

Организация: ООО "Ремонтник"

Номер абонента: ТС ОАО "Металлист" (68/49)

Тип прибора: КМ-5-2 v2.30.2

Номер прибора: 369848

Адрес дома: ул Ворошилова 117

Система: ОТП

Дата последующей проверки прибора:

**Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления  
за период с 09.12.2021 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		
09.12	5.418091	291.617	289.922	1.695	0.000	0.000	78.4	59.8	18.6	24.00	
10.12	5.797119	270.914	269.375	1.539	0.000	0.000	82.6	61.2	21.4	24.00	
11.12	5.921265	276.563	275.000	1.563	0.000	0.000	82.9	61.5	21.4	24.00	
12.12	5.036377	299.477	297.703	1.773	0.000	0.000	73.6	56.8	16.8	24.00	
13.12	4.956482	311.352	309.484	1.867	0.000	0.000	72.5	56.6	15.9	24.00	
14.12	4.907227	313.328	311.406	1.922	0.000	0.000	72.6	57.0	15.7	24.00	
15.12	4.724976	310.500	308.648	1.852	0.000	0.000	71.2	56.0	15.2	24.00	
16.12	4.548889	319.320	317.352	1.969	0.000	0.000	69.5	55.3	14.3	24.00	
17.12	4.428528	316.914	315.008	1.906	0.000	0.000	69.0	55.0	14.0	24.00	
18.12	4.740234	311.703	309.906	1.797	0.000	0.000	71.9	56.7	15.2	24.00	
19.12	4.664551	309.773	307.953	1.820	0.000	0.000	71.6	56.5	15.1	24.00	
20.12	5.624207	299.117	297.320	1.797	0.000	0.000	80.3	61.5	18.8	24.00	
21.12	5.954102	264.227	262.688	1.539	0.000	0.000	84.8	62.3	22.5	24.00	
22.12	6.164124	241.672	240.383	1.289	0.000	0.000	87.8	62.3	25.5	24.00	
23.12	5.849976	262.422	260.922	1.500	0.000	0.000	82.7	60.5	22.3	24.00	
24.12	5.936340	271.125	269.523	1.602	0.000	0.000	82.0	60.2	21.9	24.00	
25.12	5.575073	280.516	278.844	1.672	0.000	0.000	78.8	58.9	19.9	24.00	
26.12	5.575806	278.648	277.000	1.648	0.000	0.000	78.6	58.6	20.0	24.00	
27.12	5.714600	279.070	277.438	1.633	0.000	0.000	80.3	59.8	20.5	24.00	
28.12	5.350830	287.945	286.281	1.664	0.000	0.000	76.7	58.2	18.6	24.00	
29.12	5.675171	280.516	278.273	2.242	0.000	0.000	80.2	60.0	20.2	24.00	
30.12	5.464233	298.133	296.313	1.820	0.000	0.000	77.5	59.2	18.3	24.00	
31.12	4.947754	307.102	305.273	1.828	0.000	0.000	72.6	56.5	16.1	24.00	
01.01	4.909136	317.616	315.790	1.826	0.000	0.000	72.0	56.5	15.5	24.00	
02.01	5.369552	299.255	297.520	1.735	0.000	0.000	77.1	59.1	17.9	24.00	
03.01	5.355847	297.648	295.889	1.759	0.000	0.000	77.3	59.3	18.0	24.00	
04.01	5.495291	301.868	300.079	1.789	0.000	0.000	78.3	60.1	18.2	24.00	
05.01	4.998037	311.370	309.500	1.870	0.000	0.000	73.5	57.4	16.1	24.00	
06.01	4.617308	323.111	321.225	1.886	0.000	0.000	69.9	55.6	14.3	24.00	
07.01	4.894157	305.320	303.578	1.742	0.000	0.000	73.0	57.0	16.0	24.00	
08.01	5.137096	310.013	308.160	1.853	0.000	0.000	74.9	58.3	16.6	24.00	
09.01	5.259411	308.018	306.198	1.820	0.000	0.000	76.2	59.1	17.1	24.00	
10.01	5.016533	287.850	286.155	1.695	0.000	0.000	75.0	57.6	17.4	24.00	
11.01	5.583973	275.245	273.639	1.606	0.000	0.000	80.3	60.1	20.3	24.00	
12.01	5.738842	256.748	255.320	1.427	0.000	0.000	82.7	60.4	22.3	24.00	
13.01	5.457329	268.479	266.957	1.522	0.000	0.000	79.2	58.9	20.3	24.00	
14.01	4.592072	307.273	305.451	1.822	0.000	0.000	69.5	54.5	15.0	24.00	
15.01	4.925461	311.235	309.381	1.854	0.000	0.000	72.6	56.7	15.8	24.00	
16.01	4.895203	300.526	298.745	1.781	0.000	0.000	72.9	56.6	16.3	24.00	
17.01	4.816536	305.943	304.114	1.829	0.000	0.000	72.3	56.5	15.7	24.00	
<b>Итого</b>	<b>210.0377</b>	<b>11769.47</b>	<b>11699.72</b>	<b>69.75</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>76.1</b>	<b>58.2</b>	<b>17.8</b>	<b>960.00</b>	

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		

### Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	M1, тонн	M2, тонн	Mi, тонн	Тр, час
08.12.2021	24:00	944.40356	76039.34	75404.90	0.00	5788.58
31.12.2021	24:00	1067.37952	82721.29	82046.91	0.00	6340.58
01.01.2022	00:00	0.00000	0.00	0.00	0.00	0.00
17.01.2022	24:00	87.06178	5087.52	5057.70	0.00	408.00
<b>Итого</b>		210.038	11769.47	11699.72	0.00	960.00

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

$T_{отч} = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$   
960.00 = 960.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Представитель  
абонента



Представител  
ь  
теплоснабжа  
ющей  
организации

