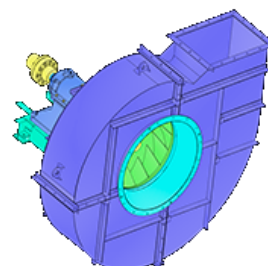


**Наименование:** BM-160/850-I  
**Английское наименование:** MF-160/850-I  
**Тип:** Вентилятор мельничный  
**Примечания:** Радиально оканчивающиеся лопатки



## ОПИСАНИЕ:

Вентиляторы типа BM предназначены для пневматической транспортировки неагрессивной взрывобезопасной угольной пыли в системах пылеприготовления котлов при размалывании твердых топлив типа антрацит или полуантрацит в барабанно-шаровых мельницах производительностью от 20 до 70 т/ч. Конструкция вентиляторов рассчитана на установку их после сепараторов и циклонов и допускает запыленность пылеугольной аэросмеси, не превышающую 80 г/м<sup>3</sup>. Допускается применение вентиляторов в технологических установках для транспортировки неагрессивных сред с запыленностью до 80 г/м<sup>3</sup>, по абразивности и склонности к налипанию не отличающихся от пылеугольной аэросмеси. Вентиляторы данной серии — центробежные, одностороннего всасывания.

## АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Производительность: 160.0 тыс. м<sup>3</sup>  
Полное давление: 8796 Па  
Температура: 70 С  
КПД: 72 %  
Запылённость: 2.0 г/м<sup>3</sup>

## ГАБАРИТЫ:

Длина: 3120 мм  
Ширина: 4120 мм  
Высота: 3780 мм  
Масса: 8 100 кг

## ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ:

Мощность: 630 кВт  
Частота вращения: 1000 об/мин  
Момент инерции: 625 кг\*м<sup>2</sup>

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:  
МЭО: 630 Нм

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

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЁЖ:

