650044, г. Кемерово, ул. Шахтерская - 1, тел.(факс): (3842)64-45-20

e-mail: info@tessib.ru сайт: https://tes.tessib.ru/

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ**

**«ТЕПЛОЭНЕРГОСЕРВИС»**

ИНН 4205046956, КПП 420501001, ОГРН 1034205033928

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Опросный лист**  на шкаф управления водогрейным котлом на твердом топливе | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Сведения о заказчике** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Наименование предприятия | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Адрес | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ф.И.О. | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Должность | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Контактный телефон | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| E-mail | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Характеристики котла** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Производитель котла | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| Марка котла | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| Производительность, МВт | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| **Тип топки** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □ | С шурующей планкой | | □ | | | | | С колосниковой решеткой прямого хода | | | | | □ | | | | С колосниковой решеткой обратного хода | | | | | □ | | Высокотемпературного кипящего слоя | |
| **Тягодутьевое, насосное оборудование** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □ | Дутьевой вентилятор первичного воздуха, кВт | | | | | | | | | □ | Дутьевой вентилятор вторичного воздуха, кВт | | | | | | | □ | Вентилятор острого дутья, кВт | | | | | | |
| □ | Вентилятор возврата уноса, кВт | | | | | | | | | □ | Дымосос, кВт | | | | | | | □ | Насос рециркуляции ,кВт | | | | | | |
| **Управление воздухом** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □ | МЭО | | | | | | | | | | | | | | | □ | | | | | ПЧ вентилятора, марка | | | | |
| **Управление разрежением** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □ | МЭО | | | | | | | | | | | | | | | □ | | | | | ПЧ дымососа, марка | | | | |
| **Шкаф управления тягодутьевой установки** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Существующий | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | Необходим в поставке | | | | |
| **Количество зон дутья под решетку** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| **Количество зон подачи вторичного воздуха** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| **Наличие электроприводов шиберов по зонам дутья** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □ | | Первичного воздуха под решетку, марка | | | | | | | | | | | | | | □ | | | | | Вторичного воздуха, марка | | | | |
| **Подача топлива** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □ | Питатель топлива ленточный, кВт | | | | | □ | | | Питатель топлива шнековый, кВт | | | | □ | | | | Забрасыватель пневмомеханический, кВт | | | | |  | | Количество, шт. | |
| **Расходомер теплоносителя через котел** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Производитель: | | | | | | |  | | | | | | | | ТИП, марка: | | | | | | | |  | | |
| **Прибор учета на котле** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Производитель: | | | | | | |  | | | | | | | | ТИП, марка: | | | | | | | |  | | |
| **Передача данных на верхний уровень** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □ | RS-485, Протокол Modbus RTU | | | | | | | | | □ | GSM-модулей,SMS оповещение | | | | | | | □ | Ethernet Протокол Modbus TCP/IP | | | | | | |
| **Ограничения по габаритам, мм** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Высота: | |  | | | | | | | | Ширина: | | | |  | | | | | Глубина: | | | | | |  |
| **Максимальная длина кабеля от шкафа до оборудования, м:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| **Степень защиты IP шкафа (пылевлагозащищенность):** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |
| **Дополнительные датчики** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □ | Давления воздуха по зонам первичного воздуха | | | □ | | | | Давления воздуха по зонам вторичного воздуха | | | | | □ | | | | Давления воздуха на острое дутье | | | | | □ | | Разряжения после котла, перед воздухо-подогревателем | |
| □ | Датчик CO | | | □ | | | | Датчик кислорода | | | | | □ | | | | Датчик уровня в бункере топлива | | | | | □ | | Датчик температуры в бункере топлива | |
| □ | **Управление системой воздухоочистки со шкафа управления котлом** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| □ | **Вибратор на бункере подачи топлива** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Заполненный опросный лист отправляйте пожалуйста на эл. почту: [info@tessib.ru](mailto:info@tessib.ru)