СЕРИЯ СТАНДАРТ С НАСТЕННЫМ ВНУТРЕННИМ БЛОКОМ

		Внутренний блок (ВБ)	MSZ-AP20VG	MSZ-AP25VGK	MSZ-AP35VGK	MSZ-AP42VG(K)	MSZ-AP50VG(K)	MSZ-AP60VG(K)	MSZ-AP71VG(K)
		Наружный блок (НБ)	MUZ-AP20VG	MUZ-AP25VG	MUZ-AP35VG	MUZ-AP42VG	MUZ-AP50VG	MUZ-AP60VG	MUZ-AP71VG
Электропитание									
Охлаждение	Производительность (мин.–макс.)	кВт	2,0 (0,6 - 2,7)	2,5 (0,9 - 3,4)	3,5 (1,1 - 3,8)	4,2 (0,9 - 4,5)	5,0 (1,4 - 5,4)	6,1 (1,4 - 7,3)	7,1 (2,0 - 8,7)
	Потребляемая мощность	кВт	0,46	0,60	0,99	1,30	1,55	1,59	2,01
	Сезонная энергоэффективность SEER		8,6 (A+++)	8,6 (A+++)	8,6 (A+++)	7,8 (A++)	7,4 (A++)	7,4 (A++)	7,1 (A++)
	Уровень звукового давления ВБ	дБ(А)	21-26-30-35-42	19-24-30-36-42	19-24-30-36-42	21-29-34-38-42	28-33-36-40-44	29-37-41-45-48	30-37-41-45-49
	Уровень звуковой мощности ВБ	дБ(А)	60	57	57	57	58	65	65
	Уровень звукового давления НБ	дБ(А)	47	47	49	50	52	56	56
	Уровень звуковой мощности НБ	дБ(А)	59	59	61	61	64	69	69
	Расход воздуха ВБ	м³/ч	210-414	294-684	294-684	324-684	360-756	564-1134	576-1116
Нагрев	Производительность (мин.–макс.)	кВт	2,5 (0,5 - 3,5)	3,2 (1,0 - 4,1)	4,0 (1,3 - 4,6)	5,4 (1,3 - 6,0)	5,8 (1,4 - 7,3)	6,8 (2,0 - 8,6)	8,1 (2,2 - 10,3)
	Потребляемая мощность	кВт	0,60	0,78	1,03	1,49	1,60	1,67	2,12
	Сезонная энергоэффективность SCOP		4,2 (A+)	4,8 (A++)	4,7 (A++)	4,7 (A++)	4,7 (A++)	4,6 (A++)	4,4 (A+)
	Уровень звукового давления ВБ	дБ(А)	21-26-30-35-42	19-24-34-39-45	19-24-31-38-45	21-29-35-40-45	28-33-38-43-48	30-37-41-45-48	30-37-41-45-51
	Уровень звукового давления НБ	дБ(А)	48	48	50	51	52	57	55
	Расход воздуха ВБ	м³/ч	222-438	294-774	294-774	318-840	336-840	648-1218	612-1152
Максимальный рабочий ток		А	7,0	7,1	8,5	9,9	13,6	14,1	16,4
Диаметр труб	жидкость	мм (дюйм)	6,35 (1/4)						
	газ	мм (дюйм)	9,52 (3/8)					12,7 (1/2)	
Фреонопровод между блоками	длина	м	20	20	20	20	20	30	30
	перепад высот	м	12	12	12	12	12	15	15
Гарантированный диапазон наруж-ных температур	Охлаждение	°C	–10 ~ +46°C по сухому термометру						
	Нагрев	°C	–15 ~ +24°C по влажному термометру [1]						
Завод (страна)			MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS (THAILAND) CO., LTD (Таиланд)	MITSUBISHI ELECTRIC AIR CONDITIONING SYSTEMS MANUFACTURING TURKEY (Турция)			MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS (THAILAND) CO., LTD (Таиланд) [2]		
Внутренний блок	Потребляемая мощность	Вт	19	26	26	32	32	49	45
	Размеры Ш×Г×В	мм	760×178×250	798×219×299				1100×257×325	
	Диаметр дренажа	мм	16	16	16	16	16	16	16
	Вес	кг	8,2	10,5	10,5	10,5	10,5	16	17
Наружный блок	Размеры Ш×Г×В	мм	800×285×550				800×285×714		840×330×880
	Вес	кг	31	31	31	35	40	40	55

[1] При интенсивной эксплуатации в режиме нагрева при отрицательной температуре наружного воздуха рекомендуется устанавливать в поддон наружного блока электрический нагреватель для предотвращения замерзания конденсата.

[2] Завод-изготовитель внутренних блоков MSZ-AP50VG(K) - MITSUBISHI ELECTRIC AIR CONDITIONING SYSTEMS MANUFACTURING TURKEY (Турция).

ОПЦИИ (АКСЕССУАРЫ)

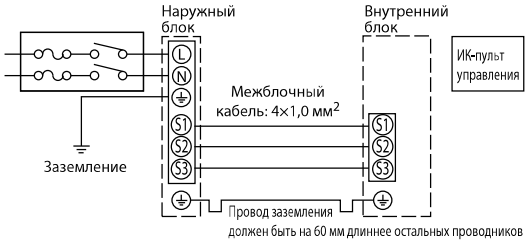
	Наименование	Описание
1	**MAC-2370FT-E**	Сменный элемент бактерицидного фильтра с ионами серебра для блоков MSZ-AP25~50VG(K) (рекомендуется замена 1 раз в год)
2	**MAC-2360FT-E**	Сменный элемент бактерицидного фильтра с ионами серебра для блоков MSZ-AP60~71VG(K) (рекомендуется замена 1 раз в год)
3	**PAR-40MAA**	Полнофункциональный проводной пульт управления (для подключения необходим интерфейс MAC-334IF-E)
4	**PAC-YT52CRA**	Упрощенный проводной пульт управления (для подключения необходим интерфейс MAC-334IF-E)
5	**MAC-334IF-E**	Комбинированный интерфейс для подключения к сигнальной линии M-NET VRF-систем City Multi, а также для подключения проводного пульта и внешних цепей управления и контроля.
6	**MAC-397IF-E**	Конвертер для подключения внешних цепей управления и контроля
7	**MAC-567IF-E1**	Wi-Fi интерфейс для местного и удаленного управления (MSZ-AP15~71VG)
8	**ME-AC-KNX-1-V2**	Конвертер для подключения в сеть KNX TP-1 (EIB)
9	**ME-AC-MBS-1**	Конвертер для подключения в сеть RS485/Modbus RTU
10	**ME-AC-LON-1**	Конвертер для подключения в сеть LonWorks
11	**ME-AC-ENO-1**	Конвертер для подключения в беспроводную сеть EnOcean

Наружные блоки 1:1

MUZ-AP20/25/35/42VG
Размеры Ш×Г×В
800×285×550 мм

MUZ-AP50/60VG
Размеры Ш×Г×В
800×285×714 мм

MUZ-AP71VG
Размеры Ш×Г×В
840×330×880 мм

Схема соединений (1:1)

Кабель электропитания (автоматический выключатель):
MUZ-AP20/25/35/42VG: 3×1,0 мм² (10 A)
MUZ-AP50/60VG: 3×2,0 мм² (16 A)
MUZ-AP71VG: 3×2,5 мм² (20 A)