

ВО 400



Серия 01



Серия 02



Серия 03

Преимущества:

Удобный монтаж в любом положении
Удобное подключение к электросети
Встроенные термоконтакты
Не требуют обслуживания и надежны в работе

Конструкция:

Компактные, малозумные осевые вентиляторы серии 02 используются для установки в системах вентиляции производственных и общественных помещений, а также холодильной техники и кондиционирования. Лопастей вентиляторов имеют серповидную форму и изготовлены из оцинкованной стали, покрыты эмалью. Вентиляторы данной серии имеют электродвигатели с внешним ротором.

Расчетный срок службы не менее 40 000 часов.

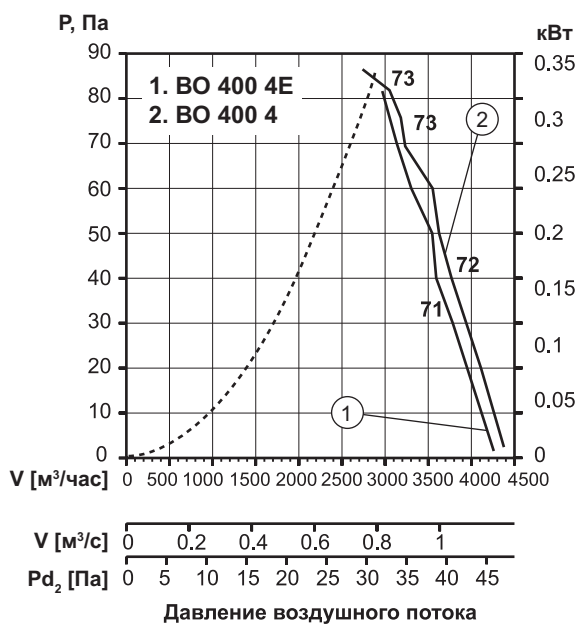
Конструктивное исполнение:

Вентиляторы ВО изготавливаются по ТУ 4861-024-15185548-04;
ГОСТ 11442-90.

Условия эксплуатации:

Вентиляторы осевые предназначены для перемещения невзрывоопасных газовых сред с температурой не выше 60 °С, содержащих твердые примеси не более 100 мг/м³, не содержащих липких веществ и волокнистых материалов, в условиях умеренного климата 2-й категории размещения по ГОСТ 15150-90, с температурой окружающей среды до плюс 40 °С.

| | ВО 400-4E | ВО 400-4 |
|--|-----------|-----------|
| Напряжение/частота, В/50 Гц | 230 | 380 |
| Фазность, ~ | 1 | 3 |
| Потребляемая мощность, Вт | 180 | 170 |
| Ток, А | 0,81 | 0,43 |
| Максимальный расход воздуха, м ³ /час | 4100 | 4200 |
| Частота вращения, мин ⁻¹ | 1350 | 1380 |
| Максимальная температура перемещаемого воздуха, °С | 65 | 65 |
| Уровень звукового давления на расст. 3 м, дБ(А) | 67 | 67 |
| Класс защиты двигателя | IP44 | IP44 |
| Емкость конденсатора, мкф | 6 | - |
| Тип термозащиты | Авт. | Авт. |
| Вес, кг | 7,5 | 7,5 |
| Регулятор скорости | СРМ1 | РМТ 75380 |

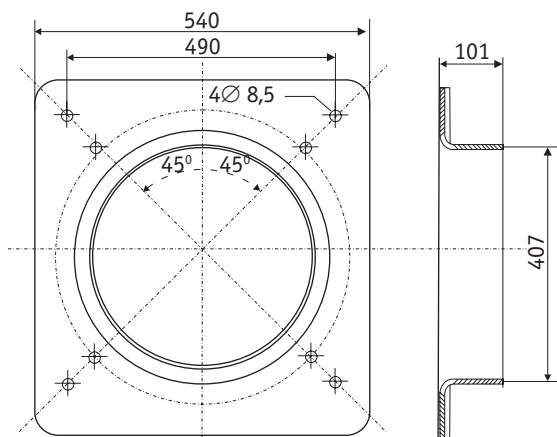
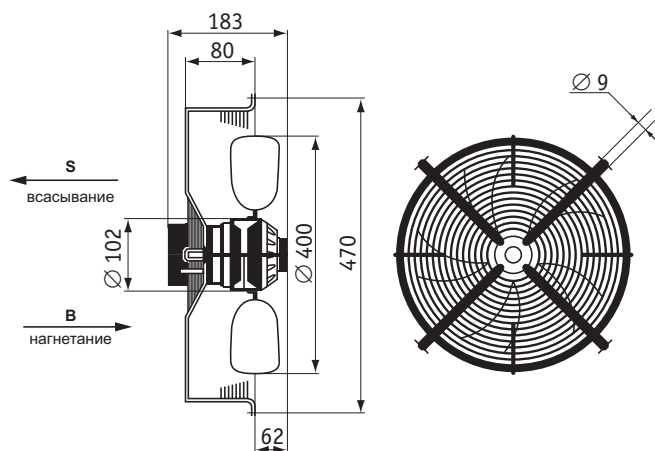
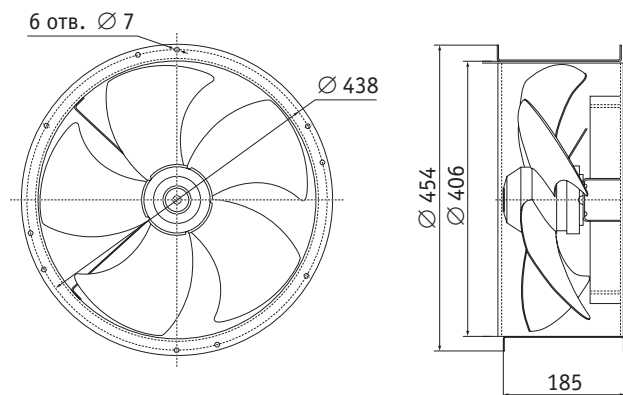


BO 400-4E

| | Октавные полосы частот, Гц | | | | | | | | | |
|----------------|----------------------------|------|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| | Гц | Общ. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k |
| LwA вход/выход | дБ(A) | 75 | 66 | 67 | 68 | 68 | 67 | 65 | 61 | 57 |

BO 400-4

| | Октавные полосы частот, Гц | | | | | | | | | |
|----------------|----------------------------|------|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| | Гц | Общ. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k |
| LwA вход/выход | дБ(A) | 74 | 65 | 66 | 67 | 67 | 66 | 64 | 60 | 56 |



Направление вращения

При направлении потока воздуха «S» — против часовой стрелки, при направлении потока воздуха «B» — по часовой стрелке, если смотреть на ротор.