



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 $1 \, \text{г/нм3}$, 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. м3

Полное давление: 8830 Па

Температура: 200 С

КПД: 72 %

Запылённость: 0.1 г/м3

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*м2

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

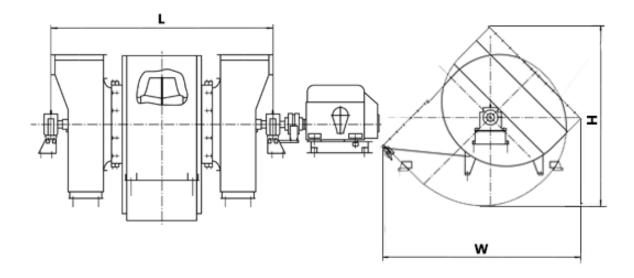
МЭО: 1600 Нм

ВАРИАНТЫ ДОСТАВКИ:



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

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ:



Page 2/2 Teл.: +7 (3852) 390 - 530