

# MWM – настенные фэн-койлы®

Холодопроизводительность 2,34 – 5,27 кВт  
Теплопроизводительность 5,28 – 11,9 кВт



## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Особая привлекательность блоков серии MWM\*\*\*G2W заключается в использовании современных фильтрующих материалов и ионизатора воздуха.
- Система очистки воздуха, разработанная на основе нанотехнологий, качественно отличается от обычных фильтров, превосходя их по степени дезодорации в 150 раз, а по эффективности очистки воздуха – в 20 раз. Фильтр полностью закрывает отверстия воздушных заслонок.
- Еще одно бесценное качество новых блоков – способность вырабатывать «витамины воздуха» (отрицательно заряженные ионы).
- 5 типоразмеров с расходом воздуха от 464 до 1119 м<sup>3</sup>/ч (высокая скорость вентилятора).
- Моющаяся съемная воздухозаборная решетка.
- Автоматическое управление направлением воздушного потока.
- Беспроводной пульт управления G7 (входит в комплект стандартной поставки), а также опционально поставляемые пульт NetWare III для управления (до 16 блоков) через NIM-сеть и проводной пульт управления SLM обеспечивают надежное управление всеми функциями фэн-койла, такими как авторестарт, управление вентилятором или клапаном, самодиагностика, режим сна.
- Предусмотрена возможность оснащения 2-ходовыми клапанами типа ОТКР/ЗАКР, в комплект которых также входят необходимые для подключения фасонные части и соединительные патрубки.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ MWM

MWM		07G2W	10G2W	15G2W	20G2W	25G2W
Номинальный расход воздуха (выс./сред./низкая скорость вентилятора)	м <sup>3</sup> /ч	464/382/299	511/425/338	587/482/374	1069/832/749	1119/986/799
Общая холодопроизводительность <sup>1</sup>	кВт	2,34	2,78	3,22	4,54	5,28
Явная холодопроизводительность <sup>1</sup>	кВт	1,73	2,03	2,35	3,65	4,30
Теплопроизводительность <sup>2</sup>	кВт	3,02	3,07	4,10	6,10	6,74
Расход воды	л/с	0,111	0,133	0,153	0,216	0,252
Падение напора воды в режиме охлаждения	кПа	48	65	77	50	69
Уровень звукового давления <sup>3</sup>	дБ(А)	38/33/28	39/34/28	42/36/29	49/44/40	50/48/44
Потребляемая мощность	кВт	0,024	0,026	0,029	0,069	0,070
Потребляемый ток	А	0,11	0,11	0,13	0,29	0,29
Параметры электропитания	В/Ф/Гц	220 – 240/1/50				
Подключение дренажного патрубка	мм	16	16	16	20	20
Подключение воды	дюйм	1/2"				
Вес	кг	10	12	12	16	16
Габариты						
Длина	мм	799	899	899	1062	1062
Высота	мм	260	260	260	304	304
Ширина	мм	198	198	198	222	222

### Примечания:

<sup>1</sup> При следующих условиях: номинальный расход воздуха; температура воды на входе/выходе 7/12 °С; температура воздуха на входе в фэн-койл 27/19 °С по сухому/мокрому термометрам; высокая скорость вентилятора.

<sup>2</sup> При следующих условиях: номинальный расход воздуха; температура воды на входе 50 °С; температура воздуха на входе в фэн-койл 20 °С; такой же расход воды, как и в режиме охлаждения; высокая скорость вентилятора.

<sup>3</sup> На высокой/средней/низкой скорости вентилятора; номинальный расход воздуха; измерено на расстоянии 1 м перед и 0,8 м ниже фэн-койла.