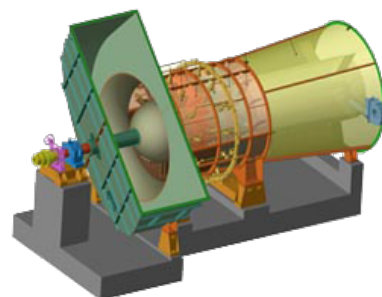


Наименование: ВДОД-31,5-С

Английское наименование: FDF-DSA-31.5-DB

Тип: Вентилятор осевой двухступенчатый типа ВДОД и ВДОД-С

Примечания: Съёмные 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: 900.0 тыс. м³

Полное давление: 5310 Па

Температура: 100 С

КПД: 84 %

Запылённость: 0.5 г/м³

ГАБАРИТЫ:

Длина: 11630 мм

Ширина: 6370 мм

Высота: 7010 мм

Масса: 49 000 кг

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ:

Мощность: 2000 кВт

Частота вращения: 600 об/мин

Момент инерции: 6130 кг*м²

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

МЭО: 10000 Нм

ВАРИАНТЫ ДОСТАВКИ:

Ж/д: Платформ: 3 | Полувагонов: 1 | Тралов: 0

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ:

