

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Астана +7 (7172) 69-68-15
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижевартонск +7 (3466) 48-22-23
Нижекамск +7 (8555) 24-47-85
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Калининград +7 (4012) 72-21-36
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: logika.pro-solution.ru | эл. почта: lgk@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

СТГ 150-650 счетчик газовый



Обозначение счетчиков, диаметры условного прохода, максимальные $Q_{\max}$ и минимальные $Q_{\min}$ расходы, должны соответствовать значениям, указанным в таблице 1:

Таблица 1

Обозначение счетчика	Диаметр условного прохода, Ду, мм	Максимальный расход, Q				
		max', м ³ /ч	max', м ³ /ч			
Избыточное давление						
Ризб., МПа						
Ризб.< 0,3	0,3 ≤ Ризб.< 0,6	0,6 ≤ Ризб.<1		Ризб. ≥ 1		
СТГ-50-100	50	100	5	3	2,5	2
СТГ-80-160	80	160	8	5	4	3

СТГ-80-250	250	8	5	4	3	
СТГ-80-400	400	13	8	6	5	
СТГ-100-250	100	250	13	8	6	5
СТГ-100-400	400	13	8	6	5	
СТГ-100-650	650	20	13	11	8	
СТГ-150-650	150	650	32	20	16	13
СТГ-150-800	800	32	20	16	13	
СТГ-150-1000	1000	32	20	16	13	
СТГ-150-1600	1600	50	32	26	20	

В таблице 1 указаны минимальные расходы счетчиков вариантов исполнения 1 и 2. Минимальные расходы счетчиков варианта исполнения 3 (по спецзаказу) составляют 0,1 $Q_{\max}$.

Таблица 2. Допускаемая потеря давления при максимальном расходе

Обозначение счетчика	Диаметр условного прохода, Ду, мм	Потеря давления при $Q_{\max}$, ΔP , Па
СТГ-50-100	50	1700
СТГ-80-160	80	500
СТГ-80-250	1100	
СТГ-80-400	2300	
СТГ-100-250	100	650
СТГ-100-400	1150	
СТГ-100-650	2200	
СТГ-150-650	150	750

СТГ- 150-800	1150
СТГ-150-1000	1350
СТГ-150-1600	2700

Характеристики

Наименование параметра или размера	Значение величины или параметр
Измеряемая среда	Природный газ по ГОСТ 5542, свободный нефтяной газ по ГОСТ Р 8.615, азот, воздух и другие неагрессивные, чистые, сухие газы
Максимальное давление, МПа (кгс/см ²)	1,6 (16)
Рабочее давление, МПа (кгс/см ²), не более	1,2 (12)
Температура измеряемой среды, °С	от минус 40 до плюс 60
	1,7
	0,75
Пределы допускаемой относительной погрешности, %,	2,0
	1,0
	0,75

вариант 1

- в диапазоне расходов от $Q_{\min}$ до $0,1 Q_{\max}$
- в диапазоне расходов от $0,1 Q_{\max}$ до $Q_{\max}$

вариант 2

- в диапазоне расходов от $Q_{\min}$ до $0,1 Q_{\max}$
- в диапазоне расходов от $0,1 Q_{\max}$ до $Q_{\max}$

вариант 3 (по спецзаказу)

- в диапазоне расходов от $0,1 Q_{\max}$ до $Q_{\max}$

Порог чувствительности:

- для счетчиков СТГ-50-100, $\text{м}^3/\text{ч}$, не более
 - для остальных счетчиков, $\text{м}^3/\text{ч}$, не более
- $0,033 Q_{\max}$
 - $0,02 Q_{\min}$

Емкость девятиразрядного отсчетного устройства:

- для счетчиков СТГ-50-100, м^3
 - для остальных счетчиков, м^3
- 99999999,99
 - 99999999,9

Цена деления последнего ролика:

- для счетчиков СТГ-50-100, м³ (дм³)
 - для остальных счетчиков, м³ (дм³)
- 0,002 (2)
 - 0,02 (20)

Условия эксплуатации:

- температура окружающего воздуха, °C
 - относительная влажность окружающего воздуха, %
 - атмосферное давление, кПа (мм рт. ст.)

Средний срок службы, лет, не менее
- от минус 40 до плюс 60

от 30 до 80

от 84 до 106,7 (от 630 до 800)

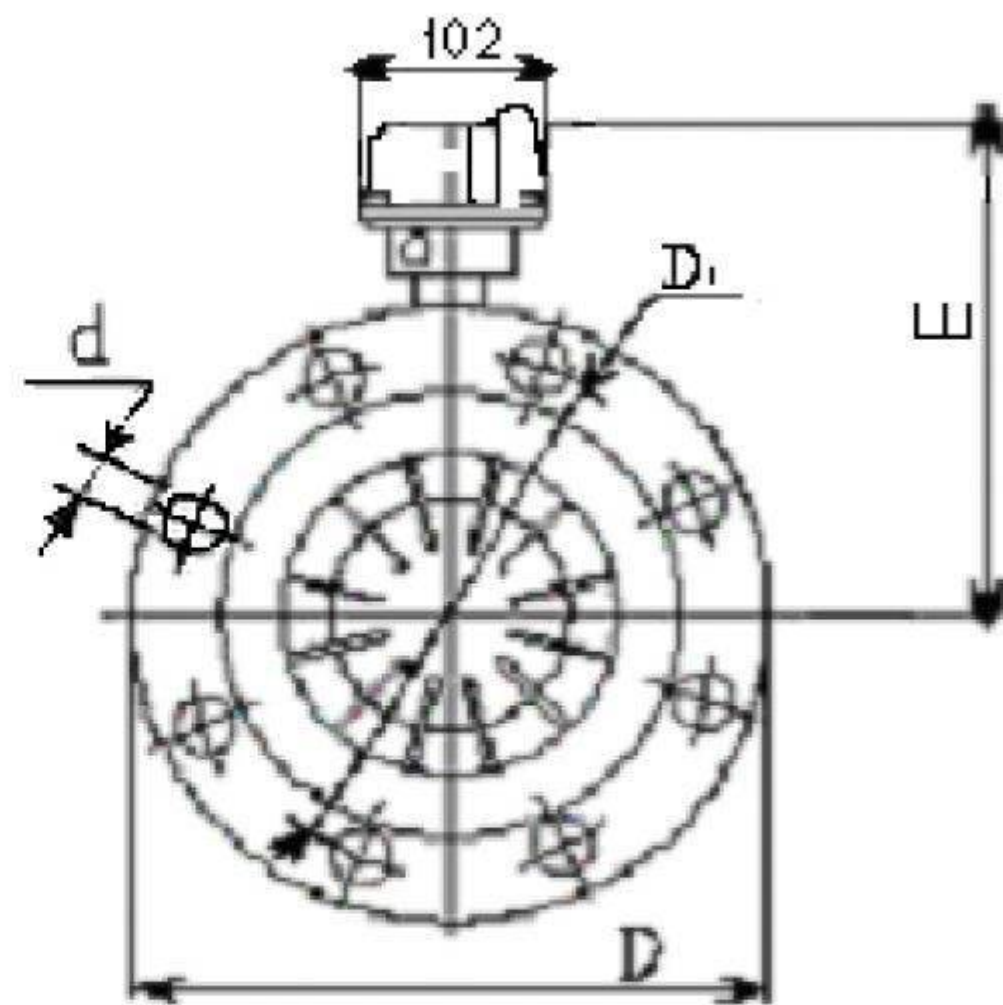
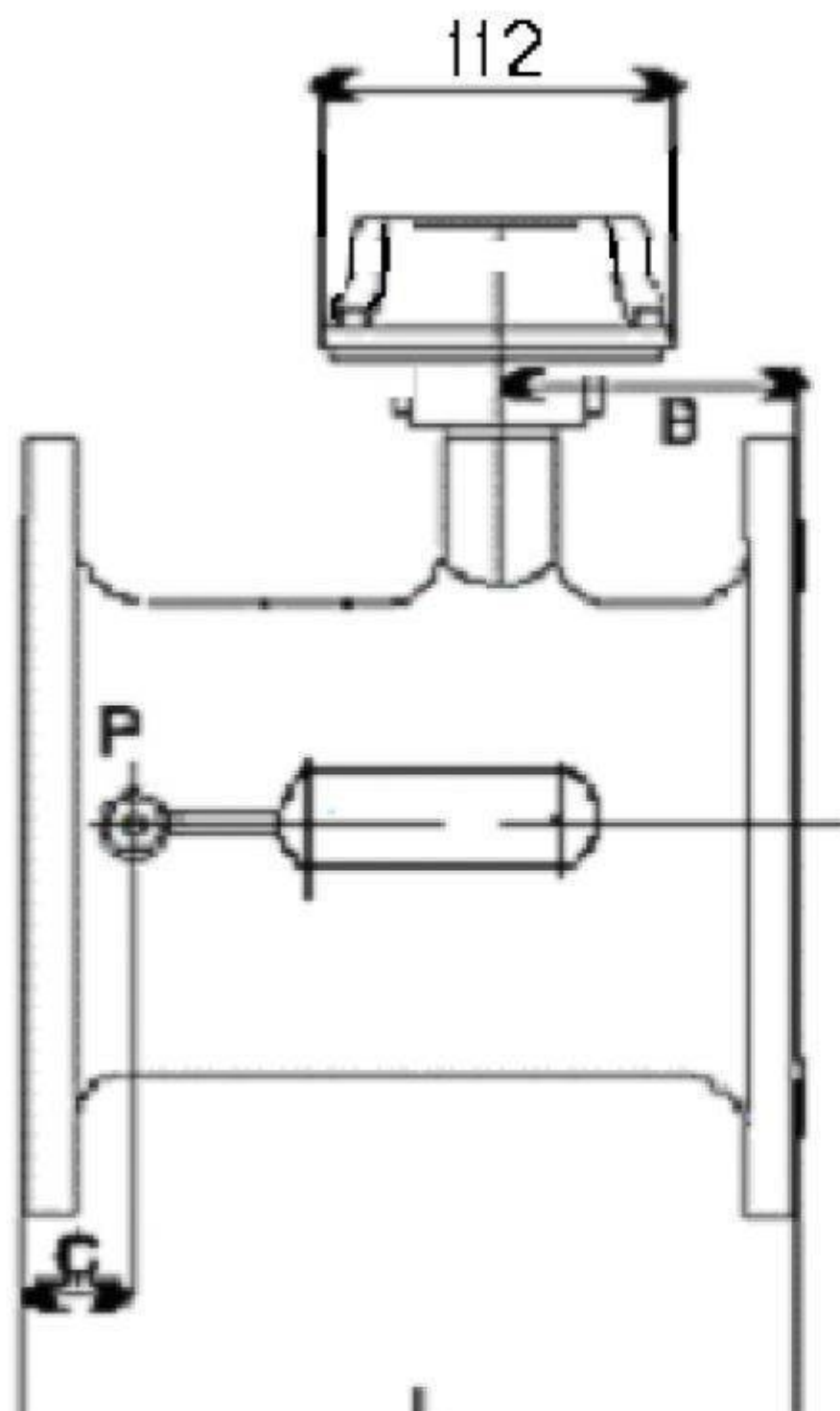
12

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ СЧЕТЧИКОВ

В корпусе счетчиков всех типоразмеров кроме СТГ-50-100 имеются присоединительные отверстия с трубной резьбой G ¼ - В для преобразователей давления и температуры. Счетчики СТГ-50-100 имеют присоединительное отверстие с трубной резьбой G ¼ - В для преобразователя давления.

Обозначение счетчика	Диаметр условного прохода, Ду, мм	Размеры, мм							
		C	E	D	D1	d			
СТГ-50-100	50	150	60	45	154	Ø 165	Ø 125	Ø 18	

СТГ-80-160								
СТГ-80-250	80	240	100	60	158,5	Ø 200	Ø 160	Ø 18
СТГ-80-400								
СТГ-100-250								
СТГ-100-400	100	300	125	85	176	Ø 220	Ø 180	Ø 18
СТГ-100-650								
СТГ-150-650								
СТГ-150-800	150	450	185	125	181	Ø 285	Ø 241	Ø 22
СТГ-150-1000								
СТГ-150-1600								



Характеристики

Бренд: ЛОГИКА
Артикул: 000021396
Бренд: ЭПО «Сигнал»