

Отчет о суточных параметрах  
(01.12.2023 0:00:00 - 31.12.2023 0:00:00)

Объект: Пермь г, Хрустальная ул, д. 17 (ООО УК "КОД")  
Прибор: ВКТ-7 Заводской номер: 105389  
Точка измерения: ТВ1; Ресурс: ТС

Подача: Счетчик воды: ПРЭМ SN 317717  
Обратка: ПРЭМ SN 321731

Датчик температуры: КТСП-Н SN 15828г  
КТСП-Н SN 15828х

Схема измерений: Закрытая система отопления (Схема 3)

Дата	t1	t2	dt	V1	V2	%	M1	M2	%	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	м3		Т	Т		Т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
01.12.2023	56.28	42.94	13.34	210.25	216.32	-2.85	207.16	214.40	-3.43	-7.24	0.90	0.50	2.760	24.0	0.0	
02.12.2023	57.48	43.69	13.79	210.39	216.32	-2.78	207.14	214.35	-3.42	-7.21	0.90	0.50	2.852	24.0	0.0	
03.12.2023	58.88	44.42	14.46	210.52	216.26	-2.69	207.11	214.19	-3.36	-7.08	0.90	0.50	2.991	24.0	0.0	
04.12.2023	58.94	44.37	14.57	210.55	216.19	-2.64	207.13	214.13	-3.32	-7.00	0.90	0.50	3.017	24.0	0.0	
05.12.2023	61.07	45.43	15.64	210.71	216.10	-2.53	207.06	213.92	-3.26	-6.86	0.90	0.50	3.237	24.0	0.0	
06.12.2023	66.29	47.93	18.36	211.11	215.97	-2.28	206.86	213.60	-3.21	-6.74	0.90	0.50	3.793	24.0	0.0	
07.12.2023	67.28	47.94	19.34	211.37	215.99	-2.16	207.03	213.59	-3.12	-6.56	0.90	0.50	4.001	24.0	0.0	
08.12.2023	66.63	46.93	19.70	211.49	216.16	-2.18	207.17	213.83	-3.16	-6.66	0.90	0.50	4.078	24.0	0.0	
09.12.2023	68.34	46.88	21.46	187.89	191.74	-2.03	183.86	189.73	-3.14	-5.87	0.90	0.50	3.944	24.0	0.0	*
10.12.2023	69.46	48.78	20.68	212.34	216.51	-1.94	207.70	214.05	-3.01	-6.35	0.90	0.50	4.290	24.0	0.0	
11.12.2023	69.17	48.18	20.99	211.90	216.13	-1.98	207.32	213.74	-3.05	-6.42	0.90	0.50	4.349	24.0	0.0	
12.12.2023	68.31	47.31	21.00	211.79	216.24	-2.08	207.32	213.91	-3.13	-6.59	0.90	0.50	4.351	24.0	0.0	
13.12.2023	68.22	47.58	20.64	211.69	216.18	-2.10	207.22	213.78	-3.12	-6.56	0.90	0.50	4.270	24.0	0.0	
14.12.2023	68.84	48.16	20.68	211.58	216.07	-2.10	207.03	213.65	-3.15	-6.62	0.90	0.50	4.278	24.0	0.0	
15.12.2023	68.36	48.69	19.67	211.17	215.90	-2.22	206.67	213.43	-3.22	-6.76	0.90	0.50	4.062	24.0	0.0	
16.12.2023	61.41	45.47	15.94	116.91	122.91	-5.00	114.85	121.63	-5.73	-6.78	0.90	0.50	1.800	24.0	0.0	*
17.12.2023	65.23	51.71	13.52	200.28	205.66	-2.65	196.38	203.01	-3.32	-6.63	0.90	0.50	2.655	24.0	0.0	
18.12.2023	62.38	47.85	14.53	196.62	202.30	-2.85	193.10	200.08	-3.55	-6.98	0.90	0.50	2.807	24.0	0.0	
19.12.2023	56.83	43.90	12.93	199.40	207.03	-3.75	196.38	205.07	-4.33	-8.69	0.90	0.50	2.537	24.0	0.0	
20.12.2023	51.61	42.32	9.29	238.48	246.11	-3.15	235.48	244.02	-3.56	-8.54	0.90	0.50	2.186	24.0	0.0	
21.12.2023	49.30	41.22	8.08	279.22	287.83	-3.04	275.97	285.42	-3.37	-9.45	0.90	0.50	2.224	24.0	0.0	
22.12.2023	48.80	40.73	8.07	284.51	293.33	-3.05	281.27	290.93	-3.38	-9.66	0.90	0.50	2.266	24.0	0.0	
23.12.2023	52.15	42.99	9.16	284.57	293.20	-2.99	280.87	290.62	-3.41	-9.75	0.90	0.50	2.572	24.0	0.0	
24.12.2023	54.74	44.74	10.00	284.35	292.97	-2.99	280.31	290.13	-3.44	-9.82	0.90	0.50	2.802	24.0	0.0	
25.12.2023	54.38	44.53	9.85	284.15	293.11	-3.10	280.14	290.29	-3.56	-10.15	0.90	0.50	2.758	24.0	0.0	
26.12.2023	55.27	45.17	10.10	284.23	293.42	-3.18	280.15	290.54	-3.64	-10.39	0.90	0.50	2.827	24.0	0.0	
27.12.2023	59.04	47.59	11.45	284.05	293.31	-3.21	279.42	290.11	-3.75	-10.69	0.90	0.50	3.196	24.0	0.0	
28.12.2023	62.54	49.85	12.69	283.95	293.41	-3.28	278.81	289.91	-3.90	-11.10	0.90	0.50	3.536	24.0	0.0	
29.12.2023	65.47	51.65	13.82	283.58	293.11	-3.31	278.04	289.35	-3.99	-11.31	0.90	0.50	3.837	24.0	0.0	
30.12.2023	69.63	54.05	15.58	283.13	292.89	-3.39	276.89	288.86	-4.23	-11.97	0.90	0.50	4.314	24.0	0.0	
31.12.2023	73.71	56.61	17.10	283.63	293.95	-3.57	276.69	289.54	-4.54	-12.85	0.90	0.50	4.731	24.0	0.0	
Средние:	61.81	46.76	15.05	---	---	-2.81	---	---	-3.54	---	0.90	0.50	---	---	---	
Итого:	---	---	---	7215.81	7422.62	---	7088.53	7343.81	---	-255.28	---	---	103.321	744.0	0.0	

Дата	V1	V2	M1	M2	Mг	Qo	ВНР	ВОС
	м3	м3	Т	Т	Т	Гкал	ч	ч
30.11.2023	55253.37	56770.08	54544.26	56348.86	-1804.60	666.875	11266.0	5.0
31.12.2023	62469.18	64192.70	61632.79	63692.67	-2059.88	770.196	12010.0	5.0
Итого:	7215.81	7422.62	7088.53	7343.81	-255.28	103.321	744.0	0.0

Представитель абонента

Представитель энергоснабжающей организации

Отчет о суточных параметрах ГВС  
(01.12.2023 0:00:00 - 31.12.2023 0:00:00)

Объект: Пермь г, Хрустальная ул, д. 17 (ООО УК "КОД")

Прибор: ВКТ-7 Заводской номер: 105389

Точка измерения: ТВ2; Ресурс: ГВС

Схема измерений: Открытая система отопления, ГВС с циркуляцией (Схема 3)

Дата	t1 °C	t2 °C	dt °C	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	Mг т	P1 кг/см2	P2 кг/см2	Qo Гкал	Qg Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
01.12.2023	54.83	48.12	6.71	31.46	23.80	30.99	23.56	7.43	0.60	7.00	0.523	0.322	24.0	0.0	
02.12.2023	54.87	48.11	6.76	33.07	23.71	32.61	23.47	9.14	0.60	7.00	0.607	0.398	24.0	0.0	
03.12.2023	54.94	48.16	6.78	35.34	23.29	34.84	23.05	11.79	0.60	7.00	0.742	0.520	24.0	0.0	
04.12.2023	54.53	47.75	6.78	31.94	23.50	31.49	23.26	8.23	0.60	7.00	0.563	0.358	24.0	0.0	
05.12.2023	54.41	47.60	6.81	32.58	23.36	32.14	23.12	9.02	0.60	7.00	0.597	0.390	24.0	0.0	
06.12.2023	53.60	46.70	6.90	32.65	23.26	32.20	23.02	9.18	0.60	7.00	0.599	0.391	24.0	0.0	
07.12.2023	52.54	45.48	7.06	32.10	23.31	31.68	23.07	8.61	0.60	7.00	0.569	0.356	24.0	0.0	
08.12.2023	52.67	45.22	7.45	34.07	23.16	33.62	22.92	10.70	0.60	7.00	0.674	0.440	24.0	0.0	
09.12.2023	52.66	44.89	7.77	33.56	23.30	33.13	23.06	10.07	0.60	7.00	0.655	0.418	24.0	0.0	
10.12.2023	53.35	45.58	7.77	34.88	23.06	34.44	22.82	11.62	0.60	7.00	0.734	0.489	24.0	0.0	
11.12.2023	52.30	44.76	7.54	32.71	23.29	32.28	23.05	9.23	0.60	7.00	0.607	0.378	24.0	0.0	
12.12.2023	51.65	44.22	7.43	33.89	23.08	33.43	22.84	10.59	0.60	7.00	0.659	0.426	24.0	0.0	
13.12.2023	53.02	45.47	7.55	32.56	23.22	32.13	22.98	9.15	0.60	7.00	0.612	0.381	24.0	0.0	
14.12.2023	53.65	46.06	7.59	32.99	23.17	32.54	22.93	9.61	0.60	7.00	0.637	0.408	24.0	0.0	
15.12.2023	53.96	46.71	7.25	32.90	23.20	32.46	22.96	9.50	0.60	7.00	0.628	0.404	24.0	0.0	
16.12.2023	53.77	46.36	7.41	32.85	23.35	32.42	23.11	9.31	0.60	7.00	0.621	0.391	24.0	0.0	
17.12.2023	54.53	47.04	7.49	34.32	23.04	33.85	22.80	11.05	0.60	7.00	0.716	0.479	24.0	0.0	
18.12.2023	54.52	47.22	7.30	32.77	23.11	32.31	22.87	9.44	0.60	7.00	0.632	0.406	24.0	0.0	
19.12.2023	53.31	46.29	7.02	31.29	22.00	30.88	21.76	9.12	0.60	7.00	0.588	0.381	24.0	0.0	
20.12.2023	54.24	47.12	7.12	33.18	22.83	32.74	22.59	10.15	0.60	7.00	0.657	0.435	24.0	0.0	
21.12.2023	55.25	48.21	7.04	33.76	22.82	33.27	22.58	10.69	0.60	7.00	0.693	0.469	24.0	0.0	
22.12.2023	54.54	47.76	6.78	32.45	23.00	32.00	22.76	9.24	0.60	7.00	0.609	0.400	24.0	0.0	
23.12.2023	54.80	48.11	6.69	33.36	23.04	32.91	22.80	10.11	0.60	7.00	0.651	0.440	24.0	0.0	
24.12.2023	56.20	49.07	7.13	34.05	22.78	33.59	22.54	11.05	0.60	7.00	0.724	0.498	24.0	0.0	
25.12.2023	54.29	47.62	6.67	31.48	22.96	31.04	22.72	8.32	0.60	7.00	0.558	0.358	24.0	0.0	
26.12.2023	54.99	48.23	6.76	32.03	22.84	31.54	22.60	8.94	0.60	7.00	0.597	0.392	24.0	0.0	
27.12.2023	55.36	48.59	6.77	31.78	22.85	31.33	22.61	8.72	0.60	7.00	0.589	0.384	24.0	0.0	
28.12.2023	54.49	47.86	6.63	31.79	22.79	31.33	22.55	8.78	0.60	7.00	0.580	0.381	24.0	0.0	
29.12.2023	54.35	47.77	6.58	31.94	22.72	31.50	22.48	9.02	0.60	7.00	0.590	0.391	24.0	0.0	
30.12.2023	54.48	47.83	6.65	33.58	22.65	33.14	22.41	10.73	0.60	7.00	0.678	0.468	24.0	0.0	
31.12.2023	55.02	48.08	6.94	37.12	22.09	36.59	21.85	14.74	0.60	7.00	0.889	0.658	24.0	0.0	
Средние:	54.10	47.03	7.07	---	---	---	---	---	0.60	7.00	---	---	---	---	
Итого:	---	---	---	1024.45	714.58	1010.42	707.14	303.28	---	---	19.778	13.010	744.0	0.0	

Дата	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	Mг т	Qo Гкал	Qg Гкал	ВНР ч	ВОС ч
30.11.2023	9265.75	4827.77	9142.75	4812.01	4330.74	221.333	155.486	10910.0	361.0
31.12.2023	10290.20	5542.35	10153.17	5519.15	4634.02	241.111	168.496	11654.0	361.0
Итого:	1024.45	714.58	1010.42	707.14	303.28	19.778	13.010	744.0	0.0

Представитель абонента

Представитель энергоснабжающей организации