

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления

за период с 22.11.2023 по 12.12.2023

время создания отчёта: 13.12.2023 в 10:46

Потребитель: ул. Химиков, д. 57
 Адрес: ул. Химиков, д. 57
 Теплосчетчик: КМ-5-2 отопление

Объект: Узел учёта 1 отопления
 № договора: _____
 Заводской №: 386985

с 22.11 по 22.12

Показания прибора учета (нарастающим итогом)

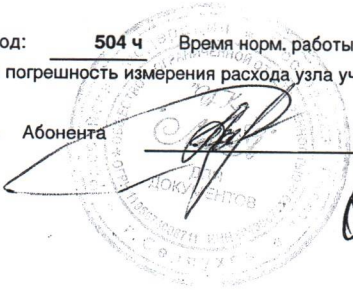
Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	M1-M2	T раб., ч
22.11.2023 00:00	282.404	32113.402	32050.189	63.213	3331.0
13.12.2023 00:00	339.027	36903.523	36829.066	74.457	3834.7
Итого:	56.623	4790.121	4778.877	11.244	503.7

Дата	Q, Гкал	Масса, т			Температура, С°				Давление		Время, ч		
	Q	M1	M2	M1-M2	ta	t1	t2	dt	P1	P2	работы	отказа	ошибки
22.11.2023	2.690	228.20	227.74	0.46	-6.1	59.7	47.9	11.80	5.31	4.93	24.000	—	#E
23.11.2023	2.691	228.17	227.73	0.44	-6.1	60.0	48.2	11.80	5.21	4.82	24.000	—	#E
24.11.2023	2.384	228.41	227.95	0.46	-2.8	56.1	45.7	10.40	5.05	4.68	24.000	—	#E
25.11.2023	2.226	228.48	227.99	0.49	-3.7	54.3	44.6	9.70	5.05	4.65	24.000	—	#E
26.11.2023	2.264	228.31	227.92	0.39	-4.2	54.9	45.0	9.90	5.05	4.66	24.000	—	#E
27.11.2023	2.173	230.66	230.14	0.52	-1.0	53.6	44.2	9.40	5.12	4.71	24.000	—	#E
28.11.2023	2.362	228.47	227.92	0.55	-4.0	55.9	45.5	10.30	5.01	4.64	24.000	—	#E
29.11.2023	2.477	228.34	227.75	0.59	-6.0	56.8	45.9	10.90	5.14	4.77	24.000	—	#E
30.11.2023	2.357	228.57	227.91	0.67	-2.0	55.4	45.1	10.30	5.14	4.74	24.000	—	#E
01.12.2023	2.386	226.44	226.06	0.38	-5.0	56.4	45.9	10.50	5.24	4.87	23.800	—	
02.12.2023	2.444	228.47	227.80	0.67	-9.0	57.1	46.4	10.70	5.27	4.89	24.000	—	
03.12.2023	2.588	228.41	227.84	0.56	-7.4	59.0	47.6	11.30	5.49	5.10	24.000	—	
04.12.2023	2.657	228.36	227.77	0.59	-9.3	59.4	47.7	11.60	5.49	5.10	24.000	—	
05.12.2023	2.574	228.10	227.53	0.57	-12.2	58.2	46.9	11.30	5.23	4.89	24.000	—	
06.12.2023	2.880	227.37	226.86	0.52	-15.0	62.4	49.7	12.70	4.95	4.60	24.000	—	
07.12.2023	3.152	227.22	226.65	0.56	-14.7	65.3	51.4	13.90	5.03	4.65	24.000	—	
08.12.2023	3.676	227.86	227.22	0.65	-12.0	72.2	56.0	16.10	5.24	4.82	24.000	—	
09.12.2023	3.639	227.14	226.56	0.59	-11.9	71.4	55.3	16.00	5.23	4.87	24.000	—	
10.12.2023	3.387	227.35	226.82	0.53	-7.4	68.5	53.6	14.90	5.26	4.85	24.000	—	
11.12.2023	2.894	227.87	227.31	0.56	-6.1	62.3	49.6	12.70	5.45	5.06	24.000	—	
12.12.2023	2.721	227.93	227.41	0.52	-5.3	59.7	47.8	11.90	5.46	5.08	24.000	—	
Итого:	56.622	4790.12	4778.88	11.25	—	—	—	—	—	—	503.800	—	—
Средние:	2.696	228.10	227.57	0.54	-7.2	59.9	48.1	11.80	5.21	4.83	24.000	—	—

Диагностика

Отчетный период: 504 ч Время норм. работы: 503.8 ч Суммарное время отказа: 216 ч
 Относительная погрешность измерения расхода узла учета ТЭ: 0.235 %

Представитель Абонента: _____ Представитель теплоснабжающей организации: _____



Q = 83,586 Гкал