

Ведомость учета среднегодового отпуска тепловой энергии в системе отопления
за период с 23.08.20 г. по 22.09.20 г.

Адрес: пр. Ленинградский 33
Подключен к абоненту Мерилиан НТ

Тип теплосчетчика: ВКТ-9.2.1
Номер теплосчетчика: 00001103
Ввод № 2 Схема подключения № 1.2

Договорные расходы:
М сеп. вода= Т.сут
Мгвс= Т.сут
Тхв= 5,00 °С

Пределы измерений:
Ду под= мм Г под max= 7,00 м3/ч Г под min= 0,00 м3/ч ВИ под= 10 л/квп
Ду обр= мм Г обр max= 5,00 м3/ч Г обр min= 0,00 м3/ч ВИ под= 1 л/квп
Ду под= мм Г под max= 0,00 м3/ч Г под min= 0,00 м3/ч ВИ под= 1 л/квп

Дата	Тепловая энергия по показаниям теплосчетчика за сутки, Ки, Ккал	Тепловая энергия по показаниям теплосчетчика в третьем трубопроводе за сутки, Отвс, Ккал	Масса теплоносителя за сутки, М, т				Температура теплоносителя, °С, среднеарифметическая				Давление теплоносителя, МПа			Время, ч		Код НС		
			Подводящий трубопровод	Обратный трубопровод	+ДМ	-ДМ	ДМ	Третий трубопровод / Трубопровод подпитки	Подводящий трубопровод / провд 11	Обратный трубопровод / провд 12	Разность температур dt=t1-t2	Третий трубопровод / Трубопровод подпитки	подающий Р1	обратный Р2	Третий/подпитка Р3(п)		Траб	Тнр
23.08.20	0.30	---	4.51	4.61	0.00	0.00	4.51	4.61	71.26	32.70	38.56	---	0.53	0.39	---	24.00	0.00	---
24.08.20	0.36	---	5.45	5.58	0.00	0.00	5.45	5.58	71.21	32.88	38.33	---	0.53	0.39	---	24.00	0.00	---
25.08.20	0.28	---	4.37	4.47	0.00	0.00	4.37	4.47	70.10	32.64	37.46	---	0.53	0.39	---	24.00	0.00	---
26.08.20	0.33	---	5.09	5.21	0.00	0.00	5.09	5.21	70.50	32.71	37.79	---	0.53	0.39	---	24.00	0.00	---
27.08.20	0.30	---	4.66	4.76	0.00	0.00	4.66	4.76	69.79	32.47	37.32	---	0.53	0.39	---	24.00	0.00	---
28.08.20	0.31	---	4.74	4.85	0.00	0.00	4.74	4.85	69.74	32.44	37.30	---	0.54	0.39	---	24.00	0.00	---
29.08.20	0.30	---	4.52	4.62	0.00	0.00	4.52	4.62	70.39	32.16	38.23	---	0.53	0.39	---	24.00	0.00	---
30.08.20	0.35	---	5.26	5.38	0.00	0.00	5.26	5.38	71.19	32.25	38.94	---	0.54	0.39	---	24.00	0.00	---
31.08.20	0.28	---	4.33	4.43	0.00	0.00	4.33	4.43	69.73	32.22	37.51	---	0.54	0.39	---	24.00	0.00	---
01.09.20	0.25	---	3.90	3.98	0.00	0.00	3.90	3.98	68.74	32.02	36.72	---	0.54	0.39	---	24.00	0.00	---
02.09.20	0.33	---	5.16	5.27	0.00	0.00	5.16	5.27	68.62	31.84	36.78	---	0.54	0.39	---	24.00	0.00	---
03.09.20	0.31	---	4.87	4.98	0.00	0.00	4.87	4.98	69.43	31.78	37.65	---	0.54	0.39	---	24.00	0.00	---
04.09.20	0.30	---	4.77	4.87	0.00	0.00	4.77	4.87	67.56	31.86	35.70	---	0.54	0.39	---	24.00	0.00	---
05.09.20	0.26	---	4.22	4.31	0.00	0.00	4.22	4.31	67.42	31.37	36.05	---	0.54	0.39	---	24.00	0.00	---
06.09.20	0.37	---	5.73	5.86	0.00	0.00	5.73	5.86	69.10	30.78	38.32	---	0.54	0.39	---	24.00	0.00	---
07.09.20	0.27	---	4.33	4.42	0.00	0.00	4.33	4.42	68.52	30.44	38.08	---	0.55	0.39	---	24.00	0.00	---
08.09.20	0.32	---	5.07	5.18	0.00	0.00	5.07	5.18	67.50	30.37	37.13	---	0.55	0.39	---	24.00	0.00	---
09.09.20	0.30	---	4.74	4.84	0.00	0.00	4.74	4.84	67.83	30.08	37.75	---	0.54	0.39	---	24.00	0.00	---
10.09.20	0.32	---	5.09	5.20	0.00	0.00	5.09	5.20	67.44	29.71	37.73	---	0.54	0.39	---	24.00	0.00	---
11.09.20	0.25	---	4.05	4.13	0.00	0.00	4.05	4.13	67.45	29.17	38.28	---	0.54	0.39	---	24.00	0.00	---
12.09.20	0.28	---	4.40	4.50	0.00	0.00	4.40	4.50	68.98	29.54	39.44	---	0.54	0.39	---	24.00	0.00	---
13.09.20	0.33	---	5.12	5.23	0.00	0.00	5.12	5.23	69.22	29.19	40.03	---	0.54	0.39	---	24.00	0.00	---
14.09.20	0.27	---	4.38	4.47	0.00	0.00	4.38	4.47	67.45	29.00	38.45	---	0.53	0.39	---	24.00	0.00	---
15.09.20	0.28	---	4.38	4.47	0.00	0.00	4.38	4.47	68.26	29.07	39.19	---	0.52	0.39	---	24.00	0.00	---
16.09.20	0.40	---	22.37	22.98	18.28	18.28	4.09	4.27	77.90	72.51	5.39	---	0.50	0.42	---	24.00	0.00	---
17.09.20	0.51	---	49.94	51.19	46.31	46.31	3.64	3.88	74.07	68.52	5.55	---	0.47	0.45	---	24.00	0.00	---
18.09.20	0.47	---	40.86	41.71	36.70	36.70	4.16	4.37	67.28	61.62	5.66	---	0.45	0.45	---	24.00	0.00	---
19.09.20	0.52	---	42.50	43.51	38.50	38.50	4.00	4.24	71.92	65.48	6.44	---	0.41	0.41	---	24.00	0.00	---
20.09.20	0.54	---	45.63	46.60	40.51	40.51	5.12	5.35	67.98	62.64	5.34	---	0.39	0.39	---	24.00	0.00	---
21.09.20	0.53	---	45.78	46.70	40.44	40.44	5.34	5.56	65.92	60.95	4.97	---	0.39	0.39	---	24.00	0.00	---
22.09.20	0.50	---	46.04	46.93	40.95	40.95	5.09	5.29	64.03	59.99	4.70	---	0.39	0.39	---	24.00	0.00	---
Итого	10.70	---	406.24	415.24	261.67	266.66	144.57	0.00	---	---	---	---	---	---	---	744.00	0.00	---

$T_{оп} = T_{раб} + T_{мах} + T_{мин} + T_{dt} + T_{ош}$
 Время отчетного периода Т, ч
 Время работы теплосчетчика
 $744.00 = 744.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00$

Показания интeграторов

	На 24-00 последнего дня предыдущего периода	На 24-00 последнего дня данного периода	Результат за период
Тепловая энергия, Гкал	50.61	61.31	10.70
Тепловая энергия в третьем трубопроводе, Гкал	---	---	---
Масса в подающем трубопроводе, т	2608.94	3015.18	406.24
Масса в обратном трубопроводе, т	1878.53	2140.20	261.67
Масса (объем) подпитки, т	---	---	---
Время нормальной работы Трэд, ч	3487.92	4231.92	744.00
Время неработы Тмах + Тмин + Тdt + Тош, ч	0.00	0.00	0.00

Представитель потребителя _____

Представитель теплоснабжающей организации _____