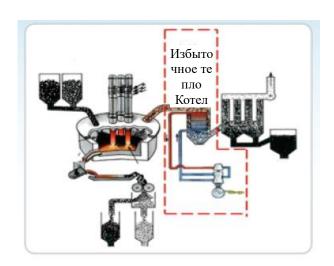
Котел утилизации избыточного тепла дымового газа для руднотермической печи

•Область применения

Утилизация избыточного тепла для руднотермической печи: промышленный кремний, кр емнистое железо, ферромарганец, силикокальций, силикомарганец, характеризуется высокой э ффективностью, защитой окружающей среды, энергосбережением и низким содержанием угл ерода.



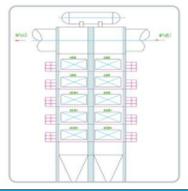
Особенности:

- Вертикальная компоновка
- Естественная циркуляция
- Подогреватель с одним давлени ем + подача воды
- Самодеаэрация с двойным давле нием
- Модульная конструкция поверх ности нагрева
- Конструкция с защитой от износ а и накопления пыли
- Высокая адаптивность к колебан иям дымовых газов

Способ очистки зольника:

- Интеллектуальная автоматическ ая очистка стальных шариков
- Сдувать золу звуковыми или уда рными волнами

•Технические параметры



Проект	Единица измерения	Нормальный режим
Объем продуктов горения при вхо де	$10^4 \mathrm{Nm}^3/\mathrm{h}$	5~40
Температура продуктов горения п ри входе	°C	300 ~ 700
Концентрация пыли	g/Nm³	<50
Номинальное давление пара	MPa	1,6~3,8
Температура отходящего дыма	$^{\circ}\mathrm{C}$	<150