

КЭВ-М электрокалорифер



Электрокалориферы **КЭВ – М** предназначены для получения тепловой энергии в различных технологических процессах в условиях производственных, служебных, складских и аналогичных помещений.

Калорифер состоит из корпуса, внутри которого установлены трубчатые электронагреватели (ТЭН), двигатель с вентилятором и пульт управления.

Калорифер для защиты от перегрева снабжен термовыключателем (аварийным датчиком), который отключает нагреватели при отсутствии обдува.

Управление мощностями производится двумя выключателями (три – в случае КЭВ-6М). Для обеспечения безопасности, включение ТЭН возможно только при работающем вентиляторе.

Калорифер имеет терморегулятор, что позволяет автоматически поддерживать в помещении заданный температурный режим.

Технические характеристики

	КЭВ – 6М	КЭВ – 9М	КЭВ – 12М	КЭВ – 21М	КЭВ – 32М	КЭВ – 42М
Номинальное напряжение сети, В	220 / 380	380	380	380	380	380
Частота, Гц	50	50	50	50	50	50
Количество фаз	1 / 3	3	3	3	3	3
Номинальная мощность, кВт	6	9	12	21	31,5	42
Мощность 1 ступени, кВт	2	4,5	4	5	12,5	17
Мощность 2 ступени, кВт	2	4,5	8	16	19	25
Мощность 3 ступени, кВт	2					
Перепад температур выходящего и входящего воздуха при номинальной мощности, °С, не менее	40	45	45	45	80	90
Класс защиты	1	1	1	1	1	1
Производительность вентилятора, куб.м/час	580	1000	1000	1700	2800	2800
Габаритные размеры, мм						
Длина	300	435	435	500	500	500
Ширина	280	350	350	380	420	420
Высота	400	405	445	440	830	830
Масса изделия, кг (не более)	12	21	21	25	35	35