

#147416#

Тип теплосчётчика:  
Номер теплосчётчика:  
Номер абонента:  
Адрес установки:  
Система

ТЭСМА-106/2

230077

Кв.65535 - Янчлх {Я

Судостроительная,87-89 УК Балтийский Дом

Р-Подача

1

|   | ДУ | Gmin, м³/ч | Gmax, м³/ч | Kv,<br>л/имп. | Fmax<br>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 23.08.2025 по 23.09.2025

| 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   |                               |
|        |                    |          |        | -     | +   |                 |       |               |      |                               |
| 23.08  | 0,512              | 264,3    | 265,3  | 1,0   | --- | 72,79           | 70,91 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 24.08  | 0,543              | 278,7    | 279,9  | 1,2   | --- | 72,77           | 70,88 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 25.08  | 0,255              | 155,7    | 156,1  | 0,4   | --- | 60,07           | 58,49 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 26.08  | ---                | ---      | ---    | ---   | --- | 29,59           | 36,46 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 27.08  | ---                | ---      | ---    | ---   | --- | 25,67           | 30,50 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 28.08  | ---                | ---      | ---    | ---   | --- | 23,07           | 21,73 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 29.08  | ---                | ---      | ---    | ---   | --- | 23,44           | 21,62 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| Итого: | 1,31               | 698,8    | 701,3  | 2,5   | 0,0 | 69,95           | 68,13 | 0,90          | 0,60 | 168,00                        |
| 30.08  | 0,002              | 0,7      | 0,5    | ---   | 0,2 | 28,12           | 24,92 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 31.08  | 0,512              | 294,2    | 294,5  | 0,3   | --- | 68,48           | 66,80 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 01.09  | 0,571              | 296,2    | 296,5  | 0,3   | --- | 73,12           | 71,25 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 02.09  | 0,521              | 289,4    | 289,6  | 0,2   | --- | 72,90           | 71,16 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 03.09  | 0,525              | 275,4    | 275,6  | 0,2   | --- | 73,04           | 71,19 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 04.09  | 0,520              | 276,8    | 277,1  | 0,3   | --- | 72,81           | 70,99 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 05.09  | 0,535              | 298,8    | 299,1  | 0,3   | --- | 72,90           | 71,18 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| Итого: | 3,19               | 1731,4   | 1732,9 | 1,7   | 0,2 | 72,18           | 70,40 | 0,90          | 0,60 | 168,00                        |
| 06.09  | 0,530              | 301,6    | 301,9  | 0,4   | --- | 72,96           | 71,26 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 07.09  | 0,526              | 306,6    | 307,0  | 0,4   | --- | 72,74           | 71,08 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 08.09  | 0,515              | 301,9    | 302,3  | 0,4   | --- | 72,85           | 71,20 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 09.09  | 0,512              | 303,7    | 304,2  | 0,5   | --- | 73,00           | 71,38 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 10.09  | 0,538              | 300,1    | 300,7  | 0,6   | --- | 73,14           | 71,41 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 11.09  | 0,512              | 287,4    | 287,3  | ---   | 0,1 | 72,95           | 71,23 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 12.09  | 0,530              | 283,8    | 284,0  | 0,2   | --- | 72,76           | 70,95 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| Итого: | 3,66               | 2085,1   | 2087,5 | 2,5   | 0,1 | 72,91           | 71,22 | 0,90          | 0,60 | 168,00                        |
| 13.09  | 0,514              | 261,3    | 261,7  | 0,4   | --- | 72,86           | 70,95 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 14.09  | 0,493              | 256,5    | 256,9  | 0,4   | --- | 72,90           | 71,04 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 15.09  | 0,500              | 262,2    | 262,7  | 0,5   | --- | 72,91           | 71,06 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 16.09  | 0,493              | 271,2    | 271,7  | 0,5   | --- | 72,98           | 71,22 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 17.09  | 0,519              | 285,0    | 285,5  | 0,5   | --- | 72,91           | 71,15 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 18.09  | 0,529              | 282,6    | 283,1  | 0,5   | --- | 72,78           | 70,97 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 19.09  | 0,513              | 274,5    | 274,8  | 0,4   | --- | 72,93           | 71,12 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| Итого: | 3,56               | 1893,2   | 1896,4 | 3,2   | 0,0 | 72,90           | 71,07 | 0,90          | 0,60 | 168,00                        |
| 20.09  | 0,543              | 289,0    | 289,5  | 0,5   | --- | 72,98           | 71,16 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 21.09  | 0,575              | 282,4    | 282,9  | 0,5   | --- | 73,06           | 71,08 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| 22.09  | 0,571              | 290,6    | 291,1  | 0,5   | --- | 73,08           | 71,18 | 0,90          | 0,60 | 24,00                         |
| Итого: | 1,69               | 862,0    | 863,4  | 1,4   | 0,0 | 73,04           | 71,14 | 0,90          | 0,60 | 72,00                         |
| Итого: | 13,41              | 7270,5   | 7281,5 | 11,3  | 0,3 | 72,46           | 70,68 | 0,90          | 0,60 | 744,0                         |
|        |                    |          |        |       |     | dT=             | 1,78  |               |      |                               |

|                                                  |                        |                        |                        |           |                        |          |          |
|--------------------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------|------------------------|----------|----------|
| Общее время работы теплосистемы, ч               | 744,0                  | =                      | Тнар, ч +              | Тмах, ч + | Тмин, ч +              | Тдт, ч + | Ттех.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. |
|                                                  |                        | 13,41                  |                        |           |                        |          |          |
| Показания интеграторов                           | На 24:00<br>22.08.2025 | На 24:00<br>22.09.2025 | Результат за<br>период |           | На 21:09<br>24.09.2025 |          |          |
| Количество теплоты, Гкал                         | 2174,70                | 2188,11                | 13,41                  |           | 2189,14                |          |          |
| Расход теплоносителя M1, т                       | 195178,6               | 202449,1               | 7270,5                 |           | 202961,7               |          |          |
| Расход теплоносителя M2, т                       | 196315,4               | 203597,0               | 7281,5                 |           | 204110,2               |          |          |
| Время наработки, ч                               | 33619,2                | 34363,2                | 744,0                  |           | 34408,4                |          |          |
| Время неработы Тнер = Тмах + Тмин - Тдт - Ттех.ч |                        |                        | 0,0                    |           |                        |          |          |

Представитель абонента

TSTAT v5.27



Представитель теплосети

счч 16.09.25 лоб.