

Дымосос Д-4У (далее - дымосос) центробежного типа одностороннего всасывания с загнутыми вперед лопатками рабочего колеса предназначен для отсасывания дымовых газов с температурой не более 250 °С .

Вид климатического исполнения – УХЛ, категория размещения 4.2 по ГОСТ 15150.

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

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

Дымосос изготавливают правого и левого вращения.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование параметра	Значение
Номинальная производительность, м ³ /ч	5200
Полное давление (при tr =200 °С), Па	930
Диаметр рабочего колеса, мм	400
Мощность электродвигателя, кВт	3
Частота вращения, об/мин	1410
Температура перемещаемой среды, (tr), °С, не более	250
Напряжение питания, В	380
Частота тока, Гц	50
Габаритные размеры, мм, не более	
длина	585
ширина	638
высота	935
Масса, кг, не более	85

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Обозначение	Наименование	Количество	Заводской номер
07.147.04-27.00.000	Дымосос Д-4У	1	
	<u>Документация</u>		
07.147.04-27.00.000 ПС	Дымосос Д-4У Паспорт	1	

На рисунке - правое вращение

Левое вращение - зеркальное отображение

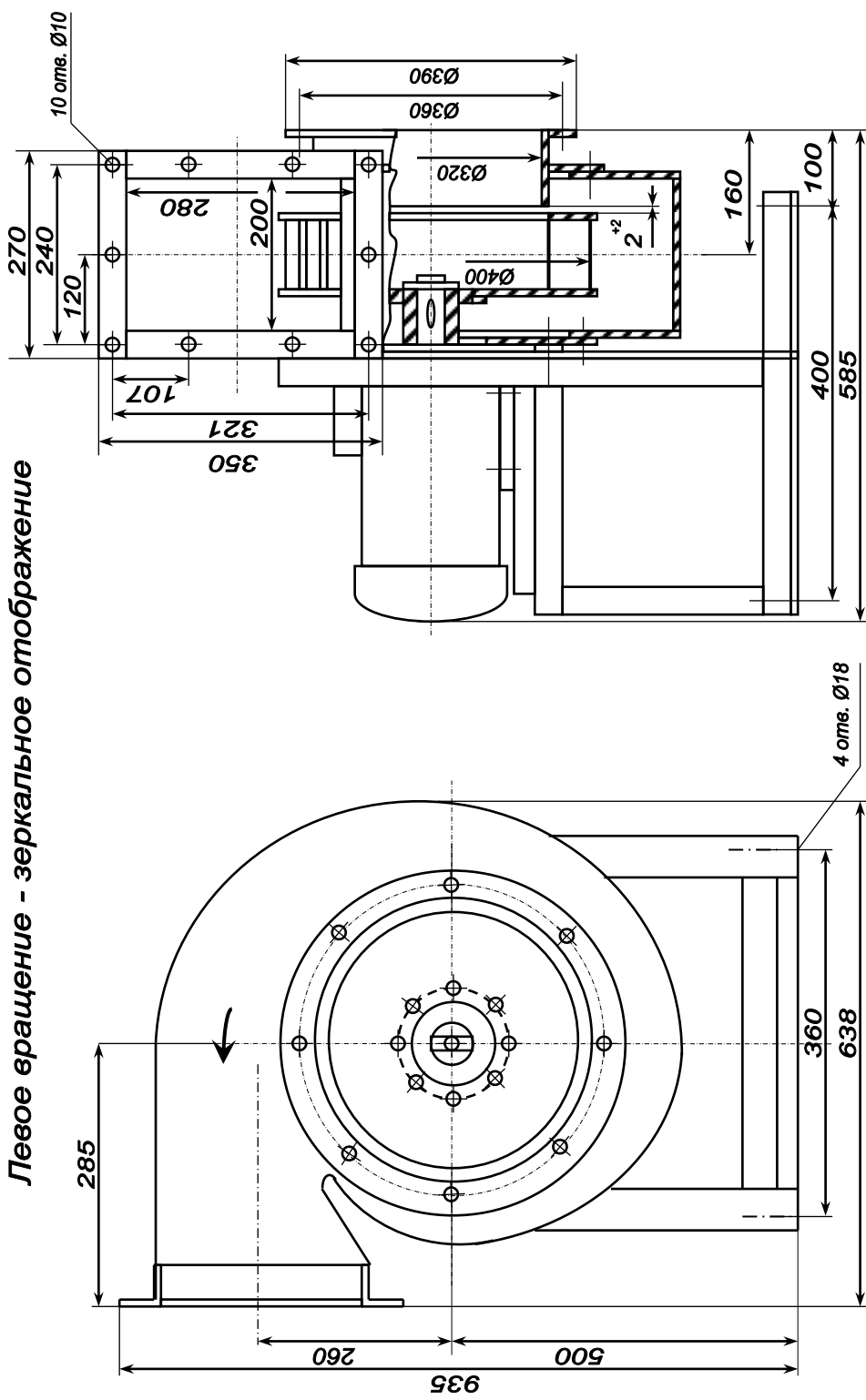


Рисунок 1 - Дымосос Д-4У