

НОМЕР АБОНЕНТА:
АДРЕС УСТАНОВКИ:

000 УК "Стройпроектмонтаж" подсчет системы 1
Южной Радужной д.17

ТЭП-104 Заб.№ 1543461

01 ДУ32 0,075 - 30,00 м3/ч

02 ДУ32 0,075 - 30,00 м3/ч

$Q = M1(tn - to)$

ВЕДОМОСТЬ УЧЕТА ПАРАМЕТРОВ ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ

за период с 21/11/23 по 20/12/23

$V_{\text{ГВС}} = 375 \text{ м}^3$
опу

ДАТА дд/мм/гг	Q Гкал	M1 т	M2 т	M1-M2 т	Tn С	To С	Pn МПа	Po МПа	Tнар,ч час
21/11/23	8.364	308.93	282.42	+26.50	91.16	64.21	0.90	0.51	24.00
22/11/23	8.256	280.49	256.02	+24.46	92.48	63.17	0.90	0.51	24.00
23/11/23	8.543	299.64	273.11	+26.53	92.50	64.11	0.90	0.51	24.00
24/11/23	8.263	292.02	265.92	+26.10	92.16	63.99	0.90	0.51	24.00
25/11/23	8.121	274.76	250.03	+24.73	92.00	62.57	0.90	0.51	24.00
26/11/23	7.841	266.23	242.03	+24.20	90.91	61.58	0.90	0.51	24.00
27/11/23	7.553	261.52	237.56	+23.96	89.82	61.06	0.90	0.51	24.00
ИТОГО:	56.94	1983.6	1807.1	+176.5	91.60	63.02	0.90	0.51	168.0
28/11/23	7.366	233.85	212.23	+21.62	90.40	59.02	0.90	0.51	24.00
29/11/23	7.891	263.55	239.27	+24.28	91.34	61.52	0.90	0.51	24.00
30/11/23	7.206	234.70	212.98	+21.72	89.34	58.75	0.90	0.51	24.00
01/12/23	7.418	232.36	210.77	+21.59	91.46	59.66	0.90	0.51	24.00
02/12/23	7.593	232.90	211.17	+21.73	91.91	59.43	0.90	0.51	24.00
03/12/23	7.769	244.24	221.52	+22.72	92.04	60.36	0.90	0.51	24.00
04/12/23	7.892	237.03	215.13	+21.90	93.98	60.82	0.90	0.51	24.00
ИТОГО:	53.14	1678.6	1523.1	+155.6	91.50	59.97	0.90	0.51	168.0
05/12/23	8.405	255.14	231.72	+23.42	95.77	62.97	0.90	0.51	24.00
06/12/23	8.832	285.80	259.79	+26.01	95.95	65.19	0.90	0.51	24.00
07/12/23	9.009	293.05	266.50	+26.54	96.59	65.99	0.90	0.51	24.00
08/12/23	9.609	332.56	302.80	+29.77	98.16	69.41	0.90	0.51	24.00
09/12/23	9.718	336.04	306.10	+29.95	97.95	69.18	0.90	0.51	24.00
10/12/23	9.708	339.27	309.03	+30.24	97.66	69.18	0.90	0.51	24.00
11/12/23	9.011	314.61	286.49	+28.12	95.39	66.89	0.90	0.51	24.00
ИТОГО:	64.29	2156.5	1962.4	+194.0	96.86	67.19	0.90	0.51	168.0
12/12/23	8.317	287.65	261.45	+26.20	92.36	63.58	0.90	0.51	24.00
13/12/23									
14/12/23									
15/12/23									
16/12/23									
17/12/23									
18/12/23									
ИТОГО:	8.32	287.7	261.4	+26.2	92.36	63.58	0.90	0.51	24.0
19/12/23									
20/12/23									
ИТОГО:	0.00	0.0	0.0	+0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0
ИТОГО:	182.69	6106.3	5554.1	+552.3	93.47	63.68	0.90	0.51	528.0
		+552.28		-0	29.78				

Общее время работы системы, ч = Tнар. + Tmin + Tmax + Tdtmin + Ttn.
528.00 528.00 0.00 0.00 0.00 0.00

Количество тепла, Гкал Q = Qt/c + Qmin + Qmax + Qшт. + Qt/в + Qсан.ут.
= 182.69 + + + + + +

Показания интеграторов на	20/11/23 24:00	12/12/23 24:00	Разность	13/12/23 09:37
Расход тепла Q, Гкал	807.593	990.279	182.686	993.631
Расход теплоносителя M1, т	40580.55	46686.89	6106.34	46604.11
Расход теплоносителя M2, т	38181.85	43735.90	5554.06	43842.33
Время наработки Tнар, ч	6467.57	6995.56	528.00	7005.19
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Ttn, ч			192.00	

√28.40

Подпись потребителя

Подпись поставщика