

КАРТОЧКА

регистрация параметров на узле учета потребителя тепловой энергии

Абонент: 000 УК "Созвездие
 Адрес узла учета: ул. Трактористов, 4
 Договор №: 41236
 Нагрузка на отопление (Гкал/час): 0,719
 Нагрузка вентиляцию (Гкал/час): 0,068
 Нагрузка ГВС (тонн/с): 31,032
 Тип и заводской № тепловычислителя: ТЭКОН-17 зав.№6839

Схема теплоснабжения:

2-х трубный ввод. Система отопления - независимая, закрытая, вентиляция зависимая, закрытая. ГВС - независимая, закрытая, в межотопительный период открытый водоразбор из подающего и обратного трубопровода.

Формула расчёта тепловой энергии:

$Q_{потр} = Q_{отоп} + Q_{подп.}$, где $Q = G_{под.} * (t_{под.} - t_{обр.}) / 1000$, $Q_{подп.} = G_{подп.} * (t_{обр.} - t_{хв.и.}) / 1000$, $Q_{гвс}$ входит в $Q_{от.}$, $Q_{гвс} = G_{гвс} * (t_{гвс} - t_{хв.и.}) / 1000$

Температура холодного источника:

$t_{х.и.} = 0 \text{ } ^\circ\text{C}$.

Дата	подающий трубопровод		обратный трубопровод		подпитка	ГВС лето		Qпотр	Qотоп	Qподп.	Q гвс	Время работы прибора	
	t1(°C)	M1	t2(°C)	M2		M3	t3(°C)						M4
	ср/сут	тонн воды	ср/сут	тонн воды		тонн воды	ср/сут						тонн воды
21.01.2021	106,77	403,45	71,94	404,46	0,01	40,90	0,00	14,066	14,066	0,000	0,000	24	
22.01.2021	111,08	407,45	74,68	408,89	0,01	42,14	0,00	14,888	14,888	0,000	0,000	24	
23.01.2021	110,84	400,52	73,19	401,89	0,01	41,35	0,00	15,119	15,118	0,001	0,000	24	
24.01.2021	108,41	440,55	73,47	441,81	0,02	41,12	0,00	15,425	15,424	0,001	0,000	24	
25.01.2021	93,69	373,41	63,29	373,84	0,05	39,21	0,00	11,327	11,325	0,003	0,000	24	
26.01.2021	80,76	315,07	53,53	315,36	0,01	36,22	0,00	8,558	8,558	0,001	0,000	24	
27.01.2021	76,84	328,19	51,38	328,49	0,02	31,67	0,00	8,333	8,332	0,001	0,000	24	
28.01.2021	76,46	393,42	54,06	394,03	0,01	31,77	0,00	8,777	8,776	0,000	0,000	24	
29.01.2021	79,53	389,42	55,84	390,02	0,01	32,53	0,00	9,210	9,209	0,000	0,000	24	
30.01.2021	82,86	389,32	57,82	389,86	0,01	34,41	0,00	9,713	9,712	0,001	0,000	24	
31.01.2021	84,34	378,10	57,65	378,62	0,01	35,60	0,00	10,040	10,039	0,001	0,000	24	
01.02.2021	78,78	361,67	54,17	362,22	0,02	34,73	0,00	8,826	8,826	0,001	0,000	24	
02.02.2021	79,95	340,51	53,96	340,91	0,01	34,75	0,00	8,808	8,808	0,001	0,000	24	
03.02.2021	83,54	376,55	57,89	376,99	0,01	35,38	0,00	9,693	9,693	0,000	0,000	24	
04.02.2021	84,60	379,11	58,40	379,58	0,01	35,89	0,00	9,807	9,806	0,001	0,000	24	
05.02.2021	76,89	364,00	53,71	364,58	0,03	35,53	0,00	8,384	8,382	0,001	0,000	24	
06.02.2021	73,00	350,41	51,06	350,96	0,02	34,27	0,00	7,622	7,622	0,001	0,000	24	
07.02.2021	84,36	370,46	57,63	370,90	0,01	35,26	0,00	9,885	9,885	0,000	0,000	24	
08.02.2021	99,54	405,82	67,85	406,67	0,00	37,28	0,00	12,960	12,959	0,000	0,000	24	
09.02.2021	108,07	403,42	71,78	404,55	0,02	39,12	0,00	14,650	14,648	0,001	0,000	24	
10.02.2021	109,39	394,81	71,70	395,84	0,01	38,31	0,00	14,921	14,921	0,001	0,000	24	
11.02.2021	110,87	397,65	73,03	398,82	0,02	38,81	0,00	15,007	15,006	0,001	0,000	24	
12.02.2021	105,17	419,29	70,76	420,29	0,02	39,00	0,00	14,403	14,401	0,001	0,000	24	
13.02.2021	93,53	374,95	62,31	375,46	0,03	37,85	0,00	11,664	11,662	0,002	0,000	24	
14.02.2021	84,26	357,85	56,25	358,23	0,02	36,06	0,00	9,958	9,957	0,001	0,000	24	
15.02.2021	91,42	378,10	61,46	378,49	0,01	35,34	0,00	11,305	11,304	0,000	0,000	24	
16.02.2021	104,48	375,79	68,34	376,53	0,01	37,41	0,00	13,481	13,481	0,000	0,000	24	
17.02.2021	109,94	333,99	68,17	334,79	0,03	37,88	0,00	13,695	13,693	0,001	0,000	24	
18.02.2021	110,42	311,21	66,72	311,97	0,02	39,20	0,00	13,468	13,467	0,001	0,000	24	
19.02.2021	110,38	353,81	70,60	354,81	0,01	39,93	0,00	14,046	14,046	0,000	0,000	24	
20.02.2021	110,46	319,66	67,24	320,46	0,02	39,82	0,00	13,499	13,497	0,001	0,000	24	
итого	94,21	11587,93	62,90	11610,32	0,46	37,06	0,00	361,54	361,51	0,03	0,000	744,00	

Итого к расчету:

Qотоп+Qотоп.+Qподп.+Qгвс(лето)-	361,54	Гкал
Qот-	361,51	Гкал
Qподп.-	0,03	Гкал
Qгвс(лето)-	0,00	Гкал
Gгвс(лето) -	0,00	тонн

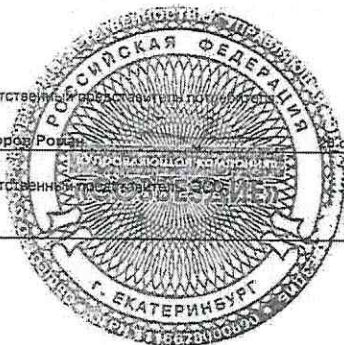
Ответственный за регистрацию параметров:

тел.: +7(902) 872-57-80

Федеральное государственное учреждение "Федеральный центр учета тепловой энергии и теплоносителей" Февраль 2021 г.

Ответственный за установку прибора:

20 г.





Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»

Владелец сертификата: организация, сотрудник

Сертификат: серийный номер, период действия

Дата и время подписания

Подписи отправителя:

ООО "УК "СОЗВЕЗДИЕ"
Молотилев Владимир Васильевич, Директор012B246400AAABFB8E47F86220DCC6D192
с 27.04.2020 08:59 по 27.07.2021 09:04
GMT+03:0024.02.2021 10:36 GMT+03:00
Подпись соответствует файлу документа

Подписи получателя:

АО "ЭНЕРГОСБЫТ ПЛЮС"
Даугова Виктория Игоревна, Главный специалист0150EE9A00F8ABD99343089B0BEF8855AC
с 14.07.2020 12:14 по 14.07.2021 12:23
GMT+03:0002.03.2021 14:34 GMT+03:00
Подпись соответствует файлу документа

Уважаемые жильцы!

Расчет по услуге «Отопление» в квитанциях за февраль 2021 года.

Данные о расходе теплоносителя

Месяц	Расход теплоносителя по карточкам УКУТ, Гкал	Расход теплоносителя по индивидуальным приборам учета, Гкал	Расход теплоносителя на отопление ОДН	Тариф, руб.
Февраль	332,76	196,89	135,87	1968,67

Площадь офисов – 564,1 м²,

Площадь жилых помещений – 15048,85 м²

Согласно Постановлению Правительства РФ №354 от 06.05.2011 «О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов» расчет платы по услуге «Отопление» с 01.01.2019 года проводится в соответствии с пунктом 3(1) размер платы за коммунальную услугу по отоплению в *i*-м жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме, который оборудован коллективным (общедомовым) прибором учета тепловой энергии и в котором хотя бы одно, но не все жилые и нежилые помещения оборудованы индивидуальными и (или) общими (квартирными) приборами учета тепловой энергии, согласно пунктам 42(1) и 43 Правил определяется по формуле 3(1):

$$P_i = \left(V_i + \frac{S_i \times (V^A - \sum V_i)}{S^{об}} \right) \times T^T,$$

где:

V_i - объем (количество) потребленной за расчетный период тепловой энергии, приходящийся на *i*-е помещение (жилое или нежилое) в многоквартирном доме и определенный в *i*-м помещении (жилом или нежилом), оборудованном индивидуальным и (или) общим (квартирным) приборами учета, при осуществлении оплаты коммунальной услуги по отоплению в течение отопительного периода на основании показаний индивидуального и (или) общего (квартирного) прибора учета, при оплате равномерно в течение календарного года - исходя из среднемесячного объема потребления тепловой энергии на отопление, полученного на основании показаний индивидуального и (или) общего (квартирного) прибора учета за предыдущий год, а в *i*-м помещении (жилом или нежилом) в многоквартирном доме, не оборудованном индивидуальным и (или) общим (квартирным) приборами учета, - исходя из площади такого помещения по формуле 3(7);

S_i - общая площадь *i*-го помещения (жилого или нежилого) в многоквартирном доме;

V^A - объем (количество) потребленной за расчетный период в многоквартирном доме тепловой энергии, определенный при осуществлении оплаты коммунальной услуги по отоплению в течение отопительного периода на основании показаний коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии, а при оплате равномерно в течение календарного года - исходя из среднемесячного объема потребления тепловой энергии на отопление в многоквартирном доме на основании показаний коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии за предыдущий год;

$S^{об}$ - общая площадь всех жилых и нежилых помещений в многоквартирном доме;

T^T - тариф на тепловую энергию, установленный в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Помещение	Объем
Кв. 1	1,560480
Кв. 2	1,174760
Кв. 3	1,041570
Кв. 4	0,938260
Кв. 5	0,608450
Кв. 5	0,608450
Кв. 6	1,188540
Кв. 7	-1,681440
Кв. 8	0,311320
Кв. 9	0,032519
Кв. 10	1,451680
Кв. 11	1,063820
Кв. 12	0,254177
Кв. 13	0,542660
Кв. 14	
Кв. 15	0,887520
Кв. 16	0,855700
Кв. 17	1,557460
Кв. 18	0,570180
Кв. 19	1,631580
Кв. 20	0,154800
Кв. 20-91	1,199190
Кв. 20-93	
Кв. 20-94	
Кв. 20-95	
Кв. 20-96	0,656040
Кв. 20-97	0,558060
Кв. 20-98	1,043700
Кв. 20/3	
Кв. 21	0,810120
Кв. 22	1,107680
Кв. 23	0,678540
Кв. 24	
Кв. 25	2,299335
Кв. 26	-1,654082
Кв. 27	0,892680
Кв. 28	5,268107
Кв. 29	0,860000
Кв. 30	0,404200
Кв. 31	1,232380
Кв. 32	1,087040
Кв. 33	1,030920
Кв. 34	0,472140
Кв. 35	1,011360
Кв. 36	1,194930
Кв. 37	1,224640
Кв. 38	1,024530
Кв. 39	0,860000
Кв. 40	
Кв. 41	1,258180
Кв. 42	1,212738
Кв. 43	0,940840
Кв. 44	
Кв. 45	1,484360
Кв. 46	0,481600
Кв. 47	1,397500
Кв. 48	0,328520
Кв. 49	1,797720
Кв. 50	0,116100
Кв. 51	2,671410
Кв. 52	0,608020
Кв. 53	1,680570
Кв. 54,	4,301720
Кв. 55	2,815860
Кв. 56	0,081700
Кв. 57	0,732720
Кв. 58	-0,577822
Кв. 59	0,318972
Кв. 59a	0,963200
Кв. 60	
Кв. 61	0,836780
Кв. 62	0,927080
Кв. 63	
Кв. 64	
Кв. 65	0,714660

Кв. 66	0,874620
Кв. 67	0,915040
Кв. 67a	0,470384
Кв. 68	0,370660
Кв. 69	0,833340
Кв. 70	0,269878
Кв. 71	0,602000
Кв. 71a	1,410400
Кв. 72	0,523740
Кв. 73	0,836780
Кв. 74	2,281230
Кв. 75	1,190670
Кв. 75a	1,576200
Кв. 76	0,920160
Кв. 77	0,497940
Кв. 78	1,494680
Кв. 79	1,019201
Кв. 79a	
Кв. 80	0,473860
Кв. 81	0,086000
Кв. 82	0,949440
Кв. 83	1,341600
Кв. 84	0,765400
Кв. 85	1,077321
Кв. 86	1,270220
Кв. 87	2,025630
Кв. 88	
Кв. 89	0,680260
Кв. 90	1,011750
Кв. 91	0,926220
Кв. 92	1,255600
Кв. 93	0,974380
Кв. 94	0,547820
Кв. 95	-0,764963
Кв. 96	1,085320
Кв. 97	1,222060
Кв. 98	2,321700
Кв. 99	0,748200
Кв. 100	1,024530
Кв. 101	0,846240
Кв. 102	1,383740
Кв. 103	2,317440
Кв. 104	0,817000
Кв. 105	0,619200
Кв. 106	0,865160
Кв. 107	1,284840
Кв. 108	0,507400
Кв. 109	1,338160
Кв. 110	1,035180
Кв. 111	1,488870
Кв. 112	-1,913033
Кв. 113	0,390000
Кв. 114	0,786900
Кв. 115	
Кв. 116	1,465440
Кв. 117	0,648440
Кв. 118	2,364300
Кв. 119	0,865380
Кв. 120	1,022400
Кв. 121	0,381840
Кв. 122	1,169600
Кв. 123	1,296020
Кв. 124	1,011750
Кв. 125	0,026084
Кв. 126	1,486740
Кв. 127	2,040540
Кв. 128	2,317440
Кв. 129	1,009620
Кв. 130	1,062870
Кв. 131	1,075000
Кв. 132	2,055450
Кв. 133	1,083600
Кв. 134	1,028790
Кв. 135	1,045830
Кв. 136	0,733580
Кв. 137	2,034150

Кв. 138	2,285490
Кв. 139	1,020270
Кв. 140	0,364640
Кв. 141	-1,505854
Кв. 142	2,055450
Кв. 143.	
Кв. 144	
Кв. 145	0,143203
Кв. 146	0,842514
Кв. 147	2,051190
Кв. 148	0,444000
Кв. 149	1,026660
Кв. 150	-0,958160
Кв. 151	1,131760
Кв. 152	0,896120
Кв. 153	0,860000
Кв. 154	1,032000
Кв. 155	0,925360
Кв. 156	0,850540
Кв. 157	1,375140
Кв. 158	1,124880
Кв. 159	0,852260
Кв. 160	1,065000
Кв. 161	0,536640
Кв. 162	1,496400
Кв. 163	1,092200
Кв. 164	0,811840
Кв. 165	0,094600
Кв. 166	0,687140
Кв. 167	1,048340
Кв. 168	2,334480
Кв. 169	0,341420
Кв. 170	0,071380
Кв. 171	1,491000
Кв. 172	1,384600
Кв. 173	2,328090
Кв. 174	-1,480279
Кв. 175	2,150000
Кв. 176	1,352780
Кв. 177	1,324860
Кв. 177а	1,774290
Кв. 178	2,025630
Кв. 179	0,766260
Кв. 180	1,720000
Кв. 180а	1,804110
Кв. 181	2,106570
Кв. 182	
Кв. 183	1,456920
Кв. 183а	1,189000
Кв. 184	1,093920
Кв. 185	1,021680
Кв. 186	
Кв. 187	
Кв. 188	1,476090
Оф. 1	1,720000
Оф. 2	1,058660
Оф. 3	2,161000
Оф. 4	1,370840
Оф. 5	1,989420
ИТОГО:	196,89