

Ведомость учета параметров потребления тепла

за период с 01.2019 по 12.2019

Потребитель:
Адрес: ул. Пионерская д. 11
Договор:

Тип прибора: ТСРВ-043
Номер прибора: 1801146

Наименьший расход теплоносителя Gmin:
Наибольший расход теплоносителя Gmax:

Дата	Температура (°C)			Масса (т)			Давление (МПа)		Объем (м3)			Теплота (Гкал) Q	Время раб.(ч)	События
	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	V1	V2	ΔV			
01.19	88,76	74,21	14,55	16293,830	15647,039	646,853	0,446	0,373	16868,348	16045,050	823,298	282,739	743,68	Статизм:0,1,19,51,54,58,59
02.19	85,21	71,92	13,29	14911,127	13941,285	969,713	0,446	0,375	15399,541	14275,933	1123,608	263,715	671,75	Статизм:0,1,39,40,47,51,54,58,59
03.19	76,71	65,63	11,08	16063,823	14811,796	1251,990	0,436	0,368	16495,270	15110,422	1384,848	254,221	743,67	Статизм:0,1,19,39,40,51,54,58,59
04.19	73,78	61,80	11,98	13025,055	11826,776	1198,052	0,383	0,335	13349,608	12039,203	1310,405	224,268	718,50	Статизм:0,1,39,40,51,54,58,59
05.19	71,00	60,57	10,43	14242,351	12577,594	1664,756	0,399	0,346	14572,877	12795,080	1777,797	241,272	743,93	Статизм:0,1,19,51,54,59
06.19	69,83	60,60	9,23	11191,182	9104,683	2085,349	0,317	0,270	11443,033	9262,268	2180,765	219,390	719,45	Статизм:0,1,19,39,40,51,54,58,59
07.19	65,55	60,38	5,17	2162,433	2230,530	-70,233	0,164	0,148	2199,709	2275,884	-76,175	4,967	659,47	Статизм:18,19,58,59,61
08.19	68,99	63,89	5,10	8208,040	8217,472	-0,609	0,340	0,313	8325,688	8437,768	-112,080	36,829	576,87	Статизм:0,1,51,54,58,59
09.19	70,03	60,24	9,79	13120,028	13120,994	0,003	0,463	0,413	13311,934	13449,130	-137,196	128,382	719,23	Статизм:59
10.19	70,53	61,46	9,07	17029,881	17016,848	13,037	0,457	0,379	17408,779	17329,976	78,803	155,409	743,78	Статизм:58,59
11.19	78,09	66,80	11,29	15601,092	15499,007	102,052	0,443	0,373	16035,175	15823,333	211,842	182,930	719,78	Статизм:58,59
12.19	79,97	68,16	11,81	15822,623	15390,817	431,790	0,435	0,368	16282,892	15724,599	558,293	214,640	743,93	Статизм:58,59
Итого	74,87	64,64	10,23	157671,465	149384,841	8292,753	0,394	0,338	161692,854	152568,646	9124,208	2208,761	8504,05	

Показания счетчиков:

Дата и время	M1, т	M2, т	V1, м3	V2, м3	Q, Гкал	Время раб., ч
12.19	192644,912	184127,992	197479,274	188124,915	2641,847	11191,97
12.18	34973,447	34743,151	35786,420	35556,269	433,087	2431,97

Теплоснабжение:

Т отч. период	Траб. штатн	Tmin	Tmax	Tdt	Tф	Tэп
8760,00	8504,05	2,65	0,00	247,58	5,72	0,00

Теплоснабжение:

Q отч. период	Q раб. штатн + Qmin + Qmax	Q dt	Qф	Qср
2208,761	2208,761	0,000	0,000	184,063

Код события	Описание
Статизм:0	Сбой входа 1
Статизм:1	Сбой входа 2
Статизм:18	Расход 1 ниже метрологического минимума
Статизм:19	Расход 2 ниже метрологического минимума
Статизм:39	Сбой измерений давления 1
Статизм:40	Сбой измерений давления 2
Статизм:47	Давление 1 ниже нижней уставки
Статизм:51	Отсутствие внешнего питания
Статизм:54	Останов накопления/отказ датчиков по ТС 1
Статизм:58	Возникновение НС1 по 1
Статизм:59	Возникновение НС2 по 1
Статизм:61	Возникновение НС4 по 1

Ответственный за учет тепловой энергии:

Представитель обслуживающей организации:

 Подготовлен программным комплексом «Взлет СП». www.vzljot.ru