



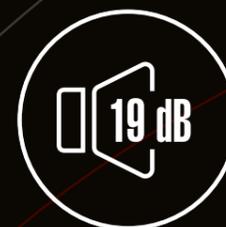
Серия Standard Inverter — это компактные и стильные внутренние блоки, обеспечивающие комфортное и равномерное охлаждение в жару и нагрев в межсезонье, благодаря инверторным технологиям и сложной системе жалюзи. При этом высокие показатели энергоэффективности достигаются при минимальных показателях шума даже в самых небольших типоразмерах, а возможности удаленного управления делают процесс взаимодействия максимально удобным.

МОДЕЛЬ 2020

MSZ-AP

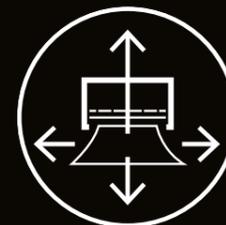
Standard Inverter

УДИВЛЯЕТ КОМПАКТНОСТЬЮ.
ВПЕЧАТЛЯЕТ ВОЗМОЖНОСТЯМИ



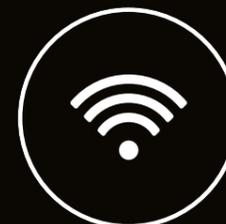
МИНИМАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ ШУМА

Низкий уровень шума крайне важен для детской комнаты, спальни или рабочего кабинета. Именно поэтому идеальный вариант для этих помещений — кондиционер серии AP, так как уровень шума внутренних блоков составляет всего 19 дБ(А), что даже тише шелеста листвы.



ТЕХНОЛОГИЧНАЯ СИСТЕМА ЖАЛЮЗИ

Модели серии MSZ-AP оснащены двумя направляющими, что помогает точнее управлять воздушным потоком как в горизонтальном, так и в вертикальном направлении.



ВСТРОЕННЫЙ ИНТЕРФЕЙС WI-FI

Модель серии MSZ-AP VGK имеет встроенный модуль Wi-Fi, что позволяет легко управлять настройками кондиционера со смартфона. Используя фирменное приложение MeCloud, можно без проблем начать охлаждение, например, жилой квартиры, еще находясь на работе.



КОМПАКТНЫЙ РАЗМЕР

Модели MSZ-AP15/20VG — самые компактные в линейке кондиционеров Mitsubishi Electric, поэтому идеальны для небольших жилых помещений.



ВЫСОКАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Максимум комфорта при минимальных затратах электроэнергии. Ваши расходы на эксплуатацию снижаются благодаря инверторным технологиям и одним из самых высоких показателей сезонной энергоэффективности в классе.



НЕДЕЛЬНЫЙ ТАЙМЕР

Сплит-систему можно настроить так, чтобы она автоматически включалась и выключалась, когда вам это нужно. Вы можете определить до четырех временных промежутков в течение дня и установить для каждого из них свою целевую температуру.



НАПРАВЛЯЮЩИЕ ВОЗДУШНОГО ПОТОКА

Более точное управление воздушным потоком за счёт применения новых элементов системы распределения воздуха.



ВЕНТИЛЯТОР

Новая крыльчатка вентилятора имеет больший диаметр и увеличенную длину, благодаря чему улучшились аэродинамические характеристики и сохранен низкий уровень шума.



ТЕПЛООБМЕННИК

В этой модели мы использовали трубы диаметром всего 5 мм, они тоньше на 32%, чем в других кондиционерах. Поэтому толщина теплообменника меньше, а сопротивление воздушному потоку — ниже.

СЕРИЯ STANDARD INVERTER 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)						
Фреоновый провод между блоками	длина	м	20	20	20	20	20	30	30
	перепад высот	м	12	12	12	12	12	15	15
Гарантированный диапазон наружных 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.

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ



Совместима с наружными блоками мультисистем: MXZ-2D/3E/4E/5E/6D и PUMY-P/SP.