

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060243
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 34 микрорайон, 10)
 Система: 1 Поддача + Р

| | ДУ | Gmin, м³/ч | Gmax, м³/ч | Kv, л/имп | Fmax, Кгц |
|---|----|---------------|---------------|--------------|-----------|
| 1 | 80 | 10 | 160 | 2000 | --- |
| 2 | 80 | 10 | 156 | 2000 | 0,39 |

$$Q = Mn(hn - ho)$$

Ведомость учёта параметров теплопотребления.
статистические данные
с 16.01.2021 по 15.02.2021

| Дата | Энергия Q, ГКал | Масса, т | | | | Температура, °С | | Давление, МПа | | Время наработки Тнар, ч | |
|---------------|--------------------|------------------|------------------|---------------|--------------|-----------------|--------------|---------------|-------------|-------------------------------|--|
| | | Мп | Мо | Мп-Мо | | tn | to | Рп | Ро | | |
| | | | | - | + | | | | | | |
| 16.01 | 6,424 | 422,0 | 424,0 | 2,0 | --- | 65,05 | 49,84 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 17.01 | 6,605 | 421,9 | 423,9 | 2,0 | --- | 65,87 | 50,24 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 18.01 | 7,514 | 421,7 | 423,6 | 1,9 | --- | 70,55 | 52,76 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 19.01 | 7,716 | 417,0 | 418,9 | 1,9 | --- | 72,03 | 53,55 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 20.01 | 8,330 | 401,7 | 403,5 | 1,8 | --- | 75,88 | 55,17 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 21.01 | 8,532 | 397,8 | 399,6 | 1,8 | --- | 77,20 | 55,79 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 22.01 | 7,339 | 411,1 | 413,0 | 1,9 | --- | 72,11 | 52,29 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| Итого: | 52,460 | 2893,1 | 2906,5 | 13,4 | 0,0 | 70,96 | 52,81 | 0,60 | 0,50 | 168,00 | |
| 23.01 | 7,047 | 411,9 | 413,9 | 2,0 | --- | 68,04 | 50,96 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 24.01 | 6,642 | 415,2 | 417,2 | 2,0 | --- | 66,17 | 50,19 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 25.01 | 5,929 | 432,8 | 434,9 | 2,1 | --- | 61,64 | 47,96 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 26.01 | 5,446 | 452,1 | 454,4 | 2,2 | --- | 58,38 | 46,35 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 27.01 | 5,278 | 448,2 | 450,3 | 2,2 | --- | 57,28 | 45,52 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 28.01 | 5,491 | 435,5 | 437,6 | 2,1 | --- | 58,75 | 46,15 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 29.01 | 5,620 | 430,4 | 432,5 | 2,0 | --- | 60,21 | 47,17 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| Итого: | 41,453 | 3026,2 | 3040,8 | 14,5 | 0,0 | 61,50 | 47,76 | 0,60 | 0,50 | 168,00 | |
| 30.01 | 5,564 | 443,3 | 445,4 | 2,1 | --- | 59,85 | 47,32 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 31.01 | 5,390 | 443,5 | 445,0 | 1,5 | --- | 59,13 | 46,99 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 01.02 | 5,460 | 442,6 | 444,6 | 2,1 | --- | 59,49 | 47,17 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 02.02 | 5,414 | 442,2 | 444,3 | 2,1 | --- | 59,28 | 47,05 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 03.02 | 5,465 | 429,8 | 431,9 | 2,1 | --- | 59,64 | 46,94 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 04.02 | 5,414 | 422,9 | 425,1 | 2,2 | --- | 59,70 | 46,92 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 05.02 | 4,488 | 419,9 | 420,1 | 0,2 | --- | 55,83 | 45,16 | 0,60 | 0,50 | 23,00 | |
| Итого: | 37,195 | 3044,0 | 3056,3 | 12,3 | 0,0 | 58,99 | 46,79 | 0,60 | 0,50 | 167,00 | |
| 06.02 | 5,479 | 426,3 | 428,5 | 2,2 | --- | 59,76 | 46,93 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 07.02 | 6,501 | 399,1 | 401,2 | 2,1 | --- | 66,56 | 50,29 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 08.02 | 7,437 | 396,1 | 398,3 | 2,2 | --- | 71,67 | 52,92 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 09.02 | 7,798 | 394,3 | 396,1 | 1,8 | --- | 73,33 | 53,58 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 10.02 | 8,025 | 392,3 | 394,0 | 1,7 | --- | 74,66 | 54,23 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 11.02 | 7,426 | 393,8 | 395,5 | 1,7 | --- | 71,42 | 52,59 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 12.02 | 6,788 | 394,1 | 396,1 | 1,9 | --- | 67,41 | 50,21 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| Итого: | 49,454 | 2795,9 | 2809,6 | 13,7 | 0,0 | 69,26 | 51,54 | 0,60 | 0,50 | 168,00 | |
| 13.02 | 5,882 | 425,2 | 427,1 | 1,9 | --- | 62,10 | 48,29 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 14.02 | 5,615 | 431,3 | 433,3 | 2,0 | --- | 59,80 | 46,80 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| 15.02 | 7,458 | 402,4 | 404,5 | 2,1 | --- | 70,99 | 52,49 | 0,60 | 0,50 | 24,00 | |
| Итого: | 18,955 | 1258,9 | 1264,9 | 6,0 | 0,0 | 64,30 | 49,19 | 0,60 | 0,50 | 72,00 | |
| Итого: | 199,517 | 13018,214 | 13078,127 | 59,913 | 0,000 | 65,00 | 49,62 | 0,60 | 0,50 | 743,00 | |
| | | | | | | | dT= | 15,38 | | | |

| | | | | | | | |
|---|------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------|----------|-----------|
| Общее время работы теплосистемы, ч | 61714,0 | = | Tнар, ч + | Tmax, ч + | Tmin, ч + | Tdt, ч + | Tтех.н, ч |
| | 61714,0 | = | 61713,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Количество тепла, Гкал | Q = | Q т/с + | Qmin + | Qmax + | Qош. + | Q т/в + | Qсан.ут |
| | | 199,52 | | | | | |
| Показания интеграторов | На 24:00 15.01.2021 | На 24:00 15.02.2021 | Результат за период | На 7:00 16.02.2021 | | | |
| Количество теплоты, ГКал | 8719,79 | 8919,30 | 199,52 | 8922,17 | | | |
| Расход теплоносителя Мп, т | 605584,2 | 618602,4 | 13018,2 | 618733,0 | | | |
| Расход теплоносителя Мо, т | 583677,6 | 596755,7 | 13078,1 | 596886,8 | | | |
| Время наработки, ч | 60962,0 | 61705,0 | 743,0 | 61713,0 | | | |
| Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч | | | | 0,0 | | | |

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____