

РТС "Центральная"

Потребитель: МАУ ФКиС "Дворец спорта "КВАНТ"

Адрес: г. Москва, г. Троицк, Октябрьский проспект, д.16Б

**Температурный график и гидравлический график  
работы источников теплоснабжения и тепловых сетей МУП "ТРОИЦКТЕПЛОЭНЕРГО"**

Давление на границе раздела: Отопительный период  $P_1=ЦО 9,0\text{кгс/см}^2$ ;  $P_2=ЦО 4,5\text{кгс/см}^2$ . Летний период:  $P=1,5\text{кгс/см}^2$

Т наружного воздуха, °С	Температура воды в трубопроводах тепловой сети, °С				Температура воды после отопительного водо-подогревателя к элеваторным узлам, °С	Температура воды в подающем трубопроводе системы отопления, °С		Температура воды в обратном трубопроводе систем отопления и вентиляции, °С	Температура воды в обратном трубопроводе после отопительного водо-подогревателя, °С
	150-70		130-70			105-70	95-70		
	T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>		T <sub>3</sub>	T <sub>3</sub>	T <sub>4</sub>	T <sub>4</sub>
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11
8	70	41,2	70	44,2	70	43	41	35	48,1
7	70	41,2	70	44,2	70	44,9	42,6	36,1	48,1
6	70	41,2	70	44,2	70	46,8	44,3	37,1	48,1
5	70	41,2	70	44,2	70	48,6	45,9	38,2	48,1
4	70	41,2	70	44,2	70	50,5	47,5	39,2	48,1
3	70	41,2	70	44,2	70	52,4	49,2	40,3	48,1
2	72,9	42,2	70	44,2	70	54,3	50,8	41,4	48,1
1	75,8	43,3	70	44,2	70	56,1	52,5	42,4	48,1
0	78,7	44,3	70	44,2	70	58,0	54,1	43,5	48,1
-1	81,6	45,4	72,4	45,3	70	59,9	55,7	44,5	48,1
-2	84,5	46,4	74,8	46,3	70	61,8	57,4	45,6	48,1
-3	87,4	47,4	77,2	47,3	72	63,7	59	46,7	49,3
-4	90,3	48,5	79,6	48,4	74,2	65,5	60,6	47,7	50,5
-5	93,2	49,5	82	49,4	76,4	67,4	62,3	48,8	51,8
-6	96,1	50,6	84,4	50,4	78,5	69,3	63,9	49,8	53
-7	99	51,6	86,8	51,5	80,7	71,2	65,5	50,9	54,2
-8	101,9	52,6	89,2	52,5	82,9	73	67,2	52	55,4
-9	104,8	53,7	91,6	53,5	85,1	74,9	68,8	53,0	56,6
-10	107,7	54,7	94	54,5	87,3	76,8	70,5	54,1	57,8
-11	110,6	55,8	96,4	55,6	89,5	78,7	72,1	55,2	59
-12	113,5	56,8	98,8	56,6	91,6	80,6	73,7	56,2	60,2
-13	116,4	57,8	101,2	57,6	93,8	82,4	75,4	57,3	61,5
-14	119,3	58,9	103,6	58,7	96	84,3	77	58,3	62,7
-15	122,2	59,9	106	59,7	98,2	86,2	78,6	59,4	63,9
-16	125,1	61	108,4	60,7	100,4	88,1	80,3	60,5	65,1
-17	128	62,0	110,8	61,8	102,5	90	81,9	61,5	66,3
-18	128	60,8	113,2	62,8	104,7	91,8	83,5	62,6	67,5
-19	128	59,6	115,6	63,8	106,9	93,7	85,2	63,6	68,7
-20	128	58,5	118	64,8	109,1	95,6	86,8	64,7	69,9
-21	128	57,3	120,4	65,9	111,3	97,5	88,5	65,8	71,1
-22	128	56,1	122,8	66,9	113,5	99,3	90,1	66,8	72,4
-23	128	54,9	125,2	67,9	115,6	101	91,7	67,9	73,6
-24	128	53,7	127,6	69	117,8	103	93,4	68,9	74,8
-25	128	52,6	130	70	120	105	95	70	76

Примечания: 1. Температура воды в магистральной тепловой сети ограничивается срезкой при температуре наружного воздуха ниже -17°С

2. Согласно актуализированной версии СНиП 23-01-99 "Строительная климатология" СП 131,13330 2012 расчетная температура наружного воздуха для г. Москвы принята Трасч = -25°С

**Теплоснабжающая организация**  
Директор МУП ТРОИЦКТЕПЛОЭНЕРГО"

М. Ю Егорычев

М.П.

**Потребитель**  
Директор

М.П.

И.А. Матвеев

