

Тип котла: Котлы паровые
Серия котла: Серия ДКВр (каменный / бурый уголь)
Наименование ГОСТ: E-6,5-2,4-370P
Другие наименования: ДКВр-6,5-23-370С
Английское наименование: DKVr-6,5-23-370S
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: 2.3 (23) Па (кгс/см²)
Температура пара на выходе: 37С С
Температура питательной воды: 100 С
Расчетный КПД: 84,6/81,5 %
Расход топлива: 767/1520 кг/ч

ГАБАРИТЫ:

Габариты компоновки: 8526x4695x 5170 мм
Масса: 14513 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-РЛК-2-2,66/2,44

Насос: н/д

Автоматика управления: н/д

Другое оборудование: циклон ЦБ-42;