

## ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ ПРОМЫШЛЕННЫЕ СЕРИЯ ТЕ



IP21

КЭВ-20Т20Е КЭВ-75Т20Е КЭВ-20Т23Е  
 КЭВ-25Т20Е КЭВ-90Т20Е КЭВ-25Т23Е  
 КЭВ-30Т20Е КЭВ-100Т20Е КЭВ-30Т23Е  
 КЭВ-35Т20Е КЭВ-35Т23Е  
 КЭВ-50Т20Е  
 КЭВ-60Т20Е

### Назначение

Предназначены для рециркуляционного воздушного отопления помещений большого объема: производственных цехов, складов, ангаров и т.п. Тепловентиляторы могут применяться в качестве нагрузочной мощности при испытаниях электрогенераторов. Модели КЭВ-20Т23Е, КЭВ-25Т23Е, КЭВ-30Т23Е, КЭВ-35Т23Е предназначены для питания от сетей с изолированной нейтралью (см. артикулы на стр. 119).

### Управление

В тепловентиляторах установлен терморегулятор, позволяющий поддерживать температуру воздуха в помещении в диапазоне от +5 °С до +40 °С.

| Артикул                                     |        | 222001                      | 222002                      | 222003                      | 222004                      |
|---|--------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Модель тепловентилятора                     |        | КЭВ-20Т20Е<br>КЭВ-20Т23Е*** | КЭВ-25Т20Е<br>КЭВ-25Т23Е*** | КЭВ-30Т20Е<br>КЭВ-30Т23Е*** | КЭВ-35Т20Е<br>КЭВ-35Т23Е*** |
| Параметры питающей сети                     | В/Гц   | 380/50                      | 380/50                      | 380/50                      | 380/50                      |
| Режимы мощности**                           | кВт    | */10/20                     | */15/25                     | */15/30                     | */20/35                     |
| Расход воздуха                              | м³/час | 2500                        | 2500                        | 2500                        | 2500                        |
| Эффективная длина струи                     | м      | 14                          | 14                          | 14                          | 14                          |
| Подогрев воздуха**                          | °С     |                             |                             |                             |                             |
| режим вентилятора                           |        | 0                           | 0                           | 0                           | 0                           |
| режим 50% тепловой мощности и 70% расход    |        | 17                          | 25                          | 25                          | 34                          |
| режим 50% тепловой мощности и 100% расход   |        | 12                          | 18                          | 18                          | 23                          |
| режим 100% тепловой мощности и 100% расход  |        | 24                          | 29                          | 35                          | 41                          |
| Габаритные размеры (дхшхв)                  | мм     | 524×557×452                 | 524×557×452                 | 524×557×452                 | 524×557×452                 |
| Масса                                       | кг     | 26                          | 26                          | 26                          | 26                          |
| Максимальный ток при номинальном напряжении | А      | 36                          | 46                          | 46                          | 58                          |
| Потребляемая мощность двигателя             | Вт     | 180                         | 180                         | 180                         | 180                         |
| Частота вращения                            | об/мин | 1350                        | 1350                        | 1350                        | 1350                        |
| Звуковое давление на расстоянии 3м дБ (А)   |        | 46                          | 46                          | 46                          | 46                          |

\*\*\* В тепловентиляторах КЭВ-20Т23Е, КЭВ-25Т23Е, КЭВ-30Т23Е, КЭВ-35Т23Е только одна - максимальная скорость вентилятора.

| Артикул                                     |        | 222005       | 222006       | 222009      | 222008       | 222007      |
|---|--------|--------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
| Модель тепловентилятора                     |        | КЭВ-50Т20Е   | КЭВ-60Т20Е   | КЭВ-75Т20Е  | КЭВ-90Т20Е   | КЭВ-100Т20Е |
| Параметры питающей сети                     | В/Гц   | 380/50       | 380/50       | 380/50      | 380/50       | 380/50      |
| Режимы мощности**                           | кВт    | */25/37,5/50 | */25/50/62,5 | */25/50/75  | */50/75/87,5 | */50/75/100 |
| Расход воздуха                              | м³/час | 6000         | 6000         | 6000        | 6000         | 6000        |
| Эффективная длина струи                     | м      | 20           | 20           | 20          | 20           | 20          |
| Подогрев воздуха**                          | °С     |              |              |             |              |             |
| режим вентилятора                           |        | 0/12/18/24   | 0/12/25/31   | 0/12/25/37  | 0/25/37/43   | 0/25/37/49  |
| Габаритные размеры (дхшхв)                  | мм     | 747×761×705  | 747×761×705  | 747×761×705 | 747×761×705  | 747×761×705 |
| Масса                                       | кг     | 68           | 71           | 73          | 73           | 79          |
| Максимальный ток при номинальном напряжении | А      | 78           | 97           | 116         | 135          | 154         |
| Потребляемая мощность двигателя             | Вт     | 780          | 780          | 780         | 780          | 780         |
| Частота вращения                            | об/мин | 1350         | 1350         | 1350        | 1350         | 1350        |
| Звуковое давление на расстоянии 3м дБ (А)   |        | 60           | 60           | 60          | 60           | 60          |

\* режим вентилятора

\*\* при номинальном напряжении заданные параметры могут отличаться на  $\pm 5\%$  от указанных.