

Номер абонента: _____

Адрес установки: Баумана, 333/15

Тепловычислитель ТМК-Н5-1.2, зав.№ 01371

Схема теплопотребления № F24

Контур: 2 - открытый

Ведомость учета параметров тепловодопотребления в системе горячего водоснабжения

Суточные данные за период с 22.08.2021 по 21.09.2021

Дата	Теплота Гкал Q	Масса (т)		Масса G3-G4 (т)	Объем (м3)		Объем V3-V4 (м3)	Температура (°C)		Давление (кгс/см²)		Время нор. раб. Тн (чч:мм)	Код ошибки 3 канала	Код ошибки 4 канала
		G3	G4		V3	V4		t3	t4	P3	P4			
22.08.2021	0,688	65,280	60,018	5,262	66,344	60,792	5,552	59,30	52,50	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
23.08.2021	0,699	67,329	61,811	5,518	68,404	62,599	5,805	58,70	52,20	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
24.08.2021	0,575	48,532	42,171	6,361	49,181	42,606	6,575	53,70	47,10	6,8	4,5	18:58	7,6,5_1,3,P	7,6,5_1,3,P
25.08.2021	0,721	58,088	52,213	5,875	59,101	52,921	6,180	61,40	53,80	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
26.08.2021	0,699	57,682	51,813	5,869	58,595	52,443	6,151	58,40	51,00	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
27.08.2021	0,770	65,007	58,885	6,121	66,080	59,642	6,438	59,70	52,40	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
28.08.2021	0,720	65,868	60,599	5,269	66,934	61,366	5,569	59,10	52,00	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
29.08.2021	0,685	65,518	60,612	4,906	66,589	61,394	5,195	59,40	52,50	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
30.08.2021	0,789	68,001	61,705	6,296	69,127	62,504	6,624	59,80	52,60	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
31.08.2021	0,719	65,986	60,168	5,818	67,044	60,929	6,115	58,80	52,00	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
01.09.2021	0,707	58,498	52,500	5,998	59,448	53,164	6,284	59,20	52,00	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
02.09.2021	0,687	58,821	53,143	5,679	59,754	53,796	5,958	58,50	51,30	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
03.09.2021	0,726	60,160	54,372	5,788	61,111	55,028	6,084	58,40	50,80	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
04.09.2021	0,796	64,207	57,830	6,377	65,240	58,533	6,706	58,90	51,00	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
05.09.2021	0,784	59,325	52,375	6,951	60,245	52,981	7,264	57,80	49,80	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
06.09.2021	0,798	63,093	56,772	6,322	64,108	57,459	6,649	58,90	50,90	6,7	4,4	23:59	5_1,P	5_1,P
07.09.2021	0,621	53,896	49,002	4,894	54,672	49,532	5,140	55,70	48,20	6,8	4,5	22:05	6,5_1,P	6,5_1,1,P
08.09.2021	0,718	55,399	49,423	5,976	56,269	50,002	6,267	58,20	50,10	6,8	4,5	23:25	6,5_1,P	6,5_1,1,P
09.09.2021	0,699	59,422	53,976	5,447	60,321	54,590	5,731	57,10	49,40	6,8	4,5	23:09	7,6,5_1,P	7,6,5_1,1,P
10.09.2021	0,775	65,317	59,730	5,587	66,385	60,471	5,914	59,40	51,50	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
11.09.2021	0,688	62,573	58,431	4,142	63,586	59,144	4,442	59,10	51,10	6,8	4,5	23:49	6,5_1,P	6,5_1,1,P
12.09.2021	0,763	64,527	58,743	5,784	65,571	59,469	6,102	59,10	51,40	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
13.09.2021	0,752	64,691	59,033	5,659	65,766	59,794	5,972	59,90	52,50	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
14.09.2021	0,860	64,781	57,287	7,495	65,868	58,023	7,846	60,20	52,40	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
15.09.2021	0,753	60,955	55,084	5,872	61,939	55,756	6,183	59,00	51,10	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
16.09.2021	0,740	60,462	54,644	5,818	61,431	55,311	6,120	58,80	51,10	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
17.09.2021	0,787	61,416	54,453	6,963	62,358	55,086	7,272	57,50	49,90	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
18.09.2021	0,810	63,193	56,737	6,456	64,219	57,429	6,790	59,20	51,10	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
19.09.2021	0,878	63,009	54,433	8,576	63,952	55,037	8,915	56,80	48,80	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
20.09.2021	0,853	63,882	57,157	6,725	64,909	57,833	7,077	58,90	50,30	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
21.09.2021	0,841	63,871	56,385	7,487	64,875	57,054	7,821	58,20	50,40	6,8	4,5	24:00	5_1,P	5_1,P
Среднее	0,745	61,896	55,855	6,042	62,885	56,538	6,346	58,62	51,07	6,8	4,5	23:43		
Итого	23,101	1918,791	1731,503	187,289	1949,427	1752,686	196,741	---	---	---	---	735:25		

Дата	Q, Гкал	G3, т	G4, т	V3, м3	V4, м3
22.08.2021	3078,162	234735,154	200440,952	240198,858	204493,757
21.09.2021	3101,263	236653,945	202172,454	242148,285	206246,443

Потребитель: _____

Поставщик: _____

Коды канальных ошибок:

- 1 - Неработоспособность преобразователя расхода (отсутствие питания преобразователя расхода, к.з. или обрыв линии связи между преобразователем и вычислителем)
- 2 - Температура теплоносителя не в допуске $t < 2,95^{\circ}\text{C}$ или $> 150,05^{\circ}\text{C}$
- 3 - Разность температур теплоносителя между подающим и обратным трубопроводами меньше 0°C
- 4 - Температура теплоносителя в подающем (обратном) трубопроводе меньше температуры холодной воды, $t < t_x$
- 5 - Значение тепловой мощности $W < 0$
- 7 - Разность температур теплоносителя между подающим и обратным трубопроводами меньше 3°C