| № станции (теплового пункта) | Наименование станции (теплового пункта) | Тип установленного оборудования | Установленная тепловая мощность, Гкал/ч | Присоединенная договорная нагрузка, Гкал/ч | Фактическая максимальная нагрузка, Гкал/ч | Фактическая средняя нагрузка, Гкал/ч | Установленная электрическая мощность, МВт |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Мини-ТЭС "Курьяново" | Котлы-утилизаторы THD-AK 1950 ООО «Astebo-GmbH-vorvals HOVAL Anlagenbau» | 4x1,472=5,888 | 6,07 | 4,69 | 3,74 | |
| | | Мотор-генераторы Jenbacher JMS620 GS с генератором AVK DIG140-4 шт, с генератором AVK DIG142-1 шт | (5x1,266)=6,33 (Горячая вода с рубашки двигателя) | 8,0 | 4,22 | 3,22 | (4x2,43)+2,73=12,45 |
| 2 | Мини-ТЭС "Люберцы" | Котлы-утилизаторы THSD-I 170/160E и THD-AKZ5090 ООО «Astebo-GmbH-vorvals HOVAL Anlagenbau» | 9,562+(3x2,429)=16,849 | (Пар на собственную технологию) | | | |
| | | Мотор-генераторы Jenbacher JMS620 GS с генераторами AVK DIG142 -5 шт | (5x1,285)=6,425 (Горячая вода с рубашки двигателя) + теплообменики =1,38 Итого:7,805 | 8,0 | 3,68 | 2,87 | 5 x 2,738 = 13,69 |