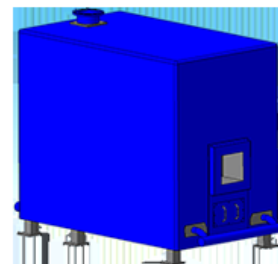


Тип котла: Котёл водогрейный
Серия котла: Серия Гефест (древесные отходы)
Наименование: КВм-2,5Д
Другие наименования: Гефест-2,5-95ТДО
Английское наименование: Gefest-2,5-95TDO
Вид топлива: древесные отходы рубленые (10x10x5)



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: 2.5 (2,1495) 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: 800-900 кг/ч

ГАБАРИТЫ:

Габариты компоновки: 7050x2550x3280 мм
Масса: 8425 (11700) кг

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

Экономайзер / Воздухоподогреватель: ВП-О-140

Вентилятор: ВД-2,8-3000

Дымосос: ДН-8-1500

Горелка: н/д

Топочное устройство: Топка ретортная -ТДО-2,5 23.8095.023-01

Насос: По проекту $Q=90$ м/ч, $P=0,6$ МПа (6,0 кгс/см²)

Автоматика управления: н/д

Другое оборудование: Циклон ЦБ-16