

Комплексные
решения в сфере
энергосбережения
и энергоэффективности



ПРАЙС

Санкт-Петербург
www.teplocom-sale.ru
Т. 8 800 250 03 03

ТЕПЛОКОМ **ТК**

ОБЩЕДОМОВОЙ И ПРОМЫШЛЕННЫЙ УЧЕТ

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ РАСХОДА ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ - ПРЭМ

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



ДУ, мм	КЛАСС	ВЕС ИМП., л**	КОММЕРЧЕСКИЙ ДИАПАЗОН РАСХОДОВ***, м³/ч	ЦЕНА, РУБ. БЕЗ НДС	
				ИСПОЛНЕНИЕ	
				ФЛАНЦЕВОЕ	СЭНДВИЧ
20	B1	0,5	0,027 – 12/6*	32 740	28 470
	C1		0,048 – 12/6*	23 900	19 290
	D		0,08 – 12/6*	22 150	17 080
32	B1	1	0,067 – 30/15*	34 580	29 820
	C1		0,12 – 30/15*	25 070	21 020
	D		0,2 – 30/15*	23 600	17 850
40	B1	2,5	0,1 – 45/22,5*	36 970	-
	C1		0,18 – 45/22,5*	26 820	-
	D		0,3 – 45/22,5*	25 270	-
50	B1	2,5	0,16 – 72/36*	38 580	33 680
	C1		0,29 – 72/36*	27 870	23 910
	D		0,48 – 72/36*	26 040	20 440
65	B1	5	0,27 – 120/60*	43 160	-
	C1		0,48 – 120/60*	30 550	-
	D		0,8 – 120/60*	28 610	-
80	B1	10	0,4 – 180/90*	49 110	40 260
	C1		0,72 – 180/90*	35 800	28 640
	D		1,2 – 180/90*	29 950	24 770
100	B1	10	0,62 – 280/140*	-	49 560
	C1		1,12 – 280/140*	-	33 960
	D		1,87 – 280/140*	-	29 530
150	B1	25	1,4 – 630/315*	72 360	-
	C1		2,52 – 630/315*	59 580	-
	D		4,2 – 630/315*	52 210	-

ВОЗМОЖНА ПОСТАВКА ПРЭМ С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ ОПЦИЯМИ:

Дополнительный модуль (только один):	
· токовый выход (арт.4647)	4 180
· встроенный интерфейс RS485	3 220
Индикация (арт.2110)****	1 900
Адаптер RS232 для ПРЭМ (арт.557)	1 500
Сетевой блок питания	1 000

* Q_{max2} – 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

**** - при заказе без расходомера цена согласно прайса ЗИП

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	ЦЕНА, РУБ. БЕЗ НДС					
	№2 для ПРЭМ		№3 для ПРЭМ		ИМИТАТОР К ПРЭМ (монтажная вставка)	
	СЭНДВИЧ	ФЛАНЕЦ	СЭНДВИЧ	ФЛАНЕЦ	СЭНДВИЧ	ФЛАНЕЦ
20	650	580	1 130	1 095	1 060	1 160
32	800	675	1 250	1 410	1 100	1 660
40	-	675	-	1 445	-	1 670
50	980	640	2 025	1 740	1 130	2 220
65	-	640	-	2 020	-	2 525
80	2 060	1 230	3 420	2 650	1 650	2 625
100	1 860	-	3 370	3 130	2 920	-
150	-	2 350	-	4 900	-	5 100

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

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

ДЕТАЛИ ПРИВАРНЫЕ (ДП)*

ТИПОРАЗМЕР ДП	ЦЕНА, РУБ. БЕЗ НДС	ТИПОРАЗМЕР ДП	ЦЕНА, РУБ. БЕЗ	ТИПОРАЗМЕР ДП	ЦЕНА, РУБ. БЕЗ НДС
20/20	1 430	50/65	3 230	100/100	3 160
20/32	1 900	50/80	3 800	100/125	4 610
20/40	2 000	50/100	4 170	100/150	5 250
20/50	2 140	50/125	4 520	100/200	7 140
32/32	1 560	65/65	2 210	100/250	9 350
32/40	2 000	65/80	3 760	150/150	5 770
32/50	2 260	65/100	4 130	150/200	7 260
32/65	2 680	65/125	4 550	150/250	10 010
32/80	2 910	65/150	4 970	150/300	16 980
40/40	1 690	80/80	2 550		
40/50	2 290	80/100	3 990		
40/65	3 220	80/125	4 290		
40/80	3 460	80/150	4 930		
50/50	1 890	80/200	6 130		

*В прайс-листе указана стоимость одной детали приварной (ДП)

ЗАЩИТНЫЙ ТОКОПРОВОД

АРТИКУЛ	НАЗВАНИЕ	ЦЕНА, РУБ. БЕЗ НДС
10822	Защитный токопровод	230
75967	Защитный токопровод КМ 20 с комплектом крепежа	350
75968	Защитный токопровод КМ 32 с комплектом крепежа	350
75969	Защитный токопровод КМ 40, 50 с комплектом крепежа	350
75970	Защитный токопровод КМ 65, 80 с комплектом крепежа	350
75971	Защитный токопровод КМ 100 с комплектом крепежа	350
75972	Защитный токопровод КМ 150 с комплектом крепежа	350

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ РАСХОДА ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ «МАСТЕРФЛОУ» (МФ) МФ-2.2; 5.2

Цены указаны на стандартную комплектацию МФ без блока питания, с функцией реверса (прямое и обратное направление потока).

ДУ, мм	КЛАСС*	ДИНАМИЧЕСКИЙ ДИАПАЗОН	КОММЕРЧЕСКИЙ ДИАПАЗОН РАСХОДОВ, м ³ /ч	ЦЕНА, РУБ. БЕЗ НДС		
				ИСПОЛНЕНИЕ		
				ФЛАНЦЕ ВОЕ (МФ-5.2)	СЭНДВИЧ (МФ-2.2)	РЕЗЬБА (МФ-10.2)
15	Б	1:150	0,033 - 5	14 100	-	-
	В	1:250	0,026 - 6,5	17 100	-	-
20	Б	1:150	0,067 - 10	14 400	13 300	14 000
	В	1:250	0,05 - 12,5	17 400	15 600	15 500
25	Б	1:150	0,12 - 18	15 400	14 500	-
	В	1:250	0,08 - 20	17 800	16 200	-
32	Б	1:150	0,2 - 30	15 750	14 700	15 000
	В	1:250	0,152 - 38	18 750	16 300	16 500
40	Б	1:150	0,3 - 45	17 200	16 100	-
	В	1:250	0,22 - 55	19 650	17 900	-
50	Б	1:150	0,5 - 75	18 300	17 100	-
	В	1:250	0,32 - 80	21 200	18 950	-
65	Б	1:150	0,8 - 120	22 500	-	-
	В	1:250	0,52 - 130	24 700	-	-
80	Б	1:150	1,2 - 180	24 800	-	-
	В	1:250	0,8 - 200	27 200	-	-
100	Б	1:150	2 - 300	26 000	-	-
	В	1:250	1,44 - 360	30 900	-	-
150	Б	1:150	3,8 - 570	44 585	-	-
	В	1:250	2,48 - 620	48 500	-	-
200	Б	1:150	6,7 - 1000	66 000	-	-
	В	1:250	4,4 - 1100	69 500	-	-
300	Б	1:150	16,7 - 2500	113 310	-	-
	В	1:250	10,0 - 2500	129 730	-	-



Дополнительный модуль (только один):

- частотный выход	200
- импульсный выход измерения обратного (реверсивного) потока	1 100
Встроенный блок индикации	3 000
Сетевой блок питания (арт.74343)	1 000

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА, ОПЦИИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ РАСХОДА МФ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЦЕНА, РУБ. БЕЗ НДС
Дополнительный выход RS-485.2	1 400
Дополнительный токовый выход 4-20 мА (Исполнение МФ-Т2)	2 800

**ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ РАСХОДА ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ «МАСТЕРФЛОУ»
(МФ) МФ-10.2-Э, С ПОВЫШЕННЫМ ДИНАМИЧЕСКИМ ДИАПАЗОНОМ 1:500/1:2000**

Цены указаны на стандартную комплектацию МФ без блока питания.

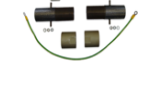


ДУ, мм	КЛАСС	ДИНАМИЧЕСКИЙ ДИАПАЗОН	КОММЕРЧЕСКИЙ ДИАПАЗОН РАСХОДОВ, м ³ /ч	ЦЕНА, РУБ. БЕЗ НДС	
				СЭНДВИЧ	РЕЗЬБОВЫЕ
20	Г	1:500	0,02 - 10	-	16 300
	Д	1:1000	0,01 - 10	-	16 500
	Е	1:2000	0,005 - 10	-	17 000
32	Г	1:500	0,06 - 30	-	17 000
	Д	1:1000	0,03- 30	-	17 500
	Е	1:2000	0,015- 30	-	18 000

ИМИТАТОР МАСТЕРФЛОУ

ДУ, мм	ДЛЯ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ МФ-10.2, МФ-10.21, С РЕЗЬБОВЫМ, МЕЖФЛАНЦЕВЫМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ ТИПА «СЭНДВИЧ»	ДЛЯ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ МФ- 2.2, С МЕЖФЛАНЦЕВЫМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ ТИПА "СЭНДВИЧ"	ДЛЯ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ МФ-5.2, МФ-5.2.1, МФ-5.21, МФ-5.21.1, С ФЛАНЦЕВЫМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ
15	-	-	950
20	2 300	1 200	1 250
25	-	1 300	1 350
32	2 500	1 650	1 700
40	-	1 850	1 900
50	-	2 100	2 200
65	-	-	3 200
80	-	-	3 800
100	-	-	5 350
150	-	-	8 700
200	-	-	13 000

КОМПЛЕКТЫ МОНТАЖНЫХ ЧАСТЕЙ (КМЧ) ДЛЯ МФ



ДУ	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150	200
КМЧ МФ - № 01 (МФ-2.2, МФ-2.21, МФ-2.2.1, МФ- 2.21.1)	-	1 400	1 600	2 150	2 500	2 950	-	-	-	-	-
КМЧ МФ - № 02 (МФ-2.2, МФ-2.21, МФ-2.2.1, МФ- 2.21.1)	-	2 200	3 500	3 050	3 450	3 950	-	-	-	-	-
КМЧ МФ - № 03 (МФ-5.2, МФ-5.21, МФ-5.2.1, МФ- 5.21.1)	1 000	1 300	1 400	1 850	2 050	2 600	3 100	3 900	5 900	9 550	14 700
КМЧ МФ - № 04 (МФ-5.2, МФ-5.21, МФ-5.2.1, МФ- 5.21.1)	1 750	1 950	2 200	2 750	3 100	3 650	-	-	-	-	-
КМЧ МФ - № 06 под приварку (МФ-10.21.1, МФ- 10.2.1)	-	2 000	-	2 500	-	-	-	-	-	-	-
КМЧ МФ - № 07* под резьбу (МФ-10.21.1, МФ- 10.2.1)	-	2 200	-	2 800	-	-	-	-	-	-	-

Все КМЧ окрашены порошковой эмалью

КМЧ могут быть изготовлены из нержавеющей стали по специальному заказу. Стоимость рассчитывается индивидуально.

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ РАСХОДА ВИХРЕВЫЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ «ВПС»

- питание автономное, литиевая батарея 3,6В, нормированный импульсный выход.



НАИМЕНОВАНИЕ	ОПИСАНИЕ	КОММЕРЧЕСКИЙ ДИАПАЗОН РАСХОДОВ, м3/ч	ДУ	ЦЕНА, РУБ. БЕЗ НДС
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	15 900
ВПС1-ЧИ2.54(56)-25		0,15-15 (1:100)		16 700
ВПС2-ЧИ2.54(56)-32	Корпус из нержавеющей стали. Литой пластиковый поворотный корпус электронного блока. Присоединение к трубопроводу резьбовое, с использованием комплекта монтажных частей.	0,4-20 (1:50)	32	16 600
ВПС1-ЧИ2.54(56)-32		0,2-20 (1:100)		17 200
ВПС2-ЧИ2.54(56)-40	Корпус из нержавеющей стали. Литой пластиковый поворотный корпус электронного блока. Присоединение к трубопроводу резьбовое, с использованием комплекта монтажных частей.	0,6-30 (1:50)	40	17 500
ВПС1-ЧИ2.54(56)-40		0,3-30 (1:100)		17 950
ВПС2-ЧИ2.54(56)-50	Корпус из нержавеющей стали. Литой пластиковый поворотный корпус электронного блока. Присоединение к трубопроводу фланцевое.	1-50 (1:50)	50	20 500
ВПС1-ЧИ2.54(56)-50		0,5-50 (1:100)		21 100
ВПС2-ЧИ2.54(56)-65	Корпус из нержавеющей стали. Литой пластиковый поворотный корпус электронного блока. Присоединение к трубопроводу фланцевое.	1,6-80 (1:50)	65	23 300
ВПС1-ЧИ2.54(56)-65		0,8-80 (1:100)		24 100
ВПС2-ЧИ2.54(56)-80	Корпус из нержавеющей стали. Литой пластиковый поворотный корпус электронного блока. Присоединение к трубопроводу фланцевое.	3-150(1:50)	80	25 500
ВПС1-ЧИ2.54(56)-80		1,5-150 (1:100)		26 100
ВПС2-ЧИ2.54(56)-100	Корпус из нержавеющей стали. Литой пластиковый поворотный корпус электронного блока. Присоединение к трубопроводу фланцевое.	4-200 (1:50)	100	28 700
ВПС1-ЧИ2.54(56)-100		2-200 (1:100)		29 100
ВПС2-ЧИ2.54(56)-150	Корпус из нержавеющей стали. Литой пластиковый поворотный корпус электронного блока. Присоединение к трубопроводу фланцевое.	10-500 (1:50)	150	42 500
ВПС1-ЧИ2.54(56)-150		5-500 (1:100)		43 500

КОМПЛЕКТЫ МОНТАЖНЫХ ЧАСТЕЙ ДЛЯ ВПС

НАИМЕНОВАНИЕ	ОПИСАНИЕ	20	25	32	40
КМЧ ВПС - № 2 (ВПС1(2)-ЧИ2.34,54(56))	Прямые участки 10 и 2 ДУ под приварку + две накидных гайки + две прокладки	-	2 300	2 650	2 900
КМЧ ВПС - № 3 (ВПС1(2)-ЧИ2.34,54(56))	Прямые участки 10 и 2 ДУ под резьбовое соединение + две накидных гайки + две прокладки	-	2 450	2 850	3 100
КМЧ ВПС - № 4 (ВПС1(2)-ЧИ2.44,64(66))	Прямые участки 10 и 2 ДУ под приварку + две накидных гайки + две прокладки + шунтирующая перемычка с метизами крепления	2 300	-	-	-
КМЧ ВПС - № 5 (ВПС1(2)-ЧИ2.44,64(66))	Прямые участки 10 и 2 ДУ под резьбовое соединение + две накидных гайки + две прокладки + шунтирующая перемычка с метизами крепления	2 500	-	-	-

КМЧ окрашены порошковой эмалью. КМЧ могут быть изготовлены из нержавеющей стали по отдельному заказу.

ИМИТАТОР ВПС

ДУ, мм	ЦЕНА, РУБ. БЕЗ НДС	ДУ, мм	ЦЕНА, РУБ. БЕЗ НДС
25	1 500	65	3 100
32	2 300	80	3 500
40	2 500	100	4 500
50	2 600	150	7 200