

Тип котла: Котёл водогрейный
Серия котла: Серия КВ-Ф (бурый уголь)
Наименование: КВ-Ф-35-150
Другие наименования: КВ-Ф-30-150ФКС
Английское наименование: KV-F-30-150FKS
Вид топлива: 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: 35.0 (30,093) МВт (Гкал/ч)
Рабочее давление на выходе: 1.4 (13,5) Па (кгс/см²)
Температурный график воды: 70-150 С
Расчетный КПД: 81 %
Расход топлива: 13360 кг/ч

ГАБАРИТЫ:

Габариты компоновки: 12700x5070x 12630 мм
Масса: 52149 (121400) кг

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

Экономайзер / Воздухоподогреватель: Экономайзер ЭТ-2-516

Вентилятор: ВДН-11,2Х-1500, ВДН-8,5Х-3000

Дымосос: ДН-19Х-1000

Горелка: н/д

Топочное устройство: топка ФКС 23.8099.061

Насос: н/д

Автоматика управления: н/д

Другое оборудование: БЦ-512-2-(6х6)