

## **Кондиционеры McQuay**

**Настенные модели. Серия F**



## Режим работы AUTO

При установке этой функции кондиционер автоматически выбирает режим нагрева или охлаждения исходя из заданной пользователем и из фактической температуры воздуха в помещении.

## Автоматический перезапуск

Эта функция обеспечивает автоматический перезапуск кондиционера при подаче электропитания после временного сбоя. Управление работой осуществляется исходя из параметров, установленных до отключения. По желанию пользователя эта функция может быть отключена.

## Функция самодиагностики

Усовершенствованная система самодиагностики позволяет легко определить сбой в работе кондиционера при помощи мигающих световых индикаторов.

## Функция горячего запуска

Данная функция предусматривает возможность запуска вентилятора внутреннего блока на полную мощность только при достаточном прогреве теплообменника, как следствие, предотвращая подачу холодного воздушного потока в помещение на начальном этапе режима нагрева. В зависимости от модели кондиционера с помощью специального переключателя на плате управления можно задать несколько алгоритмов управления функцией горячего запуска.

## Озонобезопасный хладагент

- ◆ Модели, отмеченные этим значком, могут также поставляться в исполнении, предназначенном для работы на озонобезопасном хладагенте R407C.

## Примечания

Тестирование оборудования производилось в соответствии со стандартом ARI210/240-94.

Величины тепло- и хладопроизводительности указаны для следующих условий:

### • Номинальная хладопроизводительность

Температура воздуха в помещении: 26,7 °C DB (по сухому термометру) / 19,4 °C WB (по мокрому термометру).  
Температура наружного воздуха: 35 °C DB (по сухому термометру).

### • Номинальная теплопроизводительность

Температура воздуха в помещении: 21,1 °C DB (по сухому термометру) / 15,6 °C WB (по мокрому термометру).  
Температура наружного воздуха: 8,3 °C DB (по сухому термометру) / 6,1 °C WB (по мокрому термометру).

Рабочий диапазон температур

### • Режим охлаждения

Температура воздуха в помещении: от 19,4 °C DB (по сухому термометру) / 13,9 °C WB (по мокрому термометру) до 26,7 °C DB (по сухому термометру) / 19,4 °C WB (по мокрому термометру).  
Температура наружного воздуха: от 19,4 (по сухому термометру) до 46,1 °C DB (по сухому термометру).

### • Режим нагрева

Температура воздуха в помещении: от 21,0 °C DB (по сухому термометру) до 26,7 °C DB (по сухому термометру).  
Температура наружного воздуха: от - 8,3 °C DB (по сухому термометру) / - 9,4 °C WB (по мокрому термометру) до 23,9 °C DB (по сухому термометру) / 18,3 °C WB (по мокрому термометру).

## Опциональные пульты дистанционного управления



### SLM

Могут применяться с кондиционерами моделей MWM, MCK, MCM, заменяя стандартный беспроводной пульт управления. При его использовании с указанными моделями возможно отсутствие управления отдельными режимами работы кондиционера.



### AC5300

Могут применяться для дистанционного беспроводного управления в случае использования пульта SLM для управления кондиционером.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и технические характеристики оборудования без предварительного уведомления.

## MWM 030F, MWM 031FR



### Режим ночного времени

В режиме Sleep система управления производит автоматически плавное изменение комнатной температуры, что приводит, с одной стороны, к повышению комфортности микроклимата в ночное время, а с другой — к сокращению потребления электроэнергии.

### Многоступенчатая очистка воздуха

#### Предварительная очистка (1 ступень)

Антибактерицидный фильтр, обработанный специальным составом для предотвращения образования плесени, очищает воздух от сравнительно крупных частиц пыли.

#### Тонкая очистка (2 ступень)

Электростатический фильтр задерживает мельчайшие частички пыли.

#### Дезодорирование (3 ступень)

Дезодорирующий фильтр поглощает из воздуха посторонние запахи, увеличивая степень комфортности микроклимата.

### Режим работы AUTO\*

### Функция самодиагностики\*

### Автоматический перезапуск\*

\* Краткое описание функций приводится на странице 4.

МОДЕЛЬ	Внутренний блок		MWM030F		MWM030FR	
	Наружный блок		MLC030B	MLC030C	MLC030BR	MLC030CR
Производительность	Охлаждение	Вт	7913	8792	7620	8790
	Нагрев	Вт	-	-	8206	8790
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	3010	2910	2992	2944
	Нагрев	Вт	-	-	2831	2864
Рабочий ток	Охлаждение	А	14,4	13,5	14,3	14,3
	Нагрев	А	-	-	13,9	13,7
Внутренний блок	Электропитание	В/ф/Гц	220-240/1/50			
	Управление		Беспроводной пульт ДУ			
	Производительность вентилятора	л/сек	349			
	Габариты	мм	360x1200x200			
	Вес	кг	17			
	Звуковое давление (Высок./Сред./Низк.)	дБ(А)	49/47/45			
	Патрубок конденсата	мм	20			
	Воздушный фильтр		Сетчатый SARANET + ионизирующий + дезодорирующий			
Наружный блок	Компрессор		Роторный герметичный	Поршневой	Роторный	Поршневой
	Габариты	мм	646x840x330	850x1030x400	646x840x330	850x1030x400
	Вес	кг	58	95	58	95
	Звуковое давление	дБ(А)	56	58	56	58
	Гидравлические соединения		Конические			
	Ø трубопровода жидк./газ	мм	9,52/15,88			