

**Тип котла:** Котлы паровые  
**Серия котла:** Серия ДКВр (древесные отходы)  
**Наименование ГОСТ:** E-10-2,40И  
**Другие наименования:** ДКВр-10-23ПМ  
**Английское наименование:** DKVr-10-23PM  
**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: 2.3 (23) Па (кгс/см<sup>2</sup>)  
Температура пара на выходе: 220 С  
Температура питательной воды: 100 С  
Расчетный КПД: 79 %  
Расход топлива: 3400 кг/ч

## ГАБАРИТЫ:

Габариты компоновки: 10110x5830x7100 мм  
Масса: 20565 кг

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

Экономайзер / Воздухоподогреватель: ВП-О-302

Вентилятор: ВДН-9-1500

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