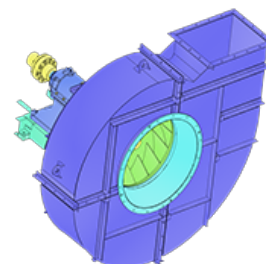


Наименование: ДН-19НЖ

Английское наименование: IDFB-19-SS

Тип: Дымосос специальный

Примечания: Назад загнутые лопатки



ОПИСАНИЕ:

Дымососы типа ДН-НЖ предназначены для отсасывания горячих серосодержащих и запыленных дымовых газов из печей технологического обжига металлургического концентрата, применяемых в цветной металлургической промышленности, и в химической промышленности по производству ми-неральных удобрений.

Перемещаемые дымовые газы должны содержать до 11% SO₂ при температуре на входе в дымосос до +40°C и запыленности потока газов не более 2 г/м³.

Допускается применение дымососов в технологических установках для перемещения различных сред с запыленностью до 2 г/м³, по агрессивности, абразивности и склонности к налипанию не отличающихся от вышеуказанных дымовых газов.

Учитывая высокую агрессивность перемещаемых дымовых газов, дымососы изготавливаются в коррозионно-стойком исполнении.

Дымососы данной серии — центробежные одностороннего всасывания без всасывающих карманов.

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Производительность: 105.0 тыс. м³

Полное давление: 2648 Па

Температура: 400 С

КПД: 85 %

Запылённость: 1.0 г/м³

ГАБАРИТЫ:

Длина: 3168 мм

Ширина: 3610 мм

Высота: 3840 мм

Масса: 4130 кг

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ:

Мощность: 110 кВт
Частота вращения: 1000 об/мин
Момент инерции: 390 кг*м²

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:
МЭО: 630 Нм

ВАРИАНТЫ ДОСТАВКИ:
Ж/д: Платформ: 1 | Полувагонов: 0 | Тралов: 0

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ:

