

Комплексные поставки энергосберегающего оборудования



Прайс-лист с 29.02.2016г.
(Цены даны без учета НДС)

ВЫЧИСЛИТЕЛИ		
Тип прибора	Назначение	Стоимость, руб.
ВКГ-3Т	Вычислитель количества газа с автономным питанием. Учет газа по 2-м газопроводам.	16 342
ВКГ-2	Вычислитель количества газа. Учет газа по 3-м газопроводам.	29 613
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 теплоснабжения.	28 003
ВКТ-9-01	Тепловычислитель с автономным питанием и возможностью подключения до 6-и датчиков расхода, 4-х датчиков температуры и 3-х датчиков давления. Контроль питания датчиков расхода.	12 023
ВКТ-9-02	Тепловычислитель с автономным питанием и возможностью подключения до 9-и датчиков расхода, 8-и датчиков температуры и 6-и датчиков давления. Контроль питания датчиков расхода.	14 553
ВКТ-9-01 (с модулем питания и БП)	Тепловычислитель с автономным и сетевым питанием и возможностью подключения до 6-и датчиков расхода, 4-х датчиков температуры и 3-х датчиков давления. Контроль питания датчиков расхода. Питание датчиков давления	13 475
ВКТ-9-02 (с модулем питания и БП)	Тепловычислитель с автономным и сетевым питанием и возможностью подключения до 9-и датчиков расхода, 8-и датчиков температуры и 6-и датчиков давления. Контроль питания датчиков расхода. Питание датчиков давления	16 005
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.	9 320
ВКТ-7-02	Тепловычислитель с автономным питанием и возможностью подключения до четырех датчиков расхода и двух температуры, контроль питания датчиков расхода, батарея на 10 лет.	9 844
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.	12 476
ВКТ-7-04	Тепловычислитель с автономным питанием и возможностью подключения до 6-ти датчиков расхода и 5-ти температуры, а также 4-х датчиков избыточного давления, контроль питания датчиков расхода, батарея на 10 лет.	14 178
ВКТ-7-04Р	Тепловычислитель с автономным питанием и возможностью подключения до 6-ти датчиков расхода и 5-ти температуры, а так же 5-ти датчиков избыточного давления, контроль питания датчиков расхода, батарея на 10 лет.	16 264
Комплект гермовводов для ВКТ-7 (ВКТ-7 стандартно комплектуются мембраной).		462
Встроенный интерфейс RS485 к ВКТ-7, ВКТ-5, ВКТ-9		2 600
Дополнительная плата питания 3,6 В ультразвуковых датчиков расхода к ВКТ-7		1 412
Сетевой блок питания ВКТ-7		-
Модуль Ethernet ВКТ-7		1 980
Дополнительные выходы ВКТ-7 (кроме ВКТ-7-01)		1 091
Оформление паспорта ТСК.		750
Программное обеспечение для всех тепловычислителей распространяется бесплатно по запросу, а также доступно для загрузки с сайта.		



ПЕРВИЧНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ПРЭМ

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*	0,08-12/6*	28 259	25 036
	C1		0,048-12/6*		19 822	16 665
	D		0,08-12/6*		19 162	15 807
32	B1	1,00	0,067-30/15*	0,2-30/15*	29 854	26 026
	C1		0,12-30/15*		20 790	17 809
	D		0,2-30/15*		20 031	16 511
40	B1	2,50	0,1-45/22,5*	0,3-45/22,5*	31 900	Не предусмотрено
	C1		0,18-45/22,5*		22 242	Не предусмотрено
	D		0,3-45/22,5*		21 296	Не предусмотрено
50	B1	2,50	0,16-72/36*	0,48-72/36*	33 319	29 315
	C1		0,29-72/36*		23 122	20 097
	D		0,48-72/36*		22 440	18 788
65	B1	5,00	0,27-120/60*	0,8-120/60*	37 246	Не предусмотрено
	C1		0,48-120/60*		25 597	Не предусмотрено
	D		0,8/120/60*		24 816	Не предусмотрено
80	B1	10,00	0,4-180/90*	1,2-180/90*	42 471	35 068
	C1		0,72-180/90*		29 788	23 991
	D		1,2-180/90*		26 906	22 913
100	B1	10,00	0,62-280/140*	1,87-280/140*	Не предусмотрено	43 615
	C1		1,12-280/140*		Не предусмотрено	29 282
	D		1,87-280/140*		Не предусмотрено	27 269
150	B1	25,00	1,4-630/315*	4,2-630/315*	61 435	Не предусмотрено
	C1		2,52-630/315*		49 522	Не предусмотрено
	D		4,2-630/315*		46 959	Не предусмотрено

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

Возможна поставка ПРЭМ с дополнительными опциями:

Дополнительный модуль (только один):

-Токовый выход

3 608

-Встроенный интерфейс RS485

2 706

Индикация

2 530

Адаптер RS232 для ПРЭМ

1 221

* - Qmax2-по заказу (соответствует скорости потока 5 м/с).

** - Вес импульса при поставке по умолчанию.

*** - Диапазон расходов при обратном направлении потока, для всех классов соответствует величине прямого направления класса D

Внимание!

Расходомер ПРЭМ включен в состав теплосчетчиков следующих компаний-производителей:

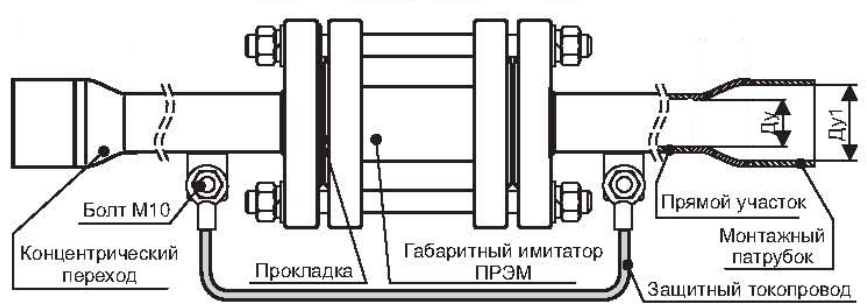
1. «Логика». СПб.
2. «Немтех», г. Москва.
3. «Уралтехнология», г. Екатеринбург.
4. «Взлет». СПб.

Осуществляем комплектацию теплосчетчиков ТСК5 и ТСК7

- расходомерами ПРЭМ
- расходомерами МастерФлоу
- расходомерами ВЭПС-ПБ
- расходомерами ВПС
- расходомерами US-800

МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТЫ					
Ду, мм	Стоимость, руб.				
	№2 для ПРЭМ исполнения: сэндвич / фланцевое	№3 для ПРЭМ исполнения: сэндвич / фланцевое	Габаритный имитатор к ПРЭМ фланцевого исполнения (монтажная вставка)		
20		710 / 280		1 100 / 710	
32		860 / 440		1 390 / 920	
40		- / 440		- / 1 080	
50		930 / 670		1 720 / 1 280	
65		- / 670		- / 1 480	
80		1 750 / 950		2 910 / 2 070	
100		1 820 / -		3 300 / -	
150		- / 2 300		- / 4 520	

Монтажный комплект №2-шпильки/болты, гайки, шайбы.
Монтажный комплект №3 – Монтажный комплект №2 + фланцы

СТОИМОСТЬ ДЕТАЛЕЙ ПРИВАРНЫХ					
Типоразмер ДП* Ду1/Ду2	Стоимость руб. (без НДС)	Типоразмер ДП* Ду1/Ду2	Стоимость руб. (без НДС)	Типоразмер ПД* Ду1/Ду2	Стоимость руб. (без НДС)
20/20	1 397	40/50	2 237	65/100	4 043
20/32	1 859	40/65	2 688	65/125	4 452
40/40	1 953	40/80	3 392	65/150	4 872
20/50	2 090	50/50	1 848	80/80	2 499
32/32	1 523	50/65	3 161	80/100	3 906
32/40	1 953	50/80	3 717	80/125	4 200
32/50	2 216	50/100	4 085	80/150	4 830
32/65	2 499	50/125	4 431	80/200	6 006
32/80	2 846	65/65	2 163	100/100	3 098
40/40	1 691	65/80	3 686	100/125	4 515
				100/150	5 145
				100/200	6 993
				100/250	9 167
				150/150	5 649
				150/200	7 109
				150/250	9 807
				150/300	15 404

ПД*- приварная деталь. Внимание! В таблице указана стоимость одной ПД.

Защитный токопровод с присоединительным комплектом	165
Комплект крепежа выравнивающих токопроводов	90

КАБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ		
Наименование	Ед. изм.	Стоимость за ед. изм., руб.
МКЭШ 2x0,5 экранированный	м	32
МКЭШ 5x0,5 экранированный	м	45
Металлорукав 12мм Двнешн=15,9мм	м	35



СЕРВИСНЫЕ УСТРОЙСТВА

Наименование	Характеристика	Стоимость, руб.
НП-4А	Накопитель – архиватор с ЖКИ для всех приборов ВКТ и ВКГ и др. приборов, имеющих непосредственный выход на принтер	6 313
БУ-2	Блок управления расходом теплоносителя для ВКТ-5	4 665
Преобразователь интерфейсов	RS232 в RS422/RS485 гальваническая развязка	4 141
	USB-RS232 ВКТ7-03.00.000	1 252
Модем	GSM модем MC 52i Cinterion IRZ (в компл. с бл. питания и антенной)	4 590
МПД-1	Модуль передачи данных по каналам GSM/GPRS измерительной информации (архивных и текущих параметров, сообщений о нештатных ситуациях) с тепловычислителей на серверы информационных центров. Две сим-карты, система «событие-действие» (до 8 действий), с отправкой СМС. Интерфейсы RS-232, RS-485.	5 820
Принтер	Epson LX 350	по запросу
Блок питания	Одноканальные 10BP-220-12 DIN (U=12 В)	1 050
	Одноканальные 5BP-220-124 DIN (U=24 В)	1 050
	Двухканальные 5BP-220-224 DIN (U=24 В)	1 250
Шкаф	Шкаф электромонтажный для ВКТ-7, ВКТ-5 в сборе	3 250
ШМ-7	Шкаф IP-55 электромонтажный для ВКТ-7 в сборе	7 750
ШМ-5	Шкаф IP-55 электромонтажный для ВКТ-5 в сборе	8 560

ДАТЧИКИ ДАВЛЕНИЯ И ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ

Наименование	Характеристика	Стоимость, руб.
ИД-И	Преобразователь избыточного давления (4-20) мА на 0,6; 1,0; 1,6; 2,5 МПа (класс точности 0,5%, МПИ – 4 года)	3 300
ПДТВХ-1	Преобразователь избыточного давления (4-20) мА на; 0,25; 0,4; 0,6; 1,0; 1,6 - 160 МПа (класс точности 0,5%, МПИ – 4 года)	3 700
Импульсная трубка	Используется для понижения температуры измеряемой среды ОС-16-05-G1/2внутр – сварка, ОС-16-05-G1/2внеш. – сварка	370
Радиатор-охладитель РТВХ	Предназначен для понижения температуры измеряемой среды L-82 мм	900
КТСПТВХ	Подобранная пара термопреобразователей Pt100 или Pt500 (МПИ - 4 года)	от 1 670
КТС-Б	Подобранная пара термопреобразователей Pt100 или Pt500 (МПИ - 4 года)	от 2 800
КТСП	Подобранная пара термопреобразователей Pt100 или Pt500 (МПИ - 4 года)	от 1 260
ТСПТВХ	Термометр сопротивления платиновый Pt100 В или Pt500 (МПИ – 4 года)	от 795
ТС-Б	Термометр сопротивления платиновый Pt100 В или Pt500 (МПИ – 4 года)	От 1 400
ТСП	Термометр сопротивления платиновый Pt100 или Pt500 МПИ – 4 года (для газа – 2 года).	от 670
Гильза	К ТСП, ТПТ (КТСП, КТПТР)	от 320
Гильза (вварная)	Для термопреобразователей сопротивления	от 300
Бобышка косая	Угол 45°	150
Бобышка прямая		90