**Информация о доступной мощности подключения к системе теплоснабжения**

**Нежилое здание – Котельная № 2, общей площадью 255,2 кв.м., расположенная по адресу: ул. Горшкова, д.19, с.Москово, Дюртюлинский район, Республика Башкортостан, Россия.**

Общая производительность котельной составляет 6,88 Гкал/час (8 МВТ), средний КПД котлов составляет 91%. Присоединенная максимальная тепловая нагрузка – 0,25 Гкал/час. Температурный график отпуска тепловой энергии – 70/95°С. Сведения о технических характеристиках котельной представлены в таблице 1.1.2.

Таблица 1.1.2.

Основные технические характеристики

| **Характеристика** | **Показатели** |
| --- | --- |
| Местоположение котельной | ул. Горшкова, д.19 |
| Год ввода в эксплуатацию котельной | 1999 год после техническому перевооружения (первоначальный год ввода в эксплуат. -1989 г.) |
| Марка котлов, количество | КСВа – 2.0 | 4 |
| Год ввода в эксплуатацию котлов | 1999 год |
| Срок службы котлов, согласно паспорту  |  |
| Производительность котлов | КСВа-2.0 | 1,72 Гкал/час |
| КСВа-2.0 | 1,72 Гкал/час |
| КСВа-2.0 | 1,72 Гкал/час |
| КСВа-2.0 | 1,72 Гкал/час |
| Итого: | 6,88 Гкал/час |
| Средний КПД котлов | КСВа-2.0 | 91,0% |
| КСВа-2.0 | 91,0% |
| КСВа-2.0 | 91,0% |
| КСВа-2.0 | 91,0% |
|  |  |  |
| Износ котлов | КСВа-2.0 – 50 % |
| Основной вид топлива | Природный газ |
| Условный расход топлива на производство 1 Гкал | КСВа-2.0 | в резерве |
| КСВа-2.0 | 154,4 кг.у.т. |
| КСВа-2.0 | 156,01 кг.у.т. |
| КСВа-2.0 | в резерве |
| Удельное энергопотребление котельной на выработку 1 Гкал | 44,29 кВт-ч/1Гкал в год |
| Присоединенная максимальная тепловая нагрузка | 0,25 Гкал/час |
| Температурный график отпуска тепловой энергии | 70-95º |

Основным видом топлива является природный газ. Резервное топливо отсутствует. Котельная работает в водогрейном режиме. Система теплоснабжения – закрытая. Регулирование отпуска тепла – качественное, за счет изменения температуры сетевой воды в соответствии с температурным графиком.