

**Тип котла:** Котлы паровые  
**Серия котла:** Серия ДКВр (древесные отходы)  
**Наименование ГОСТ:** E-10-3,9-4400И  
**Другие наименования:** ДКВр-10-39-440ПМ  
**Английское наименование:** DKVr-10-39-440PM  
**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: 10.0 т/ч  
Рабочее давление на выходе: 3.9 (39) Па (кгс/см<sup>2</sup>)  
Температура пара на выходе: 440 С  
Температура питательной воды: 100 С  
Расчетный КПД: 79,6 %  
Расход топлива: 4000 кг/ч

## ГАБАРИТЫ:

Габариты компоновки: 10840x5615x6900 мм  
Масса: 53860 кг

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

Экономайзер / Воздухоподогреватель: ВП-0-444

Вентилятор: ВДН-10-1000

Дымосос: ДН-10-1500

Горелка: н/д

Топочное устройство: предтопок Померанцева с зажимающей решеткой

Насос: н/д

Автоматика управления: н/д

Другое оборудование: циклон ЦБ-49