

Тип котла: Котлы паровые
Серия котла: Серия ДКВр (древесные отходы)
Наименование ГОСТ: E-10-1,40И
Другие наименования: ДКВр-10-13ПМ
Английское наименование: DKVr-10-13PM
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: 1.3 (13) Па (кгс/см²)
Температура пара на выходе: 194 С
Температура питательной воды: 100 С
Расчетный КПД: 79 %
Расход топлива: 3400 кг/ч

ГАБАРИТЫ:

Габариты компоновки: 10110x5830x7100 мм
Масса: 18476 кг

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

Экономайзер / Воздухоподогреватель: ВП-О-300

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