

## Раздел №4. Осевые вентиляторы

### ВЕНТИЛЯТОР ОКОННЫЙ ВО

#### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ:

- ТУ 4861-002-90183518-2012
- низкого давления
- количество лопаток рабочего колеса – 5
- возможно изготовление с жалюзи

#### НАЗНАЧЕНИЕ:

- предназначены для приточной и вытяжной вентиляции производственных, общественных и жилых помещений

#### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Вентиляторы эксплуатируются в условиях умеренного (У) климата второй и третьей категории размещения по ГОСТ 15150.

Температура окружающей среды от -40°C до +40°C.

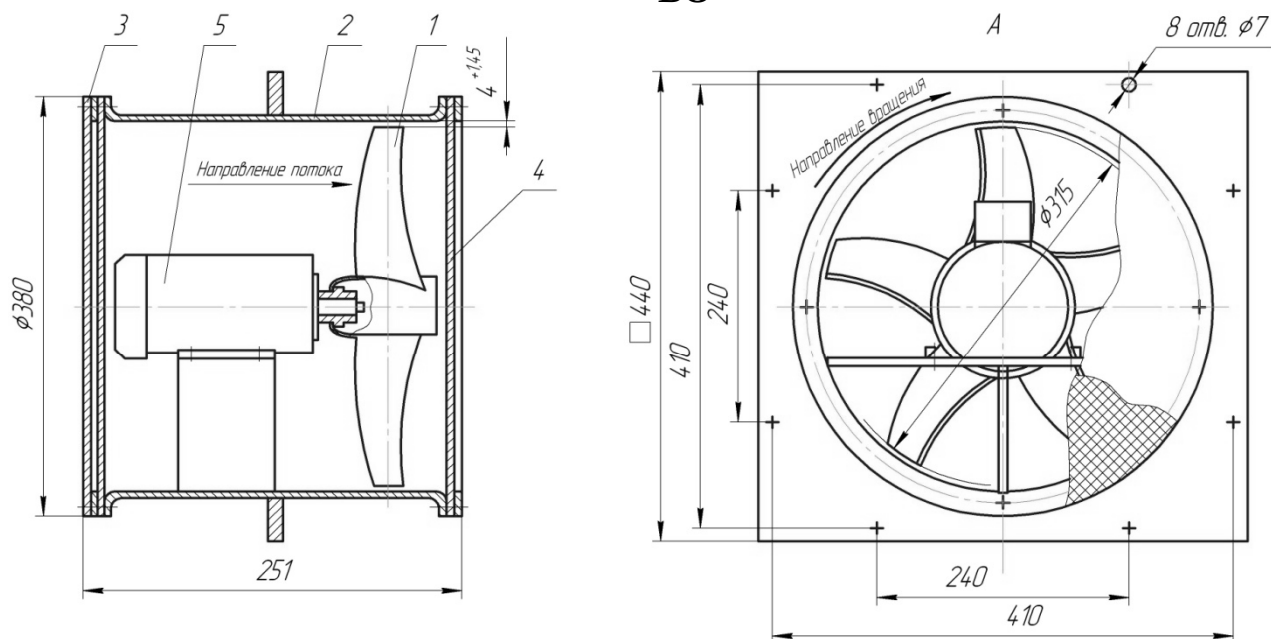
Температура среды, перемещаемой вентиляторами до +40°C.

Вентиляторы используются для перемещения воздуха и других газовых смесей с содержанием пыли и твердых примесей не более 10 мг/м<sup>3</sup> и не содержащих липких веществ и волокнистых материалов.



| Типоразмер вентилятора | Конструктивное исполнение | Электродвигатель |               |                           | Параметры в рабочей зоне                                |                     | Масса вентилятора, не более, кг. |
|------------------------|---------------------------|------------------|---------------|---------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------|
|                        |                           | Типоразмер       | Мощность, кВт | Частота вращения, об/мин. | Производительность, 10 <sup>3</sup> м <sup>3</sup> /час | Полное давление, Па |                                  |
| 1                      | 2                         | 3                | 4             | 5                         | 6                                                       | 7                   | 8                                |
| ВО-2,5-01С             | 1                         | АИР56А4*         | 0,12          | 1500                      | 0,95                                                    | 40                  | 12,0                             |
| ВО-3,15-01С            | 1                         | АИР56А4          | 0,12          | 1500                      | 0,7                                                     | 40                  | 16,0                             |
| ВО-3,15-01Р            | 1                         | 4ВР63А4          | 0,25          | 1500                      | 0,7                                                     | 40                  | 20,0                             |

#### Габаритные, установочные и присоединительные размеры ВО



1. Колесо рабочее; 2. Корпус; 3. Заслонка; 4. Сетка; 5. Электродвигатель.