Котёл серии RHK-AK в разрезе



1. Закрытый канал подачи материала со встроенным шнеком
2. Смотровой люк подающей шахты
3. Электромотор с редуктором привода шнека и фрезы
4. Ячеисто-шлюзовый дозатор с приводным мотором и редуктором
5. Мотор и редуктор привода шнека канала горелки
6. Канал горелки с встроенной системой автоматического поджига
7. Водяная рубашка котла
8. Камера сгорания облицованная шамотно-бетонной рубашкой
9. Вентилятор нижнего (первичного) поддува
10. Вентилятор верхнего (вторичного) поддува
11. Привод вирбуляционных шнеков теплообменников
12. Теплообменники с встроенными вирбуляционными шнеками
13. Смотровая дверца камеры сгорания
14. Калиброванные дюзы верхнего (вторичного) поддува
15. Калиброванные дюзы нижнего (первичного) поддува
16. Бесконечная цепь с лопатками для отвода золы и шлака
17. Привод механизма отвода золы и шлака
18. Приёмная камера золы с встроенным поперечным шнеком
19. Смотровая дверца дымовой и зольной камеры
20. Дымоход с вентилятором принудительной тяги
21. Дверцы изолирующей рубашки котла
22. Облицовочно-изолирующая панель в разрез