

#103992#

Тип теплосчётчика: ТЭМ-104
 Номер теплосчётчика: 4407954
 Номер абонента:
 Адрес установки: Барнаулская, ба Наркологический диспансер
 Система: 1 Р-Подача

| | ДУ | Gmin, м³/ч | Gmax, м³/ч | Kv, л/имп. | Fmax КГЦ |
|---|----|------------|------------|------------|----------|
| 1 | 50 | 0,150 | 60,0 | --- | --- |
| 2 | 50 | 0,150 | 60,0 | --- | --- |

Q = M1(h1 - h2)

Ведомость учёта параметров теплопотребления.
Среднесуточные статистические данные
с 19.11.2024 по 19.12.2024

| Дата | Энергия Q, Гкал | Масса, т | | | | Температура, °C | | Давление, МПа | | Время наработки Тнар, ч |
|---------------|--------------------|---------------|---------------|-------------|------------|-----------------|--------------|---------------|-------------|-------------------------------|
| | | M1 | M2 | M1-M2 | | t1 | t2 | P1 | P2 | |
| | | | | - | + | | | | | |
| 19.11 | 2,313 | 129,2 | 130,6 | 1,4 | --- | 72,62 | 54,77 | 0,46 | 0,22 | 24,00 |
| 20.11 | 2,311 | 131,9 | 133,4 | 1,5 | --- | 72,33 | 54,87 | 0,47 | 0,22 | 24,00 |
| 21.11 | 2,558 | 128,0 | 129,4 | 1,4 | --- | 76,74 | 56,83 | 0,47 | 0,22 | 24,00 |
| 22.11 | 2,614 | 130,6 | 132,0 | 1,4 | --- | 76,89 | 56,93 | 0,47 | 0,22 | 24,00 |
| 23.11 | 2,484 | 129,1 | 130,6 | 1,5 | --- | 75,89 | 56,71 | 0,47 | 0,23 | 24,00 |
| 24.11 | 2,456 | 130,0 | 131,5 | 1,5 | --- | 75,23 | 56,40 | 0,47 | 0,22 | 24,00 |
| 25.11 | 2,291 | 135,9 | 137,2 | 1,2 | --- | 70,38 | 53,58 | 0,46 | 0,22 | 24,00 |
| Итого: | 17,03 | 914,7 | 924,7 | 10,0 | 0,0 | 74,26 | 55,71 | 0,47 | 0,22 | 168,00 |
| 26.11 | 2,259 | 136,0 | 137,2 | 1,2 | --- | 69,96 | 53,41 | 0,46 | 0,21 | 24,00 |
| 27.11 | 2,225 | 132,5 | 133,6 | 1,1 | --- | 69,38 | 52,64 | 0,45 | 0,22 | 24,00 |
| 28.11 | 2,238 | 132,6 | 133,9 | 1,3 | --- | 69,98 | 53,16 | 0,47 | 0,22 | 24,00 |
| 29.11 | 2,221 | 133,5 | 134,8 | 1,4 | --- | 69,82 | 53,24 | 0,47 | 0,22 | 24,00 |
| 30.11 | 2,161 | 129,1 | 130,4 | 1,4 | --- | 70,01 | 53,32 | 0,46 | 0,23 | 24,00 |
| 01.12 | 2,263 | 128,2 | 129,6 | 1,4 | --- | 72,38 | 54,79 | 0,46 | 0,22 | 24,00 |
| 02.12 | 2,337 | 128,4 | 129,8 | 1,4 | --- | 73,00 | 54,85 | 0,46 | 0,23 | 24,00 |
| Итого: | 15,70 | 920,3 | 929,4 | 9,2 | 0,0 | 70,63 | 53,62 | 0,46 | 0,22 | 168,00 |
| 03.12 | 2,215 | 130,3 | 131,6 | 1,3 | --- | 70,76 | 53,81 | 0,46 | 0,23 | 24,00 |
| 04.12 | 2,426 | 129,8 | 131,2 | 1,3 | --- | 73,87 | 55,25 | 0,47 | 0,23 | 24,00 |
| 05.12 | 2,373 | 130,6 | 132,0 | 1,4 | --- | 73,43 | 55,32 | 0,47 | 0,23 | 24,00 |
| 06.12 | 2,430 | 126,5 | 128,0 | 1,5 | --- | 74,42 | 55,28 | 0,46 | 0,23 | 24,00 |
| 07.12 | 2,446 | 127,1 | 128,7 | 1,6 | --- | 76,46 | 57,29 | 0,48 | 0,23 | 24,00 |
| 08.12 | 2,379 | 126,5 | 128,1 | 1,5 | --- | 74,99 | 56,25 | 0,46 | 0,23 | 24,00 |
| 09.12 | 2,462 | 126,7 | 128,1 | 1,4 | --- | 74,49 | 55,12 | 0,46 | 0,23 | 24,00 |
| Итого: | 16,73 | 897,6 | 907,7 | 10,1 | 0,0 | 74,04 | 55,47 | 0,47 | 0,23 | 168,00 |
| 10.12 | 2,631 | 124,3 | 125,7 | 1,4 | --- | 77,12 | 56,01 | 0,45 | 0,23 | 24,00 |
| 11.12 | 2,484 | 128,5 | 129,9 | 1,5 | --- | 74,79 | 55,52 | 0,46 | 0,22 | 24,00 |
| 12.12 | 2,419 | 127,1 | 128,5 | 1,4 | --- | 74,77 | 55,80 | 0,46 | 0,23 | 24,00 |
| 13.12 | 2,645 | 125,5 | 126,8 | 1,3 | --- | 78,42 | 57,42 | 0,46 | 0,23 | 24,00 |
| 14.12 | 2,542 | 121,6 | 123,1 | 1,5 | --- | 78,19 | 57,35 | 0,46 | 0,23 | 24,00 |
| 15.12 | 2,299 | 123,2 | 124,8 | 1,7 | --- | 73,58 | 54,98 | 0,46 | 0,23 | 24,00 |
| 16.12 | 2,243 | 130,4 | 132,0 | 1,6 | --- | 70,89 | 53,75 | 0,46 | 0,22 | 24,00 |
| Итого: | 17,26 | 880,6 | 890,9 | 10,3 | 0,0 | 75,36 | 55,82 | 0,46 | 0,23 | 168,00 |
| 17.12 | 2,124 | 126,7 | 128,2 | 1,5 | --- | 69,46 | 52,75 | 0,45 | 0,22 | 24,00 |
| 18.12 | 2,137 | 125,6 | 127,1 | 1,5 | --- | 70,01 | 53,05 | 0,45 | 0,23 | 24,00 |
| 19.12 | 2,131 | 133,5 | 135,1 | 1,6 | --- | 69,75 | 53,84 | 0,47 | 0,23 | 24,00 |
| Итого: | 6,39 | 385,8 | 390,4 | 4,6 | 0,0 | 69,74 | 53,22 | 0,46 | 0,23 | 72,00 |
| Итого: | 73,12 | 3999,0 | 4043,2 | 44,2 | 0,0 | 73,18 | 54,96 | 0,46 | 0,23 | 744,0 |

dT= 18,22

| | | | | | | | |
|--|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------|----------|----------|
| Общее время работы теплосистемы, ч | 744,0 | = | Tнар, ч + | Tmax, ч + | Tmin, ч + | Tdt, ч + | Tтехн, ч |
| | 744,0 | = | 744,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Количество тепла, Гкал | Q = | Q т/с + | Qmin + | Qmax + | Qош. + | Qт/в + | Qсан.ут. |
| | 73,12 | | | | | | |
| Показания интеграторов | На 24:00 18.11.2024 | На 24:00 19.12.2024 | Результат за период | На 11:00 20.12.2024 | | | |
| Количество теплоты, Гкал | 82,06 | 155,17 | 73,12 | 156,16 | | | |
| Расход теплоносителя M1, т | 5459,6 | 9458,6 | 3999,0 | 9519,1 | | | |
| Расход теплоносителя M2, т | 5522,2 | 9565,4 | 4043,2 | 9626,5 | | | |
| Время наработки, ч | 5522,2 | 2266,0 | 744,0 | 2277,0 | | | |
| Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтехн, ч | | | 0,0 | | | | |

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

TSTAT v5.26

