

**Наименование:** ДН-24Х2ФК

**Английское наименование:** IDFB-24x2-F-C

**Тип:** Дымосос центробежный двухстороннего всасывания типа ДНх2ФК

**Примечания:** Назад загнутые лопатки



## ОПИСАНИЕ:

Высоконапорные центробежные дымососы двухстороннего всасывания типа ДНх2Ф предназначены для отсасывания дымовых газов из топок паровых стационарных котлов паропроизводительностью до 480 т/ч с повышенным сопротивлением дымового тракта и применения в технологических установках для перемещения неагрессивных газов с запылённостью твёрдыми частицами не более 2 г/м<sup>3</sup>, по абразивности не отличающимися от золы дымовых газов. Применение данных дымососов рекомендуется для перемещения сред, содержащих примеси, склонные к налипанию на лопатки рабочих колёс.

## АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Производительность: 300.0 тыс. м<sup>3</sup>

Полное давление: 5760 Па

Температура: 250 С

КПД: 78 %

Запылённость: 2.0 г/м<sup>3</sup>

## ГАБАРИТЫ:

Длина: 6730 мм

Ширина: 5320 мм

Высота: 5190 мм

Масса: 17760 кг

## ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ:

Мощность: 800 кВт

Частота вращения: 750 об/мин

Момент инерции: 1950 кг\*м<sup>2</sup>

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

МЭО: 1600 Нм

ВАРИАНТЫ ДОСТАВКИ:

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

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ:

