

#110458#

| | | | | | | |
|----------------------|----------------------|----|------------|------------|--------------|-------------|
| Тип теплосчётчика: | ТЭМ-104М-1 | ДУ | Gmin, м³/ч | Gmax, м³/ч | Kv л/имп. | Fmax кгц |
| Номер теплосчётчика: | 20204480 | 1 | 50 | 0,157 | 63,0 | --- |
| Номер абонента: | Кирова,25-27 ООО УЮТ | | | | | |
| Адрес установки: | 1 | | | | | |
| Система | Подача | | | | | |

Q = M(hП - hO)

Ведомость учёта параметров теплопотребления
статистические данные
с 24.12.2024 по 22.01.2025

| Дата | Энергия Q, Гкал | Масса, т М | Температура, °С | | Давление, МПа | | Время наработки Тнар, ч |
|---------------|--------------------|---------------|-----------------|--------------|---------------|-------------|-------------------------------|
| | | | tП | tO | РП | РО | |
| 24.12 | 0,553 | 15,3 | 71,71 | 35,53 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| 25.12 | 0,559 | 15,4 | 71,48 | 35,18 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| 26.12 | 0,577 | 17,1 | 69,01 | 35,33 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| 27.12 | 0,575 | 17,3 | 69,06 | 35,74 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| 28.12 | 0,572 | 17,1 | 68,98 | 35,61 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| 29.12 | 0,656 | 20,7 | 69,33 | 37,61 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| 30.12 | 0,690 | 22,5 | 69,44 | 38,74 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| Итого: | 4,18 | 125,4 | 69,78 | 36,42 | 0,42 | 0,40 | 168,00 |
| 31.12 | 0,671 | 21,7 | 69,50 | 38,62 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| 01.01 | 0,659 | 21,0 | 69,41 | 37,95 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| 02.01 | 0,671 | 20,7 | 70,82 | 38,40 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| 03.01 | 0,662 | 17,8 | 75,24 | 38,05 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| 04.01 | 0,683 | 17,8 | 76,53 | 38,09 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| 05.01 | 0,698 | 17,9 | 77,19 | 38,13 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| 06.01 | 0,681 | 17,9 | 76,04 | 38,01 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| Итого: | 4,73 | 134,7 | 73,26 | 38,19 | 0,42 | 0,40 | 168,00 |
| 07.01 | 0,660 | 20,9 | 69,39 | 37,83 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| 08.01 | 0,681 | 20,8 | 70,95 | 38,20 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| 09.01 | 0,674 | 19,4 | 73,01 | 38,20 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| 10.01 | 0,675 | 19,7 | 72,42 | 38,09 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| 11.01 | 0,668 | 18,3 | 74,38 | 37,94 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| 12.01 | 0,687 | 18,6 | 74,86 | 37,90 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| 13.01 | 0,705 | 18,9 | 75,59 | 38,18 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| Итого: | 4,75 | 136,5 | 72,85 | 38,05 | 0,42 | 0,40 | 168,00 |
| 14.01 | 0,705 | 19,2 | 74,39 | 37,72 | 0,41 | 0,40 | 24,00 |
| 15.01 | 0,699 | 22,0 | 70,01 | 38,15 | 0,41 | 0,40 | 24,00 |
| 16.01 | 0,708 | 22,6 | 70,02 | 38,67 | 0,41 | 0,40 | 24,00 |
| 17.01 | 0,691 | 22,6 | 69,32 | 38,68 | 0,41 | 0,40 | 24,00 |
| 18.01 | 0,680 | 21,8 | 69,89 | 38,77 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| 19.01 | 0,657 | 20,9 | 69,64 | 38,24 | 0,41 | 0,40 | 24,00 |
| 20.01 | 0,682 | 19,5 | 73,09 | 38,18 | 0,41 | 0,40 | 24,00 |
| Итого: | 4,82 | 148,6 | 70,81 | 38,36 | 0,41 | 0,40 | 168,00 |
| 21.01 | 0,675 | 18,5 | 74,53 | 37,97 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| 22.01 | 0,678 | 18,2 | 74,94 | 37,76 | 0,42 | 0,40 | 24,00 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Итого: | 1,35 | 36,7 | 74,73 | 37,87 | 0,42 | 0,40 | 48,00 |
| Итого: | 19,83 | 581,9 | 71,88 | 37,72 | 0,42 | 0,40 | 720,0 |
| | | | dT= | 34,16 | | | |

| | | | | | | | |
|--|------------------------|---------|------------------------|------------------------|-----------|------------------------|----------|
| Общее время работы, ч | 720,0 | = | Tнар, ч + | Tmax, ч + | Tmin, ч + | Tdt, ч + | Tтех.ч |
| | 720,0 | = | 720,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Количество тепла, Гкал | Q = | Q т/с + | Qmin + | Qmax + | Qош. + | Qt/в + | Qсан.ут. |
| | | 19,83 | | | | | |
| Показания интеграторов | На 24:00 23.12.2024 | | На 24:00 22.01.2025 | Результат за период | | На 05:48 23.01.2025 | |
| Количество теплоты, Гкал | 264,53 | | 284,37 | 19,83 | | 284,53 | |
| Масса теплоносителя, Мг | 8012,1 | | 8594,0 | 581,9 | | 8598,4 | |
| Время наработки, ч | 19183,2 | | 19903,2 | 720,0 | | 19909,0 | |
| Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.ч | | | | 0,0 | | | |

Представитель абонента

Представитель теплосети

S10X v4.46

