

Стильный внешний вид

Новый дизайн внутреннего и наружного блоков

Высокая эффективность

Высокая производительность при низком потреблении энергии за счёт оснащения компактным трёхсекционным теплообменником и вентилятором специальной конструкции

Комфортное воздухораспределение

Максимальный воздухообмен в помещении благодаря использованию специальной формы воздухораспределительных жалюзи и мощному воздушному потоку

Бесшумная работа

Пониженный уровень шума в результате применения рабочего колеса вентилятора большого диаметра с особой формы несимметричными лопастями



Управление

Для управления кондиционером используется эргономичный беспроводной пульт дистанционного управления.



Особые режимы работы:

Режим Turbo обеспечивает работу кондиционера с повышенной мощностью в течение 20 минут, позволяя быстро получить необходимую температуру воздуха в помещении.

Режим Sleep (Сон) обеспечивает плавное повышение температуры воздуха в режиме охлаждения и понижение температуры в режиме нагрева, что приводит к сокращению потребления электроэнергии и повышению комфортности микроклимата в ночное время.

Функция авторестарта включает кондиционер в ранее установленном режиме после сбоев в подаче электропитания.

ВПЕРВЫЕ В КОНДИЦИОНЕРАХ McQuay:

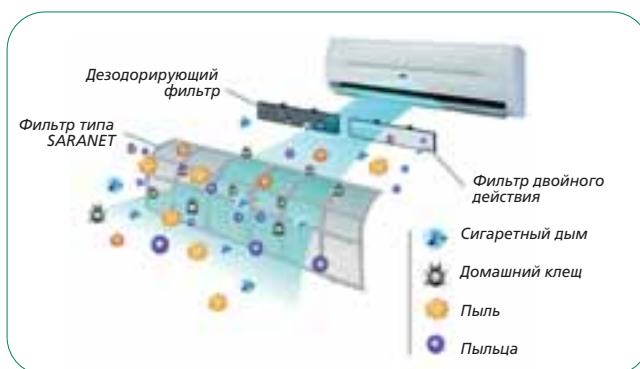
Ионизация воздуха

Внутренние блоки оснащены ионизатором воздуха, генерирующим отрицательные ионы, что приближает микроклимат в помещении к природному, существующему вблизи водопадов и хвойных лесов.

Многоступенчатая очистка воздуха

Применена тройная очистка воздуха:

- Дезодорирующий фильтр на основе оксида титана поглощает из воздуха посторонние запахи, увеличивая комфортность микроклимата;
- Фильтр двойного действия очищает воздух от мельчайших частиц пыли размером до 0,01 микрон и, наряду с ионизатором воздуха, насыщает воздух отрицательными ионами;
- Мощный антибактерицидный фильтр SARANET обработан специальным составом для предотвращения образования плесени и предназначен для очистки воздуха от сравнительно крупных частиц.



Двойные воздухораспределительные жалюзи

Применение воздухораспределительных жалюзи с двумя лопастями специальной формы позволило организовать максимально комфортную циркуляцию воздуха в помещении как в режиме нагрева, так и в режиме охлаждения.

Персональное управление

Предусмотрена возможность задания и сохранения в памяти контроллера кондиционера двух наборов рабочих режимов, что позволяет пользователям выбирать индивидуальные комфортные условия.

Управление по телефону (опционально)

Подключив к кондиционеру сетевой интерфейсный модуль можно не только осуществлять управление кондиционером в любое время и из любого места при помощи обычного телефона, но и контролировать его состояние и режимы работы.



Обслуживание

Корпус внутреннего блока сконструирован таким образом, чтобы предельно упростить обслуживание внутренних компонентов, в том числе вентилятора и ионизатора, полный доступ к которым обеспечивается откидыванием лицевых панелей после снятия фиксаторов.

Новое конструктивное исполнение

Использование теплообменника наружного блока с щелевым оребрением повысило эффективность теплопередачи и позволило уменьшить вес и габариты блока.

Низкий уровень шума

Благодаря специальному профилю крыльчатки вентилятора и применению современных роторных компрессоров Matsushita удалось достичь низкого уровня шума.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (ХЛАДАГЕНТ R22)

Реверсивная модель	внутренний блок		MWM 007GR	MWM 009GR	MWM 010GR	MWM 015GR
	наружный блок		MLC 007CR	MLC 009CR	MLC 010CR	MLC 015CR
Номинальная хладопроизводительность	Вт		2200	2640	2780	3520
Номинальная теплотеплопроводность	Вт		2200	2640	2780	3520
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт (50 Гц)		750	910	840	1100
Потребляемая мощность (нагрев)	Вт (50 Гц)		620	750	760	980
Модель – только "охлаждение"	внутренний блок		MWM 007G	MWM 009G	MWM 010G	MWM 015G
	наружный блок		MLC 007C	MLC 009C	MLC 010C	MLC 015C
Номинальная хладопроизводительность	Вт		2200	2640	2780	3520
Потребляемая мощность	Вт (50 Гц)		680	880	840	1100
ВНУТРЕННИЙ БЛОК						
Параметры электропитания		В/ф/Гц		220-240/1/50		
Хладагент / регулирование		R22/ капиллярная трубка (в наружном блоке)				
Вентилятор	Расход воздуха	литр/сек	130		163	
Размеры	Высота	мм	260		260	
	Ширина	мм	799		899	
	Глубина	мм	198		198	
Вес		кг	10		12	
Уровень звукового давления (зв.отр. Селевк. Св)		дБ(А)	40/35/29		42/36/29	
Устройства управления	Температура	термостат с электронным управлением				
	Воздухораспределение	двойные горизонтальные (вверх-вниз) и вертикальные (вправо-влево) жалюзи				
	Рабочие режимы	беспроводной пульт управления с ж.к/р. дисплеем				
Диаметр дренажного патрубка	мм	16				
Воздушный фильтр		SARANET + двойного действия + дезодорирующий				
НАРУЖНЫЙ БЛОК						
Параметры электропитания		В/ф/Гц		220-240/1/50		
Тип компрессора		роторный герметичный				
Размеры	Высота	мм	495		540	
	Ширина	мм	600		700	
	Глубина	мм	245		250	
Вес		кг	28		32	
Уровень звукового давления		дБ(А)	44		45	
Трубные линии хладагента	Диаметр	Линия жидкости	мм	6.35		
		Линия газа	мм	9.52		12.70

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (ХЛАДАГЕНТ R407C)

Реверсивная модель	внутренний блок		MWM 007GR	MWM 010GR	MWM 015GR
	наружный блок		M4LC 007BR	M4LC 010BR	M4LC 015BR
Номинальная хладопроизводительность	Вт		2227	2638	3224
Номинальная теплотеплопроводность	Вт		2169	2784	3663
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт (50 Гц)		794	979	1141
Потребляемая мощность (нагрев)	Вт (50 Гц)		748	829	1291
Модель – только "охлаждение"	внутренний блок		MWM 007G	MWM 010G	MWM 015G
	наружный блок		M4LC 007B	M4LC 010B	M4LC 015B
Номинальная хладопроизводительность	Вт		2169	2638	3224
Потребляемая мощность	Вт (50 Гц)		855	979	1141
ВНУТРЕННИЙ БЛОК					
Параметры электропитания		В/ф/Гц		220-240/1/50	
Хладагент / регулирование		R407c/ капиллярная трубка (в наружном блоке)			
Вентилятор	Расход воздуха	литр/сек	130		163
Размеры	Высота	мм	260		260
	Ширина	мм	799		899
	Глубина	мм	198		198
Вес		кг	10		12
Уровень звукового давления (зв.отр. Селевк. Св)		дБ(А)	40/35/29		42/36/29
Устройства управления	Температура	термостат с электронным управлением			
	Воздухораспределение	двойные горизонтальные (вверх-вниз) и вертикальные (вправо-влево) жалюзи			
	Рабочие режимы	беспроводной пульт управления с ж.к/р. дисплеем			
Диаметр дренажного патрубка	мм	16			
Воздушный фильтр		SARANET + двойного действия + дезодорирующий			
НАРУЖНЫЙ БЛОК					
Параметры электропитания		В/ф/Гц		220-240/1/50	
Тип компрессора		роторный герметичный			
Размеры	Высота	мм	494		
	Ширина	мм	740		
	Глубина	мм	270		
Вес		кг	27.5		31
Уровень звукового давления		дБ(А)	47		48
Трубные линии хладагента	Диаметр	Линия жидкости	мм	6.35	
		Линия газа	мм	9.52	

Сплит-кондиционеры настенного типа Серия "G"

Модели на хладагенте R22:

MWM 007G/GR
MWM 009G/GR
MWM 010G/GR
MWM 015G/GR

Модели на хладагенте R407C:

MWM 007G/GR
MWM 010G/GR
MWM 015G/GR

