

ПРАЙС-ЛИСТ

Регуляторы температуры РТ-2010

Предназначены: для автоматического регулирования температуры теплоносителя в системах отопления, горячего водоснабжения посредством исполнительных устройств.

Условия эксплуатации: исполнение УХЛ категории размещения 4 по ГОСТ 15150, степень защиты IP54

Цена по состоянию на 19.02.2016

Модель	Количество контуров регулирования	Назначение контуров	Цена руб. без НДС	Цена комплекта** без НДС	Рекомендуемый комплект датчиков температуры		Датчик температуры воздуха внутри помещений
					теплоносителя	наружного воздуха	
I. Одноконтурные регуляторы температуры с архивированием данных, релейными выходами и интерфейсом RS232 или RS485¹⁾							
РТ-2010-01	1	Акор.	7 722	12 128	2	1	2***
РТ-2010-03	1	ГВС1		10 669	1		
II. Двухконтурные регуляторы температуры с архивированием данных, релейными выходами и интерфейсом RS232 или RS485¹⁾							
РТ-2010-00	2	Акор.+Бкор.	8 645	14 587	4	1	4***
РТ-2010-02	2	ГВС1+ГВС2		12 498	2		
РТ-2010-04	2	Акор.+ГВС1		13 957	3	1	2***
III. Входные и выходные устройства							
Датчик температуры теплоносителя погружной (L=50 мм) с гильзой			630				
Датчик температуры теплоносителя погружной (L=120 мм)* с гильзой			962				
Датчик температуры наружного воздуха			829				
Датчик температуры воздуха внутри помещений			631				
IV. Программное обеспечение для диспетчеризации							
Программный комплекс верхнего уровня "Кливер менеджер РТ"			Бесплатно				

Акор., Бкор – контуры отопления с коррекцией по температуре внутри помещения;

ГВС1, ГВС2 – контуры горячего водоснабжения;

L - длина монтажной части датчика температуры теплоносителя.

1) Установка интерфейса RS485 устанавливается только по заказу потребителя. По умолчанию устанавливается RS232

*) Рекомендуется для трубопроводов с $\varnothing \geq 100$ мм

***) В комплект регулятора температуры входит электронный регулятор и рекомендуемый набор датчиков температуры согласно исполнения регулятора (разделы I-II прайс-листа) без датчиков температуры воздуха внутри помещений

***) Датчики поставляются по дополнительному заказу потребителя

1. Цена регуляторов температуры РТ-2010 определяется комплектом поставки.

2. Программа "Кливер Менеджер РТ" позволяет обеспечивать прием данных архивирования от регулятора, а также позволяет производить настройку основных параметров прибора и его ручное управление через сеть ETHERNET, GSM(CSD), RS-232. Также архивные данные можно скачивать на персональный компьютер через встроенный в регулятор интерфейс RS232 либо RS485 с помощью программного обеспечения "ARC_Viewer". Программы "Кливер Менеджер РТ" и "ARC_Viewer" можно скачать с официального сайта ОАО "Завод Этон" - www.eton.by/regulatot/program-rt-2010

3. Для обеспечения связи РТ-2010 с компьютером по сети GSM применяется GSM-модем (CINTERION MS35iT или его аналог).
GSM-модем в комплект поставки не входит.

4. Стандартизированный протокол обмена Wake регуляторов температуры РТ-2010 для включения регулятора в систему диспетчерского контроля регулирования тепловой энергии можно скачать с официального сайта ОАО "Завод Этон" - www.eton.by/regulatot/program-rt-2010

5. Преобразователь RS232/RS485 в комплект поставки не входит.

6. Датчики температуры теплоносителя с длиной монтажной части 120 мм поставляются только по заказу потребителя.

7. К каждому из контуров регулирования регулятора температуры РТ-2010 возможно подключить электроуправляемый клапан производства ОАО "Завод Этон" или других производителей с питанием и управлением 230В, либо питанием 230В и управлением "сухой контакт".

8. В регуляторах РТ-2010 на каждый контур предусмотрено по одному релейному выходу для управления пускателями насосов вентиляторов и т.п.

Гарантийный срок эксплуатации - 4 года

РТ-2012



Регулирование температуры теплоносителя в системах отопления, ГВС и приточной вентиляции.

Цена по состоянию на 01.09.15г

Обозначение регулятора	Кол-во конту-ров	Назначение контуров	Назначение и количество датчиков температуры											Цена руб. без НДС	с рекомендуемым комплектом датчиков	
			Наружного воздуха		Смешанного теплоносителя		Подогретой воды	Теплоносителя воздуха	Обратного теплоноси-теля			Воздуха в помеще-нии				Теплоноси-теля из подающей ветви теплосетей (Т1)
			№1	№2	ОТП	ГВС	ГВС	ПВ	ОТП	ПВ	ГВС	ОТП	ПВ			
РТ-2012-00	1	ОТП1	1	-	1	-	-	-	1	-	-	2*	-	1*	12629	
РТ-2012-01	1	ПВ1	1	-	-	-	-	1	-	1	-	-	2*	1*	13086	
РТ-2012-02	1	ГВС3	-	1*	-	1*	1	-	-	-	1*	-	-	1*	11170	
РТ-2012-03	2	ОТП1+ОТП2	1	1*	2	-	-	-	2	-	-	4*	-	1*	13889	
РТ-2012-04	2	ПВ1+ПВ2	1	1*	-	-	-	2	-	2	-	-	4*	1*	14803	
РТ-2012-05	2	ОТП1+ПВ2	1	1*	1	-	-	1	1	1	-	2*	2*	1*	14346	
РТ-2012-06	2	ОТП1+ГВС3	1	1*	1	1*	1	-	1	-	1*	2*	-	1*	13259	
РТ-2012-07	2	ПВ1+ГВС3	1	1*	-	1*	1	1	-	1	1*	-	2*	1*	13716	
РТ-2012-08	3	ОТП1+ПВ2+ГВС3	1	1*	1	1*	1	1	1	1	1*	2*	2*	1*	14976	
РТ-2012-09	3	ОТП1+ОТП2+ГВС3	1	1*	2	1*	1	-	2	-	1*	4*	-	1*	14519	
РТ-2012-10	3	ПВ1+ПВ2+ГВС3	1	1*	-	1*	1	2	-	2	1*	-	4*	1*	15433	
Контроллер РТ-2012		входит в комплект регуляторов температуры РТ-2012 всех исполнений											10540			

Примечание: * – датчики поставляются по дополнительному заказу.

Дополнительное оборудование	Цена руб. без НДС
Датчик температуры наружного воздуха	829
Датчик температуры смешанного теплоносителя	630
Датчик температуры подогретой воды	630
Датчик температуры теплоносителя воздуха	1087
Датчик температуры обратного теплоносителя	630
Датчик температуры воздуха внутри помещений	630
Датчик температуры теплоносителя из подающей ветви теплосетей (Т1)	630
Шкаф электромонтажный	2919

ОТП – контур, настроенный на регулирование температуры в системе отопления. На режим ОТП могут быть настроены контур 1 и контур 2 с коррекцией или без коррекции по температуре воздуха внутри помещения. По умолчанию контура настраиваются на регулирование температуры в системе отопления без коррекции по температуре воздуха внутри помещения (датчики температуры воздуха в помещении в комплекте не поставляются).

ПВ – контур, настроенный на регулирование температуры воздуха в системе приточной вентиляции с водяным калорифером. На режим ПВ могут быть настроены контур 1 и контур 2 с коррекцией или без коррекции по температуре воздуха внутри помещения. По умолчанию контура настраиваются на регулирование температуры воздуха в системе приточной вентиляции без коррекции по температуре воздуха внутри помещения (датчики температуры воздуха в помещении в комплекте не поставляются).

ГВС – контур, настроенный на регулирование температуры в системе горячего водоснабжения. На режим ГВС настраивается контур 3.

Гарантийный срок эксплуатации - 4 года