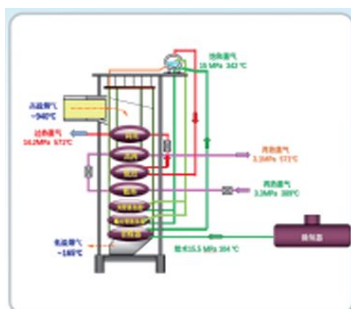


Высокоэффективный котел-утилизатор двойного действия для сухого тушения кокса со сверхвысокой температурой и сверхвысоким давлением

После многолетних исследований и разработок наша компания создала серию продуктов от среднетемпературных и среднего давления до сверхвысоких давлений. Компания Shanxi Xinshi Energy Technology Co., Ltd успешно внедрила первый отечественный комплект высокоэффективного котла-утилизатора двойного действия для сухого тушения кокса со сверхвысокой температурой и сверхвысоким давлением с подогревателем, который позволяет повысить эффективность выработки электроэнергии на 13% (по сравнению с установками высокого давления).

• Технические параметры



Проект	Единица измерения	Нормальный режим
Объем тушения кокса	t/h	100~250
Номинальный объем пара	t/h	40~105
Температура пара	°C	571
Давление свежего пара	MPa	13,7~14,2
Температура пара при входе перегрева	°C	320~389
Температура пара при выходе перегрева	°C	571
Давление пара при выходе перегрева	MPa	2,6~3,1

• Сравнение производительности

Сравнение различных параметров пара для проектов тушения кокса
производительностью 250 т/ч

Наименование	Средняя температура и среднее давление	Высокая температура и высокое давление	Сверхвысокая температура и сверхвысокое давление
Выработка электроэнергии из тонны кокса (кВт.ч)	130	150	170
Годовой объем выработки электроэнергии (десять тысяч кВт.ч)	26520	30600	34680
Годовой доход от выработки электроэнергии (десять тысяч юаней)	7956	9180	10404
Экономия энергопотребления из тонны кокса (КгСе/т)	41,6	48	54,4



四川川锅锅炉有限责任公司

Sichuan Chuanguo Boiler Co., Ltd.

A Leader to Shape Future of
Energy in the Industry

Green & Clean

Котел-утилизатор двойного действия для сухого тушения кокса со сверхвысокой температурой и сверхвысоким давлением Shanxi Xinshi



•Руководитель производственного направления

Тан Сичжун ТЕЛ: 13551312480