



ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ В ПЛАСТИКОВОМ КОРПУСЕ СЕРИЯ MW


IP44
IP54

КЭВ-60М5W1
КЭВ-100М5W2
КЭВ-126М5W3
КЭВ-142М5W4


Назначение

Тепловентиляторы серии MW предназначены для рециркуляционного воздушного отопления офисных, административных, складских, спортивных, торговых, промышленных, и других помещений.

Преимущества

Элегантный дизайн тепловентилятора позволяет применять его в помещениях торгового, культурного и спортивного назначения. Монтажный кронштейн с регулируемыми углами поворота и наклона тепловентилятора, и регулируемые жалюзи позволяют направить воздушную струю в рабочую область.

Имеет три режима расхода воздуха.

Монтаж

Вертикальный, под углом 30° или горизонтальный, при помощи кронштейна. При горизонтальном монтаже тепловентилятора (воздушная струя направлена вертикально вниз), высота установки ограничена максимальной длиной вертикальной воздушной струи (см. данные в таблице).

Комплектация

Пульт управления и монтажный кронштейн. Смесительный узел или двухходовой клапан с приводом – опция, см. раздел дополнительное оборудование.

Артикул		233017	233018	233019	233020
Модель тепловентилятора		КЭВ-60М5W1	КЭВ-100М5W2	КЭВ-126М5W3	КЭВ-142М5W4
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50	220/50	220/50	220/50
Расход воздуха	м³/ч	7 000	6 500	5 500	5 000
Габаритные размеры (ДхШхВ)*	мм	890х534х780			
Присоединительные размеры патрубков	дюйм	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Масса (без воды)	кг	28,2			
Максимальный ток при номинальном напряжении	А	2	2	2	2
Количество тепловентиляторов, к одному пульту		1	1	1	1
Потребляемая мощность двигателя	Вт	420	420	420	420
Звуковое давление на расстоянии 5м	дБ (А)	59	59	59	59
Тепловая мощность (при t воды)	кВт				
95/70		28,4	50,8	61,9	73,1
80/60		22,9	40,9	49,7	58,9
60/40		12,3	21,9	24,2	32,1
Подогрев воздуха (при t воды)	°С				
95/70		11	22	32	42
80/60		8	17	25	33
60/40		4	8	12	17
Расход воды (при t воды)	л/с				
95/70		0,31	0,55	0,68	0,80
80/60		0,31	0,55	0,67	0,80
60/40		0,17	0,29	0,33	0,43
Длина свободной изотермической струи	м	30,5	28	24	22
Высота монтажа при направлении нагретой струи вертикально вниз (вода 95/70°, воздух 15°С)	м	10,0-11,0	6,0-7,0	4,5-5,0	4,0-5,0
Рекомендуемые размеры при установке на боковых ограждениях и конструкциях при направлении струи под углом 45°	м				
H, не более		2,0	3,5	4,0	5,0
D		3,0-5,0	3,5-6,0	4,5-6,0	5,5-8,0
L		2,5-4,0	3,5-5,0	4,0-6	4,0-6,0

* без учета выступающих патрубков и крепления

Примечание. Тепловые характеристики тепловентиляторов при температуре воздуха в помещении +15°С и максимальном расходе воздуха. Под длиной струи понимается расстояние от тепловентилятора с полностью открытыми жалюзи до точки, в которой скорость на оси струи составляет 0,5 м/с.