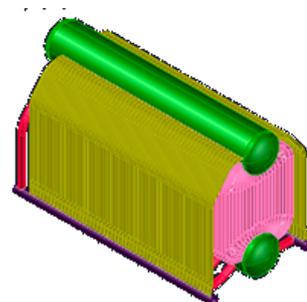


**Тип котла:** Котлы паровые  
**Серия котла:** Серия KE (каменный / бурый уголь)  
**Наименование ГОСТ:** E-25-2,4-375БФ  
**Другие наименования:** KE-25-24-375 ФКС  
(KE-25-24-375НТКС)  
**Английское наименование:** KE-25-24-375 FKS  
(KE-25-24-375НТКС)  
**Вид топлива:** бурый уголь



## ОПИСАНИЕ:

Котлы серии KE предназначены для выработки насыщенного или перегретого пара для технологических нужд промышленных предприятий, систем отопления, вентиляции и горячего водоснабжения.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Паропроизводительность: 25.0 т/ч  
Рабочее давление на выходе: 2.3 (23) Па (кгс/см<sup>2</sup>)  
Температура пара на выходе: 375 С  
Температура питательной воды: 100 С  
Расчетный КПД: 86,7 %  
Расход топлива: 6205 кг/ч

## ГАБАРИТЫ:

Габариты компоновки: 13605x6750x 13365 мм  
Масса: 71905 кг

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

Экономайзер / Воздухоподогреватель: БВЭС-V-I (2 шт.)

Вентилятор: ВДН-11,2Х-1500 (1 шт.); ВИР-300-9-1 (1 шт.)

Дымосос: ДН-17-1000

Горелка: н/д

Топочное устройство: ФКС 2,96x1,16

Насос: н/д

Автоматика управления: н/д

Другое оборудование: н/д