

The background of the image is a grayscale photograph of industrial machinery, likely a turbine or generator. It features large, circular components with flanges and internal mechanical parts. A prominent orange banner is overlaid across the middle of the image, containing the text 'ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ'.

ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ПЫЛЕПИТАТЕЛЬ УЛПП-2-69

Пылепитатель УЛПП-2-69 предназначен для равномерной дозированной подачи угольной пыли из промбункера к пылеугольным горелкам, а также для перекрытия промбункера во избежание самопроизвольного перетекания пыли в пылепровод и применяется на котельных установках ГРЭС. По конструкции пылепитатель двухколесный, лопастного типа с вертикальным расположением колес, имеет 2 выходных патрубка. Основной тип сопряжения составных частей пылепитателя – разъемные соединения. Питатель отличается вынесением всех подшипниковых узлов из зоны подачи пыли, а надежная их герметизация обеспечивает долговечность работы. Проектируются и изготавливаются пылепитатели других типоразмеров, а также запчасти к ним.

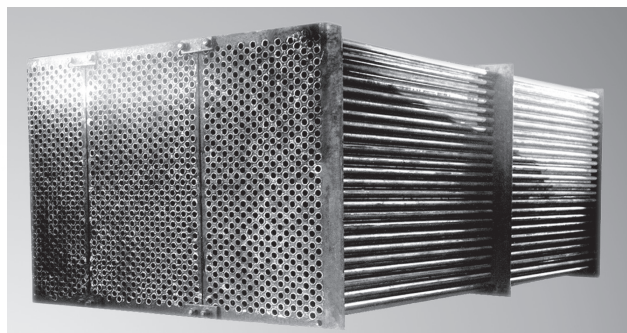


ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЕ
Производительность, т/ч, не более	7
Число выдающих патрубков, шт.	2
Размер выдающего патрубка, мм	115
Диаметр дозирующих колес, мм	0565
Привод:	
- тип редуктора	червячный Р46
- передаточное отношение	49
- тип электродвигателя	4ПД112М104
Мощность, кВт	2
Частота вращения, об/мин	1500
Напряжение, В	220
Габаритные размеры, мм	1380/1935/1430
Масса, кг	1133

Срок изготовления до 90 дней

ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛИ ПРЯМОТРУБНЫЕ

Применяются для подогрева воздуха отходящими дымовыми газами, идущего на сжигание в горелочных устройствах котельных агрегатов ТЭЦ и ГРЭС. Воздухонагреватели собирают из отдельных секций по ширине котлоагрегата. Секция состоит из верхних и нижних трубных досок, в которые ввариваются стальные тонкостенные сварные трубы, размещаемые в шахматном порядке. Дополнительно могут комплектоваться колокольчиками, применение которых уменьшает износ воздухоподогревателей и увеличивает межремонтный ресурс.



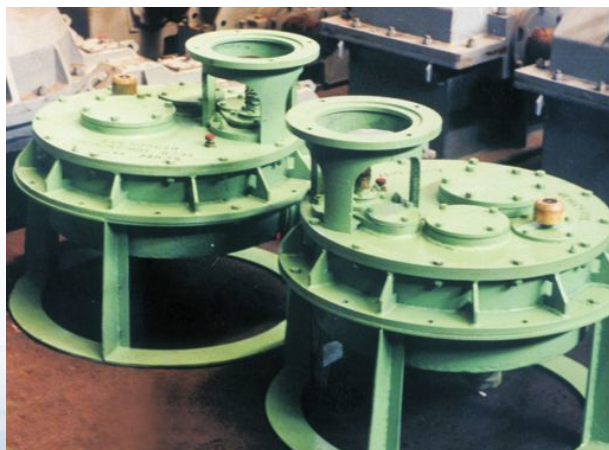
Преимущество:

- увеличение межремонтного ресурса.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЕ
Высота секций воздухоподогревателей, мм	3500...6000
Диаметр труб, мм	40...51
Толщина стенки трубы, мм	1,5
Температура нагрева воздуха, °С	200...250
Масса, кг	10200...15500

Срок изготовления до 90 дней

РЕДУКТОР РВВ



Редуктор используется в приводе механизма вращения регенеративного вращающегося воздухоподогревателя типа РВВ-54. В конструкции редуктора приняты решения, позволившие исключить утечку масла через уплотнения вертикального вала.

Преимущества:

- высокая надежность;
- повышенный срок эксплуатации.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:	ЗНАЧЕНИЕ
Наименьший крутящий момент на проходном валу, Нм	4000
Номинальное передаточное число	61,37

Срок изготовления до 60 дней