

Тип котла: Котлы паровые

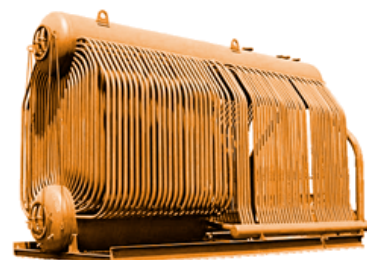
Серия котла: Серия ДКВр (каменный / бурый уголь)

Наименование ГОСТ: Е-10-3,9-440 БФ

Другие наименования: ДКВр-10-3,9-440 БФ,
ДКВр-10-3,9-440 КС-НТВ

Английское наименование: DKVr-10-3,9-440 BF,
DKVr-10-3,9-440 KS-NTV

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: 10.0 т/ч

Рабочее давление на выходе: 3.9 (39) Па (кгс/см²)

Температура пара на выходе: 440 С

Температура питательной воды: 100 С

Расчетный КПД: 87 %

Расход топлива: 2188 кг/ч

ГАБАРИТЫ:

Габариты компоновки: 9300x6065x 10384 мм

Масса: 47606 кг

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

Экономайзер / Воздухоподогреватель: экономайзер Н=85м² /воздухоподогреватель ВП-О-204

Вентилятор: ВДН-9Х-1500

Дымосос: ДН-11,2Х-1500

Горелка: н/д

Топочное устройство: топка ВТКС

Насос: н/д

Автоматика управления: н/д

Другое оборудование: циклон ЦБ-52