

Школьная отопление.

Текущие показания - ТЭМ-104 № 1545744

Система	1	2
Тип	Р-Подача	ГВС с циркуляцией
Дата	22.05.20	
Время	10:37:18	
Q, Гкал	8121,24	3737,10
M1, тонн	640194,83	518743,00
M2, тонн	638341,38	472945,20
M3, тонн		
T1, град.	21,88	51,86
T2, град.	21,10	50,45
T3, град.		8,00
P1, МПа	0,90	0,90
P2, МПа	0,50	0,50
P3, МПа		0,40
Tнар, ч	41820:34:30	43305:26:34 ✓
Tmax, ч	0:00:00	0:00:00
Tmin, ч	0:00:00	0:00:00
Tdt, ч	0:00:00	0:00:00
Tтех.н, ч	1486:52:28	2:00:24
G1, т/ч	0,00	14,99
G2, т/ч	0,00	12,82
G3, т/ч		
G1, м3/ч	0,00	15,18
G2, м3/ч	0,00	12,97
G3, м3/ч		
V1, м3	650668,73	526809,67 ✓
V2, м3	644914,32	479797,52 ✓
V3, м3		
Ошибки	13	

- ошибка 1 - расход меньше минимального
- ошибка 2 - расход больше максимального
- ошибка 3 - разность температур меньше минималы
- ошибка 4 - техническая неисправность

$$Q_{отоп} = 8121 - 8076 = 45 \text{ Гкал.}$$

Текущие показания - ТЭМ-104 № 1545744

Система	1	2
Тип	Р-Подача	ГВС с циркуляцией
Дата	23.04.20	
Время	11:08:12	
Q, Гкал	8076,54	3693,40
M1, тонн	637876,90	508434,35
M2, тонн	636041,71	463336,22
M3, тонн		
T1, град.	60,50	54,56
T2, град.	40,74	53,32
T3, град.		8,00
P1, МПа	0,90	0,90
P2, МПа	0,50	0,50
P3, МПа		0,40
Tнар, ч	41127:03:58	42611:56:02
Tmax, ч	0:00:00	0:00:00
Tmin, ч	0:00:00	0:00:00
Tdt, ч	0:00:00	0:00:00
Tтех.н, ч	1486:52:28	2:00:24
G1, т/ч	9,94	15,35
G2, т/ч	9,85	14,14
G3, т/ч		
G1, м3/ч	10,10	15,56
G2, м3/ч	9,93	14,32
G3, м3/ч		
V1, м3	648310,83	516357,74
V2, м3	642596,05	470058,20
V3, м3		
Ошибки		

- ошибка 1 - расход меньше минимального
- ошибка 2 - расход больше максимального
- ошибка 3 - разность температур меньше минималы
- ошибка 4 - техническая неисправность