

**Наименование:** Д-27,5х2

**Английское наименование:** IDF-27.5x2

**Тип:** Дымосос специальный

**Примечания:** Радиально оканчивающиеся лопатки



## ОПИСАНИЕ:

Дымосос типа Д-27.5х2 используется для удаления газов от укрытий желобов чугуна и шлака литейного двора доменной печи. Допускается применение дымососов в технологических установках для перемещения неагрессивных сред с запыленностью до 1 г/м<sup>3</sup>, по абразивности и склонности к налипанию не отличающиеся от озоленных дымовых газов.

Дымососы данной серии — центробежные двустороннего всасывания со всасывающими карманами.

## АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Производительность: 550.0 тыс. м<sup>3</sup>

Полное давление: 8830 Па

Температура: 200 С

КПД: 72 %

Запылённость: 0.1 г/м<sup>3</sup>

## ГАБАРИТЫ:

Длина: 6165 мм

Ширина: 5250 мм

Высота: 6360 мм

Масса: 31640 кг

## ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ:

Мощность: 2000 кВт

Частота вращения: 750 об/мин

Момент инерции: 4275 кг\*м<sup>2</sup>

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

МЭО: 1600 Нм

## ВАРИАНТЫ ДОСТАВКИ:

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

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ:

