# Дымосос Д-2,8

Дымосос Д-2,8 предназначен для отсасывания дымовых газов с температурой не более  $250\,^{\circ}\mathrm{C}$  .

Дымосос изготавливают в климатическом исполнении УЗ по ГОСТ 15150-69.

Дымосос не предназначен для установки и эксплуатации во взрывоопасных и пожароопасных зонах.

Дымососы изготавливают правого и левого вращения рабочего колеса.

Питание электродвигателей дымососов должно производиться от промышленной электрической сети переменного тока напряжением (380  $^{+38}_{-57}$ ) В и частотой (50±1) Гц.

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

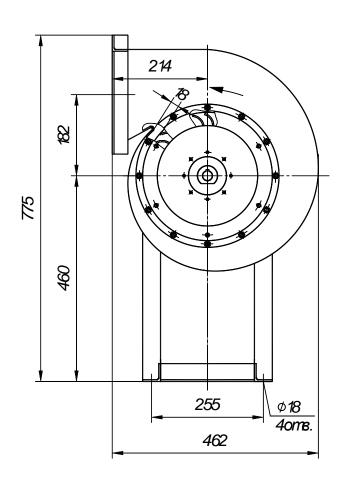
Наименование параметра	Значение
Номинальная производительность (расчетная), м <sup>3</sup> /ч	2100
Полное давление (расчетное при t max =250 °C), Па	310
Максимальный КПД, %	64
Диаметр рабочего колеса, мм	280
Мощность электродвигателя, кВт	1,5
Частота вращения рабочего колеса, об/мин	1410
Максимальная температура перемещаемой рабочей среды, °C	250
Напряжение питания, В	380
Частота тока, Гц	50
Габаритные размеры, мм, не более	
- длина	535
- ширина	462
- высота	775
Масса, кг, не более	55

#### КОМПЛЕКТНОСТЬ

- В комплект поставки дымососа входит:
- а) дымосос Д-2,8 1 шт.;
- б) руководство по эксплуатации 1 шт.

## На рисунке – правое вращение

# Правое вращение - зеркальное отражение



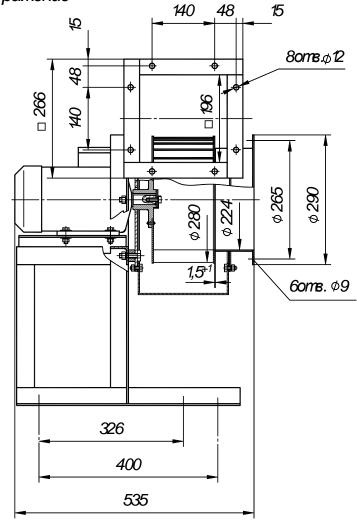


Рисунок 1 - Дымосос Д-2,8