

**ТЕРМОТРОНИК**

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УЧЕТА ВОДЫ И ТЕПЛА

Тепловычислители ТВ 7

	Подключаемые датчики			Стоимость (в т.ч. НДС)	
	расхода	температуры	давления	Питание от литиевой батареи габарита С	Сетевой источник питания + резервная батарея габарита АА
ТВ7-01	4	2	-	14520	14580
ТВ7-04.1	4	2	3	16500	15960
ТВ7-03	6	6	-	18240	18420
ТВ7-04	6	6	5	21360	21540

Тепловычислители ТВ7 сертифицированы в составе теплосчетчиков Т34 с преобразователями расхода:

- Питерфлоу РС, ПРЭМ, ЭМИР-ПРАМЕР-550, Мастерфлоу;
- АС-001, UFM 005, УРЖ2КМ, SONO 1500 СТ, ULTRAHEAT;
- ВЭПС, ВПС;
- ВСТ, МТК / MNK / MTW Водоучет.

Тепловычислители ТВ 7 исп.М

	Подключаемые датчики			Стоимость (в т.ч. НДС)	
	расхода	температуры	давления	Питание от литиевой батареи габарита С	Сетевой источник питания + резервная батарея габарита АА
ТВ7-01М	5	4	-	15240	15300
ТВ7-04.1М Лайт	5	4	3	14160	14280
ТВ7-04.1М	5	4	3	16680	16920
ТВ7-03М	7	8	-	18480	18720
ТВ7-04М	7	8	6	21720	21960
ТВ7-05М	8	8	7	26040	26280

Комплектующие для ТВ7 и ТВ7 исп.М

Адаптер Ethernet ТВ7М	Адаптер RS-485 ТВ7М	Литиевая батарея АА 2 Ач	Литиевая батарея С 7 Ач	Литиевая батарея D 19 Ач
Требуется питания вычислителя от сетевого источника питания	Требуется питания вычислителя от сетевого источника питания	Рекомендуется к использованию совместно с сетевым источником питания	Рекомендуется для работы ТВ7М в автономном режиме	Рекомендуется для работы ТВ7 в автономном режиме с компактными ультразвуковыми расходомерами
4080	3000	420	1020	1560

Дополнительное оборудование для ТВ7, ТВ7 исп.М

Сетевой линейный источник питания с фильтром сетевых помех ИЭН6-120015 (12В, 150мА) для питания ТВ7М	Модем GSM IRZ терминал MC52 в комплекте с блоком питания, антенной, кабелем RS-232	Пульт переноса данных USB-ППД для считывания архивов с тепловычислителя ТВ7М
660	4680	6240




ТЕРМОТРОНИК

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УЧЕТА ВОДЫ И ТЕПЛА

Расходомеры электромагнитные «ПИТЕРФЛОУ РС»

Предназначены для использования в системах тепло- и водоснабжения и автоматизации технологических процессов. Тmax=150°, Рmax=1.6МПа, IP66, 12 лет гарантия от протечки.


Муфта (-М), нержавеющий сплав

	Длина мм	Класс А (1:150)		Класс В (1:250)		Класс С (1:450)	
		Диапазон м³/час	Стоимость (с учетом НДС)	Диапазон м³/час	Стоимость (с учетом НДС)	Диапазон м³/час	Стоимость (с учетом НДС)
РС20-6	140	0,04-6,0	20 640	0,02-6,0	21 840	0,013-6,0	32 160
РС20-12	140	0,08-12,0	20 640	0,05-12,0	21 840	0,02-12,0	32 160
РС32-15	170	0,10-0,15	27 720	0,05-15,0	29 400	0,03-15,0	44 400
РС32-30	170	0,20-0,30	27 720	0,09-30,0	29 400	0,07-30,0	44 400


Сэндвич (-С), нержавеющий сплав

	Длина мм	Класс А (1:150)		Класс В (1:250)		Класс С (1:450)	
		Диапазон м³/час	Стоимость (с учетом НДС)	Диапазон м³/час	Стоимость (с учетом НДС)	Диапазон м³/час	Стоимость (с учетом НДС)
РС20-6	111	0,04-6,0	20 040	0,02-6,0	21 120	0,013-6,0	31 440
РС20-12	111	0,08-12,0	20 040	0,05-12,0	21 120	0,02-12,0	31 440
РС25-9	111	0,06-9,0	21 480	0,036-9,0	22 800	0,02-9,0	34 320
РС25-18	111	0,12-18,0	21 480	0,08-18,0	22 800	0,04-18,0	34 320
РС32-15	128	0,10-0,15	22 920	0,05-15,0	24 240	0,03-15,0	36 120
РС32-30	128	0,20-0,30	22 920	0,09-30,0	24 240	0,07-30,0	36 120
РС40-22	128	0,15-22,0	24 480	0,08-22,0	25 900	0,05-22,0	39 000
РС40-45	128	0,30-45,0	24 480	0,16-45,0	25 900	0,10-45,0	39 000
РС50-36	153	0,24-0,36	25 920	0,15-36,0	27 480	0,08-36,0	40 920
РС50-72	153	0,48-72,0	25 920	0,29-72,0	27 480	0,16-72,0	40 920

Фланцы (-Ф1), нержавеющий сплав

	Длина мм	Класс А (1:150)		Класс В (1:250)		Класс С (1:450)	
		Диапазон м³/час	Стоимость (с учетом НДС)	Диапазон м³/час	Стоимость (с учетом НДС)	Диапазон м³/час	Стоимость (с учетом НДС)
РС20-6	155	0,04-6,0	27 120	0,02-6,0	28 680	0,013-6,0	43 320
РС20-12	155	0,08-12,0	27 120	0,05-12,0	28 680	0,03-12,0	43 320
РС25-9	200	0,06-9,0	28 560	0,04-9,0	30 240	0,02-9,0	45 600
РС25-18	200	0,12-18,0	28 560	0,07-18,0	30 240	0,04-18,0	45 600
РС32-15	200	0,10-15,0	29 040	0,05-15,0	30 840	0,03-15,0	46 440
РС32-30	200	0,20-30,0	29 040	0,09-30,0	30 840	0,07-30,0	46 440
РС40-22	200	0,15-22,0	30 240	0,09-22,0	32 160	0,05-22,0	48 360
РС40-45	200	0,30-45,0	30 240	0,16-45,0	32 160	0,10-45,0	48 360
РС50-36	200	0,24-36,0	31 800	0,15-36,0	33 720	0,08-36,0	50 880
РС50-72	200	0,48-72,0	31 800	0,29-72,0	33 720	0,16-72,0	50 880
РС65-60	200	0,40-60,0	37 440	0,24-60,0	39 720	0,13-60,0	59 880
РС65-120	200	0,80-120,0	37 440	0,48-120,0	39 720	0,25-120,0	59 880
РС80-90	200	0,60-90,0	38 880	0,36-90,0	41 160	0,20-90,0	62 160
РС80-180	200	1,20-180,0	38 880	0,72-180,0	41 160	0,40-180,0	62 160
РС100-140	250	0,93-140	41 280	0,56-140	43 800	0,31-140	66 120
РС100-280	250	1,90-280	41 280	1,20-280	43 800	0,60-280	66 120
РС100-140 (2,5МПа)	250	0,93-140	44 640	0,56-140	47 280	0,31-140	71 400
РС100-280 (2,5МПа)	250	1,9-280	44 640	1,20-280	47 280	0,60-280	71 400

Фланцы (-Ф), двухкомпонентное эпоксидное покрытие с высокой стойкостью к воде и химикатам

	Длина мм	Класс А (1:150)		Класс В (1:250)		Класс С (1:450)	
		Диапазон м³/час	Стоимость (с учетом НДС)	Диапазон м³/час	Стоимость (с учетом НДС)	Диапазон м³/час	Стоимость (с учетом НДС)
РС40-22	200	0,15-22,0	29 760	0,09-22,0	31 560	0,05-22,0	47 520
РС40-45	200	0,30-45,0	29 760	0,18-45,0	31 560	0,10-45,0	47 520
РС50-36	200	0,24-36,0	31 560	0,15-36,0	33 480	0,08-36,0	52 400
РС50-72	200	0,48-72,0	31 560	0,29-72,0	33 480	0,16-72,0	52 400
РС65-60	200	0,40-60,0	35 040	0,24-60,0	37 200	0,15-60,0	56 160
РС65-120	200	0,80-120,0	35 040	0,48-120,0	37 200	0,30-120,0	56 160
РС80-90	200	0,60-90,0	37 800	0,36-90,0	40 080	0,20-90,0	60 360
РС80-180	200	1,20-180,0	37 800	0,72-180,0	40 080	0,40-180,0	60 360
РС100-140	250	0,93-140	39 000	0,56-140	41 280	0,31-140	62 400
РС100-280	250	1,90-280	39 000	1,20-280	41 280	0,60-280	62 400
РС100-140 (2,5МПа)	250	0,93-140	42 120	0,56-140	44 640	0,31-140	67 320
РС100-280 (2,5МПа)	250	1,90-280	42 120	1,20-280	44 640	0,60-280	67 320
РС150-630 (2,5МПа)	328	4,20-630	61 320	2,50-630	65 040	1,40-630	80 640
РС200-1000	358	6,67-1000	118 440	4,00-1000	125 280	2,25-1000	162 000


**ТЕРМОТРОНИК**

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УЧЕТА ВОДЫ И ТЕПЛА


Расходомеры электромагнитные «ПИТЕРФЛОУ РС» IP68

исполнения -IP68 Kxx (с присоединённым кабелем)

Фланцы (-Ф1), нержавеющий сплав

	Длина	Класс А (1:150)		Класс В (1:250)		Класс С (1:450)	
	мм	Диапазон	Стоимость	Диапазон	Стоимость	Диапазон	Стоимость
		м³/час	(с учетом НДС) ⁽¹⁾	м³/час	(с учетом НДС) ⁽¹⁾	м³/час	(с учетом НДС) ⁽¹⁾
PC20-6	155	0,04 - 6,0	33 360	0,02 - 6,0	35 400	0,013 - 6,0	53 400
PC20-12	155	0,08 - 12,0	33 360	0,05 - 12,0	35 400	0,03 - 12,0	53 400
PC25-9	200	0,06 - 9,0	34 800	0,04 - 9,0	36 960	0,02 - 9,0	55 680
PC25-18	200	0,12 - 18,0	34 800	0,07 - 18,0	36 960	0,04 - 18,0	55 680
PC32-15	200	0,10 - 15,0	35 280	0,05 - 15,0	37 320	0,03 - 15,0	56 400
PC32-30	200	0,20 - 30,0	35 280	0,09 - 30,0	37 320	0,07 - 30,0	56 400
PC40-22	200	0,15 - 22,0	36 480	0,09 - 22,0	38 640	0,05 - 22,0	58 440
PC40-45	200	0,30 - 45,0	36 480	0,18 - 45,0	38 640	0,10 - 45,0	58 440
PC50-36	200	0,24 - 36,0	38 040	0,15 - 36,0	40 320	0,08 - 36,0	60 840
PC50-72	200	0,48 - 72,0	38 040	0,29 - 72,0	40 320	0,16 - 72,0	60 840
PC65-60	200	0,40 - 60,0	43 680	0,24 - 60,0	46 320	0,13 - 60,0	69 960
PC65-120	200	0,80 - 120,0	43 680	0,48 - 120,0	46 320	0,30 - 120,0	69 960
PC80-90	200	0,60 - 90,0	45 120	0,36 - 90,0	47 880	0,20 - 90,0	72 240
PC80-180	200	1,20 - 180,0	45 120	0,72 - 180,0	47 880	0,40 - 180,0	72 240
PC100-140	250	0,93 - 140	47 520	0,56 - 140	50 400	0,31 - 140	76 080
PC100-280	250	1,90 - 280	47 520	1,20 - 280	50 400	0,60 - 280	76 080

Фланцы (-Ф), двухкомпонентное эпоксидное покрытие с высокой стойкостью к воде и химикатам

	Длина	Класс А (1:150)		Класс В (1:250)		Класс С (1:450)	
	мм	Диапазон	Стоимость	Диапазон	Стоимость	Диапазон	Стоимость
		м³/час	(с учетом НДС) ⁽¹⁾	м³/час	(с учетом НДС) ⁽¹⁾	м³/час	(с учетом НДС) ⁽¹⁾
PC150-630 (2,5МПа)	328	4,20 - 630	75 720	2,50 - 630	80 280	1,40 - 630	121 200

¹⁾ В стоимость расходомера включена стоимость блока питания и комплекта прокладок.²⁾ Срок поставки исполнения -IP68 оговаривается при заказе, но не менее двух недель.

Изменение стандартных настроек расходомера увеличивает срок поставки до трёх рабочих дней.

Кабель экранированный необходимой длины (5,10,15,20,30 или 50 метров) оплачивается отдельно

Кабель экранированный UNITRONIC® LiYCY 8x0.5 с цветовой маркировкой DIN 47100, диаметр 8.7мм, температурный диапазон от -40 до +80 °С. Стоимость за метр (без НДС).	228
---	-----