

SMZH...V2AI

ВЫСОКОНАПОРНЫЕ (100/150/250 Па) КАНАЛЬНЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ VRF-СИСТЕМ

ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ от 5,6 кВт до 28,00 кВт



SMZH18/22/24/27/31/34
36/42/48/55/72/96V2AI



SWC46MZ2
входит в
комплектацию



SIC01MZ2
(опция)



SIW04G1
Wi-Fi адаптер (опция)



Высокое статическое
давление



Встроенный
дренажный насос*



Инфракрасный
пульт (опция)



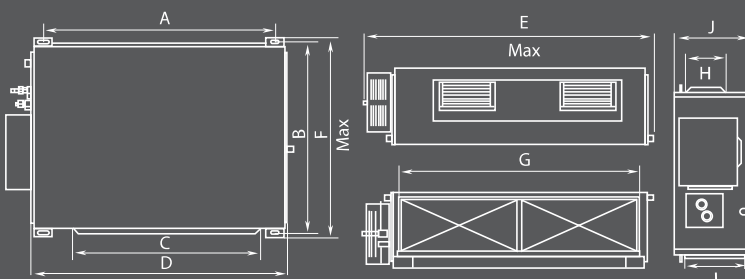
Проводной пульт
(в комплекте)



Статический напор

Высоконапорные внутренние блоки канального типа сочетают в себе большую производительность, напор и эффективность. Проводной пульт в комплекте. Широкие возможности по регулировке давления вентилятора до 150 Па позволяют подключать воздуховоды большой протяженности. Каждый блок оснащен защитами от замерзания, неисправности датчика температуры, перегрузки двигателя вентилятора. В комплекте с внутренними блоками поставляются проводные пульты управления. Опционально возможно подключение инфракрасного пульта или центрального контроллера. Такие модели прекрасно подходят для кондиционирования больших и сложных помещений различного назначения.

*Модели SMZH72V2AI и SMZH96V2AI поставляются без встроенного дренажного насоса



Единица измерения: мм

Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
SMZH 18~27V2AI	1101	517	820	1159	1271	558	1002	160	235	268
SMZH 31~48V2AI	1101	748	820	1115	1229	775	979	160	231	290
SMZH55V2AI	1177	646	852	1150	1340	750	953	190	316	350

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЫСОКОНАПОРНЫХ КАНАЛЬНЫХ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ

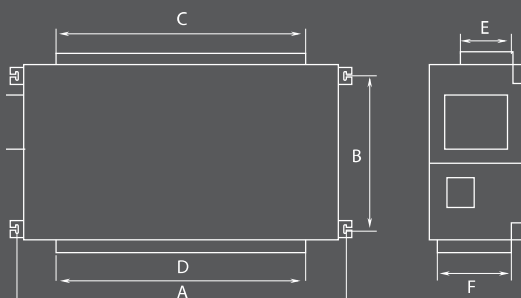
Модель внутреннего блока		SMZH18V2AI	SMZH22V2AI	SMZH24V2AI	SMZH27V2AI	SMZH31V2AI	SMZH34V2AI
Производительность, кВт	Охлаждение	5,6	6,3	7,1	8,0	9,0	10,0
	Обогрев	6,3	7,1	8,0	9,0	10,0	11,2
Потребляемая мощность, кВт		0,12	0,12	0,13	0,13	0,20	0,20
Рабочий ток, А		0,6	0,6	0,6	0,6	1,0	1,0
Электропитание		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц					
Расход воздуха, м³/ч		600-800-1000	600-800-1000	700-900-1100	700-900-1100	1100-1450-1700	1100-1450-1700
Статическое давление вентилятора, Па		70 (0~100)	70 (0~100)	70 (0~100)	70 (0~100)	70 (0~100)	70 (0~100)
Уровень звукового давления (высокая/средняя/низкая скорость), дБ(А)		36-40-44	36-40-44	37-41-45	37-41-45	42-44-46	42-44-46
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
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)	15,88 (5/8)
Диаметр дренажной трубы, мм		Ø25	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	268x1271x558	268x1271x558	268x1271x558	268x1271x558	290x1229x775	290x1229x775
	В упаковке	283x1348x597	283x1348x597	283x1348x597	283x1348x597	305x1338x877	305x1338x877
Вес, кг	Без упаковки	35	35	35	35	47	47
	В упаковке	40	40	40	40	54	54

Модель внутреннего блока		SMZH36V2AI	SMZH42V2AI	SMZH48V2AI	SMZH55V2AI	SMZH72V2AI*	SMZH96V2AI*
Производительность, кВт	Охлаждение	11,2	12,5	14,0	16,0	22,4	28,0
	Обогрев	12,5	14,0	16,0	17,0	25,0	31,0
Потребляемая мощность, кВт		0,20	0,22	0,22	0,35	0,8	0,9
Рабочий ток, А		1,0	1,0	1,0	1,5	4,1	4,6
Электропитание		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц					
Расход воздуха, м³/ч		1100-1450-1700	1200-1550-2000	1650-2100-2650	3200-3600-4000	3600-4000-4400	
Статическое давление вентилятора, Па		70 (0~100)	70 (0~100)	70 (0~100)	70 (0~150)	100 (50~250)	100 (50~250)
Уровень звукового давления (высокая/средняя/низкая скорость), дБ(А)		42-44-46	42-45-48	42-45-48	46-48-50	49-52-54	50-52-55
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	22,2 (7/8)
Диаметр дренажной трубы, мм		Ø25	Ø25	Ø25	Ø30	Ø30	Ø30
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	290x1229x775	290x1229x775	290x1229x775	350x1340x750	385x1483x791	450x1686x870
	В упаковке	305x1338x877	305x1338x877	305x1338x877	455x1423x837	472x1578x883	580x1788x988
Вес, кг	Без упаковки	47	47	47	60	82	105
	В упаковке	54	54	54	71	104	140

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

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

*Модели SMZH72V2AI и SMZH96V2AI поставляются без встроенного дренажного насоса



Единица измерения: мм

Модель	A	B	C	D	E	F
SMZH72V2AI	1353	632	992	1150	192	327
SMZH96V2AI	1563	706	992	1350	192	402

ВЫСОКОНАПОРНЫЕ (200ПА) КАНАЛЬНЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ от 2,2 кВт до 26,0 кВт



SMZSH18/22/24/27/31/34
36/42/48/55/72/96V3AI



SWC46MZ2
входит в
комплектацию



SIC01MZ2
(опция)



SIW04G1
WI-Fi адаптер (опция)



Высокое статическое давление



Встроенный дренажный насос



Инфракрасный пульт (опция)

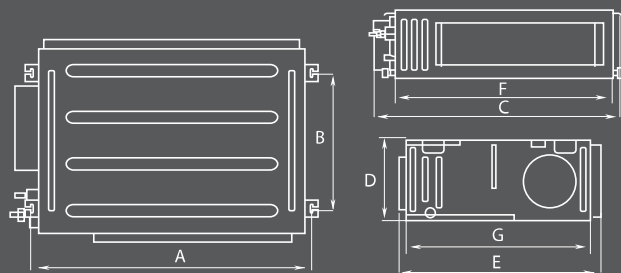


Проводной пульт (в комплекте)



Статический напор

Высоконапорные внутренние блоки канального типа сочетают в себе большую производительность, напор и эффективность. Широкие возможности по регулировке давления вентилятора до 200 Па позволяют подключать воздуховоды большой протяженности. Каждый блок оснащен защитами от замерзания, неисправности датчика температуры, перегрузки двигателя вентилятора. В комплекте с внутренними блоками поставляются проводные пульты управления. Опционально возможно подключение инфракрасного пульта или центрального контроллера. Такие модели прекрасно подходят для кондиционирования больших и сложных помещений различного назначения.



Единица измерения: мм

Модель	A	B	C	D	E	F	G
SMZSH07~17V2AI	740	500	830	300	754	700	700
SMZSH18~27V2AI	1040	500	1130	300	754	1400	700
SMZSH31~55V2AI	1440	500	1530	300	754	1400	700

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЫСОКОНАПОРНЫХ КАНАЛЬНЫХ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ

Модель внутреннего блока		SMZSH07V2AI	SMZSH08V2AI	SMZSH09V2AI	SMZSH11V2AI
Производительность, кВт	Охлаждение	2.2	2.5	2.8	3.2
	Обогрев	2.5	2.8	3.2	3.6
Потребляемая мощность, кВт		0,150	0,150	0,150	0,150
Рабочий ток, А					
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц			
Расход воздуха, м³/ч		550-480-400	550-480-400	550-480-400	600-500-420
Статическое давление вентилятора, Па		0-60-150	0-60-150	0-60-150	0-60-150
Уровень звукового давления		28-30-33	28-30-33	28-30-33	29-31-33
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
Диаметр дренажной трубы, мм		Ø25	Ø25	Ø25	Ø25
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	300x700x700	300x700x700	300x700x700	300x700x700
	В упаковке	360x808x897	360x808x897	360x808x897	360x808x897
Вес, кг	Без упаковки	32	32	32	32
	В упаковке	38	38	38	38

Модель внутреннего блока		SMZSH12V2AI	SMZSH15V2AI	SMZSH16V2AI	SMZSH17V2AI
Производительность, кВт	Охлаждение	3.6	4	4.5	5
	Обогрев	4	4.5	5	5.6
Потребляемая мощность, кВт		0,150	0,150	0,150	0,150
Рабочий ток, А					
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц			
Расход воздуха, м³/ч		600-500-420	850-700-600	850-700-600	850/700/600
Статическое давление вентилятора, Па		0-60-150	0-60-150	0-60-150	0-60-150
Уровень звукового давления		29-31-33	32-34-36	32-34-36	32-34-36
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
Диаметр дренажной трубы, мм		Ø25	Ø25	Ø25	Ø25
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	300x700x700	300x700x700	300x700x700	300x700x700
	В упаковке	360x808x897	360x808x897	360x808x897	360x808x897
Вес, кг	Без упаковки	32	34	34	34
	В упаковке	38	40	40	40

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

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



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЫСОКОНАПОРНЫХ КАНАЛЬНЫХ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ

Модель внутреннего блока		SMZSH18V2AI	SMZSH22V2AI	SMZSH24V2AI
Производительность, кВт	Охлаждение	5,6	6,3	7,1
	Обогрев	6,3	7,1	8,0
Потребляемая мощность, кВт		0,200	0,200	0,200
Рабочий ток, А		1,0	1,0	1,0
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц		
Расход воздуха, м³/ч		700-800-1000	700-800-1000	950-1050-1250
Статическое давление вентилятора, Па		0-90-200	0-90-200	0-90-200
Уровень звукового давления		33-35-37	33-35-37	34-36-38
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Диаметр дренажной трубы, мм		Ø25	Ø25	Ø25
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	300x700x1000	300x700x1000	300x700x1000
	В упаковке	360x813x1205	360x813x1205	360x813x1205
Вес, кг	Без упаковки	43	43	43
	В упаковке	49	49	49

Модель внутреннего блока		SMZSH27V2AI	SMZSH31V2AI	SMZSH34V2AI
Производительность, кВт	Охлаждение	8,0	9,0	10,0
	Обогрев	9,0	10,0	11,2
Потребляемая мощность, кВт		0,200	0,350	0,350
Рабочий ток, А		1,0	2,0	2,0
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц		
Расход воздуха, м³/ч		950-1050-1250	1250-1450-1800	1250-1450-1800
Статическое давление вентилятора, Па		0-90-200	0-90-200	0-90-200
Уровень звукового давления		34-36-38	35-37-40	35-37-40
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Диаметр дренажной трубы, мм		Ø25	Ø25	Ø25
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	300x700x1000	300x700x1400	300x700x1400
	В упаковке	360x813x1205	365x813x1601	365x813x1601
Вес, кг	Без упаковки	43	57	57
	В упаковке	49	64	64

Охлаждение: Твн=+27°C по сух.терм; +19°C по вл.терм; Тнар=+35°C. Длина фреоновых проводов 5 метров, перепад высот 0 метров.
Нагрев: Твн=+20°C; Тнар=+7°C по сух.терм; +6°C. Длина фреоновых проводов 5 метров, перепад высот 0 метров.



Модель внутреннего блока		SMZSH36V2AI	SMZSH42V2AI	SMZSH48V2AI	SMZSH55V2AI
Производительность, кВт	Охлаждение	11,2	12,5	14,0	16,0
	Обогрев	12,5	14,0	16,0	18,0
Потребляемая мощность, кВт		0,350	0,350	0,560	0,560
Рабочий ток, А		2,0	2,0	3,0	3,0
Электропитание		1 фаза, 230 В, 50 Гц			1 фаза, 230 В, 50 Гц
Расход воздуха, м³/ч		1400-1600-2000	1400-1600-2000	1650-1900-2350	1750-2000-2500
Статическое давление вентилятора, Па		0-90-200	0-90-200	0-90-200	0-90-200
Уровень звукового давления		36-38-40	36-38-40	37-39-42	38-41-44
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
Диаметр дренажной трубы, мм		Ø25	Ø25	Ø25	Ø25
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки	300x700x1400	300x700x1400	300x700x1400	300x700x1400
	В упаковке	365x813x1601	365x813x1601	365x808x1678	365x808x1678
Вес, кг	Без упаковки	57	57	58	58
	В упаковке	64	64	67	67

Охлаждение: Твн=+27°C по сух.терм; +19°C по вл.терм; Тнар=+35°C. Длина фреоновых проводов 5 метров, перепад высот 0 метров.
Нагрев: Твн=+20°C; Тнар=+7°C по сух.терм; +6°C. Длина фреоновых проводов 5 метров, перепад высот 0 метров.

