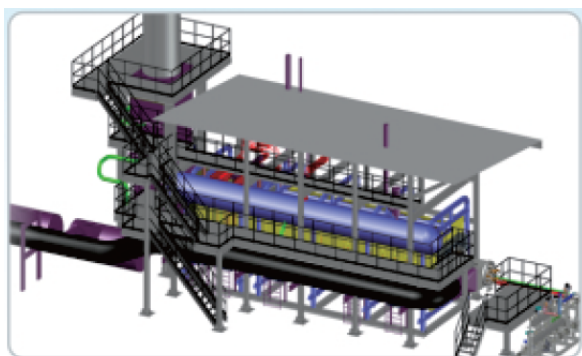


Газомазутный котел с угловой трубкой

С развитием рыночного спроса и котельных технологий растет спрос на новые типы высокообъемных, высокопараметрических и экологически чистых газомазутных котлов. Чтобы удовлетворить рыночный спрос, в 2013 году компания Sichuan Pot Company заключила лицензионное и техническое соглашение с немецкой компанией ERK, разработчиком технологии угловых трубчатых котлов, и, в полной мере используя преимущества всех сторон, разработала, спроектировала и произвела серию высокоэффективных котлов с низким содержанием азота., а также новые экологически чистые газомазутные котлы с угловой трубкой.



Типы конструкции:

- Гибкая компоновка
- Естественная циркуляция
- Самонесущая конструкция, модульность с завода
- Синергия горелки с низким содержанием азота и корпуса котла с низким содержанием азота

Способ очистки зольника:

- Сдувать золу паром или ударными волнами (горючее топливо)

• Газомазутная серия с угловой трубкой

Тип продукта	Параметры пара			Топливо	Габаритный размер (глубина x ширина x высота)
	Объем угловой трубки(Wh)	Выходное давление (МПа)	Выходная температура (°C)		
CG-35/3.82-Y(Q)	35	3,82	450	Мазут, природный газ, легкое дизельное топливо	15000×4140×4615
CG-75/3.82-Y(Q)	75	3,82	450	Мазут, природный газ, легкое дизельное топливо	21220×5150×8100
CG-130/9.81-Y(Q)	130	9,81	540	Мазут, природный газ, легкое дизельное топливо	22160×7500×12320
CG-150/12.2-Y(Q)	150	12,2	510	Мазут, природный газ, легкое дизельное топливо	23350×7500×12000
CG-240/9.81-Y(Q)	240	9,81	540	Мазут, природный газ, легкое дизельное топливо	28580×10300×15600

•Технические особенности

Передовые технологии

Использует (немецкую) технологию модульных котлов с угловыми трубами ERK: (1) Компоновка котла является гибкой и может быть в значительной степени адаптирована к потребностям объекта; (2) Котел быстро запускается и обладает высокой способностью регулировать нагрузку; (3) Общая жесткость котла хорошая, и вибрация отсутствует; (4) Отсутствуют верхний и нижний паровые барабаны, и не будет утечки из угловых сварных швов пучка конвекционных труб; (5) Устройство предварительной сепарации пара + уникальная конструкция сепаратора пара в корпусе котла, что позволяет получать пар высокой чистоты; (6) Модульная конструкция обеспечивает высокое качество изготовления при одновременном сокращении срока выполнения работ.

Эффективный и безопасный

Уникальная гидродинамическая конструкция позволяет циркуляцию воды более безопасной, а работу - более стабильной и быстрой; В то же время, благодаря компактной конструкции, потери при рассеивании тепла невелики.

Надежный и интеллектуальный

Система проста и надежна, с интегрированным автоматизированным управлением и интеллектуальной системой управления.

Защита окружающей среды и энергосбережение

Концепция совместной конструкции горелки котла и корпуса котла с низким содержанием азота обеспечивает сверхнизкие выбросы NOx в атмосферу.

•Режим сотрудничества

Генеральный подряд объекта ЕРС, интеллектуальная эксплуатация и техническое обслуживание

•Руководитель производственного направления

Ли Фэн Тел:13666150461

