

#37264#

| | | | | | | |
|----------------------|----------------------|----|------------|------------|--------------|-------------|
| Тип теплосчетчика: | ТЭМ-104М-1 | ДУ | Gmin, м³/ч | Gmax, м³/ч | Kv л/имп. | Fmax КГц |
| Номер теплосчетчика: | 20200400 | 1 | 50 | 0,157 | 75,6 | — |
| Номер абонента: | пер. Грига, 1а ДС 98 | | | | | |
| Адрес установки: | 1 | | | | | |
| Система | Подача | | | | | |

Q = M(hП - hО)

**Ведомость учёта параметров теплопотребления
статистические данные
с 20.10.2023 по 20.11.2023**

| Дата | Энергия Q, Гкал | Объем, м³ | | | Температура, °С | | | Давление, МПа | | Время наработки Тнар, ч |
|---------------|--------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------|--|---------------|---------------|-------------------------------|
| | | V1 | tП | tО | РП | РО | | | | |
| 20.10 | 1,670 | 83,9 | 70,26 | 49,94 | 0,39 | 0,32 | | | 24,00 | |
| 21.10 | 1,500 | 74,7 | 69,18 | 48,67 | 0,39 | 0,32 | | | 24,00 | |
| 22.10 | 1,277 | 55,8 | 68,38 | 45,00 | 0,40 | 0,32 | | | 24,00 | |
| 23.10 | 1,277 | 61,7 | 66,84 | 45,72 | 0,40 | 0,32 | | | 24,00 | |
| 24.10 | 1,347 | 62,2 | 68,65 | 46,53 | 0,40 | 0,32 | | | 24,00 | |
| 25.10 | 1,435 | 68,0 | 68,73 | 47,18 | 0,39 | 0,32 | | | 24,00 | |
| 26.10 | 1,527 | 75,0 | 68,91 | 48,12 | 0,39 | 0,32 | | | 24,00 | |
| Итого: | 10,03 | 481,2 | 68,80 | 47,52 | 0,39 | 0,32 | | | 168,00 | |
| 27.10 | 1,576 | 78,6 | 69,08 | 48,60 | 0,39 | 0,32 | | | 24,00 | |
| 28.10 | 1,517 | 72,8 | 69,55 | 48,26 | 0,39 | 0,32 | | | 24,00 | |
| 29.10 | 1,541 | 77,5 | 69,76 | 49,46 | 0,39 | 0,32 | | | 24,00 | |
| 30.10 | 1,318 | 64,0 | 68,22 | 47,20 | 0,41 | 0,32 | | | 24,00 | |
| 31.10 | 1,278 | 58,8 | 68,60 | 46,43 | 0,41 | 0,32 | | | 24,00 | |
| 01.11 | 1,365 | 81,4 | 64,49 | 47,41 | 0,39 | 0,32 | | | 24,00 | |
| 02.11 | 1,366 | 65,1 | 68,98 | 47,56 | 0,40 | 0,33 | | | 24,00 | |
| Итого: | 9,96 | 498,2 | 68,32 | 47,92 | 0,40 | 0,32 | | | 168,00 | |
| 03.11 | 1,280 | 59,6 | 68,38 | 46,48 | 0,40 | 0,33 | | | 24,00 | |
| 04.11 | 1,262 | 56,7 | 68,50 | 45,76 | 0,40 | 0,32 | | | 24,00 | |
| 05.11 | 1,319 | 60,6 | 68,59 | 46,35 | 0,39 | 0,33 | | | 24,00 | |
| 06.11 | 1,242 | 57,5 | 68,23 | 46,18 | 0,40 | 0,33 | | | 24,00 | |
| 07.11 | 1,382 | 66,5 | 68,70 | 47,46 | 0,39 | 0,33 | | | 24,00 | |
| 08.11 | 1,423 | 67,6 | 68,77 | 47,27 | 0,39 | 0,33 | | | 24,00 | |
| 09.11 | 1,439 | 66,8 | 69,00 | 47,00 | 0,39 | 0,33 | | | 24,00 | |
| Итого: | 9,35 | 435,2 | 68,61 | 46,68 | 0,39 | 0,33 | | | 168,00 | |
| 10.11 | 1,395 | 65,5 | 68,67 | 46,92 | 0,39 | 0,33 | | | 24,00 | |
| 11.11 | 1,309 | 60,7 | 68,67 | 46,67 | 0,39 | 0,33 | | | 24,00 | |
| 12.11 | 1,322 | 61,5 | 68,62 | 46,67 | 0,39 | 0,33 | | | 24,00 | |
| 13.11 | 1,513 | 73,0 | 69,03 | 47,89 | 0,38 | 0,33 | | | 24,00 | |
| 14.11 | 1,591 | 90,7 | 66,76 | 48,86 | 0,39 | 0,33 | | | 24,00 | |
| 15.11 | 1,651 | 84,8 | 69,29 | 49,42 | 0,40 | 0,34 | | | 24,00 | |
| 16.11 | 1,753 | 83,4 | 71,27 | 49,79 | 0,40 | 0,34 | | | 24,00 | |
| Итого: | 10,53 | 519,7 | 68,90 | 48,20 | 0,39 | 0,33 | | | 167,99 | |
| 17.11 | 1,904 | 85,1 | 74,08 | 51,17 | 0,40 | 0,34 | | | 24,00 | |
| 18.11 | 1,843 | 80,8 | 74,36 | 51,01 | 0,40 | 0,34 | | | 24,00 | |
| 19.11 | 1,893 | 84,1 | 74,94 | 51,87 | 0,41 | 0,34 | | | 24,00 | |
| Итого: | 5,64 | 250,0 | 74,46 | 51,35 | 0,40 | 0,34 | | | 72,00 | |
| Итого: | 45,52 | 2184,3 | 69,82 | 48,33 | 0,40 | 0,33 | | | 744,0 | |
| | | | | dT= | 21,49 | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|------------------------|---------|------------------------|------------------------|------------------------|----------|-----------|
| Общее время работы, 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. |
| | 45,52 | | | | | | |
| Показания интеграторов | На 24:00 19.10.2023 | | На 24:00 19.11.2023 | Результат за период | На 12:19 21.11.2023 | | |
| Количество теплоты, Гкал | 22989,4 | | 423,71 | 45,52 | 426,69 | | |
| Объем теплоносителя V1, м³ | 22989,4 | | 25173,7 | 2184,3 | 25306,4 | | |
| Время наработки, ч | 10551,0 | | 11295,0 | 744,0 | 11331,3 | | |
| Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч | | | | 0,0 | | | |

Представитель абонента

Представитель теплосети

S10X v4.22

