

**Тип котла:** Котлы паровые  
**Серия котла:** Серия Е (КОД) (каменный / бурый уголь)  
**Наименование ГОСТ:** Е-1,0-1,4Р  
**Другие наименования:** КОД-1,0-14СО  
**Английское наименование:** KOD-1,0-14SO  
**Вид топлива:** каменный/бурый уголь



## ОПИСАНИЕ:

Паровые котлы серии Е предназначены для получения насыщенного или перегретого водяного пара, идущего на удовлетворение потребностей в паре промышленности, строительства, транспорта, коммунального, сельского и других отраслей народного хозяйства, на технологические и отопительно-вентиляционные нужды, а также для малых электростанций.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Паропроизводительность: 1.0 т/ч  
Рабочее давление на выходе: 1.4 (14) Па (кгс/см<sup>2</sup>)  
Температура пара на выходе: 194 С  
Температура питательной воды: 100 С  
Расчетный КПД: 80,4 %  
Расход топлива: 114,8 кг/ч

## ГАБАРИТЫ:

Габариты компоновки: 7100x3590x 2945 мм  
Масса: 3582 кг

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

Экономайзер / Воздухоподогреватель: ЭПС-7,5

Вентилятор: ВД-2,7-3000

Дымосос: Д-3,5М (250°С)

Горелка: н/д

Топочное устройство: топка ручная, встроенная в блок

Насос: н/д

Автоматика управления: н/д

Другое оборудование: н/д