

**Тип котла:** Котлы паровые  
**Серия котла:** Серия ДКВр (древесные отходы)  
**Наименование ГОСТ:** E-4-1,40И  
**Другие наименования:** ДКВр-4-13ПМ  
**Английское наименование:** DKVr-4-13PM  
**Вид топлива:** древесные отходы



## 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: 4.0 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: 80,85 %  
Расход топлива: 1420 кг/ч

## ГАБАРИТЫ:

Габариты компоновки: 8745x4532x5125 мм  
Масса: 10525 кг

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

Экономайзер / Воздухоподогреватель: ВП-О-140

Вентилятор: ВДН-8-1500

Дымосос: ДН-11,2-1000

Горелка: н/д

Топочное устройство: предтопок Померанцева

Насос: н/д

Автоматика управления: н/д

Другое оборудование: циклон ЦБ-25