

#120180#

Тип теплосчётчика:

ТЭМ-104

Номер теплосчётчика:

1553287

Номер абонента:

Адрес установки:

Дрожжевая, 18-18в ООО Мастер

Система

1

Р-Подача

 $Q = M1(h1 - h2)$ 

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

## Ведомость учёта параметров теплопотребления.

## Среднесуточные статистические данные

с 24.02.2025 по 23.03.2025

| Дата   | Энергия<br>Q, Гкал | Масса, т |        |       |       | Температура, °C |       | Давление, МПа |      | Время<br>наработки<br>Тнар, ч |
|--------|--------------------|----------|--------|-------|-------|-----------------|-------|---------------|------|-------------------------------|
|        |                    | M1       | M2     | M1-M2 |       | t1              | t2    | P1            | P2   |                               |
|        |                    |          |        | -     | +     |                 |       |               |      |                               |
| 24.02  | 3,329              | 161,9    | 156,5  | ---   | 5,4   | 75,03           | 54,56 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 25.02  | 3,344              | 143,7    | 139,4  | ---   | 4,3   | 77,36           | 54,20 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 26.02  | 3,030              | 123,9    | 120,3  | ---   | 3,6   | 77,31           | 52,96 | 0,90          | 0,50 | 22,08                         |
| 27.02  | 2,931              | 113,4    | 110,1  | ---   | 3,3   | 76,38           | 50,62 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 28.02  | 3,103              | 136,8    | 132,4  | ---   | 4,4   | 74,51           | 51,92 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 01.03  | 3,349              | 165,2    | 159,4  | ---   | 5,8   | 74,69           | 54,51 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 02.03  | 3,382              | 161,1    | 155,6  | ---   | 5,5   | 74,84           | 53,94 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| Итого: | 22,47              | 1006,1   | 973,9  | 0,0   | 32,2  | 75,64           | 53,40 | 0,90          | 0,50 | 166,08                        |
| 03.03  | 3,225              | 143,2    | 138,5  | ---   | 4,7   | 74,62           | 52,20 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 04.03  | 3,057              | 132,9    | 128,6  | ---   | 4,3   | 74,42           | 51,52 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 05.03  | 2,685              | 106,7    | 103,7  | ---   | 3,0   | 74,21           | 49,14 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 06.03  | 2,449              | 94,0     | 92,0   | ---   | 2,0   | 73,76           | 47,78 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 07.03  | 2,576              | 104,1    | 101,7  | ---   | 2,5   | 74,01           | 49,36 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 08.03  | 2,559              | 108,2    | 105,4  | ---   | 2,8   | 74,11           | 50,54 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 09.03  | 2,594              | 106,7    | 104,0  | ---   | 2,7   | 74,04           | 49,82 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| Итого: | 19,14              | 795,9    | 773,9  | 0,0   | 22,0  | 74,20           | 50,24 | 0,90          | 0,50 | 168,00                        |
| 10.03  | 2,260              | 90,3     | 88,2   | ---   | 2,1   | 73,76           | 48,82 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 11.03  | 3,051              | 134,8    | 131,1  | ---   | 3,7   | 74,51           | 51,96 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 12.03  | 2,907              | 126,5    | 123,0  | ---   | 3,4   | 74,50           | 51,60 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 13.03  | 3,076              | 138,2    | 134,3  | ---   | 3,9   | 74,67           | 52,51 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 14.03  | 3,339              | 168,6    | 163,3  | ---   | 5,2   | 75,00           | 55,29 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 15.03  | 3,468              | 194,1    | 187,7  | ---   | 6,4   | 75,05           | 57,27 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 16.03  | 3,514              | 186,8    | 181,1  | ---   | 5,8   | 75,01           | 56,30 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| Итого: | 21,61              | 1039,3   | 1008,8 | 0,0   | 30,5  | 74,74           | 54,03 | 0,90          | 0,50 | 168,00                        |
| 17.03  | 3,600              | 215,4    | 208,1  | ---   | 7,2   | 75,31           | 58,68 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 18.03  | 3,397              | 179,2    | 173,8  | ---   | 5,4   | 74,95           | 56,08 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 19.03  | 3,195              | 154,7    | 150,4  | ---   | 4,3   | 74,73           | 54,17 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 20.03  | 2,899              | 140,3    | 136,3  | ---   | 4,1   | 74,69           | 54,12 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 21.03  | 2,704              | 111,7    | 108,7  | ---   | 3,0   | 74,12           | 50,00 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 22.03  | 2,828              | 129,3    | 125,6  | ---   | 3,8   | 74,45           | 52,67 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 23.03  | 2,779              | 126,5    | 122,9  | ---   | 3,6   | 72,58           | 50,70 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| Итого: | 21,40              | 1057,2   | 1025,8 | 0,0   | 31,4  | 74,52           | 54,37 | 0,90          | 0,50 | 168,00                        |
| ---    | ---                | ---      | ---    | ---   | ---   | ---             | ---   | ---           | ---  | ---                           |
| ---    | ---                | ---      | ---    | ---   | ---   | ---             | ---   | ---           | ---  | ---                           |
| ---    | ---                | ---      | ---    | ---   | ---   | ---             | ---   | ---           | ---  | ---                           |
| Итого: | 0,00               | 0,0      | 0,0    | 0,0   | 0,0   | ---             | ---   | ---           | ---  | 0,00                          |
| Итого: | 84,63              | 3898,5   | 3782,3 | 0,0   | 116,2 | 74,80           | 53,18 | 0,90          | 0,50 | 670,1                         |

dT= 21,62

|                                                  |                        |                        |                        |           |                        |          |           |
|--------------------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------|------------------------|----------|-----------|
| Общее время работы теплосистемы, ч               | 672,0                  | =                      | Tнар, ч +              | Tmax, ч + | Tmin, ч +              | Tdt, ч + | Tтех.н, ч |
|                                                  | 672,0                  | =                      | 670,1                  | 0,0       | 0,0                    | 0,0      | 1,9       |
| Количество<br>тепла, Гкал                        | Q =                    | Q т/с +                | Qmin +                 | Qmax +    | Qош. +                 | Qт/в +   | Qсан.ут.  |
|                                                  |                        | 84,63                  |                        |           |                        |          |           |
| Показания интеграторов                           | На 24:00<br>23.02.2025 | На 24:00<br>23.03.2025 | Результат за<br>период |           | На 10:00<br>26.03.2025 |          |           |
| Количество теплоты, Гкал                         | 480,77                 | 565,40                 | 84,63                  |           | 572,10                 |          |           |
| Расход теплоносителя M1, т                       | 23071,6                | 26970,1                | 3898,5                 |           | 27265,6                |          |           |
| Расход теплоносителя M2, т                       | 22373,8                | 26156,2                | 3782,3                 |           | 26443,4                |          |           |
| Время наработки, ч                               | 5697,8                 | 6367,9                 | 670,1                  |           | 6425,9                 |          |           |
| Время неработы Тнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н |                        |                        | 1,9                    |           |                        |          |           |

Представитель абонента

TSTAT v5.26



Представитель теплосети

