

## Комплект для подключения тепловых завес

Наименование	Марка	Ед. измерения	Кол-во
Тепловая завеса	КЭВ-36П4060Е нерж.	шт.	4
Блок подключения концевого выключателя	Блок-Е	шт.	2
Пульт управления	IR03L	шт.	2
Модуль подключения завес	МП36-48Е	шт.	4

Тепловая завеса предназначена для защиты открытого проёма (двери, ворот) от проникновения холодного наружного воздуха внутрь здания путём создания струйной воздушной преграды. Данная завеса предназначена для работы в атмосфере, содержащей капельную влагу.

### Краткие технические характеристики:

1. **КЭВ-36П4060Е** – воздушно-тепловая завеса для дверных проёмов высотой от 3 до 5 метров, горизонтальная либо вертикальная установка, режимы мощности – режим вентилятора/18/36 кВт, параметры питающей сети – 380В/50Гц; максимальный ток – 76А; потребляемая мощность двигателей – 800Вт; эффективная длина струи - 5 метров, подогрев воздуха при максимальной мощности и максимальном расходе - 20 °С; скорость воздуха на выходе из сопла – 12,5 м/с; габаритные размеры завесы (ДхШхВ) – 2025х5535х555мм.; масса – 76 кг; материал корпуса – нержавеющая сталь.

2. **Блок подключения концевого выключателя (Блок-Е)** - предназначен для подключения концевого выключателя ворот к завесам с электрическим источником тепла. Параметры питающей сети, В/Гц - 220/50 В/Гц; габаритные размеры (ДхШхВ) - 175х135х200 мм.; масса – 1,3кг; класс защиты от поражения электротоком – 1; степень защиты, обеспечиваемая оболочкой – IP31.

3. **Модуль подключения завес МП36-48Е** - предназначены для подключения завес 400-й, серии с электрическим источником тепла и степени защиты оболочки IP54, к электрической сети и трансляции команд управления с пульта IR03L. Класс защиты от поражения электротоком – 1; Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой – IP55; параметры питающей сети - 380/50 В/Гц; коммутируемая мощность - 36-48 кВт; габаритные размеры (ВхШхГ) - 500х400х220 мм.; масса – 10 кг; количество завес подключаемых к одному модулю – 1 шт.

4. **Пульт управления IR03L** - Завесы с электрическим источником тепла комплектуются выносным пультом управления (комплект проводной пульт с термостатом и беспроводной ИК пульт), позволяющим:

- устанавливать три режима расхода воздуха (три скорости вращения вентилятора);
- включать первую ступень нагрева (50% или 66% мощности) или первую и вторую ступени нагрева (100% мощности);
- производить измерение текущей температуры и задание требуемой температуры в месте установки пульта;
- производить выбор единиц измерения температуры (°C/°F).

Пульт сохраняет ранее установленные значения режима расхода воздуха, нагрева, заданную температуру и выбранную единицу измерения температуры при повторных включениях и аварийном отключении напряжения питания.

## Технические характеристики тепловых завес КЭВ-36П4060Е

Серия	КЭВ-36П4060Е (нерж.)	
Тип обогрева	электрический	
Расположение	универсальное	
Номинальная мощность, кВт	36 <sup>+5%</sup> -10%	
Потребляемая мощность двигателей, Вт	800	
Напряжение питающей сети, В	380 <sup>+10%</sup> -15%	
Частота питающей сети, Гц	50±0,5	
Максимальный ток, А	58	
Материал корпуса	нержавеющая сталь	
Расход воздуха, м <sup>3</sup> /час	2600-4100-6200	
Скорость воздуха на выходе из сопла, м/с	12,5	
Эффективная длина струи, м	5	
Подогрев воздуха при максимальной мощности, °С		
- максимальный расход	20	
- минимальный расход	41	
Минимальная температура окружающей среды, °С	Не более -20	
Максимальная температура окружающей среды, °С	Не более +40	
Звуковое давление на расстоянии 5 метров, дБ (А)	Не более 64	
Класс защиты от поражения электротоком	1	
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой	IP54 (защита от водяных брызг со всех сторон)	
Габаритные размеры завесы, мм.	Длина	2025
	Ширина	620
	Высота	580
Масса, кг.	76	
<b>4. Комплектация</b>		
Воздушная завеса КЭВ-36П4060Е	4 штуки	
Пульт управления IR03L	2 штуки	
Модуль подключения завес МП36-48Е	4 штуки	
Блок подключения концевого выключателя Блок-Е	2 штуки	
Паспорт	комплект	
Крепёжные кронштейны	комплект	