,05 (3/4)	22,2 (7/8)	22,2 (7/8)	22,2 (7/8)
Размеры (В х Ш х Г), мм	Без упаковки	1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690	1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690	1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690	1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690
	В упаковке	1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855	1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855	1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855	1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855
Вес, кг	Без упаковки	350+350+350	350+350+355	350+355+355	355+355+355
	В упаковке	365+365+365	365+365+370	365+370+370	370+370+370
Макс. количество подключаемых внутренних блоков		80	80	80	80

Модель наружного блока		SMZU725V4AI	SMZU730V4AI	SMZU755V4AI	SMZU780V4AI
Комбинация блоков		SMZU120V4AI+ SMZU175V4AI+ SMZU215V4AI+ SMZU215V4AI	SMZU150V4AI+ SMZU175V4AI+ SMZU190V4AI+ SMZU215V4AI	SMZU135V4AI+ SMZU190V4AI+ SMZU215V4AI+ SMZU215V4AI	SMZU135V4AI+ SMZU215V4AI+ SMZU215V4AI+ SMZU215V4AI
Производительность, кВт	Охлаждение	206,90	212,90	219,00	224,50
	Обогрев	232,00	238,50	246,00	252,00
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	52,40	53,10	55,40	57,80
	Обогрев	54,50	55,02	57,82	60,20
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение (EER)	3,95	4,01	3,95	3,88
	Обогрев (COP)	4,26	4,33	4,25	4,19
Рабочий ток, А	Охлаждение	93,80	95,00	99,10	103,40
	Обогрев	97,40	98,30	103,40	107,60
Электропитание		3 фазы и нейтраль, 380-415 В, 50 Гц			
Расход воздуха (максимальный), м³/ч		60100	64400	63000	63000
Уровень звукового давления, дБ(А)		68	68	69	69
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-15* ~ +52			
	Обогрев	-30 ~ +24			
Заводская заправка хладагента, кг		5,7+8+8,3+8,3	7,5+8+8+8,3	7+8+8,3+8,3	7+8,3+8,3+8,3
Дополнительная заправка хладагента, г/м		по формуле			
Максимальная суммарная длина фреоновпровода, м		1000			
Макс. длина между наружным и внутренним блоками, м		240			
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, когда внутренний блок, м	Ниже наружного	100			
	Выше наружного	110			
Макс. перепад высот между внутренними блоками, м		30			
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		44,5 (1 3/4)	44,5 (1 3/4)	44,5 (1 3/4)	44,5 (1 3/4)
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		22,2 (7/8)	22,2 (7/8)	22,2 (7/8)	22,2 (7/8)
Размеры (В х Ш х Г), мм	Без упаковки	930×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690	1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690	1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690	1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690
	В упаковке	1000×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855	1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855	1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855	1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855
Вес, кг	Без упаковки	220+295+350+350	290+295+350+350	290+350+350+350	290+350+350+350
	В упаковке	230+310+365+365	305+310+365+365	305+365+365+365	305+365+365+365
Макс. количество подключаемых внутренних блоков		80	80	80	80

Модель наружного блока		SMZU785V4AI	SMZU810V4AI	SMZU837V4AI	SMZU852V4AI
Комбинация блоков		SMZU190V4AI+ SMZU190V4AI+ SMZU190V4AI+ SMZU215V4AI	SMZU190V4AI+ SMZU190V4AI+ SMZU215V4AI+ SMZU215V4AI	SMZU175V4AI+ SMZU215V4AI+ SMZU215V4AI+ SMZU232V4AI	SMZU190V4AI+ SMZU215V4AI+ SMZU215V4AI+ SMZU232V4AI
Производительность, кВт	Охлаждение	229,50	235,00	241,40	247,00
	Обогрев	258,00	264,00	271,00	277,50
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	57,60	60,00	65,20	66,70
	Обогрев	60,88	62,84	66,80	68,42
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение (EER)	3,98	3,92	3,70	3,70
	Обогрев (COP)	4,24	4,20	4,06	4,06
Рабочий ток, А	Охлаждение	103,10	107,40	116,60	119,30
	Обогрев	108,80	112,30	119,40	122,30
Электропитание		3 фазы и нейтраль, 380-415 В, 50 Гц			
Расход воздуха (максимальный), м³/ч		66000	66000	67350	67850
Уровень звукового давления, дБ(А)		69	69	69	70
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-15* ~ +52			
	Обогрев	-30 ~ +24			
Заводская заправка хладагента, кг		8+8+8+8,3	8+8+8,3+8,3	8+8,3+8,3+8,3	8+8,3+8,3+8,3
Дополнительная заправка хладагента, г/м		по формуле			
Максимальная суммарная длина фреоновпровода, м		1000			
Макс. длина между наружным и внутренним блоками, м		240			
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, когда внутренний блок, м	Ниже наружного	100			
	Выше наружного	110			
Макс. перепад высот между внутренними блоками, м		30			
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		44,5 (1 3/4)	44,5 (1 3/4)	44,5 (1 3/4)	44,5 (1 3/4)
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		22,2 (7/8)	22,2 (7/8)	22,2 (7/8)	22,2 (7/8)
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690	1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690	1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690	1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690
	В упаковке	1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855	1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855	1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855	1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855
Вес, кг	Без упаковки	350+350+350+350	350+350+350+350	295+350+350+355	350+350+350+355
	В упаковке	365+365+365+365	365+365+365+365	310+365+365+370	365+365+365+370
Макс. количество подключаемых внутренних блоков		80	80	80	80

Модель наружного блока		SMZU877V4AI	SMZU894V4AI	SMZU911V4AI	SMZU928V4AI
Комбинация блоков		SMZU215V4AI+ SMZU215V4AI+ SMZU215V4AI+ SMZU232V4AI	SMZU215V4AI+ SMZU215V4AI+ SMZU232V4AI+ SMZU232V4AI	SMZU215V4AI+ SMZU232V4AI+ SMZU232V4AI+ SMZU232V4AI	SMZU232V4AI+ SMZU232V4AI+ SMZU232V4AI+ SMZU232V4AI
Производительность, кВт	Охлаждение	252,50	259,00	265,50	272,00
	Обогрев	283,50	291,00	298,50	306,00
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	69,10	73,40	77,70	82,00
	Обогрев	70,80	74,00	77,20	80,40
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение (EER)	3,65	3,53	3,42	3,32
	Обогрев (COP)	4,00	3,93	3,87	3,81
Рабочий ток, А	Охлаждение	123,60	131,20	138,80	146,40
	Обогрев	126,50	132,20	137,90	143,60
Электропитание		3 фазы и нейтраль, 380-415 В, 50 Гц			
Расход воздуха (максимальный), м³/ч		67850	69700	71550	73400
Уровень звукового давления, дБ(А)		70	70	70	70
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	-15* ~ +52			
	Обогрев	-30 ~ +24			
Заводская заправка хладагента, кг		8,3+8,3+8,3+8,3	8,3+8,3+8,3+8,3	8,3+8,3+8,3+8,3	8,3+8,3+8,3+8,3
Дополнительная заправка хладагента, г/м		по формуле			
Максимальная суммарная длина фреоновпровода, м		1000			
Макс. длина между наружным и внутренним блоками, м		240			
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, когда внутренний блок, м	Ниже наружного	100			
	Выше наружного	110			
Макс. перепад высот между внутренними блоками, м		30			
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		44,5 (1 3/4)	44,5 (1 3/4)	44,5 (1 3/4)	44,5 (1 3/4)
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		22,2 (7/8)	22,2 (7/8)	22,2 (7/8)	22,2 (7/8)
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690	1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690	1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690	1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690+ 1340×775×1690
	В упаковке	1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855	1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855	1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855	1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855+ 1400×830×1855
Вес, кг	Без упаковки	350+350+350+355	350+350+355+355	350+355+355+355	355+355+355+355
	В упаковке	365+365+365+370	365+365+370+370	365+370+370+370	370+370+370+370
Макс. количество подключаемых внутренних блоков		85*	90*	95*	100*

Примечание: Подключение более 80 внутренних блоков допускается только при согласовании проекта с техническим отделом компании дистрибьютора.