

Золоуловитель ЗУ-1-2

Золоуловитель ЗУ-1-2 (левый) производства «Бийский котельный завод» представляет собой горизонтальный циклон, предназначенный для сухой инерционной очистки газов с максимальной температурой 280°C от частиц золы с размером более 50 мкм.

Золоуловители	
Золоуловитель ЗУ 1-2	
Срок изготовления: По запросу	

Технические характеристики

№п/п	Наименование показателя	Значение
1	Наименование	ЗУ 1-2
2	Номер чертежа	00.8312.020-01
3	Номинальная производительность, м ³ /ч	6750
4	Коэффициент очистки, %	80
5	Номинальная температура газа на входе, С	250
6	Номинальное аэродинамическое сопротивление, мм.вод.ст.	60
7	Сечение входного отверстия, мм	280x1000
8	Сечение выходного отверстия, мм	диам. 380
9	Длина, мм	710

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>

№п/п	Наименование показателя	Значение
10	Ширина, мм	1110
11	Высота, мм	1330
12	Направление газового потока	комбинированное
13	Масса золоуловителя (циклона), кг	240

Золоуловитель ЗУ-1-2 состоит из корпуса с криволинейными стенками, соединённый с источником выброса дымовых газов фланцем прямоугольного сечения на входном отверстии, с круглым отверстием на боковой стенке для отвода очищенного газа, трех бункеров-осадителей, бункера-накопителя с шибером.

Для осмотра и чистки золоуловителя используется лаз. При замене диафрагмы лаза на тонкий лист железа на асбестовом картоне и на стальной сетке лаз будет выполнять функцию взрывного клапана.

Золоуловитель ЗУ-1-2 является зеркальным отражением.

Корпус золоуловителя ЗУ-1-2 и бункер-накопитель опирается на опорные пояса.

Дымовой газ поступает во входное отверстие и движется между стенками корпуса. Под действием гравитационных и центробежных сил из потока запыленного газа сепарируется по фракциям твёрдые частицы золы, которые осаждаются в бункере-накопителе. Зола периодически удаляется обслуживающим персоналом через шибер. Очищенный газ отводится из золоуловителя ЗУ-1-2 через выходное отверстие в боковой стенке справа или слева, если смотреть со стороны входа газового потока.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
 Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
 Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
 Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
 Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: bzi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://bikz.nt-rt.ru>