

**Тип котла:** Котлы паровые  
**Серия котла:** Серия Е (КП) (природный, сжиженный газ / мазут, дизельное топливо, нефть)  
**Наименование ГОСТ:** Е-1,0-0,9ГМ  
**Другие наименования:** КП-1,0-9ГМ  
**Английское наименование:** КР-1,0-9GM  
**Вид топлива:** природный газ низкого давления



## 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: 0.8 (8) Па (кгс/см<sup>2</sup>)  
Температура пара на выходе: 170 С  
Температура питательной воды: 50 С  
Расчетный КПД: 90/88 %  
Расход топлива: 82,1/80,6 кг/ч

## ГАБАРИТЫ:

Габариты компоновки: 3850x1790x 2700 мм  
Масса: 3995 кг

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

Экономайзер / Воздухоподогреватель: ЭПС-7,5

Вентилятор: ВД-2,7-3000

Дымосос: Д-3,5М (250°С)

Горелка: РГМГ-1П

Топочное устройство: н/д

Насос: ЦНС-2/100

Автоматика управления: н/д

Другое оборудование: н/д