

HAZEMAG ALLMINERAL LLC

allair® | Техническое описание
Сухая отсадка

allair®

Применение

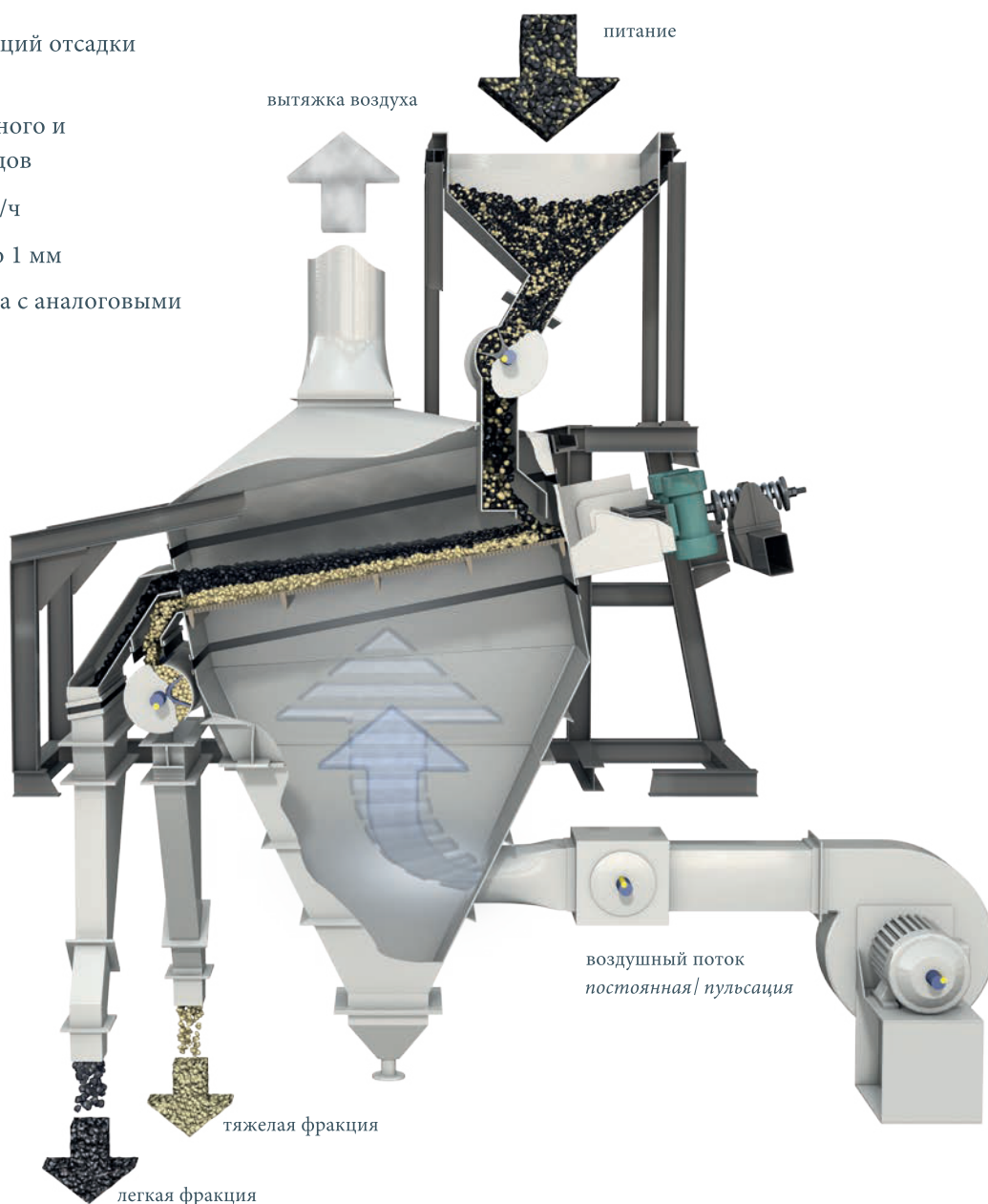
Уголь, вторичные отходы

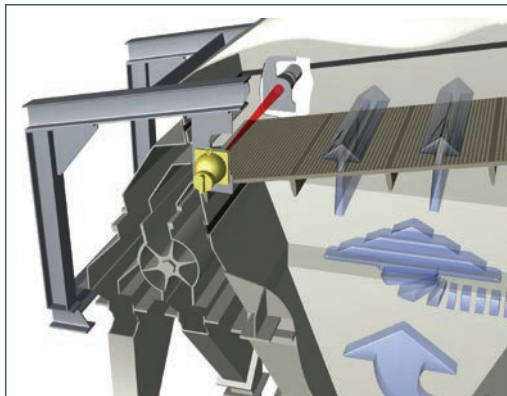
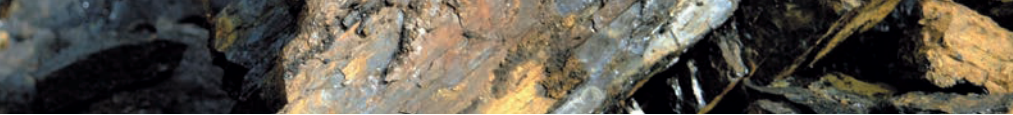
Преимущества

Высокая эффективность, сухое разделение, уменьшение содержания серы и золы в углях без увеличения влажности, нет необходимости в технологической воде, в очищенной воде или в очистке воды, нет обезвоживания мелких частиц, нет шламового отстойника, простые требования к разрешительным допускам, высокая производительность, широкий диапазон крупности питания, низкие капитальные и эксплуатационные затраты, надежность, простота в эксплуатации

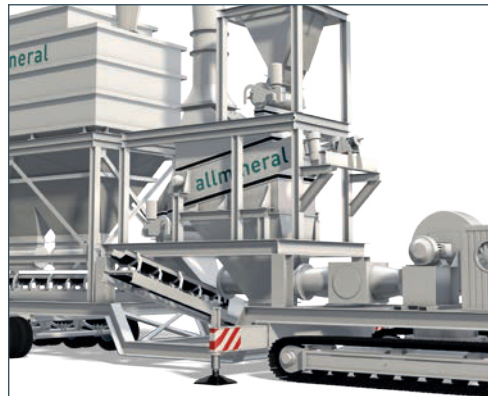
Параметры технологии

- полностью сухая работа пульсаций отсадки с высокой эффективностью
- разделение различного первичного и вторичного материалов и отходов
- производительность 20 - 100 т/ч
- крупность питания от 50 мм до 1 мм
- полная автоматизация процесса с аналоговыми измерительными приборами глубины отсадочной постели





allair® | электронный плотномер



allair® | передвижной модуль

Технология **allair®-jig** была изобретена для сухого обогащения угля. Преимущества процессов отсадки сочетаются с преимуществами процессов сухого обогащения; например, не требуется технологическая вода, очищенная вода или очистка воды, нет необходимости в обезвоживании мелких частиц, а также шламового отстойника.

Теплотворная способность углей может быть значительно увеличена путем сухой отсадки с помощью **allair®-jig**. Содержание серы и золы в углях снижается одновременно без увеличения влажности.

Технология **allair®-jig** также отделяет серу от угля и таким образом способствует снижению выбросов SO_2 . В то же время затраты на техническое обслуживание на электростанции также могут быть снижены.

Для недропользователей технология **allair®-jig** - это инновация, которая может улучшить как выход продукта, так и его качество. Возможность снижения содержания золы и серы без увеличения влажности в процессе способствует как наилучшему возможному использованию природных ресурсов, так и значительному увеличению прибыли.

Электростанции могут снизить затраты на техническое обслуживание и повысить теплотворную способность угля.

Технология **allair®-jig** может перерабатывать фракцию размером от 50 мм до 1 мм. Технология **allair®-jig** может быть интегрирована в существующей переработке угля на шахте или установлена по потоку после основной дробилки на электростанции.

Технология **allair®-jig** также подходит для пересортировки различных рядовых и вторичных материалов, таких как резина или шлак. Единственным условием является разница в плотности частиц.

ООО "ХАЦЕМАГ АЛЛМИНЕРАЛ"
Фабричная, д.1, офис 327
141108 Московская область, Щёлково
Т_ +7 925 024 4194
head@allmineral.ru

ООО "ХАЦЕМАГ АЛЛМИНЕРАЛ"
Обособленное подразделение
пр-т Ленина, д.33, кор 3. г.Кемерово
650055 Кемеровская область-КУЗБАСС
Т_ +7 977 485 8586
head@allmineral.ru

HAZEMAG ALLMINERAL INDIA PRIVAT LIMITED
Бизнес-парк, Блок В, 6-й Этаж, Зона действия-II, Участок
No.II F/11, Новый город, Раджархат, Калькутта, Западная
Бенгалия – 700 156, Индия

www.allmineral.ru

