

КОНДИЦИОНЕР С ИНВЕРТОРОМ

MSZ-AP VG(K) (R32)

НАСТЕННЫЙ ВНУТРЕННИЙ БЛОК
(СЕРИЯ СТАНДАРТ)

1,5-7,1 кВт (ОХЛАЖДЕНИЕ-НАГРЕВ)



ОПИСАНИЕ

Серия Standard Inverter — это компактные и стильные внутренние блоки, способные работать в составе высокоэффективных сплит- и мультисплитсистем с использованием хладагентов R32 и R410A (MXZ).

- Низкий уровень шума — 19 дБ(А) (модели MSZ-AP25/35VG(K)) и высокая энергоэффективность.
- **Модели MSZ-AP VGK оснащены встроенным Wi-Fi интерфейсом.**
- **Управление воздушным потоком вправо/влево с пульта управления.**
- Беспроводный пульт со встроенным недельным таймером.
- 2 горизонтальные направляющие воздушного потока с независимым приводом (2 электродвигателя).
- Вертикальные направляющие потока с приводом.
- Установка на старые трубопроводы: при замене старых систем с хладагентом R22 на данные модели не требуется замена или промывка трубопроводов.
- В комплекте с блоком поставляется ИК-пульт управления. С помощью дополнительного адаптера MAC-334IF-E можно подключить настенный проводной пульт управления — PAR-40MAA.
- Применяется бактерицидная фильтрующая вставка с ионами серебра (опция).
- Режим «I save» позволяет организовать экономичное дежурное отопление — минимальная температура в помещении может составлять +10°C.
- Режим экономичного охлаждения «ECONO COOL».
- **Сплит-система MUZ/MSZ-AP20VF.**
- **Внутренний блок MSZ-AP15VF работает только в составе мультисистем. Габариты MSZ-AP15/20VF: 250 × 760 × 178 мм.**

Внутренний блок (ВБ)		MSZ-SF25VE3	MSZ-AP25VG(K)	MSZ-SF35VE3	MSZ-AP35VG(K)	MSZ-SF42VE3	MSZ-AP42VG(K)	
Наружный блок (НБ)		MUZ-SF25VE	MUZ-AP25VG	MUZ-SF35VE	MUZ-AP35VG	MUZ-SF42VE	MUZ-AP42VG	
Электропитание		220–240 В, 1 фаза, 50 Гц						
Охлаждение	Производительность (мин.–макс.)	кВт	2,5 (0,9 - 3,4)	2,5 (0,9 - 3,4)	3,5 (1,1 - 3,8)	3,5 (1,1 - 3,8)	4,2 (0,8 - 4,5)	4,2 (0,9 - 4,5)
	Потребляемая мощность	кВт	0,60	0,60	1,08	0,99	1,34	1,30
	Сезонная энергоэффективность SEER		7,6 (A++)	8,6 (A+++)	7,2 (A++)	8,6 (A+++)	7,5 (A++)	7,8 (A++)
	Уровень звукового давления ВБ	дБ(А)	19-24-30-36-42	19-24-30-36-42	19-24-30-36-42	19-24-30-36-42	26-31-34-38-42	21-29-34-38-42
	Уровень звуковой мощности ВБ	дБ(А)	57	57	57	57	57	57
	Уровень звукового давления НБ	дБ(А)	47	47	49	49	50	50
	Уровень звуковой мощности НБ	дБ(А)	58	59	62	61	63	61
Расход воздуха ВБ	м³/ч	192-546	294-684	192-546	294-684	282-546	324-684	
Нагрев	Производительность (мин.–макс.)	кВт	3,2 (1,0 - 4,1)	3,2 (1,0 - 4,1)	4,0 (1,3 - 4,6)	4,0 (1,3 - 4,6)	5,4 (1,3 - 6,0)	5,4 (1,3 - 6,0)
	Потребляемая мощность	кВт	0,78	0,78	1,03	1,03	1,58	1,49
	Сезонная энергоэффективность SCOP		4,4 (A+)	4,8 (A++)	4,4 (A+)	4,7 (A++)	4,4 (A+)	4,7 (A++)
	Уровень звукового давления ВБ	дБ(А)	19-24-34-39-45	19-24-34-39-45	19-24-34-40-46	19-24-31-38-45	26-31-36-42-47	21-29-35-40-45
	Уровень звукового давления НБ	дБ(А)	48	48	50	50	51	51
	Расход воздуха ВБ	м³/ч	180-618	294-774	180-660	294-774	282-684	318-840
Максимальный рабочий ток	А	8,4	7,1	8,5	8,5	9,5	9,9	
Диаметр труб	жидкость	мм (дюйм)	6,35 (1/4)					
	газ	мм (дюйм)	9,52 (3/8)					
Фреоновод провод между блоками	длина	м	20					
	перепад высот	м	12					
Гарантир. диапазон наружных температур	Охлаждение	°С	-10 ~ +46°С по сухому термометру					
	Нагрев	°С	-15 ~ +24°С по влажному термометру					
Завод (страна)			МСР (Таиланд)	МАСТ (Турция)	МСР (Таиланд)	МАСТ (Турция)	МСР (Таиланд)	МАСТ (Турция)
Внутренний блок	Потребляемая мощность	Вт	23	26	29	26	30	32
	Размеры ШхГхВ	мм	798×195×299	798×219×299	798×195×299	798×219×299	798×195×299	798×219×299
	Вес	кг	10	10,5	10	10,5	10	10,5
Наружный блок	Размеры ШхГхВ	мм	800×285×550					
	Вес	кг	31			35		

Внутренний блок (ВБ)			MSZ-SF50VE3	MSZ-AP50VG(K)	MSZ-GF60VE2	MSZ-AP60VG(K)	MSZ-GF71VE2	MSZ-AP71VG(K)	
Наружный блок (НБ)			MUZ-SF50VE	MUZ-AP50VG	MUZ-GF60VE	MUZ-AP60VG	MUZ-GF71VE	MUZ-AP71VG	
Электропитание			220–240 В, 1 фаза, 50 Гц						
Охлаждение	Производительность (мин.–макс.)	кВт	5,0 (1,4 - 5,4)	5,0 (1,4 - 5,4)	6,1 (1,4 - 7,5)	6,1 (1,4 - 7,3)	7,1 (2,0 - 8,7)	7,1 (2,0 - 8,7)	
	Потребляемая мощность	кВт	1,66	1,55	1,79	1,59	2,13	2,01	
	Сезонная энергоэффективность SEER			7,2 (A++)	7,4 (A++)	6,8 (A++)		6,8 (A++)	
	Уровень звукового давления ВБ	дБ(А)	28-33-36-40-45	28-33-36-40-44	29-37-41-45-49	29-37-41-45-48	30-37-41-45-49	30-37-41-45-48	
	Уровень звуковой мощности ВБ	дБ(А)	58	58	65		65		
	Уровень звукового давления НБ	дБ(А)	52	52	55	56	55	56	
	Уровень звуковой мощности НБ	дБ(А)	65	64	65		65		
Расход воздуха ВБ	м³/ч	306-594	360-756	588-1098	564-1134	582-1068	576-1116		
Нагрев	Производительность (мин.–макс.)	кВт	5,8 (1,4 - 7,3)	5,8 (1,4 - 7,3)	6,8 (2,0 - 9,3)	6,8 (2,0 - 8,6)	8,1 (2,2 - 9,9)	8,0 (2,2 - 10,3)	
	Потребляемая мощность	кВт	1,70	1,60	1,81	1,67	2,23	2,12	
	Сезонная энергоэффективность SCOP			4,4 (A+)	4,7 (A+)	4,3 (A+)		4,2 (A+)	
	Уровень звукового давления ВБ	дБ(А)	28-33-38-43-49	28-33-38-43-48	29-37-41-45-49	30-37-41-45-48	30-37-41-45-49	30-37-41-45-51	
	Уровень звукового давления НБ	дБ(А)	52	52	55	57	55	55	
	Расход воздуха ВБ	м³/ч	306-720	336-840	588-1098	648-1218	612-1068	612-1152	
Максимальный рабочий ток		А	12,3	13,6	14,5		16,6		
Диаметр труб	жидкость	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	6,35 (1/4)	
	газ	мм (дюйм)	12,7 (1/2)	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	12,7 (1/2)	
Фреонопровод между блоками	длина	м	30	20	30	30	30	30	
	перепад высот	м	15	12	15	15	15	15	
Гарантированный диапазон наружных температур	Охлаждение	°С	–10 ~ +46°С по сухому термометру						
	Нагрев	°С	–15 ~ +24°С по влажному термометру ¹						
Завод (страна)			МСР (Таиланд)	МАСТ (Турция)	МСР (Таиланд)	МАСТ (Турция)	МСР (Таиланд)	МАСТ (Турция)	
Внутренний блок	Потребляемая мощность	Вт	43	32	62	49	58	45	
	Размеры Ш×Г×В	мм	798×195×299	798×219×299	1100×238×325	1100×257×325	1100×238×325	1100×257×325	
	Вес	кг	10	10,5	16	16	16	17	
Наружный блок	Размеры Ш×Г×В	мм	840×330×880	800×285×714	840×330×880	800×285×714	840×330×880	840×330×880	
	Вес	кг	55	40	50	40	53	55	