

Наименование: ДЦ-25x2

Английское наименование: IDF-C-25x2

Тип: Дымосос цементный

Примечания: Радиально оканчивающиеся лопатки



ОПИСАНИЕ:

Центробежный дымосос двустороннего всасывания ДЦ-25X2 предназначен для отсасывания дымовых газов из печных агрегатов по производству цементного клинкера сухим способом с последующей подачей этих дымовых газов в сырьевую мельницу и электрофильтры. Дымосос является машиной специального назначения, и не допускается применение его в других технологических установках.

Учитывая высокую температуру перемещаемых дымовых газов, дымосос изготавливают из жаропрочной стали. Дымосос изготавливается правого и левого вращения. Правым считается вращение рабочего колеса по часовой стрелке, если смотреть со стороны электродвигателя. Основными узлами дымососа являются: рабочее колесо, ходовая часть, улитка, всасывающие карманы с шибберными направляющими аппаратами.

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Производительность: 300.0 тыс. м³

Полное давление: 7030 Па

Температура: 400 С

КПД: 73 %

Запылённость: 30.0 г/м³

ГАБАРИТЫ:

Длина: 4615 мм

Ширина: 4770 мм

Высота: 4540 мм

Масса: 14 540 кг

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ:

Мощность: 1000 кВт

Частота вращения: 1000 об/мин

Момент инерции: 2760 кг*м²

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:
МЭО: 1600 Нм

ВАРИАНТЫ ДОСТАВКИ:
Ж/д: Платформ: 2 | Полувагонов: 0 | Тралов: 0

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ:

