

#133304#

Тип теплосчётчика:

ТЭМ-104

Номер теплосчётчика:

1553743

Номер абонента:

Адрес установки:

Судостроительная, 120 Хоум-Партнер, ООО

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 23.05.2025 по 23.06.2025

| 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   |                               |
|        |                    |          |        | -     | +   |                 |       |               |      |                               |
| 23.05  | 0,754              | 86,6     | 88,4   | 1,8   | --- | 71,98           | 63,36 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 24.05  | 0,818              | 93,9     | 95,6   | 1,7   | --- | 72,03           | 63,40 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 25.05  | 0,784              | 89,6     | 91,4   | 1,8   | --- | 72,03           | 63,35 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 26.05  | 0,794              | 92,5     | 94,3   | 1,8   | --- | 71,93           | 63,43 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 27.05  | 0,772              | 89,0     | 90,7   | 1,7   | --- | 72,10           | 63,51 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 28.05  | 0,766              | 86,6     | 88,4   | 1,7   | --- | 72,41           | 63,66 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 29.05  | 0,730              | 86,0     | 87,7   | 1,7   | --- | 71,90           | 63,49 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| Итого: | 5,42               | 624,2    | 636,5  | 12,3  | 0,0 | 72,05           | 63,46 | 0,90          | 0,50 | 168,00                        |
| 30.05  | 0,767              | 88,9     | 90,6   | 1,7   | --- | 72,01           | 63,47 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 31.05  | 0,742              | 87,8     | 89,5   | 1,6   | --- | 71,87           | 63,51 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 01.06  | 0,763              | 89,0     | 90,6   | 1,7   | --- | 72,11           | 63,62 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 02.06  | 0,724              | 83,7     | 85,3   | 1,6   | --- | 72,24           | 63,68 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 03.06  | 0,756              | 89,6     | 91,3   | 1,6   | --- | 71,86           | 63,51 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 04.06  | 0,234              | 29,4     | 30,0   | 0,6   | --- | 69,70           | 62,44 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 05.06  | ---                | ---      | ---    | ---   | --- | 23,29           | 28,45 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| Итого: | 3,99               | 468,5    | 477,3  | 8,8   | 0,0 | 71,87           | 63,49 | 0,90          | 0,50 | 168,00                        |
| 06.06  | ---                | ---      | ---    | ---   | --- | 21,36           | 24,23 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 07.06  | ---                | ---      | ---    | ---   | --- | 20,59           | 23,21 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 08.06  | ---                | ---      | ---    | ---   | --- | 20,82           | 23,61 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 09.06  | ---                | ---      | ---    | ---   | --- | 20,89           | 23,80 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 10.06  | ---                | ---      | ---    | ---   | --- | 21,04           | 23,30 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 11.06  | ---                | ---      | ---    | ---   | --- | 21,41           | 24,37 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 12.06  | ---                | ---      | ---    | ---   | --- | 21,78           | 24,89 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| Итого: | 0,00               | 0,0      | 0,0    | 0,0   | 0,0 | 21,13           | 23,92 | 0,90          | 0,50 | 168,00                        |
| 13.06  | ---                | ---      | ---    | ---   | --- | 21,26           | 24,34 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 14.06  | ---                | ---      | ---    | ---   | --- | 21,13           | 23,89 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 15.06  | ---                | ---      | 0,0    | 0,0   | --- | 21,03           | 23,97 | 0,90          | 0,50 | 23,99                         |
| 16.06  | ---                | ---      | ---    | ---   | --- | 21,17           | 24,09 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 17.06  | 0,206              | 23,5     | 24,4   | 0,9   | --- | 59,92           | 51,25 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 18.06  | 0,299              | 28,0     | 29,1   | 1,1   | --- | 69,55           | 58,95 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 19.06  | 0,378              | 33,9     | 35,0   | 1,2   | --- | 70,18           | 59,11 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| Итого: | 0,88               | 85,4     | 88,5   | 3,1   | 0,0 | 67,15           | 56,89 | 0,90          | 0,50 | 167,99                        |
| 20.06  | 0,325              | 30,4     | 31,5   | 1,1   | --- | 70,04           | 59,44 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 21.06  | 0,417              | 37,7     | 38,9   | 1,2   | --- | 70,39           | 59,43 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| 22.06  | 0,409              | 36,0     | 37,2   | 1,2   | --- | 70,59           | 59,32 | 0,90          | 0,50 | 24,00                         |
| Итого: | 1,15               | 104,2    | 107,7  | 3,5   | 0,0 | 70,36           | 59,39 | 0,90          | 0,50 | 72,00                         |
| Итого: | 11,44              | 1282,3   | 1310,0 | 27,7  | 0,0 | 71,52           | 62,69 | 0,90          | 0,50 | 744,0                         |
|        |                    |          |        |       |     | dT=             | 8,83  |               |      |                               |

|                                                     |                        |                        |                        |           |                        |          |           |
|-----------------------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------|------------------------|----------|-----------|
| Общее время работы теплосистемы, ч                  | 744,0                  | =                      | Тнар, ч +              | Тмах, ч + | Тмин, ч +              | Тдт, ч + | Ттех.н, ч |
|                                                     | 744,0                  | =                      | 744,0                  | 0,0       | 0,0                    | 0,0      | 0,0       |
| Количество<br>тепла, Гкал                           | Q =                    | Q т/с +                | Qmin +                 | Qmax +    | Qош. +                 | Qт/в +   | Qсан.ут.  |
|                                                     |                        | 11,44                  |                        |           |                        |          |           |
| Показания интеграторов                              | На 24:00<br>22.05.2025 | На 24:00<br>22.06.2025 | Результат за<br>период |           | На 09:00<br>27.06.2025 |          |           |
| Количество теплоты, Гкал                            | 3207,85                | 3219,28                | 11,44                  |           | 3221,43                |          |           |
| Расход теплоносителя M1, т                          | 162198,8               | 163481,1               | 1282,3                 |           | 163720,0               |          |           |
| Расход теплоносителя M2, т                          | 164299,0               | 165608,9               | 1310,0                 |           | 165854,1               |          |           |
| Время наработки, ч                                  | 38159,9                | 38903,9                | 744,0                  |           | 39008,4                |          |           |
| Время неработы Тнер = Тмах + Тмин + Тдт + Ттех.н, ч |                        |                        | 0,0                    |           |                        |          |           |

Представитель абонента

TSTAT v5.27

