

Тип котла: Котёл водогрейный
Серия котла: Серия КВ-Р (каменный / бурый уголь)
Наименование: КВ-Р-11,63-150ПВ
Другие наименования: КВ-ТСВ-10-150П
Английское наименование: KV-TSV-10-150P
Вид топлива: каменный / бурый уголь



ОПИСАНИЕ:

Водогрейные котлы типа КВ предназначены для покрытия теплофикационных нагрузок (отопления, вентиляции и горячего водоснабжения) промышленных и бытовых потребителей, а также удовлетворения нужд технологических процессов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Теплопроизводительность: 11.6 (9,999474) МВт (Гкал/ч)
Рабочее давление на выходе: 2.3 (22,5) Па (кгс/см²)
Температурный график воды: 70-150 С
Расчетный КПД: 83,0/ 82,0 %
Расход топлива: 2100/3140 кг/ч

ГАБАРИТЫ:

Габариты компоновки: 8560X5465X 9675 мм
Масса: 24631 (66637) кг

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

Экономайзер / Воздухоподогреватель: / 23.9093.017 в составе котла

Вентилятор: ВДН-11,2-1000, 19ЦС-63

Дымосос: ДН-15Х-1000

Горелка: н/д

Топочное устройство: ТЧЗМ-2-2,7/4

Насос: По проекту $Q=123,5$ м³/ч, $P=2,5$ МПа (25,0 кгс/см²)

Автоматика управления: н/д

Другое оборудование: н/д