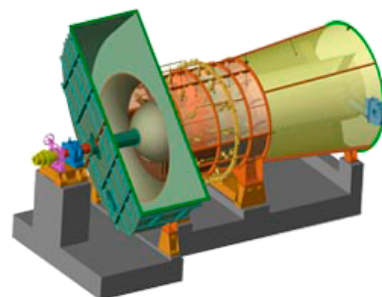


Наименование: ДОД-43ГМ

Английское наименование: IDF-DSA-43-OG

Тип: Дымосос осевой двухступенчатый

Примечания: Штампованные лопатки из клиновидных стальных заготовок



ОПИСАНИЕ:

Осевые дымососы типа ДОД предназначены для отсасывания дымовых газов из топков котлов на твердом топливе и газомазутных котлов производительностью 640-2650 т/ч для энергоблоков мощностью от 200 до 800 МВт. Дымосос рассчитан на продолжительный режим работы в помещении и на открытом воздухе. Основными узлами дымососа являются: рабочие колеса первой и второй ступени (по ходу движения газов), ходовая часть, корпус, всасывающий карман, диффузор, два направляющих аппарата (входной и промежуточный) с общим приводом, спрямляющий аппарат и опоры.

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Производительность: 1135.0 тыс. м³

Полное давление: 3491 Па

Температура: 200 С

КПД: 82,5 %

Запылённость: 0.5 г/м³

ГАБАРИТЫ:

Длина: 15100 мм

Ширина: 7700 мм

Высота: 9400 мм

Масса: 95 500 кг

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ:

Мощность: 1600 кВт

Частота вращения: 375 об/мин

Момент инерции: 23750 кг*м²

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

МЭО: 10000 Нм

ВАРИАНТЫ ДОСТАВКИ:

Ж/д: Платформ: 6 | Полувагонов: 1 | Тралов: 1

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ:

