

**Тип котла:** Котлы паровые  
**Серия котла:** Серия ДКВр (природный газ / мазут)  
**Наименование ГОСТ:** E-10-2,4-370ГМ  
**Другие наименования:** ДКВр-10-23-370ГМ  
**Английское наименование:** DKVr-10-23-370GM  
**Вид топлива:** природный газ/мазут



## 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: 370 С  
Температура питательной воды: 100 С  
Расчетный КПД: 87/86 %  
Расход топлива: 875/830 кг/ч

## ГАБАРИТЫ:

Габариты компоновки: 8850x5830x 7100 мм  
Масса: 18374 кг

## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

Экономайзер / Воздухоподогреватель: БВЭС-IV-1 (ЭБ-1-330И)

Вентилятор: ВДН-11,2-1000

Дымосос: ДН-12,5-1000

Горелка: ГМГ-4(2 шт: 1-лев., 1-прав.)

Топочное устройство: н/д

Насос: н/д

Автоматика управления: н/д

Другое оборудование: н/д