ДН-29,5Х2КШ

www.russol.org

Наименование: ДН-29,5Х2КШ
Английское наименование: IDFB-29.5x2-C-LD
Тип: Дымосос центробежный двухстороннего всасывания типа ДНх2
Примечания: Назад загнутые лопатки



ОПИСАНИЕ:

Центробежные дымососы двустороннего всасывания типа ДНх2 предназначены для отсасывания дымовых газов из топок котлов на твердом топливе паропроизводительностью 320-480 т/ч, оборудованных эффективно действующими «сухими» золоуловителями, а также для отсасывания дымовых газов из топок газомазутных котлов той же паропроизводительности.
Допускается применение дымососов в технологических установках для перемещения неагрессивных газов с запыленностью до 2 г/нм3, по абразивности и склонности к налипанию не отличающихся от озоленных дымовых газов. По характеру кривых полного давления дымососы применяются как для одиночной, так и для последовательно-параллельной работы. Дымососы изготовляются левого и правого вращения. Правым считается вращение по часовой стрелке, если смотреть со стороны электродвигателя. Основными узлами дымососов являются: рабочее колесо, ходовая часть, улитка, всасывающая воронка, два всасывающих кармана (левый и правый) и два осевых направляющих аппарата (левый и правый).

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Производительность: 1221.6 тыс. м3
Полное давление: 2383 Па
Температура: 250 C
КПД: 85 %
Запылённость: 2.0 г/м3

ГАБАРИТЫ:

Длина: 8245 мм
Ширина: 7065 мм
Высота: 6459 мм
Масса: 35967 кг

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ:

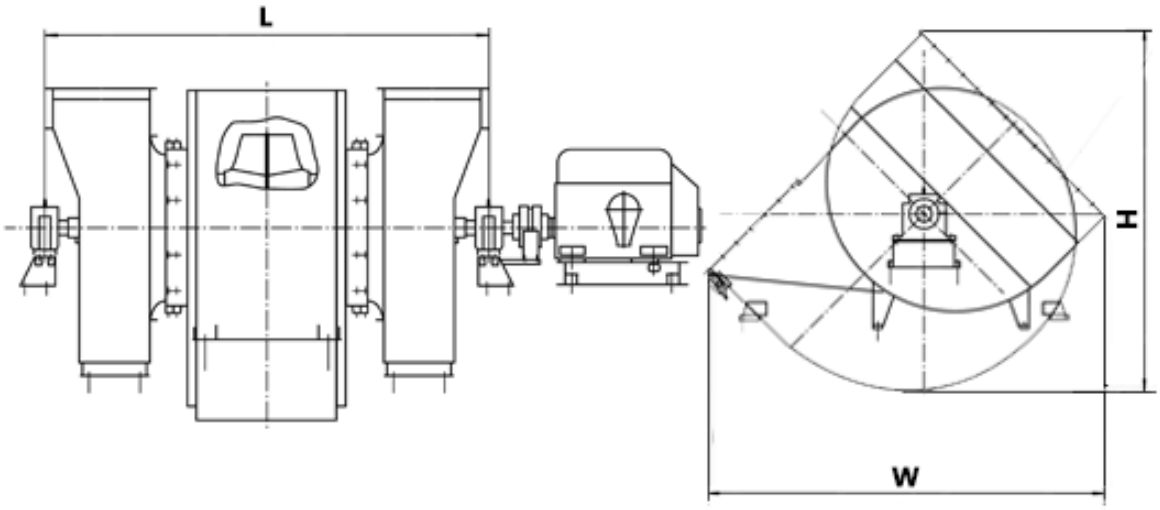
Тел.: +7 (3852) 390 - 530
info@russol.org

Мощность: 1250 кВт
Частота вращения: 750 об/мин
Момент инерции: 5200 кг*м2

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:
МЭО: 4000 Нм

ВАРИАНТЫ ДОСТАВКИ:
Ж/д: Платформ: 4 | Полувагонов: 0 | Тралов: 0

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ:



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