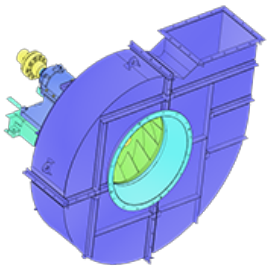
ВМ-100/1200

Наименование: ВМ-100/1200
Английское наименование: MF-100/1200
Тип: Вентилятор мельничный
Примечания: Радиально оканчивающиеся лопатки



ОПИСАНИЕ:

Вентиляторы типа ВМ предназначены для пневматической транспортировки неагрессивной взрывобезопасной угольной пыли в системах пылеприготовления котлов при размалывании твердых топлив типа антрацит или полуантрацит в барабанно-шаровых мельницах производительностью от 20 до 70 т/ч. Конструкция вентиляторов рассчитана на установку их после сепараторов и циклонов и допу-скает запыленность пылеугольной аэросмеси, не превышающую 80 г/м3. Допускается применение вентиляторов в технологических установках для транспортировки неагрессивных сред с запыленностью до 80 г/м3, по абразивности и склонности к налипанию не отличающихся от пылеугольной аэросмеси. Вентиляторы данной серии — центробежные, одностороннего всасывания.

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Производительность: 96.8 тыс. м3
Полное давление: 11693 Па
Температура: 70 C
КПД: 70 %
Запылённость: 80.0 г/м3

ГАБАРИТЫ:

Длина: 2524 мм
Ширина: 3220 мм
Высота: 3700 мм
Масса: 4098 кг

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ:

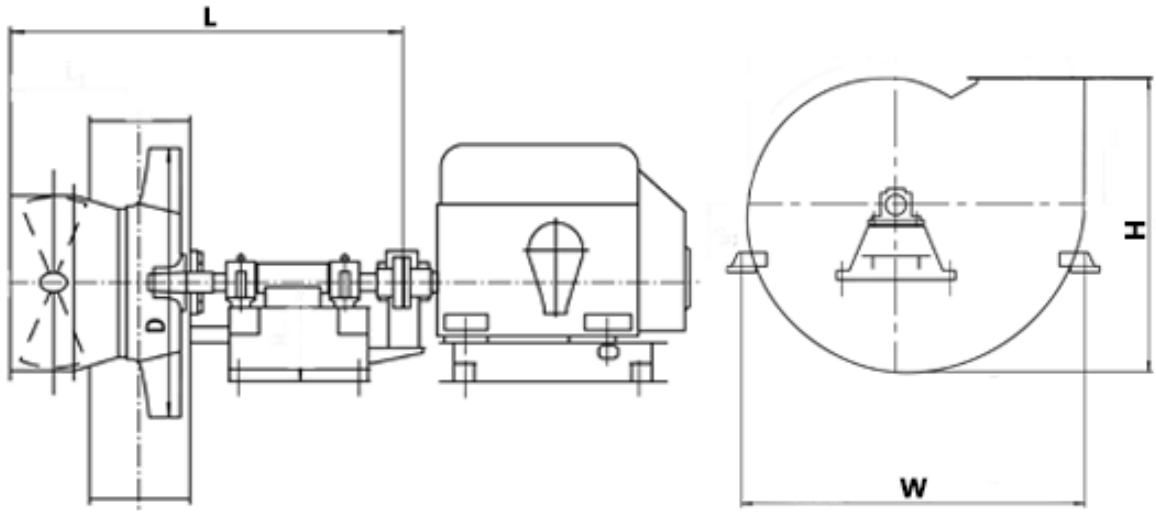
Мощность: 500 кВт
Частота вращения: 1500 об/мин
Момент инерции: 218 кг*м2

Тел.: +7 (3852) 390 - 530
info@russol.org

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:
МЭО: 630 Нм

ВАРИАНТЫ ДОСТАВКИ:
Ж/д: Платформ: 1 | Полувагонов: 0 | Тралов: 0

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ:



Тел.: +7 (3852) 390 - 530
info@russol.org