

Тип котла: Котёл водогрейный
Серия котла: Серия Гефест (каменный / бурый уголь)
Наименование: КВм-3,5 КБ
Другие наименования: Гефест-3,5-95ТЛПХ
Английское наименование: Gefest-3,5-95ТЛРКН
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: 3.5 (3,0093) МВт (Гкал/ч)
Рабочее давление на выходе: 0.6 (6) Па (кгс/см²)
Температурный график воды: 70-95(115) С
Расчетный КПД: 82 %
Расход топлива: 657/957 кг/ч

ГАБАРИТЫ:

Габариты компоновки: 8160x3610x 3310 мм
Масса: 15285 (14910) кг

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

Экономайзер / Воздухоподогреватель: н/д

Вентилятор: ВДН-6,3-1500

Дымосос: н/д

Горелка: н/д

Топочное устройство: ТЛПХ-1,1/4,25

Насос: По проекту $Q=120$ м³/ч , $P=0,6$ МПа (6,0 кгс/см²)

Автоматика управления: н/д

Другое оборудование: Циклон ЦБ-25