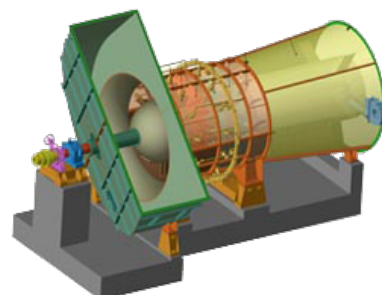


Наименование: ВДОД-41-500-1

Английское наименование: FDF-DSA-41-500-1

Тип: Вентилятор осевой двухступенчатый типа ВДОД и ВДОД-С

Примечания: Штампованные лопатки



ОПИСАНИЕ:

Вентилятор типа ВДОД предназначен для подачи воздуха в топку котлов паропроизводительностью до 2650 т/ч, работающих с уравновешенной тягой (вторичное дутье). Вентиляторы обеспечивают параметры воздушных трактов котлов при условии установки двух машин на котел. Вентиляторы являются машинами специального назначения и применение их не по назначению не допускается.

Вентиляторы изготавливаются только левого вращения. Левым считается вращение рабочего колеса ПРОТИВ часовой стрелки, если смотреть со стороны электродвигателя.

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Производительность: 1520.0 тыс. м³

Полное давление: 5511 Па

Температура: 100 С

КПД: 82,5 %

Запылённость: 0.5 г/м³

ГАБАРИТЫ:

Длина: 14800 мм

Ширина: 7320 мм

Высота: 9100 мм

Масса: 94 000 кг

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ:

Мощность: 3000 кВт

Частота вращения: 500 об/мин

Момент инерции: н/д кг*м²

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

МЭО: 10000 Нм

ВАРИАНТЫ ДОСТАВКИ:

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

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ:

