

Валковые дробилки DVZ и DVR

Валковые дробилки

Валковые дробилки DVZ и DVR в основном предназначены для дробления котельного шлака ТЭС или ТЭЦ. Дробилки DVZ и DVR устанавливаются непосредственно после разгрузчика шлака под котлом. Конструкция дробилок приспособляется под процесс мокрого или сухого хранения шлака.

К основным эксплуатационным параметрам относятся:

- высокая надежность в эксплуатации
- низкие эксплуатационные и регламентные расходы
- простота в обслуживании и уходе
- продолжительный срок службы основных дробящих узлов
- высокая удельная производительность
- малая застроенная высота дробилок

Описание дробилок:

Дробилки DVZ представляют собой зубовалковые дробилки для первой стадии дробления шлака при фракции материала на выходе до 30 мм. Их дробящая полость образована двумя зубчатыми валками, вращающимися друг против друга, в процессе чего происходит измельчение материала.

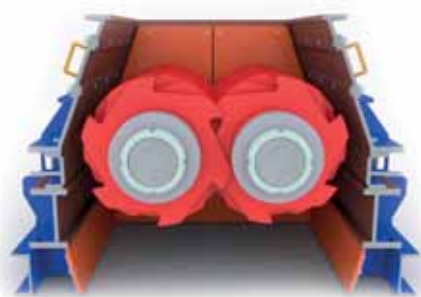
Дробилки DVR оснащены гладкими или ребристыми валками. Предназначены для мелкого дробления мягких материалов при фракции материала на выходе до 5 мм. Поступающий в дробилку материал измельчается между вращающимися друг против друга валками.

Дробилки DVZ и DVR могут эксплуатироваться во влажной и запыленной среде. Применимы также для дробления угля, обожженной извести и иных мягких материалов. Дробилки можно приспособить для переработки материалов температурой до 150°C.

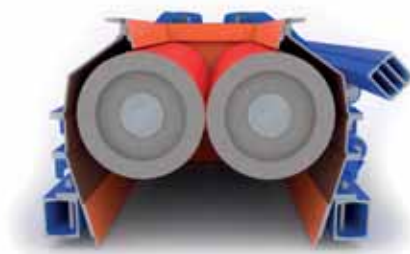
Дробилки DVZ и DVR вместе с приводом могут размещаться на мобильном шасси, предназначенном для выдвигания дробилки из рабочего положения при выполнении на дробилке сервисных работ.

В дробилке предусмотрена электронная система защиты от перегрузки при попадании вовнутрь недробимого предмета.

Дробилку можно по спецзаказу оснастить предохранительной муфтой или автоматической системой подмазывания.



Разрез дробилки DVZ



Разрез дробилки DVR

ДРОБЛЕНИЕ



Дробилка DVZ 30 дробление извести 25 т/час



Дробилка DVR 18 дробление шлака 12 т/час

Основные параметры

тип	размер приемного отверстия	строительная высота	макс. вход	мощность	э/двигатель
	мм	мм	мм	т/ч	кВт
DVZ 18	600x760	870	400	0-23	11
DVZ 30	600x1004	870	400	0-38	22-30
DVZ 50	600x1500	870	500	0-55	30-37
	мм	мм	мм	т/ч	кВт
DVR 10	410x698	638	50*	0-12	2x9,2
DVR 18	410x996	638	50*	0-22	2x15

* максимальные размеры куска на входе зависят от величины настроенного зазора между валками



Дробилка DVR 10 дробление угля 10 т/час