

Организация: ООО УК "Паритет"

Номер абонента: №21 (70/50)

Тип прибора: КМ-5-4 v2.30.2

Номер прибора: 371945

Адрес дома: ул Звездная 9

Система: ГВС

Дата последующей проверки прибора:

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления за период с 18.10.2021 по 17.11.2021

Дата	Тепло, Гкал, Q	Объем, м3		Водоразбор, м3		Температура, гр.С				Давление, атм			Наработка, ч, Тр	Классиф. ош.
		V1	V2	ГВ, V1-V2	ХВ, Vi	T1	T2	T1-T2	Тхв	P1	P2	Pхв		
18.10	1.032	91.064	80.486	10.578		65.4	59.6	5.7	9.0	9.0	5.0	7.8	23.59	U
19.10	1.048	92.688	81.979	10.709		65.4	59.7	5.7	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
20.10	1.120	93.857	81.914	11.943		65.4	59.6	5.8	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
21.10	1.104	93.764	82.020	11.744		65.3	59.6	5.7	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
22.10	1.061	93.086	82.051	11.035		65.5	59.8	5.7	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
23.10	1.092	93.926	82.299	11.627		65.4	59.8	5.6	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
24.10	1.246	96.768	82.348	14.420		65.4	59.8	5.6	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
25.10	1.068	93.215	82.244	10.971		65.4	59.6	5.8	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
26.10	1.123	94.098	82.238	11.859		65.5	59.6	5.9	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
27.10	1.080	93.396	82.221	11.176		65.4	59.6	5.8	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
28.10	1.164	95.178	82.266	12.912		65.4	59.8	5.6	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
29.10	1.062	93.262	82.186	11.076		65.4	59.8	5.7	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
30.10	1.074	93.711	82.332	11.379		65.4	59.8	5.6	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
31.10	1.156	95.295	82.412	12.883		65.3	59.8	5.6	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
01.11	1.070	93.578	82.297	11.281		65.4	59.8	5.6	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
02.11	1.115	94.260	82.158	12.102		65.4	59.8	5.6	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
03.11	1.146	94.654	81.891	12.764		65.2	59.6	5.6	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
04.11	1.053	93.004	81.896	11.107		65.2	59.6	5.6	9.0	9.0	5.0	7.8	23.91	D U
05.11	1.100	93.605	81.777	11.828		65.4	59.8	5.6	9.0	9.0	5.0	7.8	23.85	D
06.11	1.142	94.457	81.830	12.627		65.4	59.8	5.6	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
07.11	1.264	96.863	81.928	14.936		65.3	59.8	5.5	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
08.11	1.134	93.824	81.211	12.613		65.1	59.5	5.7	9.0	9.0	5.0	7.8	23.72	D U
09.11	1.088	93.023	81.586	11.438		65.4	59.6	5.8	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
10.11	1.143	93.932	81.586	12.346		65.4	59.6	5.8	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
11.11	1.193	95.123	81.941	13.182		65.4	59.5	5.9	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
12.11	1.142	94.395	82.068	12.326		65.3	59.5	5.8	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
13.11	1.094	93.553	82.182	11.371		65.3	59.4	5.9	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
14.11	1.223	96.102	82.236	13.865		65.3	59.6	5.7	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
15.11	1.131	94.393	82.285	12.107		65.4	59.6	5.8	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
16.11	1.177	94.914	82.090	12.824		65.4	59.5	5.9	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
17.11	1.115	93.920	82.250	11.670		65.4	59.5	5.9	9.0	9.0	5.0	7.8	24.00	
Итого	34.758	2916.906	2542.207	374.699		65.4	59.7	5.7	9.0	9.0	5.0	7.8	743.06	

Показания интеграторов счетчика

дата	время	Q, Гкал	V1, м3	V2, м3	Vi, м3	Тр, ч
17.10.2021	24:00	299.439331	26129.857	22998.674		6631.76
17.11.2021	24:00	334.197540	29046.764	25540.881		7374.82
Итого		34.758209	2916.906	2542.207		743.06

Классификация ошибок:
 U - отключение питания
 E - функциональный отказ
 D - отключение по T1-T2<min
 g - отключение по G<min
 G - отключение по G>max

$$744.00 = T_{нараб} + T_{сб.пит} + T_{ф.отк} + T_{dt<min} + T_{G<min} + T_{G>max} + T_{о.д.}$$

$$744.00 = 743.06 + 0.65 + 0.00 + 0.29 + 0.00 + 0.00 + 0.00$$

$$Q_{потр} = Q + Q_{сб.пит} + Q_{ф.отк} + Q_{dt<min} + Q_{G<min} + Q_{G>max}$$

$$.... = 34.76 + + + + + ..$$

$$V_{досч} = 374,699 / 743,06 * 744 = 375,173$$

$$Q_{ГВС} = 375,173 * 0,0624 = 23,411$$

Представитель абонента



Представитель тепло(водо)снабжающей организации

