

КОНДИЦИОНЕР С ИНВЕРТОРОМ

MSZ-HR VF (R32)

НАСТЕННЫЙ ВНУТРЕННИЙ БЛОК
(СЕРИЯ КЛАССИК)

2,5-7,1 кВт (ОХЛАЖДЕНИЕ-НАГРЕВ)



ОПИСАНИЕ

Серия Classic Inverter — доступное качество. Традиционное качество Mitsubishi Electric, инверторные технологии, которые обеспечивают быстрый выход на режим, низкое электропотребление и отсутствие пусковых токов, комфортный уровень шума, — все это укладывается в приемлемую цену. Там, где требуется высокая надежность и оптимальное сочетание цены и качества, серия Classic Inverter станет наилучшим выбором.

- Сезонная энергоэффективность класса «A++».
- Работа в режиме охлаждения при температуре наружного воздуха до -10°C.
- Предусмотрено взаимодействие с внешними системами управления и контроля.
- Схемотехническое решение для компенсации реактивной мощности.
- Функция экономичного охлаждения «Econo Cool».
- Встроенный 12-ти часовой таймер автоматического включения или выключения. Дискретность установки таймера составляет 1 час.
- Автоматическое возобновление работы после сбоя электропитания (авторестарт).
- **Электропитание от НАРУЖНОГО блока.**
- **Новый типоразмер для серии КЛАССИК - HR42.**
- Совместимость с мультисистемами на базе наружных блоков **MXZ-2/3HA40/50VF**.



MUZ-HR25VF



MUZ-HR35VF



MUZ-HR42/50VF

Внутренний блок (ВБ)			MSZ-DM2SVA	MSZ-HR2SVF	MSZ-DM3SVA	MSZ-HR3SVF	MSZ-HR42VF	
Наружный блок (НБ)			MUZ-DM2SVA	MUZ-HR2SVF	MUZ-DM3SVA	MUZ-HR3SVF	MUZ-HR42VF	
Электропитание			220–240 В, 1 фаза, 50 Гц					
Охлаждение	Производительность (мин.–макс.)	кВт	2,5 (1,3 - 3,0)	2,5 (0,5 - 2,9)	3,15 (1,4 - 3,5)	3,4 (0,9 - 3,4)	4,2 (1,1 - 4,6)	
	Потребляемая мощность	кВт	0,71	0,80	1,02	1,21	1,34	
	Сезонная энергоэффективность SEER			5,8 (A+)	6,2 (A++)	5,7 (A+)	6,2 (A++)	6,5 (A++)
	Уровень звукового давления ВБ	дБ(A)	22-30-37-43	21 -30-37-43	22-31-38-45	22-31-38-46	24-34-39-45	
	Уровень звуковой мощности ВБ	дБ(A)	57	57	60	60	60	
	Уровень звукового давления НБ	дБ(A)	50	50	51	51	50	
	Уровень звуковой мощности НБ	дБ(A)	63	63	64	64	64	
Расход воздуха ВБ	м³/ч	228 - 570	216 - 582	228 - 654	216 - 702	360 - 786		
Нагрев	Производительность (мин.–макс.)	кВт	3,15 (0,9 - 3,5)	3,15 (0,7 - 3,5)	3,6 (1,1 - 4,1)	3,6 (0,9 - 3,7)	4,7 (0,9 - 5,4)	
	Потребляемая мощность	кВт	0,85	0,85	0,975	0,975	1,30	
	Сезонная энергоэффективность SCOP			4,1 (A+)	4,3 (A+)	4,1 (A+)	4,3 (A+)	4,3 (A+)
	Уровень звукового давления ВБ	дБ(A)	23-30-37-43	21-30-37-43	23-30-37-44	21-30-37-44	24-32-40-46	
	Уровень звукового давления НБ	дБ(A)	50	50	51	51	51	
	Расход воздуха ВБ	м³/ч	210 - 600	198 - 606	210 - 618	198 - 630	336 - 804	
Диаметр труб	жидкость	мм (дюйм)	6,35 (1/4)					
	газ	мм (дюйм)	9,52 (3/8)					
Фреоновый провод между блоками	длина	м	20	20	20	20	20	
	перепад высот	м	12	12	12	12	12	
Гарантированный диапазон наружных температур	охлаждение	–10 ~ +46°C по сухому термометру						
	нагрев	–10 ~ +24°C по сухому термометру						
Завод (страна)			МСП (Таиланд)	МАСТ (Турция)	МСП (Таиланд)	МАСТ (Турция)	МАСТ (Турция)	
Внутренний блок	Потребляемая мощность	Вт	20	20	21	28	32	
	Размеры Ш×Г×В	мм	799×232×290	838×228×280	799×232×290	838×228×280	838×228×280	
	Вес	кг	9	8,5	9	8,5	9	
Наружный блок	Размеры Ш×Г×В	мм	699×249×538	699×249×538	699×249×538	699×249×538	800×285×550	
	Вес	кг	24	23	25	24	34	

Внутренний блок (ВБ)			MSZ-DM50VA	MSZ-HR50VF	MSZ-DM60VA	MSZ-HR60VF	MSZ-DM71VA	MSZ-HR71VF
Наружный блок (НБ)			MUZ-DM50VA	MUZ-HR50VF	MUZ-DM60VA	MUZ-HR60VF	MUZ-DM71VA	MUZ-HR71VF
Электропитание			220–240 В, 1 фаза, 50 Гц					
Охлаждение	Производительность (мин.–макс.)	кВт	5,0 (1,3 - 5,0)	5,0 (1,3 - 5,0)	6,1 (1,7 - 7,1)		7,1 (1,8 - 7,1)	
	Потребляемая мощность	кВт	2,05	2,05	1,90		2,33	
	Сезонная энергоэффективность SEER		6,0 (A+)	6,5 (A++)	6,0 (A+)		7,0 (A++)	5,6 (A+)
	Уровень звукового давления ВБ	дБ(А)	28-36-40-43	28-36-40-45	31-38-44-50		33-38-44-50	
	Уровень звуковой мощности ВБ	дБ(А)	60	60	65		65	
	Уровень звукового давления НБ	дБ(А)	50	50	55		55	
	Уровень звуковой мощности НБ	дБ(А)	64	64	65		66	
	Расход воздуха ВБ	м³/ч	380 - 772	384 - 786	555 - 1192		598 - 1192	
Нагрев	Производительность (мин.–макс.)	кВт	5,4 (1,4 - 6,5)	5,4 (1,4 - 6,5)	6,8 (1,5 - 8,4)		8,1 (1,5 - 8,5)	
	Потребляемая мощность	кВт	1,48	1,55	1,97		2,44	
	Сезонная энергоэффективность SCOP		4,2 (A+)	4,3 (A+)	4,1 (A+)		4,3 (A+)	4,0 (A+)
	Уровень звукового давления ВБ	дБ(А)	27-34-41-47	27-34-41-47	31-38-44-49		33-38-44-49	
	Уровень звукового давления НБ	дБ(А)	51	55	55		55	
	Расход воздуха ВБ	м³/ч	364 - 861	366 - 870	565 - 1192		598 - 1192	
Диаметр труб	жидкость	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)		9,52 (3/8)	
	газ	мм (дюйм)	12,7 (1/2)	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)		15,88 (5/8)	
Фреоновый провод между блоками	длина	м	20	20	20		20	
	перепад высот	м	12	12	12		12	
Гарантированный диапазон наружных температур	охлаждение		DM: -10 ~ +24°C по сухому термометру; HR: -10 ~ +46°C по сухому термометру					
	нагрев		DM: -11 ~ +18°C по влажному термометру; HR: -10 ~ +24°C по сухому термометру					
Завод (страна)			МСП (Таиланд)	МАСТ (Турция)	МСП (Таиланд)	МСП (Таиланд)	МСП (Таиланд)	МСП (Таиланд)
Внутренний блок	Потребляемая мощность	Вт	37	39	55		55	
	Размеры Ш×Г×В	мм	799×232×290	838×228×280	923×250×305		921×263×305	923×250×305
	Вес	кг	9	9	13		13	
Наружный блок	Размеры Ш×Г×В	мм	800×285×550	800×285×550	840×330×880		840×330×880	
	Вес	кг	36	35	55		55	