

Организация: ООО" Ремонтник"

Номер абонента: №16 (95/70)

Тип прибора: КМ-5-4 v2.30.2

Номер прибора: 363778

Адрес дома: ш Борисовское 9

Система: ГВС

Дата последующей проверки прибора:

**Посуточная ведомость учета параметров теплотребления  
за период с 10.12.2021 по 17.01.2022**

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Mi	Температура, гр.С			Нара- ботка Тр, час	Клас- сифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		
10.12	3.754639	274.719	242.125	32.594	0.000	0.000	65.5	57.7	7.8	24.00	
11.12	3.909058	290.758	254.266	36.492	0.000	0.000	64.5	57.1	7.3	24.00	
12.12	3.792847	296.531	252.648	43.883	0.000	0.000	59.7	53.6	6.1	24.00	
13.12	3.486694	288.555	251.117	37.438	0.000	0.000	59.3	53.0	6.3	24.00	
14.12	3.434814	283.109	247.430	35.680	0.000	0.000	59.9	53.4	6.5	24.00	
15.12	3.364014	282.258	246.266	35.992	0.000	0.000	58.9	52.6	6.3	24.00	E
16.12	3.345093	284.445	251.664	32.781	0.000	0.000	60.2	53.6	6.5	24.00	
17.12	3.462891	287.523	251.406	36.117	0.000	0.000	59.9	53.6	6.2	24.00	
18.12	3.588867	287.227	248.352	38.875	0.000	0.000	59.6	53.3	6.3	24.00	
19.12	3.910400	296.883	249.828	47.055	0.000	0.000	59.4	53.3	6.1	24.00	
20.12	3.570801	287.852	252.008	35.844	0.000	0.000	61.0	54.3	6.7	24.00	
21.12	3.836914	278.438	245.406	33.031	0.000	0.000	66.1	58.2	7.9	24.00	
22.12	3.838257	288.773	255.883	32.891	0.000	0.000	65.8	58.2	7.6	24.00	
23.12	3.770874	287.055	253.750	33.305	0.000	0.000	64.3	56.8	7.5	24.00	
24.12	3.916260	279.898	244.688	35.211	0.000	0.000	65.2	57.4	7.8	24.00	
25.12	3.905151	292.531	253.422	39.109	0.000	0.000	62.9	55.9	7.0	24.00	
26.12	4.057739	301.961	257.328	44.633	0.000	0.000	61.6	55.1	6.6	24.00	
27.12	3.847290	281.109	244.945	36.164	0.000	0.000	64.1	56.6	7.5	24.00	
28.12	3.592896	289.203	254.313	34.891	0.000	0.000	61.5	54.7	6.8	23.98	E
29.12	3.920532	296.289	255.703	40.586	0.000	0.000	62.4	55.6	6.8	24.00	
30.12	3.859131	292.984	252.203	40.781	0.000	0.000	61.9	55.3	6.7	24.00	
31.12	4.674194	304.445	247.250	57.195	0.000	0.000	62.1	55.5	6.6	24.00	
01.01	3.362393	282.010	253.833	28.176	0.000	0.000	63.4	56.3	7.1	24.00	
02.01	3.666049	286.252	250.418	35.834	0.000	0.000	62.6	55.7	6.9	24.00	
03.01	3.659395	291.217	255.109	36.108	0.000	0.000	62.5	55.8	6.7	24.00	
04.01	3.761065	293.320	254.325	38.996	0.000	0.000	62.0	55.4	6.6	24.00	
05.01	3.752856	284.085	245.903	38.182	0.000	0.000	62.8	56.0	6.8	24.00	
06.01	3.730238	292.935	256.529	36.406	0.000	0.000	63.1	56.3	6.8	24.00	
07.01	3.636276	288.952	253.181	35.771	0.000	0.000	62.6	55.9	6.7	24.00	
08.01	3.775442	287.952	249.650	38.302	0.000	0.000	62.6	55.8	6.8	24.00	
09.01	3.822577	297.921	258.130	39.791	0.000	0.000	62.2	55.7	6.5	24.00	
10.01	3.562008	289.085	254.930	34.155	0.000	0.000	62.5	55.8	6.7	24.00	
11.01	3.816071	279.484	241.708	37.776	0.000	0.000	63.5	56.4	7.2	23.83	
12.01	3.752106	288.555	254.873	33.682	0.000	0.000	64.1	56.7	7.4	24.00	
13.01	3.740173	288.971	255.387	33.583	0.000	0.000	63.9	56.6	7.3	24.00	
14.01	3.769127	290.477	252.770	37.707	0.000	0.000	63.0	56.2	6.8	23.99	E
15.01	3.797493	288.175	249.782	38.392	0.000	0.000	62.9	56.0	6.8	24.00	
16.01	4.015312	296.629	252.157	44.472	0.000	0.000	61.7	55.1	6.6	23.93	D
17.01	3.568478	286.944	254.656	32.289	0.000	0.000	62.8	55.8	7.0	24.00	
<b>Итого</b>	<b>146.0264</b>	<b>11265.51</b>	<b>9805.34</b>	<b>1460.17</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>62.4</b>	<b>55.5</b>	<b>6.8</b>	<b>935.74</b>	

Дата	Тепло, Гкал, Q	Масса, тонн		Утечка, тонн, M1-M2	Подмес, тонн, M2-M1	Подпитка, тонн, Ми	Температура, гр.С			Наработка Тр, час	Классифик. ошибок
		M1	M2				T1	T2	T1-T2		

### Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Ми, тонн	Тр, час
09.12.2021	24:00	1138.84631	95291.63	84981.43	0.00	7897.65
31.12.2021	24:00	1221.68567	101644.17	90493.43	0.00	8425.63
01.01.2022	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2022	24:00	63.18706	4912.96	4293.34	0.00	407.76
<b>Итого</b>		146.026	11265.51	9805.34	0.00	935.74

Классификация ошибок:  
D - отключение по T1-T2<min  
G - отключение по Gmin, Gmax  
E - функциональный отказ  
U - отключение питания

$$\begin{aligned}
\text{Тотч} &= \text{Тнараб} + \text{Тсб.пит} + \text{Тф.отк} + \text{Тдт}<\text{min} + \text{ТГ}<\text{min} + \text{ТГ}>\text{max} + \text{То.д.} \\
936.00 &= 935.74 + 0.00 + 0.07 + 0.00 + 0.00 + 0.00
\end{aligned}$$

Представитель  
абонента



Представитель  
теплоснабжа  
ющей  
организации

