

#115612#

| | | | | | | |
|----------------------|-------------------------|-----------------|------------|------------|------------|----------|
| Тип теплосчётчика: | ТЭМ-104 | ДУ | Gmin, м³/ч | Gmax, м³/ч | Kv, л/имп. | Fmax КГц |
| Номер теплосчётчика: | 1553305 | 1 | 50 | 0,150 | 60,0 | --- |
| Номер абонента: | | 2 | 50 | 0,150 | 60,0 | --- |
| Адрес установки: | Батальная,71 ООО Мастер | | | | | |
| Система | 1 Р-Подача | Q = M1(h1 - h2) | | | | |

Ведомость учёта параметров теплопотребления.
Среднесуточные статистические данные
с 24.01.2025 по 23.02.2025

| Дата | Энергия Q, Гкал | Масса, т | | | | Температура, °C | | Давление, МПа | | Время наработки Тнар, ч |
|---------------|--------------------|---------------|---------------|-------------|------------|-----------------|--------------|---------------|-------------|-------------------------------|
| | | M1 | M2 | M1-M2 | | t1 | t2 | P1 | P2 | |
| | | | | - | + | | | | | |
| 24.01 | 3,103 | 115,9 | 116,6 | 0,7 | --- | 76,41 | 49,73 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 25.01 | 2,841 | 102,1 | 102,6 | 0,5 | --- | 76,40 | 48,67 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 26.01 | 2,774 | 96,0 | 96,4 | 0,4 | --- | 76,15 | 47,35 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 27.01 | 2,591 | 90,9 | 91,2 | 0,3 | --- | 76,08 | 47,65 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 28.01 | 2,363 | 83,0 | 83,4 | 0,3 | --- | 75,88 | 47,51 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 29.01 | 2,426 | 85,4 | 85,8 | 0,4 | --- | 75,98 | 47,65 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 30.01 | 2,487 | 86,6 | 87,0 | 0,4 | --- | 75,92 | 47,31 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| Итого: | 18,58 | 659,9 | 662,9 | 3,0 | 0,0 | 76,14 | 48,07 | 0,90 | 0,50 | 167,99 |
| 31.01 | 2,797 | 99,3 | 99,7 | 0,4 | --- | 76,31 | 48,23 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 01.02 | 3,026 | 111,1 | 111,6 | 0,5 | --- | 76,39 | 49,25 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 02.02 | 3,164 | 117,0 | 117,5 | 0,5 | --- | 76,50 | 49,54 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 03.02 | 3,220 | 123,1 | 123,8 | 0,6 | --- | 76,63 | 50,57 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 04.02 | 3,057 | 113,4 | 114,0 | 0,5 | --- | 76,55 | 49,69 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 05.02 | 3,150 | 117,8 | 118,4 | 0,5 | --- | 76,66 | 50,02 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 06.02 | 2,933 | 105,2 | 105,5 | 0,3 | --- | 76,40 | 48,61 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| Итого: | 21,35 | 787,0 | 790,5 | 3,5 | 0,0 | 76,50 | 49,46 | 0,90 | 0,50 | 168,00 |
| 07.02 | 3,124 | 116,2 | 116,7 | 0,4 | --- | 76,51 | 49,72 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 08.02 | 3,588 | 142,5 | 143,2 | 0,7 | --- | 77,45 | 52,36 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 09.02 | 3,771 | 141,7 | 142,3 | 0,6 | --- | 79,07 | 52,54 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 10.02 | 3,802 | 137,5 | 138,1 | 0,6 | --- | 80,77 | 53,21 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 11.02 | 3,750 | 133,6 | 134,4 | 0,8 | --- | 80,87 | 52,89 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 12.02 | 3,740 | 130,5 | 131,5 | 0,9 | --- | 80,37 | 51,82 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 13.02 | 3,744 | 134,3 | 135,3 | 1,0 | --- | 79,77 | 51,98 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| Итого: | 25,52 | 936,3 | 941,4 | 5,1 | 0,0 | 79,29 | 52,13 | 0,90 | 0,50 | 168,00 |
| 14.02 | 3,676 | 137,5 | 138,5 | 1,0 | --- | 78,55 | 51,92 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 15.02 | 3,716 | 137,8 | 138,8 | 1,0 | --- | 78,97 | 52,09 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 16.02 | 3,802 | 135,2 | 136,1 | 0,9 | --- | 79,70 | 51,68 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 17.02 | 3,878 | 139,4 | 140,3 | 0,9 | --- | 78,68 | 50,95 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 18.02 | 3,676 | 141,2 | 142,1 | 1,0 | --- | 77,40 | 51,46 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 19.02 | 3,545 | 137,9 | 138,9 | 1,0 | --- | 77,11 | 51,49 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 20.02 | 3,674 | 134,3 | 135,2 | 0,9 | --- | 79,63 | 52,36 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| Итого: | 25,97 | 963,2 | 969,8 | 6,6 | 0,0 | 78,57 | 51,70 | 0,90 | 0,50 | 168,00 |
| 21.02 | 3,570 | 131,8 | 132,9 | 1,1 | --- | 78,44 | 51,43 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 22.02 | 3,389 | 127,1 | 128,4 | 1,3 | --- | 76,76 | 50,19 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| 23.02 | 3,357 | 132,0 | 133,3 | 1,4 | --- | 75,80 | 50,45 | 0,90 | 0,50 | 24,00 |
| Итого: | 10,32 | 390,8 | 394,6 | 3,8 | 0,0 | 77,00 | 50,70 | 0,90 | 0,50 | 72,00 |
| Итого: | 101,73 | 3737,2 | 3759,2 | 22,0 | 0,0 | 77,72 | 50,59 | 0,90 | 0,50 | 744,0 |
| | | | | | | dT= | 27,13 | | | |

| | | | | | | | |
|---|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------|----------|-----------|
| Общее время работы теплосистемы, ч | 744,0 | = | Tнар, ч + | Tmax, ч + | Tmin, ч + | Tdt, ч + | Tтех.н, 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. |
| | | 101,73 | | | | | |
| Показания интеграторов | На 24:00 23.01.2025 | На 24:00 23.02.2025 | Результат за период | На 10:00 27.02.2025 | | | |
| Количество теплоты, Гкал | 365,06 | 466,79 | 101,73 | 476,98 | | | |
| Расход теплоносителя M1, т | 15760,9 | 19498,1 | 3737,2 | 19872,1 | | | |
| Расход теплоносителя M2, т | 15928,8 | 19688,0 | 3759,2 | 20065,6 | | | |
| Время наработки, ч | 5459,3 | 6203,2 | 744,0 | 6285,4 | | | |
| Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч | | | | 0,0 | | | |

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

TSTAT v5.26

