



ПРОМПРИБОР

Прайс-лист на продукцию ООО "ТехПромСервис"

действует с 13.05.2019

Все цены указаны в рублях без учета НДС



248016, Россия
г. Калуга, ул. Складская, 4



(4842) 55-65-81
(4842)-55-02-48



sale@prompribor-kaluga.ru,
<http://www.prompribor-kaluga.ru>





Выгодное предложение на комплектный теплосчетчик

Номер в государственном реестре средств измерений № 67164-17 до 03.04.2022



Комплект с одним расходомером

Ду	20	25	32	40	50
Стандартный комплект с одним расходомером	26 800	27 900	28 300	29 500	30 400
Стандартный комплект с одним расходомером и ДД*	29 400	30 500	30 900	32 000	33 000
Стандартный комплект с одним расходомером, ДД и КМЧ**	31 750	33 000	34 100	35 700	37 000

В стандартный комплект входит Вычислитель ВКТ-7М-01, расходомер МФ-2.2.1-Б2, комплект термопреобразователей сопротивления с защитными гильзами и бобышками, необходимый комплект источников питания.

* - датчик давления с источниками питания

** - комплект монтажных частей МФ с прямыми участками

Комплект с двумя расходомерами

Ду	20	25	32	40	50
Стандартный комплект с двумя расходомерами	40 000	42 200	43 000	45 340	47 200
Стандартный комплект с двумя расходомерами и ДД*	45 000	47 300	48 000	50 500	52 300
Стандартный комплект с двумя расходомерами, ДД и КМЧ**	50 000	52 400	54 500	57 700	60 300

В стандартный комплект входит Вычислитель ВКТ-7М-01, два расходомера МФ-2.2.1-Б2, комплект термопреобразователей сопротивления с защитными гильзами и бобышками, необходимый комплект источников питания.

* - датчик давления с источниками питания

** - комплект монтажных частей МФ с прямыми участками

При заказе более двух комплектов теплосчетчиков предоставляются скидки.





Тепловычислители (ТМК) и Блоки индикации (БИ)

Тепловычислители с автономным питанием. Номер в Государственном реестре средств измерений 27635-14 до 11.12.2023

Тип	Подключаемые датчики			Количество тепловых систем	Дополнительный канал учета ХВС	Питание	Цена
	расхода	темп-ры	давления				
ТМК Н20	2	2	2	1	+	Автономное	12 000
ТМК Н30	4	4	4	2*	+	Автономное	13 000



Тепловычислители с сетевым питанием. Номер в Государственном реестре средств измерений 27635-14 до 11.12.2023

Тип	Подключаемые датчики			Количество тепловых систем	Дополнительный канал учета ХВС	Питание	Цена
	расхода	темп-ры	давления				
ТМК Н120	2	2	2	1	+	Внешнее 12В	12 000
ТМК Н130	4	4	4	2*	+	Внешнее 12В	13 000
ТМК Н100	6	8	6	4*	-	Внешнее 12В	17 500

*-в зависимости от выбранной схемы измерения

Блоки индикации (БИ) для коммерческого учета в системах водоснабжения.

Тип	Подключаемые датчики		Функция "дозатор"	Количество дискретных входов	Количество дискретных выходов	Питание	Цена
	расхода	давления					
БИ-03.2.0	2	0	+	2	1	Внешнее 12В	8 500
БИ-03.4.1	4	4	+	6	3	Внешнее 12В	9 500

Блок индикации поставляется в составе Счетчика-расходомера КСР (Номер в Государственном реестре средств измерений 23443-13 до 15.02.2023) с преобразователями расхода, датчиками давления.

Типы подключаемых датчиков указаны в "Описании типа средств измерений на КСР".

Для технического учета может поставляться отдельно, без предоставления паспорта на КСР.

Дополнительные устройства и опции

Наименование	Цена
Дополнительный встраиваемый интерфейс RS232/485 для ТМК-Н13,12,3,2	1 500
Дополнительный встраиваемый интерфейс RS485 для ТМК-Н20,30,100,120,130	1 500
Переносное считывающее устройство УС-Н2, УСМ3	6 900
Выносной кабель DB-9М интерфейса RS232	300*
Адаптер БИФ для связи ТМК-Н (1,2,3,12,13), МК-Н1, БИ-01 с ПК в комплекте с ПО (USB)	4 000
Щуп БИФ-УС (для подключения УС-Н/УСМ к ТМК-Н12,13,5,3,2,1, МК-Н1, БИ-01 снятым с производства)	3 000
Оформление дубликата паспорта	400
Оформление сводного паспорта на Теплосчетчик ТС.ТМК-Н	400

*- действует акция -см. прайс-лист на акционную продукцию

Контроллер измерительный

Наименование	Цена
Контроллер измерительный КИ - 2.3.1	17 000



248016, Россия
г. Калуга, ул. Складская, 4



(4842) 55-65-81
(4842)-55-02-48



sale@prompribor-kaluga.ru,
<http://www.prompribor-kaluga.ru>





Преобразователи расхода электромагнитные «МастерФлоу» (МФ)

Номер в Государственном реестре средств измерений № 31001-12 до 28.08.2022

ВНИМАНИЕ! Цены указаны на стандартную комплектацию прибора без блока питания.

Стандартное исполнение

Тип присоединения "ФЛАНЦЕВЫЙ" МФ-5.2.1

Ду, мм	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150	200
Класс Б2	14 100	14 400	15 400	15 750	17 200	18 300	22 500	25 000	26 000	44 585	66 000
Класс Б	14 850	15 500	16 500	16 900	18 500	19 500	24 000	26 500	27 500	46 800	69 500
Класс В	18 850	19 000	19 500	20 500	21 300	23 000	26 500	29 400	32 900	52 000	75 000

Тип присоединения "СЭНДВИЧ" МФ-2.2.1

Ду, мм	20	25	32	40	50
Класс Б2*	13 200	14 300	14 700	15 900	16 800
Класс Б	14 200	15 400	15 800	17 200	18 300
Класс В	17 300	18 000	18 500	19 500	21 000



*-МФ класса Б2 с типом присоединения "СЭНДВИЧ" поставляется без защиты футеровки.
Цена импульса только стандартная. Подключение дополнительных опций невозможно.

Исполнение с ударопрочным корпусом электронного блока

Тип присоединения "ФЛАНЦЕВЫЙ" МФ-5.2.2

Ду, мм	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150	200
Класс Б	21 900	22 500	23 500	24 000	25 500	27 000	32 500	35 000	38 000	58 000	81 000
Класс В	26 000	26 500	27 000	28 000	29 000	30 500	35 000	37 000	41 000	62 000	88 000

Тип присоединения "СЭНДВИЧ" МФ-2.2.2 (межфланцевое присоединение)

Ду, мм	20	25	32	40	50
Класс Б	20 000	20 500	21 500	22 000	23 500
Класс В	24 000	24 500	25 500	26 500	28 000

Исполнение с проточной частью из конструкционной пластмассы МФ-10.2.1

Тип присоединения "РЕЗЬБОВОЙ" для Ду 20,32, "СЭНДВИЧ" для Ду 50.



Ду, мм	20	32	50
Класс Б	14 000*	15 000*	17 100*
Класс В	16 000*	17 000*	19 200*
Класс Г	17 000	18 000	20 000
Класс Д	17 500	18 500	20 500
Класс Е	18 000	19 000	21 000

*- действует акция -см. прайс-лист на акционную продукцию

Дополнительные устройства и опции

Наименование	Цена
Частотный выход (в случае необходимости указать при заказе)	0
Импульсный выход измерения обратного (реверсивного) потока	1 100
Встроенный блок индикации	3 000
Сетевой блок питания 12В, 24В	900
Дополнительный выход RS-485.2	1 500
Дополнительный токовый выход 4-20 мА (Исполнение МФ-Г2)	2 900
Нестандартная цена импульса	500





Технические характеристики и маркировки электромагнитных преобразователей расхода «МастерФлоу» (МФ)

Стандартные цены импульса м3/имп

Ду, мм	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150	200
Класс Б2	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,1	0,1	0,1	0,1	1	1
Класс Б	0,01/0,001	0,01/0,001	0,01/0,001	0,01/0,001	0,01/0,001	0,1/0,01	0,1/0,01	0,1/0,01	0,1/0,01	1/0,1	1/0,1
Класс В	по заказу*	по заказу*	по заказу*	по заказу*	по заказу*	по заказу*	по заказу*	по заказу*	по заказу*	по заказу*	по заказу*
Класс Г	-	по заказу*	-	по заказу*	-	по заказу*	-	-	-	-	-
Класс Д	-	по заказу*	-	по заказу*	-	по заказу*	-	-	-	-	-
Класс Е	-	по заказу*	-	по заказу*	-	по заказу*	-	-	-	-	-

*бесплатно устанавливается любая доступная цена импульса (значения цен импульсов доступные к заказу указаны в РЭ на МФ)

Коммерческий диапазон расходов м3/ч

Ду, мм	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150	200
Класс Б2	0,033-5	0,067-10	0,12-18	0,2-30	0,3-45	0,5-75	0,8-120	1,2-180	2-300	3,8-570	6,7-1000
Класс Б	0,033-5	0,067-10	0,12-18	0,2-30	0,3-45	0,5-75	0,8-120	1,2-180	2-300	3,8-570	6,7-1000
Класс В	0,026-6,5	0,05-12,5	0,08-20	0,152-38	0,22-55	0,32-80	0,52-130	0,8-200	1,44-360	2,48-620	4,4-1100
Класс Г	-	0,02-10	-	0,06-30	-	0,15-75	-	-	-	-	-
Класс Д	-	0,01-10	-	0,03-30	-	0,075-75	-	-	-	-	-
Класс Е	-	0,005-10	-	0,015-30	-	0,038-75	-	-	-	-	-

Маркировка преобразователей расхода МастерФлоу



ВНИМАНИЕ! Несуществующие комбинации дополнительных опций!

Токовый выход (Т2) + Индикация (И)	Токовый выход (Т2) + Интерфейс RS-485 (С)	Индикация (И) + Интерфейс RS-485 (С)	Токовый выход (Т2) + Частотный выход (Ч)	Частотный выход (Ч) + Реверс (Р)
------------------------------------	---	--------------------------------------	--	----------------------------------

Габаритные и присоединительные размеры преобразователей расхода МастерФлоу

Ду	Фланцевые МФ 5		Сэндвич МФ 2/МФ 10		Резьбовые МФ 10	
	L, мм	Масса, кг	L, мм	Масса, кг	L, мм	Масса, кг
15	135	2,2	-	-	-	-
20	155	3,0	94	1,3	140	0,7
25	155	3,2	95	1,6	-	-
32	160	5,1	105	1,9	175	1,1
40	200	6,4	118	2,7	-	-
50	205	7,4	136/205	3,5/2,0	-	-
65	210	8,5	-	-	-	-
80	240	11,5	-	-	-	-
100	250	18,0	-	-	-	-
150	320	32,0	-	-	-	-
200	360	50,3	-	-	-	-

Допуски коррекции по длинам приборов указаны в Руководстве по эксплуатации на МастерФлоу





Монтажные комплекты и монтажные вставки для электромагнитных преобразователей расхода «МастерФлоу» (МФ)

Монтажные комплекты для МФ фланцевого типа присоединения

Ду, мм	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150	200
КМЧ №03 без ПУ	1 300	1 600	1 700	2 100	2 300	2 900	3 400	4 100	6 150	9 800	15 000
КМЧ №04 с ПУ	2 000	2 200	2 500	3 100	3 400	4 000*	-	-	-	-	-

Состав монтажных комплектов:

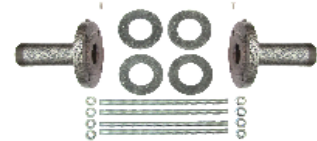
С прямыми участками (С ПУ) - Фланец с приваренным прямым участком (длина участка по РЭ на МФ) окрашенный, болты, гайки, прокладки

Без прямого участка (Без ПУ) - Фланец доработанный, болты, гайки, прокладки

*- действует акция -см. прайс-лист на акционную продукцию

Монтажные комплекты для МФ типа "СЭНДВИЧ" (межфланцевого типа присоединения)

Ду, мм	20	25	32	40	50
КМЧ №01 без ПУ	1 700	1 900	2 500	2 800	3 250
КМЧ №02 с ПУ	2 500	2 700	3 400	3 800	4 200*



Состав монтажных комплектов:

С прямыми участками (С ПУ) - Фланец с приваренным прямым участком (длина участка по РЭ на МФ) окрашенный, шпильки, гайки, прокладки

Без прямого участка (Без ПУ) - Фланец доработанный, шпильки, гайки, прокладки

*- действует акция -см. прайс-лист на акционную продукцию

Монтажные комплекты для МФ резьбового типа присоединения

Ду, мм	20	-	32
КМЧ №06 под приварку	2 400	-	2 600
КМЧ №07 под резьбу	2 900	-	3 100



Состав монтажных комплектов:

Под приварку - Муфты, контргайки, кольца уплотнительные, гайки, шайбы

Под резьбу - Муфты, контргайки, кольца уплотнительные, гайки, шайбы

Монтажные вставки (имитаторы) для преобразователей МастерФлоу

В зависимости от типа присоединения

Ду, мм	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150	200
Фланец	1 200	1 500	1 600	1 900	2 200	2 500	3 500	4 100	5 700	9 400	14 000
Сэндвич	-	1 450	1 550	1 900	2 100	2 400	-	-	-	-	-
Резьбовой	-	2 700	-	3 100	-	-	-	-	-	-	-





Преобразователи расхода вихревые ВПС, МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТЫ И МОНТАЖНЫЕ ВСТАВКИ

Преобразователи расхода ВПС

Номер в Государственном реестре средств измерений № 19650-10 до 27.03.2020

Ду, мм	Диапазон	20	25	32	40	50	65	80	100	150
Класс 1	1:100	13000*	18 000	18 500	19 000	22 000	25 000	27 000	31 000	45 500
Класс 2	1:50	12000*	17 000	17 500	18 200	21 300	24 200	26 300	29 500	44 000



Стандартные цены импульса мЗ/имп

Ду, мм	20	25	32	40	50	65	80	100	150
Цена импульса	0,01/0,001	0,01/0,001	0,01/0,001	0,01/0,001	0,1/0,01	0,1/0,01	0,1/0,01	0,1/0,01	1/0,1

Коммерческий диапазон расходов мЗ/ч

Ду, мм	Диапазон	20	25	32	40	50	65	80	100	150
Класс 1	1:100	0,1-10	0,15-15	0,2-20	0,3-30	0,5-50	0,8-80	1,5-150	2-200	5-500
Класс 2	1:50	0,2-10	0,3-15	0,4-20	0,6-30	1-50	1,6-80	3-150	4-200	10-500

Тип присоединения

Ду, мм	20	25	32	40	50	65	80	100	150
Тип присоединения	резьбовой	резьбовой	резьбовой	резьбовой	фланец	фланец	фланец	фланец	фланец

Монтажные комплекты

Ду, мм	20	25	32	40
Под приварку	2 300	2 550	2 850	3 100
Под резьбовое соединение	2 500	2 700	3 100	3 400

Для монтажа ВПС фланцевого исполнения используются фланцы по ГОСТ 12080

Монтажные вставки

Ду, мм	20	25	32	40	50	65	80	100	150
Монтажная вставка	1600	1 700	2 500	2 700	2 800	3 300	3 700	4 800	7 300

Габаритные и присоединительные размеры и масса.

Ду, мм	20	25	32	40	50	65	80	100	150
Длина L, мм	110	110	140	170	180	200	230	270	370
Масса, кг.	0,6	1,2	1,6	2,0	6,1	9,0	10,3	13,3	28,8

Дополнительные устройства и опции

Наименование	Цена
Литиевый элемент питания для преобразователей ВПС	350
Нестандартная цена импульса	500

*- действует акция -см. прайс-лист на акционную продукцию



248016, Россия
г. Калуга, ул. Складская, 4



(4842) 55-65-81
(4842)-55-02-48



sale@prompribor-kaluga.ru,
<http://www.prompribor-kaluga.ru>





Дополнительное оборудование

Термопреобразователи сопротивления

Включены в состав теплосчетчиков ТС.ТМК-Н, ТСК и др.



Наименование	Цена
Комплект термопреобразователей КТСП-Н, КТС-Б, КТПТР L60-80	2 200
Комплект термопреобразователей КТСП-Н, КТС-Б, КТПТР L100-240	по запросу

Включены в состав теплосчетчиков ТСК-9, Т-34М.

Наименование	Цена
Комплект термопреобразователей ТСП-К L60-80	1 850
Комплект термопреобразователей ТСП-К L100-250	2 000

Гильзы и бобышки

Наименование	Цена
Гильза защитная для термопреобразователей 60-80	400
Гильза защитная для термопреобразователей 100-240	по запросу
Бобышка прямая приварная	120
Бобышка наклонная приварная	130*

*- действует акция -см. прайс-лист на акционную продукцию

Датчики давления

Наименование	Цена
Датчик давления СДВ-И	2 900
Датчик давления ДДМ-03	2 100
Сетевой блок питания 24В	900



Приборы для передачи данных

Наименование	Цена
Комплект сотового модема iRZ MC52iT (терминал, кабель, блок питания, антенна)	4 500

Прокладки



Наименование	Цена
Прокладка ВПС Ду20 ППБ.754152.006-10/1 (31726)	40
Прокладка ВПС Ду25 ППБ.754152.006 (41939)	40
Прокладка ВПС Ду32 ППБ.754152.006-01 (40499)	40
Прокладка ВПС Ду40 ППБ.754152.006-02 (40500)	40
Прокладка МФ Ду15 ППБ.754152.012-12 (31733)	35
Прокладка МФ Ду20 ППБ.754152.012-13 (31742)	40
Прокладка МФ Ду 25 ППБ.754152.012-01 (31734)	40
Прокладка МФ Ду 32 ППБ.754152.012-02 (31735)	40
Прокладка МФ Ду 40 ППБ.754152.012-03 (31736)	60
Прокладка МФ Ду 50 ППБ.754152.012-04 (31737)	70
Прокладка МФ Ду 65 ППБ.754152.012-05 (31738)	75
Прокладка МФ Ду 80 ППБ.754152.012-06 (31739)	85
Прокладка МФ Ду100 ППБ.754152.012-09 (35054)	90
Прокладка МФ Ду150 ППБ.754152.012-10 (34929)	170
Прокладка МФ Ду200 ППБ.754152.012-14 (35003)	205

