

## DC-инверторная мультисистема SOM-2 (3, 4, 5) В\_Z *Inverter*

- **Широкий диапазон производительности:** внутренние блоки 2–5 кВт в режиме охлаждения, наружные блоки 4–10,5 кВт в режиме охлаждения.
- **DC-инверторное управление двигателем компрессора:** более быстрое достижение заданной температуры и меньшее потребление электроэнергии по сравнению с неинверторными аналогами.
- **4 разновидности внутренних блоков:** настенные, универсальные, канальные низкого напора, кассетные 600х600 мм.
- **Длина трасс:** между внутренним блоком и наружным блоком до 15м, суммарная длина всех трасс до 75м.

SOM-2Z40A  
SOM-2Z53A  
SOM-3Z60A  
SOM-3Z80A  
SOM-4Z80A  
SOM-5Z100A



## Наружный блок

Модель		SOM-2Z40A	SOM-2Z53A	SOM-3Z60A	SOM-3Z80A	SOM-4Z80A	SOM-5Z100A
Электропитание, В, Ф, Гц		220-240 В, 1 фаза, 50 Гц					
Производительность, кВт	Охлаждение	4.1	5.3	6.1	7.9	7.9	10.5
	Нагрев	4.4	6.1	6.7	8.8	8.8	12.0
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение	1.27	1.62	1.91	2.40	2.47	3.42
	Нагрев	1.22	1.67	1.86	2.42	2.44	3.40
Уровень шума, дБА	Наружный блок	57	53	55	55	58	65
Габариты, мм	ШхВхГ	760x590x285	845x700x320	845x700x320	845x700x320	900x860x315	990x965x345
Масса, кг	Наружный блок	39	51	52	54.4	73.7	78.9
Фреоновые трассы	Диаметр, мм	2x6.4 / 2x9.5	2x6.4 / 2x9.5	3x6.4 / 3x9.5	3x6.4 / 3x9.5	4x6.4 / 4x9.5	5x6.4 / 5x9.5
	Расстояние НБ – ВН, м	15x2	15x2	15x3	15x3	15x4	15x5
	Перепад НБ – ВН, м	10	10	10	10	10	10
Рабочие температуры, °С	В помещении	17 – 32	17 – 32	17 – 32	17 – 32	17 – 32	17 – 32
Диапазон допустимых рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение	0 – 50	0 – 50	0 – 50	0 – 50	0 – 50	0 – 50
	Нагрев	-15 – 24	-15 – 24	-15 – 24	-15 – 24	-15 – 24	-15 – 24



## Настенный блок

Модель		SIMW-20AZ	SIMW-25AZ	SIMW-35AZ	SIMW-50AZ
Производительность, кВт	Охлаждение	2.0	2.5	3.5	5.0
	Нагрев	2.3	3.1	4.0	5.3
Потребляемая мощность, Вт	Охлаждение	36	36	40	52
	Нагрев	36	36	40	52
Уровень шума, дБА	Выс. / ср. / низ.	35 / 30 / 25	35 / 30 / 25	37 / 32 / 27	42 / 37 / 34
Габариты, мм	ШхВхГ	710x250x190	710x250x190	790x265x198	920x292x223
Масса, кг	Без упаковки	7.5	7.5	9.0	11.5
Трубопровод хладагента, мм	Жидкость / газ	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7