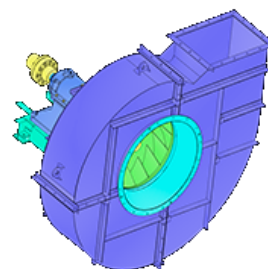


Наименование: ДН-19МК

Английское наименование: IDFB-19-M-C

Тип: Дымосос центробежный одностороннего всасывания типа ДН

Примечания: Назад загнутые лопатки



ОПИСАНИЕ:

Центробежный дымосос одностороннего всасывания типа ДН-19 предназначен для отсасывания дымовых газов из топок котлов на твердом топливе, котлов типа ПТВМ и котлов-утилизаторов, оборудованных эффективно действующим «мокрым» и «сухим» золоулавливающим оборудованием, а также для отсасывания дымовых газов из топок газомазутных котлов той же паропроизводительности. Допускается применение дымососа в технологических установках для перемещения неагрессивных газов с запыленностью до 2 г/м³, по абразивности и склонности к налипанию не отличающихся от ого-ленных дымовых газов. По характеру кривых полного давления дымосос применяется как для одиночной, так и для последовательно-параллельной работы.

Дымосос изготавливается правого и левого вращения. Правым считается вращение рабочего колеса по часовой стрелке, если смотреть со стороны электродвигателя.

Основными узлами дымососа являются: рабочее колесо, ходовая часть, улитка, всасывающая воронка, направляющий аппарат и фундаментная рама.

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Производительность: 105.0 тыс. м³

Полное давление: 4777 Па

Температура: 250 С

КПД: 85 %

Запылённость: 2.0 г/м³

ГАБАРИТЫ:

Длина: 3070 мм

Ширина: 3290 мм

Высота: 2780 мм

Масса: 4600 кг

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ:

Мощность: 200 кВт

Частота вращения: 1000 об/мин

Момент инерции: 397 кг*м²

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

МЭО: 630 Нм

ВАРИАНТЫ ДОСТАВКИ:

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

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ:

