

ПРАЙС-ЛИСТ

от 01.11.12

ВЫЧИСЛИТЕЛИ

ТИП ПРИБОРА	НАЗНАЧЕНИЕ	СТОИМОСТЬ, руб.
ВКГ-3Т	Вычислитель количества газа с автономным питанием. Учет газа по 2-м газопроводам.	12 340
ВКГ-2	Вычислитель количества газа. Учет газа по 3-м газопроводам.	18 980
ВКТ-5	Тепловычислитель со свободной конфигурацией схем теплоснабжения, возможностью подключения 8-ми числоимпульсных (частотных расходомеров), 8-ми токовых сигналов и 8-ми датчиков температуры. Учет пара. Возможности автоматизированного погодного регулирования теплопотребления. Встроенный интерфейс RS485 к ВКТ-5 – ВКГ-2.	18 580 1 990
ВКТ-7-01	Тепловычислитель с автономным питанием и возможностью подключения до 4-х датчиков расхода и 2-х температуры. Без контроля питания датчиков, батарея на 5 лет.	7 100
ВКТ-7-02	Тепловычислитель с автономным питанием и возможностью подключения до 4-х датчиков расхода и 2-х температуры. Контроль питания датчиков расхода, батарея на 10 лет.	7 500
ВКТ-7-03	Тепловычислитель с автономным питанием и возможностью подключения до 6-ти датчиков расхода и 5-ти температуры. Контроль питания датчиков расхода, батарея на 10 лет.	9 600
ВКТ-7-04	Тепловычислитель с автономным питанием и возможностью подключения до 6-ти датчиков расхода и 5-ти температуры, 4-х датчиков избыточного давления. Контроль питания датчиков расхода, батарея на 10 лет.	10 900
ВКТ-7-04P	Тепловычислитель с автономным питанием и возможностью подключения до 6-ти датчиков расхода и 5-ти температуры, 5-ти датчиков избыточного давления. Контроль питания датчиков расхода, батарея на 10 лет.	12 510
	• Комплект гермовводов для ВКТ-7 (ВКТ-7 стандартно комплектуются мембраной)	320
	• Встроенный интерфейс RS485 к ВКТ-7, ВКГ-3	1 990
	• Дополнительная плата питания 3,6 В ультразвуковых датчиков расхода	1 040
	• Сетевой блок питания ВКТ-7	1 530
	• Модуль Ethernet ВКТ-7	1 440
	• Дополнительные выходы ВКТ-7	790
	• Оформление паспорта ТСК	350

Программное обеспечение для всех тепловычислителей распространяется бесплатно по запросу, а так же доступно для загрузки с сайта.

ПЕРВИЧНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ПРЭМ***

Цены указаны на стандартную комплектацию ПРЭМ, что включает в себя блок питания, функцию реверса (прямое и обратное направление потока)

ДУ, мм	КЛАСС	ВЕС ИМП., Л**	КОММЕРЧЕСКИЙ ДИАПАЗОН РАСХОДОВ, М³/Ч ПРИ НАПРАВЛЕНИИ ПОТОКА		СТОИМОСТЬ, РУБ.	
			ПРЯМОМ	ОБРАТНОМ	ИСПОЛНЕНИЕ	
					ФЛАНЦЕВОЕ	СЭНДВИЧ
20	B1	0,50	0,027 – 12/6*		19 160	17 600
	C1		0,048 – 12/6*	0,08 – 12/6*	13 020	11 700
	D		0,08 – 12/6*		12 900	11 100
32	B1	1,00	0,067 – 30/15*		20 370	18 290
	C1		0,12 – 30/15*	0,2 – 30/15*	14 480	12 510
	D		0,2 – 30/15*		13 900	11 600
40	B1	2,50	0,1 – 45/22,5*		21 880	Не предусмотрено
	C1		0,18 – 45/22,5*	0,3 – 45/22,5*	15 460	Не предусмотрено
	D		0,3 – 45/22,5*		14 900	Не предусмотрено
50	B1	2,50	0,16 – 72/36*		22 690	20 600
	C1		0,29 – 72/36*	0,48 – 72/36*	15 740	14 120
	D		0,48 – 72/36*		15 500	13 200
65	B1	5,00	0,27 – 120/60*		25 420	Не предусмотрено
	C1		0,48 – 120/60*	0,8 – 120/60*	17 640	Не предусмотрено
	D		0,8 – 120/60*		16 870	Не предусмотрено
80	B1	10,00	0,4 – 180/90*		29 850	24 650
	C1		0,72 – 180/90*	1,2 – 180/90*	20 930	16 870
	D		1,2 – 180/90*		18 900	16 100
100	B1	10,00	0,62 – 280/140*		Не предусмотрено	30 650
	C1		1,12 – 280/140*	1,87 – 280/140*	Не предусмотрено	20 580
	D		1,87 – 280/140*		Не предусмотрено	19 160
150	B1	25,00	1,4 – 630/315*		44 450	Не предусмотрено
	C1		2,52 – 630/315*	4,2 – 630/315*	35 830	Не предусмотрено
	D		4,2 – 630/315*		33 970	Не предусмотрено

Возможна поставка ПРЭМ с дополнительными опциями:

• Дополнительный модуль (только один):	
- токовый выход	2 660
- встроенный интерфейс RS485	1 990
• Индикация	1 860
• Адаптер RS232 для ПРЭМ	900

* $Q_{\max 2}$ – по заказу (соответствует скорости потока 5 м/с).

** Вес импульса при поставке по умолчанию.

*** Производитель оставляет за собой право установки данной опции ПРЭМ при отсутствии ее в заказе без увеличения цены. Для гарантированного наличия импульсного выхода в отгружаемой продукции, обязательно указывайте его необходимость в заказе на ПРЭМ

ВНИМАНИЕ! Расходомер ПРЭМ включен в состав теплосчетчиков следующих компаний-производителей:

- «Логика», г. Санкт-Петербург;
- «Динфо», г. Москва;
- «НЕМТЕХ», г. Москва;
- «Уралтехнология», г. Екатеринбург.

ЗАО «НПФ Теплоком»
осуществляет комплектацию
теплосчетчиков ТСК5 и ТСК7:

- расходомерами ПРЭМ (собственного производства);
- расходомерами ВЭПС-ПБ (производства ЗАО «Промсервис», г. Дмитровград);
- вихревыми электромагнитными преобразователями расхода ВПС (производства ЗАО «НПО Промприбор», г. Калуга).

КОМПЛЕКТЫ СОЕДИНЕНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ МОНТАЖНЫЕ (КМ)

Цена КМ складывается из стоимостей составляющих. В состав КМ входят: МК №2 (шпильки/болты, гайки, шайбы), габаритный имитатор ПРЭМ (по заказу), две ДП* (возможна поставка разных типоразмеров в одном КМ) с паронитовыми прокладками, защитный токопровод с присоединительным комплектом, комплект крепежа для выравнивающих токопроводов.

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТЫ (МК) И ИМИТАТОРЫ ПРЭМ

ДУ, мм	СТОИМОСТЬ, РУБ.					
	№2 для ПРЭМ		№3 для ПРЭМ		ИМИТАТОР К ПРЭМ (монтажная вставка)	
	СЭНДВИЧ	ФЛАНЦЕВОЕ	СЭНДВИЧ	ФЛАНЦЕВОЕ	СЭНДВИЧ	ФЛАНЦЕВОЕ
20	500	200	800	490	770	880
32	630	240	1 030	630	800	1 040
40	-	240	-	760	-	1 130
50	670	280	1 270	860	830	1 210
65	-	280	-	1 040	-	1 410
80	1 270	540	2 160	1 360	1 210	1 480
100	1 320	-	2 450	2 850	1 320	1 690
150	-	920	-	2 850	-	3 020

Монтажный комплект №2 – шпильки/болты, гайки, шайбы.

Монтажный комплект №3 – монтажный комплект №2 + фланцы.

ДЕТАЛИ ПРИВАРНЫЕ (ДП)

ТИПОРАЗМЕР ДП*	СТОИМОСТЬ, РУБ.	ТИПОРАЗМЕР ДП*	СТОИМОСТЬ, РУБ.	ТИПОРАЗМЕР ДП*	СТОИМОСТЬ, РУБ.
20/20	1 060	50/65	2 430	100/100	2 390
20/32	1 420	50/80	2 880	100/125	3 470
20/40	1 470	50/100	3 150	100/150	3 870
20/50	1 600	50/125	3 380	100/200	5 450
32/32	1 160	65/65	1 650	100/250	7 150
32/40	1 490	65/80	2 900	150/150	4 330
32/50	1 690	65/100	3 180	150/200	5 500
32/65	1 890	65/125	3 420	150/250	7 670
32/80	2 180	65/150	3 680	150/300	12 360
40/40	1 290	80/80	1 900		
40/50	1 700	80/100	2 980		
40/65	2 030	80/125	3 210		
40/80	2 610	80/150	3 730		
50/50	1 410	80/200	4 680		

* ДП – приварная деталь. **ВНИМАНИЕ!** В таблице указана стоимость одной ДП.

ЗАЩИТНЫЙ ТОКОПРОВОД

НАЗВАНИЕ	СТОИМОСТЬ, РУБ.
Защитный токопровод с присоединительным комплектом	100
Комплект крепежа выравнивающих токопроводов	50

ДАТЧИКИ ДАВЛЕНИЯ И ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ

НАИМЕНОВАНИЕ	НАЗНАЧЕНИЕ	СТОИМОСТЬ, РУБ.
ИД	Преобразователь избыточного давления (4-20) мА на 1,0-4,0 МПа (класс точности 1,0%). Межповерочный интервал – 2 года.	2 870
НТ (№ в Госреестре 26817-08)	Преобразователь избыточного давления (4-20) мА на 1,0;1,6 МПа (класс точности 1,0%). Межповерочный интервал – 4 года.	3 500
ПДТВХ-1 (№ в Госреестре 26038-08)	Преобразователь избыточного давления (4-20) мА на 0,25; 0,4; 0,6; 1,0; 1,6 МПа (класс точности 0,5%). Межповерочный интервал – 4 года.	3 300
МИДА-ДА-13П-У2	Преобразователь абсолютного давления	от 6 300
СДВ-И (№ в Госреестре 28313-04)	Преобразователь избыточного давления (4-20) мА на 1,0;1,6 МПа (класс точности 0,5%). Межповерочный интервал – 4года.	3 300
КТПТР-01*	Подобранная пара термопреобразователей Pt100. Межповерочный интервал – 4 года.	от 1 160
КТСП*	Подобранная пара термопреобразователей Pt100 В или Pt500 В. Межповерочный интервал – 4 года.	от 1 220
ТПТ-17-1	Термометр сопротивления платиновый Pt100 В Межповерочный интервал – 4 года.	от 650
ТСП*	Термометр сопротивления платиновый Pt100 В или Pt500 В. Межповерочный интервал – 4 года (для газа – 2 года).	от 670
Гильза*	к ТСП, ТПТ (КТСП, КТПТР).	от 300
Бобышка прямая		90

* Длина погружной части: от L60 до L160 (возможно исполнение под заказ).

Поверочные установки

НАИМЕНОВАНИЕ	НАЗНАЧЕНИЕ	СТОИМОСТЬ, РУБ.
Каскад 2П (без ноутбука)	Диапазон расходов, м ³ /ч: - весовой метод - 0,01 до 3,0 - метод сличения - 0,02 до 3,0 Диаметры условного прохода поверяемых приборов, мм - От 10 до 50	100 670
Ноутбук для ПО	Ноутбук с программным обеспечением установки «Каскад-2П»	20 153
Весоизмерительное устройство	Весоизмерительное устройство с переключателем потока для установки «Каскад-2П» (по отдельному заказу)	38 790

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ РАСХОДА ВИХРЕВЫЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ «ВПС»*

Обозначение	Отличительные особенности	Диапазон расходов (м3/ч)	Ду	СТОИМОСТЬ, РУБ.
ВПС2-ЧИ2.44-20	Литой пластиковый корпус. Присоединение к трубопроводу резьбовое, с использованием комплекта монтажных частей.	0,2-10 (1:50)	20	7 150
ВПС1-ЧИ2.44-20		0,1-10 (1:100)		7 500
ВПС2-ЧИ2.44-25	Литой пластиковый корпус. Присоединение к трубопроводу резьбовое, с использованием комплекта монтажных частей.	0,3-15 (1:50)	25	7 290
ВПС1-ЧИ2.44-25		0,15-15 (1:100)		7 700
ВПС2-ЧИ2.34-25	Корпус из нержавеющей стали. Присоединение к трубопроводу резьбовое, с использованием комплекта монтажных частей.	0,3-15 (1:50)	25	7 990
ВПС1-ЧИ2.34-25		0,15-15 (1:100)		8 490
ВПС2-ЧИ2.34-32		32	0,4-20 (1:50)	8 590
ВПС1-ЧИ2.34-32			0,2-20 (1:100)	9 090
ВПС2-ЧИ2.34-40		40	0,6-30 (1:50)	9 000
ВПС1-ЧИ2.34-40			0,3-30 (1:100)	9 500
ВПС2-ЧИ2.54(56)-25	Корпус из нержавеющей стали. Литой пластиковый поворотный корпус электронного блока. Присоединение к трубопроводу резьбовое, с использованием комплекта монтажных частей.	0,3-15 (1:50)	25	7990
ВПС1-ЧИ2.54(56)-25		0,15-15 (1:100)		8490
ВПС2-ЧИ2.54(56)-32		32	0,4-20 (1:50)	8590
ВПС1-ЧИ2.54(56)-32			0,2-20 (1:100)	9090
ВПС2-ЧИ2.54(56)-40		40	0,6-30 (1:50)	9000
ВПС1-ЧИ2.54(56)-40			0,3-30 (1:100)	9500
ВПС2-ЧИ2.34-50	Корпус из нержавеющей стали. Присоединение к трубопроводу фланцевое.	1-50 (1:50)	50	10 700
ВПС1-ЧИ2.34-50		0,5-50 (1:100)		11 200
ВПС2-ЧИ2.34-65		65	1,6-80 (1:50)	11 800
ВПС1-ЧИ2.34-65			0,8-80 (1:100)	12 300
ВПС2-ЧИ2.34-80		80	3-150 (1:50)	13 200
ВПС1-ЧИ2.34-80			1,5-150 (1:100)	13 700
ВПС2-ЧИ2.54(56)-50	Корпус из нержавеющей стали. Литой пластиковый поворотный корпус электронного блока. Присоединение к трубопроводу фланцевое.	1-50 (1:50)	50	10 700
ВПС1-ЧИ2.54(56)-50		0,5-50 (1:100)		11 200
ВПС2-ЧИ2.54(56)-65		65	1,6-80 (1:50)	11 800
ВПС1-ЧИ2.54(56)-65			0,8-80 (1:100)	12 300
ВПС2-ЧИ2.54(56)-80		80	3-150 (1:50)	13 200
ВПС1-ЧИ2.54(56)-80			1,5-150 (1:100)	13 700
ВПС2-ЧИ2.34-100	Корпус из нержавеющей стали. Присоединение к трубопроводу фланцевое.	4-200 (1:50)	100	14 900
ВПС1-ЧИ2.34-100		2-200 (1:100)		15 400
ВПС2-ЧИ2.54(56)-100	Корпус из нержавеющей стали. Литой пластиковый поворотный корпус электронного блока. Присоединение к трубопроводу фланцевое.	4-200 (1:50)	100	14 900
ВПС1-ЧИ2.54(56)-100		2-200 (1:100)		15 400
ВПС3-ЧИ2.34-125	Корпус из нержавеющей стали. Присоединение к трубопроводу фланцевое.	6,3-160 (1:25)	125	15 900
ВПС2-ЧИ2.34-150	Корпус из нержавеющей стали. Присоединение к трубопроводу фланцевое.	10-500 (1:50)	150	22 900
ВПС1-ЧИ2.34-150		5-500 (1:100)		23400
ВПС2-ЧИ2.54(56)-150	Корпус из нержавеющей стали. Литой пластиковый поворотный корпус электронного блока. Присоединение к трубопроводу фланцевое.	10-500 (1:50)	150	22 900
ВПС1-ЧИ2.54(56)-150		5-500 (1:100)		23 400
ВПС3-ЧИ2.34-200	Корпус из нержавеющей стали. Присоединение к трубопроводу фланцевое.	25-630 (1:25)	200	33 900

* Производство НПО Промприбор

УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ РАСХОДОМЕРЫ-СЧЕТЧИКИ И ТЕПЛОСЧЕТЧИКИ ULTRAHEAT 2WR

СТОИМОСТЬ, РУБ.

УЛЬТРАЗВУКОВОЙ КВАРТИРНЫЙ ТЕПЛОСЧЕТЧИК 2WR6

Ном. расход 0,6 м³/ч, длина 110 мм, Ном. давл. PN16, резьба 3/4"	13 200
Ном. расход 0,6 м³/ч, длина 190 мм, Ном. давл. PN16, резьба 1"	14 120
Ном. расход 1,5 м³/ч, длина 110 мм, Ном. давл. PN16, резьба 3/4"	13 820
Ном. расход 1,5 м³/ч, длина 190 мм, Ном. давл. PN16, резьба 1"	14 120
Ном. расход 2,5 м³/ч, длина 130 мм, Ном. давл. PN16, резьба 1"	15 130

УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТЕПЛОСЧЕТЧИК ДЛЯ ДОМОВОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО УЧЕТА UN50

Ном. расход 0,6 м³/ч, длина 110 мм, Ном. давл. PN16, резьба 3/4"	15 440
Ном. расход 1,5 м³/ч, длина 110 мм, Ном. давл. PN16, резьба 3/4"	15 440
Ном. расход 0,6 м³/ч, длина 190 мм, Ном. давл. PN16, резьба 1"	16 050
Ном. расход 1,5 м³/ч, длина 190 мм, Ном. давл. PN16, резьба 1 ¼"	16 050
Ном. расход 2,5 м³/ч, длина 190 мм, Ном. давл. PN16, резьба 1"	16 670
Ном. расход 3,5 м³/ч, длина 260 мм, Ном. давл. PN16, резьба 1 ¼"	22 620
Ном. расход 6,0 м³/ч, длина 260 мм, Ном. давл. PN16, резьба 1 ¼"	23 540
Ном. расход 0,6 м³/ч, длина 190 мм, Ном. давл. PN25, фланец DN20	18 220
Ном. расход 1,5 м³/ч, длина 190 мм, Ном. давл. PN25, фланец DN20	18 220
Ном. расход 2,5 м³/ч, длина 190 мм, Ном. давл. PN25, фланец DN20	18 220
Ном. расход 3,5 м³/ч, длина 260 мм, Ном. давл. PN25, фланец DN25	26 080
Ном. расход 6,0 м³/ч, длина 260 мм, Ном. давл. PN25, фланец DN25	26 400
Ном. расход 10 м³/ч, длина 300 мм, Ном. давл. PN25, фланец DN40	37 660
Ном. расход 15 м³/ч, длина 270 мм, Ном. давл. PN25, фланец DN50	46 310
Ном. расход 25 м³/ч, длина 300 мм, Ном. давл. PN25, фланец DN65	55 100
Ном. расход 40 м³/ч, длина 300 мм, Ном. давл. PN25, фланец DN80	55 410
Ном. расход 60 м³/ч, длина 360 мм, Ном. давл. PN25, фланец DN100	72 240

Импульсный модуль

Импульсный модуль	1 700
-------------------	-------

Встроенный модуль M-BUS

Встроенный модуль M-BUS	1 190
-------------------------	-------

Комплект ТПТ 500П (подобранная пара от L=27,5 мм, кабель от 1,5 м)	от 2 240
--------------------------------------------------------------------	----------

УЛЬТРАЗВУКОВОЙ РАСХОДОМЕР 2WR7

Ном. расход 0,6 м³/ч, длина 110 мм, Ном. давл. PN16, резьба 3/4"	12 880
Ном. расход 0,6 м³/ч, длина 190 мм, Ном. давл. PN16, резьба 1"	13 500
Ном. расход 0,6 м³/ч, длина 190 мм, Ном. давл. PN25, фланец DN20	14 510
Ном. расход 1,5 м³/ч, длина 110 мм, Ном. давл. PN16, резьба 3/4"	13 500
Ном. расход 1,5 м³/ч, длина 190 мм, Ном. давл. PN16, резьба 1"	13 500
Ном. расход 1,5 м³/ч, длина 190 мм, Ном. давл. PN25, фланец DN20	14 510
Ном. расход 2,5 м³/ч, длина 130 мм, Ном. давл. PN16, резьба 1"	14 120
Ном. расход 2,5 м³/ч, длина 190 мм, Ном. давл. PN25, фланец DN20	14 820
Ном. расход 3,5 м³/ч, длина 260 мм, Ном. давл. PN16, резьба 1 ¼"	16 050
Ном. расход 3,5 м³/ч, длина 260 мм, Ном. давл. PN25, фланец DN25	18 220
Ном. расход 6,0 м³/ч, длина 260 мм, Ном. давл. PN16, резьба 1 ¼"	16 360
Ном. расход 6,0 м³/ч, длина 260 мм, Ном. давл. PN25, фланец DN25	18 520
Ном. расход 10 м³/ч, длина 300 мм, Ном. давл. PN16, резьба 2"	20 990
Ном. расход 10 м³/ч, длина 300 мм, Ном. давл. PN25, фланец DN40	23 850
Ном. расход 15 м³/ч, длина 300 мм, Ном. давл. PN25, фланец DN50	31 410
Ном. расход 25 м³/ч, длина 300 мм, Ном. давл. PN25, фланец DN65	37 580
Ном. расход 40 м³/ч, длина 300 мм, Ном. давл. PN25, фланец DN80	40 130
Ном. расход 60 м³/ч, длина 360 мм, Ном. давл. PN25, фланец DN100	52 780

- Адаптер АПС 70 (Локальное подключение «COM-порт компьютера - оптопорт прибора») 1 410

Срок поставки преобразователей расхода и теплосчетчиков
ULTRAHEAT 2WR – 45 суток.

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ULTRAHEAT 2WR

ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ К РАСХОДОМЕРУ 2WR

DN	СТОИМОСТЬ, РУБ.	РЕЗЬБА	СТОИМОСТЬ, РУБ.
20	460	3/4"	390
25	490	1"	460
40	710	1 1/4"	630
50	800	2"	1 010
65	970		
80	1 270		
100	1 420		

ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ К ТПТ ДЛЯ 2WR

	СТОИМОСТЬ, РУБ
Штуцер к ТПТ	190
Тройник	200

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ СПЕКОН® СК

Серия СПЕКОН 1

КОНТРОЛЛЕРЫ (ведомые) **для автоматизации горелок любой мощности с собственными регуляторами топлива и воздуха**

Количество автоматизируемых горелок: до 6 шт.

Количество аналоговых параметров: до 13 шт.

Регуляторы: по 8 шт.

Автоматизируемые типы горелок: ГГ/ГТг/ГГи/МГ/ГМГр/ГМГк

Исполнительные механизмы: до 9 шт.

Двухпозиционные датчики: до 15 шт.

Режим розжига: нормальный, плавный.

Топливо: газ, мазут.

Опрессовка: СР прибор, АМАС, БО, ГТ Сервис.

Серии контроллеров: СПЕКОН 1-20 – СПЕКОН 1-29, СПЕКОН 1-49

Стоимость – от 21 000 руб.

Серия СПЕКОН 2

КОНТРОЛЛЕРЫ для управления паровым или водогрейным котлом на уравновешенной тяге и газомазутными горелками

Количество автоматизируемых горелок: до 4 шт.

Количество аналоговых параметров: до 46 шт.

Регуляторы: до 21 шт.

Автоматизируемые типы горелок: ГГ/ГТг/ГГи/МГ/ГМГр/ГМГк

Исполнительные механизмы: до 9 шт.

Двухпозиционные датчики: до 15 шт.

Режим пуска: ручной, автомат, дистанционный.

Режим розжига: нормальный, плавный.

Топливо: газ, мазут, газ-мазут.

Опрессовка: СР прибор, АМАС, БО, ГТ Сервис.

Серии контроллеров: СПЕКОН 1-32, СПЕКОН 2-20 – СПЕКОН 2-29, СПЕКОН 2-61 – СПЕКОН 2-80

Стоимость – от 27 000 руб.

Серия СПЕКОН 3

КОНТРОЛЛЕРЫ для автоматизации котельных любой мощности, насосных узлов, тепловых пунктов и деаэрационных установок

Количество автоматизируемых котлов: до 4 шт.

Количество аналоговых параметров: до 88 шт.

Регуляторы: до 17 шт.

Насосные группы: до 8 групп по 6 насосов в каждой группе.

Исполнительные механизмы: до 6 шт.

Режим пуска: ручной, автомат, дистанционный, безусловный.

Закрытая система: да.

Зимний/летний коэффициент: да

Серии контроллеров: СПЕКОН 3-01 – СПЕКОН 3-21, СПЕКОН 3-41 – СПЕКОН 3-79

Стоимость – от 30 000 руб.

БЛОК КОММУТАЦИОННЫХ И СИЛОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДЛЯ ВСЕХ ТИПОВ КОНТРОЛЛЕРОВ □ (БСК)

МОДИФИКАЦИЯ	НАЗНАЧЕНИЕ	СТОИМОСТЬ, РУБ.
БКС-2	Габаритные размеры без гермовводов – 400*600*250 (два 4 ^х канальных БП для ток. датчиков).	от 35 000

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ КОНТРОЛЛЕРОВ СПЕКОН® СК

МОДИФИКАЦИЯ	НАЗНАЧЕНИЕ	СТОИМОСТЬ, РУБ.
СПС-5	Специализированный пульт, предназначенный для проверки и наладки контроллеров СПЕКОН® СК.	21 500
ОРС-сервер	Для всех типов контроллеров.	бесплатно
Мастер SCADA	Программное обеспечение верхнего уровня на базе МастерSCADA для всех типов контроллеров.	от 60 000
СПЕКОН® ПТК	Программно-технический комплекс для АСУ ТП на базе контроллеров СПЕКОН СК, вычислителей количества тепла ВКТ, газа ВКГ и МастерSCADA.	От 400 000
Госповерка контроллера СПЕКОН® СК.		От 3 000

ПО СПЕКОН® – программное обеспечение для компьютера верхнего уровня, обеспечивающее управление контроллерами из удаленной диспетчерской, распространяется бесплатно по запросу, а также доступно для загрузки с сайта.

СЕРВИСНЫЕ УСТРОЙСТВА

НАИМЕНОВАНИЕ	НАЗНАЧЕНИЕ	СТОИМОСТЬ, РУБ.
НП-4А	Накопитель-архиватор с ЖКИ для всех приборов ВКТ и ВКГ и других приборов, имеющих непосредственный выход на принтер.	4 830
БУ-2	Блок управления расходом теплоносителя для ВКТ-5.	3 560
Модем	Модем GSM Cinterion BGS2T в комплекте с блоком питания, антенной, кабелем RS232.	4 500
Модем	Модем GSM Cinterion MC52iT в комплекте с блоком питания, антенной, кабелем RS232.	4 500
МПД	Модуль передачи данных по каналам GSM/GPRS измерительной информации (архивных и текущих параметров, сообщений о нестандартных ситуациях) с тепловычислителей на серверы информационных центров.	5 900
БП	Блок питания одноканальный (U = 24 В; U = 12В).	750
Шкаф	Шкаф узла учета ШМ5. (Шкаф IP-55 для ВКТ-5 в сборе).	7 210
Шкаф	Шкаф узла учета ШМ7. (Шкаф IP-55 для ВКТ-7 в сборе).	6 330
Преобразователь интерфейсов RS232 в RS422/RS485, гальваническая развязка.		3 260

Клапан регулирующий полнопроходной

НОВИНКА!

Клапан регулирующий полнопроходной для систем автоматического регулирования и управления технологическими процессами, в том числе для регулирования отпуска тепловой энергии и расхода теплоносителя (воды) в составе оборудования котельной или систем отопления и горячего водоснабжения центрального и индивидуального теплового пункта жилого, общественного и производственного здания. **Производство НПФ «Теплоком».**

НАИМЕНОВАНИЕ	ОПИСАНИЕ	СТОИМОСТЬ, РУБ.
КРПД32-16-01/00-00	ДУ 32 мм, PN16, до 150°	29 700

Материал корпуса и крышки – латунь ЛЦ40С, сварка и наплавка материалов отсутствует.

Материал седла и плунжера – латунь ЛС59-1. Средний срок службы – не менее 10 лет. Средний ресурс – не менее 50 тыс. часов.

Контрольно-измерительные приборы

Манометры общетехнические ТМ серии 10 (стандартное исполнение)

Манометры общего назначения для измерения давления неагрессивных к медным сплавам жидких и газообразных, не вязких и не кристаллизующихся сред. Корпус - сталь, цвет черный, IP40. Инструментальное стекло. Материал механизма и штуцера - латунь. Температура измеряемой среды до +150°С.

НАИМЕНОВАНИЕ	ОПИСАНИЕ	СТОИМОСТЬ, РУБ.
Манометр общетехнический ТМ серии 10, тип ТМ-510	диаметр корпуса 100мм, класс точности 1,5%, пределы измерений 0..1/1,6/2,5/4/6/10/16/25/40/60 Мпа, подключение резьба М20*1,5 или G ½ / радиальный	267
Манометр общетехнический ТМ серии 10, тип ТМ-510 для нужд ЖКХ (Корпус - сталь, цвет серый, IP40. Температура измеряемой среды до +120°С)	диаметр корпуса 100мм, класс точности 1,5%, пределы измерений 0..4/6/10/16/25Мпа, подключение резьба М20*1,5 или G ½ / радиальный	174

Возможна поставка манометров общетехнических ТМ серии 10 с электроконтактной приставкой, виброустойчивых ТМ серии 20 (в корпусе из нержавеющей стали), коррозионностойких виброустойчивых ТМ серии 21 (полностью из нержавеющей стали), термоманометров ТМТБ и другой продукции, выпускаемой компанией РОСМА.

Термометры биметаллические серии 211 (общетехнические с осевым присоединением)

Приборы для измерения температуры в системах кондиционирования, теплоснабжения, водоснабжения. Инструментальное стекло. Материал корпуса - коррозионностойкая сталь, материал штока - нержавеющая сталь. IP43. Приборы имеют подстроечный винт на торце штока или на корпусе. Комплектуется защитной гильзой из латуни. Резьба присоединения на гильзе G ½ или М20*1,5.

НАИМЕНОВАНИЕ	ДЛИНА ПОГРУЖНОЙ ЧАСТИ	СТОИМОСТЬ, РУБ.
Биметаллический термометр общетехнический БТ серии 211, тип БТ-31.211: диаметр корпуса 63мм, класс точности 2,5%, пределы измерений 0 - 40..0..60 /100/120/160/200°С.	46мм	165
	64мм	182
	100мм	195
	150мм	225

СИГНАЛ: Турбинные счетчики газа

НАИМЕНОВАНИЕ	ОПИСАНИЕ	СТОИМОСТЬ, РУБ.
Турбинный счетчик газа СТГ-50-100 (1:20)	ДУ 50мм, макс.расх. 100м³/ч, макс.давл. 1,6МПа, -30... +60°С	31 233
Турбинный счетчик газа СТГ-80-160 (1:20)	ДУ 80мм, макс.расх. 160м³/ч, макс.давл. 1,6МПа, -30... +60°С	36 737
Турбинный счетчик газа СТГ-100-400 (1:30)	ДУ 100мм, макс.расх. 400м³/ч, макс.давл. 1,6МПа, -30... +60°С	47 758

СИГНАЛ: Ротационные счетчики газа

НАИМЕНОВАНИЕ	ОПИСАНИЕ	СТОИМОСТЬ, РУБ.
Ротационный счетчик газа РСГ-50G 25 (1:100)	ДУ 50мм, макс.расх. 40м³/ч, макс.давл. 1,6МПа, -30... +60°С	47 299
Ротационный счетчик газа РСГ-50G 65 (1:200)	ДУ 50мм, макс.расх.100м³/ч, макс.давл. 1,6МПа, -30... +60°С	47 299
Ротационный счетчик газа РСГ-80G 160 (1:200)	ДУ 80мм, макс.расх.250м³/ч, макс.давл. 1,6МПа, -30... +60°С	76 046
Ротационный счетчик газа РСГ-100G 250 (1:160)	ДУ 100мм, макс.расх.400м³/ч, макс.давл. 1,6МПа, -30... +60°С	101 762

СИГНАЛ: Фильтры газовые

НАИМЕНОВАНИЕ	ОПИСАНИЕ	СТОИМОСТЬ, РУБ.
Фильтр газовый ФГ-50	ДУ 50мм, сетчатый, 50мкм.	6 980
Фильтр газовый ФГ-80	ДУ 80мм, сетчатый, 50мкм.	9 184
Фильтр газовый ФГ-50/1	ДУ 50мм, волосной, 200мкм.	4 133

Полный прайс-лист на трубопроводную арматуру, контрольно-измерительные приборы и насосное оборудование WILO и IMP Pumps вы можете получить на сайте Торгового Дома или запросить у вашего менеджера.

Насосное оборудование WILO и Imp Pumps для систем отопления, водоснабжения, пожаротушения, водоотведения, кондиционирования и охлаждения используется в зданиях и сооружениях любого назначения, а также в коммунальном хозяйстве, промышленности и в частных домах.

УСЛУГИ ПО ПОВЕРКЕ

ТИП ПРИБОРА	СТОИМОСТЬ, РУБ.	
	БЕЗ ОФОРМЛЕНИЯ ДУБЛИКАТА ПАСПОРТА	С ОФОРМЛЕНИЕМ ДУБЛИКАТА ПАСПОРТА
ПРЭМ		
ДУ-20	1 500	1 700
ДУ-32	1 800	2 000
ДУ-40	2 000	2 200
ДУ-50	2 000	2 210
ДУ-65	2 200	2 400
ДУ-80	2 200	2 400
ДУ-100	2 400	2 600
ДУ-150	2 500	2 700
ПРМТ		
ДУ-32	1 390	1 590
ДУ-50	1 850	2 050
ДУ-100	2 080	2 280
ВЫЧИСЛИТЕЛИ		
ВКТ-2м	3 000	3 200
ВКТ-4м	2 100	2 300
ВКТ-5	2 600	2 800
ВКТ-7	2 680	2 880
ВКГ-1	3 000	3 200
ВКГ-2	2 600	2 800
ПОВЕРКА КОНТРОЛЛЕРОВ «СПЕКОН»	от 3 000	

ВНИМАНИЕ!!!

В поверку принимаются приборы только производства НПФ Теплоком.

При сдаче приборов в поверку необходимо иметь паспорт на прибор и гарантийное письмо с реквизитами плательщика.

РЕМОНТ

ПРЭМ*

ДИАМЕТР ВИД РЕМОНТА	РЕМОНТ КАНАЛА С ПЕРЕФУТЕРОВКОЙ	РЕМОНТ КАНАЛА БЕЗ ПЕРЕФУТЕРОВКИ	ЗАМЕНА КАНАЛА (При невозможности ремонта)	ЗАМЕНА ЭЛЕКТРОННОЙ ПЛАТЫ
ДУ-20	2 600	1 300	5 000	2 500
ДУ-32	2 600	1 300	5 500	
ДУ-40	3 000	1 500	6 500	
ДУ-50	3 000	1 500	6 500	
ДУ-65	3 000	1 500	8 500	
ДУ-80	4 000	2 000	10 000	
ДУ-100	4 000	2 000	12 000	
ДУ-150	5 000	2 500	14 000	

ПРМТ (плановый ремонт)

ДУ-32	–		7 000
ДУ-50	–		8 000
ДУ-100	–		10 000

ВЫЧИСЛИТЕЛИ*

ТИП ВИД РЕМОНТА	РЕМОНТ ПЛАТЫ С ЗАМЕНОЙ ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ	ЗАМЕНА ЭЛЕКТРОННОЙ ПЛАТЫ	ЗАМЕНА ИНДИКАТОРА	ЗАМЕНА БАТАРЕЙКИ
ВКТ-7-01	от 900 до 2 900	3 300	900	600
ВКТ-7-02		3 500		
ВКТ-7-03		4 800		
ВКТ-7-04		6000		
ВКТ-5 / ВКГ-2	от 500 до 5 000	от 4 000 до 8 000	1 050	–
ВКТ-2м / ВКГ-1	от 700 до 2 400	–	–	300
ВКТ-4 / 4м	от 900 до 3 400	–	–	600
РЕМОНТ КОНТРОЛЛЕРОВ «СПЕКОН»	от 2 500	–	–	–

*Диагностика включена в стоимость ремонта. При отказе от ремонта её стоимость составляет 400 рублей.

ВНИМАНИЕ!!!

Дубликат на утраченный паспорт оформляется при прохождении поверки.

Блоки питания ПРЭМ не ремонтируются (гарантийные – заменяются после диагностики).

За доукомплектацию ПРЭМов, пришедших в ремонт и (или) поверку без проводов заземления и клеммников, выставляется счет (провод заземления – 200руб., клеммники – 150 руб.).

ТОРГОВЫЙ ДОМ

Россия, 194044, г. Санкт-Петербург, Выборгская наб., д. 45

Единый бесплатный телефонный номер

контакт-центра: **8 800 250-03-03**

тел.: (812) 600-03-03

факс: (812) 703-72-00

www.teplocom-sale.ru

info@teplocom-sale.ru

ДИРЕКЦИЯ ПО СЕРВИСУ

Отдел технической поддержки

тел.: (812) 703-72-08

support@teplocom-sale.ru

Отдел ремонта и рекламаций

тел.: (812) 703-72-09

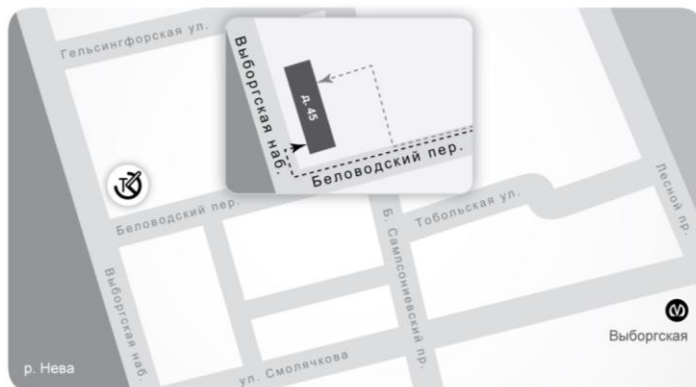
remont@teplocom-sale.ru

Отдел развития сервисных центров

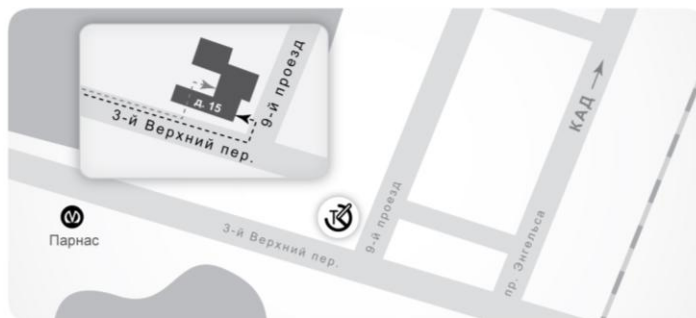
тел.: (812) 600-03-03

service@teplocom-sale.ru

Центральный офис



Склад готовой продукции



----- Главный вход

----- Внутренний двор