



СЕРИЯ 100

КЭВ-2П112Е
 КЭВ-2,5П112Е
 КЭВ-4П114Е (с РТС)
 КЭВ-5П114Е (с РТС)
 КЭВ-3П115Е
 КЭВ-4П115Е
 КЭВ-5П115Е



КЭВ-4П114Е (с РТС)
 КЭВ-5П114Е (с РТС)
 КЭВ-3П115Е
 КЭВ-4П115Е
 КЭВ-5П115Е



КЭВ-2П112Е
 КЭВ-2,5П112Е

Завесы серии 100 предназначены для защиты окон и проемов высотой от 1 м до 2,2 м, а также в качестве дополнительного источника обогрева в офисных, торговых и других общественных помещениях.

Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой – IP21.

Завесы КЭВ-2П112Е, КЭВ-2,5П112Е устанавливаются только горизонтально.

Остальные завесы устанавливаются как горизонтально над проемом, так и вертикально сбоку от проема (при необходимости с обеих сторон проема). Габаритные и крепежные размеры приведены в разделе «Крепление завес».

Особенностью завес серии 114Е является использование керамических нагревателей с РТС-эффектом (положительным температурным коэффициентом), который обеспечивает саморегулирование потребляемой мощности нагревательного элемента в зависимости от температуры воздуха в зоне всасывания.

Применение керамических РТС-нагревателей позволяет существенно снизить расход электроэнергии.

В завесах серии 114Е и 115Е установлен терморегулятор, позволяющий регулировать температуру воздуха в диапазоне 0...+40° С.

Управление завесами

Управление завесами КЭВ-2П112Е и КЭВ-2,5П112Е осуществляется одноклавишным переключателем на корпусе завесы (вкл/выкл).

Управление завесами КЭВ-4П114Е, КЭВ-5П114Е, КЭВ-3П115Е, КЭВ-4П115Е, КЭВ-5П115Е осуществляется двумя вращающимися ручками - роторного переключателя (включение режима вентилятора, два или три режима мощности, выключение завесы) и терморегулятора - установленными на лицевой панели корпуса.

Завесы с электрическим источником тепла		КЭВ-2П112Е	КЭВ-2,5П112Е
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50	220/50
Режимы мощности*	кВт	2	2,5
Расход воздуха	м ³ /час	250	250
Скорость воздуха на выходе из сопла	м/с	3,6	3,6
Эффективная длина струи	м	1,5	1,5
Подогрев воздуха**	°С	23	29
Габаритные размеры	мм	125x165x700	
Вес	кг	6	6
Максимальный ток	А	9,5	11,4
Потребляемая мощность двигателя	Вт	65	65
Звуковое давление на расстоянии 5 м	дБ (А)	46	46

* режим вентилятора

** в соответствии с ГОСТ Р МЭК 335-1-94 при номинальном напряжении заданные параметры могут отличаться на $\pm 5\%$ от указанных

Завесы с электрическим источником тепла		КЭВ-4П114Е	КЭВ-5П114Е	КЭВ-3П115Е	КЭВ-4П115Е	КЭВ-5П115Е
Параметры питающей сети	В/Гц	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50
Режимы мощности*	кВт	2,2/4*	2,2/4/5*	1,5/3	2/4	2,5/5
Расход воздуха	м ³ /час	450	450	450	450	450
Подогрев воздуха**	°С	10/25*	10/25/31*	10/20	13/26	16/32
Диапазон регулирования температуры воздуха	°С	0...+40				
Габаритные размеры	мм	190x225x785				
Вес	кг	10	10	10	10	10
Максимальный ток	А	18,4	23	14	18,2	22,7
Потребляемая мощность двигателя	Вт	45	45	45	45	45
Звуковое давление на расстоянии 5 м	дБ (А)	45	45	45	45	45

* режим вентилятора

** при температуре воздуха в зоне всасывания 0°С. При повышении (понижении) температуры потребляемая мощность, а также подогрев воздуха уменьшается (увеличивается).