

Отчет о суточных параметрах  
(01.03.2024 0:00:00 - 31.03.2024 0:00:00)

Объект: Пермский край, Пермь г, Свободы ул, д. 13 (Население ПР (ООО УК "КОД"))

Прибор: ТВ7 Заводской номер: 18059894

Точка измерения: ТВ1; Ресурс: ТС

Счетчик воды:

Подача: Питерфлоу PC SN 138134

Обратка: Питерфлоу PC SN 138159

Датчик давления:

"Коммуналец" СДВ-И-2,5-1,6-1,0-М SN 519645

"Коммуналец" СДВ-И-2,5-1,6-1,0-М SN 519646

Датчик температуры:

КТПТР-01 SN 7524А

КТПТР-01 SN 7524

Схема измерений: Закрытая система отопления (измерение расхода в двух трубопроводах) (Схема б)

Дата	t1	t2	dt	V1	V2	M1	M2	%	P1	P2	Qтв	ВНР	ВОС	tx	НС
	°C	°C	°C	м3	м3	т	т	т	кгс/см2	кгс/см2	ГКал	ч	ч	°C	
01.03.2024	58.38	46.70	11.68	431.55	428.30	424.79	423.98	0.19	4.97	3.80	4.970	24.0	0.0	0.00	
02.03.2024	57.27	46.03	11.25	431.29	428.30	424.76	424.11	0.15	4.91	3.74	4.786	24.0	0.0	0.00	
03.03.2024	56.56	45.60	10.95	431.19	428.31	424.78	424.18	0.14	4.69	3.52	4.662	24.0	0.0	0.00	
04.03.2024	55.65	45.08	10.57	431.21	428.42	425.05	424.41	0.15	4.82	3.64	4.502	24.0	0.0	0.00	
05.03.2024	55.69	45.17	10.52	431.07	428.28	424.88	424.25	0.15	4.79	3.62	4.480	24.0	0.0	0.00	
06.03.2024	55.65	45.16	10.49	431.06	428.27	424.89	424.23	0.16	4.76	3.59	4.465	24.0	0.0	0.00	
07.03.2024	64.38	50.38	14.00	432.19	428.20	424.03	423.14	0.21	4.78	3.62	5.948	24.0	0.0	0.00	
08.03.2024	64.87	50.78	14.10	432.15	428.06	423.86	422.94	0.22	4.65	3.48	5.987	24.0	0.0	0.00	
09.03.2024	59.93	47.88	12.05	431.60	428.10	424.47	423.55	0.22	4.77	3.60	5.123	24.0	0.0	0.00	
10.03.2024	58.66	47.05	11.61	431.47	428.16	424.63	423.76	0.21	4.84	3.67	4.940	24.0	0.0	0.00	
11.03.2024	65.58	51.18	14.41	432.24	428.01	423.79	422.81	0.23	4.74	3.58	6.116	24.0	0.0	0.00	
12.03.2024	68.47	52.95	15.52	432.64	428.03	423.49	422.45	0.25	4.67	3.51	6.584	24.0	0.0	0.00	
13.03.2024	66.97	52.09	14.88	432.54	428.08	423.76	422.70	0.25	4.76	3.60	6.318	24.0	0.0	0.00	
14.03.2024	63.16	49.75	13.40	432.18	428.24	424.32	423.30	0.24	4.76	3.60	5.697	24.0	0.0	0.00	
15.03.2024	55.98	45.44	10.54	431.32	428.26	425.05	424.16	0.21	4.63	3.46	4.487	24.0	0.0	0.00	
16.03.2024	54.40	44.34	10.06	431.13	428.20	425.23	424.33	0.21	4.75	3.58	4.287	24.0	0.0	0.00	
17.03.2024	53.32	43.65	9.67	430.96	428.17	425.29	424.41	0.21	4.61	3.44	4.118	24.0	0.0	0.00	
18.03.2024	52.07	42.90	9.17	430.93	428.24	425.53	424.61	0.22	4.54	3.37	3.909	24.0	0.0	0.00	
19.03.2024	51.16	42.40	8.76	430.85	428.29	425.63	424.77	0.20	4.63	3.46	3.735	24.0	0.0	0.00	
20.03.2024	54.47	44.47	10.01	431.15	428.23	425.24	424.32	0.22	4.76	3.59	4.263	24.0	0.0	0.00	
21.03.2024	53.39	43.83	9.56	431.09	428.27	425.41	424.46	0.22	4.57	3.40	4.075	24.0	0.0	0.00	
22.03.2024	51.56	42.56	9.00	430.25	427.83	390.21	389.49	0.19	4.43	3.25	3.519	22.0	2.0	0.00	*
23.03.2024	49.22	41.25	7.97	430.72	428.38	425.89	425.06	0.19	4.64	3.46	3.403	24.0	0.0	0.00	
24.03.2024	48.28	40.61	7.66	430.60	428.35	425.96	425.15	0.19	4.83	3.65	3.272	24.0	0.0	0.00	
25.03.2024	48.91	40.93	7.98	430.51	428.27	425.74	425.01	0.17	4.80	3.62	3.403	24.0	0.0	0.00	
26.03.2024	48.52	40.69	7.84	430.50	428.27	425.82	425.06	0.18	4.74	3.56	3.344	24.0	0.0	0.00	
27.03.2024	48.38	40.60	7.78	430.61	428.26	425.96	425.03	0.22	4.78	3.60	3.322	24.0	0.0	0.00	
28.03.2024	48.35	40.51	7.85	430.43	428.17	425.78	424.99	0.19	4.82	3.64	3.348	24.0	0.0	0.00	
29.03.2024	53.07	43.41	9.66	430.77	428.14	425.15	424.45	0.16	4.93	3.76	4.115	24.0	0.0	0.00	
30.03.2024	54.66	44.37	10.30	430.99	428.21	425.04	424.31	0.17	4.91	3.74	4.384	24.0	0.0	0.00	
31.03.2024	51.97	42.76	9.21	430.76	428.20	425.35	424.61	0.18	4.92	3.75	3.924	24.0	0.0	0.00	
Средние:	55.77	45.18	10.59	---	---	---	---	0.20	4.75	3.58	---	---	---	0.00	
Итого:	---	---	---	13367.94	13274.46	13139.75	13114.01	---	---	---	139.486	742.0	2.0	---	

Дата	V1	V2	M1	M2	dM	Qтв	Q12	Qг	ВНР	ВОС
	м3	м3	т	т	т	ГКал	ГКал	ГКал	ч	ч
29.02.2024	488579.51	493790.69	480071.76	488020.92	0.00	5664.795	0.000	0.000	43958.0	1755.0
31.03.2024	501947.45	507065.15	493211.51	501134.92	0.00	5804.281	0.000	0.000	44700.0	1757.0
Итого:	13367.94	13274.46	13139.75	13114.01	0.00	139.486	0.000	0.000	742.0	2.0

Представитель абонента

Представитель энергоснабжающей организации

Отчет о суточных параметрах ГВС  
(01.03.2024 0:00:00 - 31.03.2024 0:00:00)

Объект: Пермский край, Пермь г, Свободы ул, д. 13 (Население ПР (ООО УК "КОД"))

Прибор: ТВ7 Заводской номер: 18059894

Точка измерения: ТВ2; Ресурс: ГВС

Схема измерений: Открытая система отопления (измерение расхода в двух трубопроводах) (Схема 2)

Дата	t1 °C	t2 °C	dt °C	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	Qтв ГКал	ВНР ч	ВОС ч	tx °C	НС
01.03.2024	60.16	48.08	12.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.79	6.58	0.000	24.0	0.0	5.00	
02.03.2024	60.63	48.53	12.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	6.59	0.000	24.0	0.0	5.00	
03.03.2024	60.79	48.74	12.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.84	6.59	0.000	24.0	0.0	5.00	
04.03.2024	61.13	48.66	12.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.85	6.57	0.000	24.0	0.0	5.00	
05.03.2024	60.62	48.54	12.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.93	6.59	0.000	24.0	0.0	5.00	
06.03.2024	60.58	48.25	12.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.91	6.58	0.000	24.0	0.0	5.00	
07.03.2024	60.69	48.24	12.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.98	6.58	0.000	24.0	0.0	5.00	
08.03.2024	60.64	48.39	12.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.97	6.59	0.000	24.0	0.0	5.00	
09.03.2024	60.81	48.72	12.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.05	6.59	0.000	24.0	0.0	5.00	
10.03.2024	60.83	48.57	12.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.84	6.57	0.000	24.0	0.0	5.00	
11.03.2024	60.95	48.68	12.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.89	6.57	0.000	24.0	0.0	5.00	
12.03.2024	60.67	48.36	12.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.90	6.58	0.000	24.0	0.0	5.00	
13.03.2024	60.73	48.72	12.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.95	6.58	0.000	24.0	0.0	5.00	
14.03.2024	61.56	48.74	12.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.90	6.57	0.000	24.0	0.0	5.00	
15.03.2024	61.95	49.42	12.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.02	6.59	0.000	24.0	0.0	5.00	
16.03.2024	60.95	48.94	12.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.85	6.58	0.000	24.0	0.0	5.00	
17.03.2024	61.06	48.79	12.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.93	6.58	0.000	24.0	0.0	5.00	
18.03.2024	62.88	50.17	12.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.10	6.57	0.000	24.0	0.0	5.00	
19.03.2024	63.64	50.34	13.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.86	6.57	0.000	24.0	0.0	5.00	
20.03.2024	61.01	48.51	12.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.73	6.57	0.000	24.0	0.0	5.00	
21.03.2024	63.27	50.34	12.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.96	6.58	0.000	24.0	0.0	5.00	
22.03.2024	59.71	47.89	11.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.65	6.54	0.000	24.0	0.0	5.00	
23.03.2024	60.90	48.97	11.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.94	6.58	0.000	24.0	0.0	5.00	
24.03.2024	61.84	49.61	12.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.13	6.61	0.000	24.0	0.0	5.00	
25.03.2024	61.15	48.91	12.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.86	6.57	0.000	24.0	0.0	5.00	
26.03.2024	60.85	48.75	12.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.89	6.58	0.000	24.0	0.0	5.00	
27.03.2024	61.00	48.55	12.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.91	6.60	0.000	24.0	0.0	5.00	
28.03.2024	54.70	43.60	11.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.20	6.54	0.000	24.0	0.0	5.00	
29.03.2024	61.50	43.61	17.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.12	6.45	0.000	24.0	0.0	5.00	
30.03.2024	61.57	43.92	17.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.07	6.46	0.000	24.0	0.0	5.00	
31.03.2024	60.79	43.97	16.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.01	6.47	0.000	24.0	0.0	5.00	
Средние:	60.95	48.18	12.78	---	---	---	---	---	6.90	6.57	---	---	---	5.00	
Итого:	---	---	---	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	---	---	0.000	744.0	0.0	---	

Дата	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв ГКал	Q12 ГКал	Qг ГКал	ВНР ч	ВОС ч
29.02.2024	116569.27	105422.14	114411.67	104132.83	10278.84	2429.879	0.000	0.000	43553.0	2160.0
31.03.2024	116569.27	105422.14	114411.67	104132.83	10278.84	2429.879	0.000	0.000	44297.0	2160.0
Итого:	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.000	0.000	744.0	0.0

Представитель абонента

Представитель энергоснабжающей организации