

Тип котла: Котлы паровые

Серия котла: Серия Е (КОД) (каменный / бурый уголь)

Наименование ГОСТ: Е-2,5-1,4-270Р

Другие наименования: КОД-2,5-14-270 СО

Английское наименование: KOD-2,5-14-270 SO

Вид топлива: каменный/бурый уголь



ОПИСАНИЕ:

Паровые котлы серии Е 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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Паропроизводительность: 2.5 т/ч

Рабочее давление на выходе: 1.4 (14) Па (кгс/см²)

Температура пара на выходе: 270 С

Температура питательной воды: 100 С

Расчетный КПД: 80,4 %

Расход топлива: 114,8 кг/ч

ГАБАРИТЫ:

Габариты компоновки: 7700х4050х 3185 мм

Масса: 8810 кг

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

Экономайзер / Воздухоподогреватель: ЭБ2-142 (БВЭС-1-2)

Вентилятор: ВД-2,8-3000/ ВДН-9-1000

Дымосос: ДН-9-1500

Горелка: н/д

Топочное устройство: ТШПм-2,0/ ЗП-РПК 2-1800/ 1525

Насос: н/д

Автоматика управления: н/д

Другое оборудование: н/д