

Дымосос Д-5 (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	9800
Полное давление (при t _r = 200 °С), Па	680
Диаметр рабочего колеса, мм	500
Мощность электродвигателя, кВт	5,5
Частота вращения, об/мин	960
Температура перемещаемой среды, (t _r), °С, не более	250
Напряжение питания, В	380
Частота тока, Гц	50
Габаритные размеры, мм, не более	
длина	950
ширина	784
высота	1062
Масса, кг, не более	110

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Обозначение	Наименование	Количество	Заводской номер
Д-5-00.000	Дымосос Д-5	1	
	<u>Документация</u>		
Д-5-00.000 ПС	Дымосос Д-5 Паспорт	1	

