

Котел водогрейный КСВа-0,5 МВт



Котел стальной водогрейный автоматизированный КСВа-0,5 предназначен для теплоснабжения жилых, общественных и промышленных зданий и сооружений с рабочим давлением воды в системе не выше 0,6 Мпа (6,0 кгс/кв.см) и максимальной температурой нагрева воды 105 °С.

312,110 тыс. руб.

[ЗАКАЗАТЬ](#)

- [Руководство по эксплуатации КСВа-0,5](#) (.PDF) 986 КБ
- **СОВРЕМЕННЫЙ ДИЗАЙН**
- **ВЫСОКИЙ КПД**
- **ЭКОНОМИЧНОСТЬ**
- **МАЛЫЕ ГАБАРИТЫ**
- **НАДЕЖНОСТЬ В РАБОТЕ**
- **ВЫСОКАЯ СТЕПЕНЬ АВТОМАТИЗАЦИИ**
- **ПРОСТОТА МОНТАЖА И ОБСЛУЖИВАНИЯ**

• ОПИСАНИЕ

Котел водогрейный КСВа-0,5 МВт

Котел предназначен для работы на воде. В зависимости от установленного горелочного устройства работает на природном газе, сжиженном газе или жидком топливе.

Котел КСВа-0,5 конструктивно представляет собой сварную конструкцию, несущими элементами которой являются передняя и задняя водяные камеры. К камерам присоединены боковые и нижняя штампо-сварные стенки, образующие топочную камеру, сводом которой является нижняя поверхность обечайки дымогарного барабана. Направленное движение воды в котле и вставленные в дымогарные трубы спиральные завихрители обеспечивают эффективную теплоотдачу и высокий КПД котла.

Регулирование требуемой мощности и температуры теплоносителя выполняется автоматически.

• ХАРАКТЕРИСТИКИ

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС:

| | |
|-------------------------------------|------|
| Длина, мм | 2190 |
| Высота, мм | 1780 |
| Ширина, мм | 1032 |
| Масса котла (без комплектующих), кг | 1260 |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| | |
|--|---|
| Номинальная теплопроизводительность, МВт | 0.5 |
| Отапливаемая площадь, кв.м | 5000 |
| КПД, % | 92 |
| Вид топлива | Газ природный по ГОСТ 5542-87 Газ сжиженный по ГОСТ 20448-90 Легкое жидкое топливо (дизельное, печное бытовое) |
| Гидравлическое сопротивление котла, кПа | 45 |
| Расход воды через котел, м3/час | Не менее 18 |
| Рабочее давление воды, МПа | 0,6 |
| Средний срок службы | 20 лет |