

**Тип котла:** Котлы паровые  
**Серия котла:** Серия ДКВр (каменный / бурый уголь)  
**Наименование ГОСТ:** E-6,5-1,4P  
**Другие наименования:** ДКВр-6,5-13С  
**Английское наименование:** DKVr-6,5-13S  
**Вид топлива:** каменный/бурый уголь



## ОПИСАНИЕ:

Паровые котлы типа ДКВр 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.

Котлы типа ДКВр — двухбарабанные, водотрубные, реконструированные, с естественной циркуляцией.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Паропроизводительность: 6.5 т/ч  
Рабочее давление на выходе: 1.3 (13) Па (кгс/см<sup>2</sup>)  
Температура пара на выходе: 194 С  
Температура питательной воды: 100 С  
Расчетный КПД: 85,21/82,28 %  
Расход топлива: 726/1435 кг/ч

## ГАБАРИТЫ:

Габариты компоновки: 8210x4695x 5170 мм  
Масса: 11934 кг

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

Экономайзер / Воздухоподогреватель: БВЭС-III-2 (ЭБ-2-236И)

Вентилятор: ВДН-9-1000 ВВУ 4,3-3000

Дымосос: ДН-9-1500

Горелка: н/д

Топочное устройство: ПТЛ-РПК-2-2,66/2,44

Насос: н/д

Автоматика управления: н/д

Другое оборудование: циклон ЦБ-42;