

# РАСХОДОМЕР С ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ДИАФРАГМОЙ

## СЕРИЯ OPF

### Технические параметры

Среда: воздух, газ, вода или другая жидкость

Корпус расходомера (манометр дифференциального давления): SS304

Материал корпуса: SS316, SS304, PVC, PVDF или др. по запросу

Класс защиты: IP66

Измерительный элемент: Измерительная диафрагма

ДУ трубы: от 50 до 500 мм

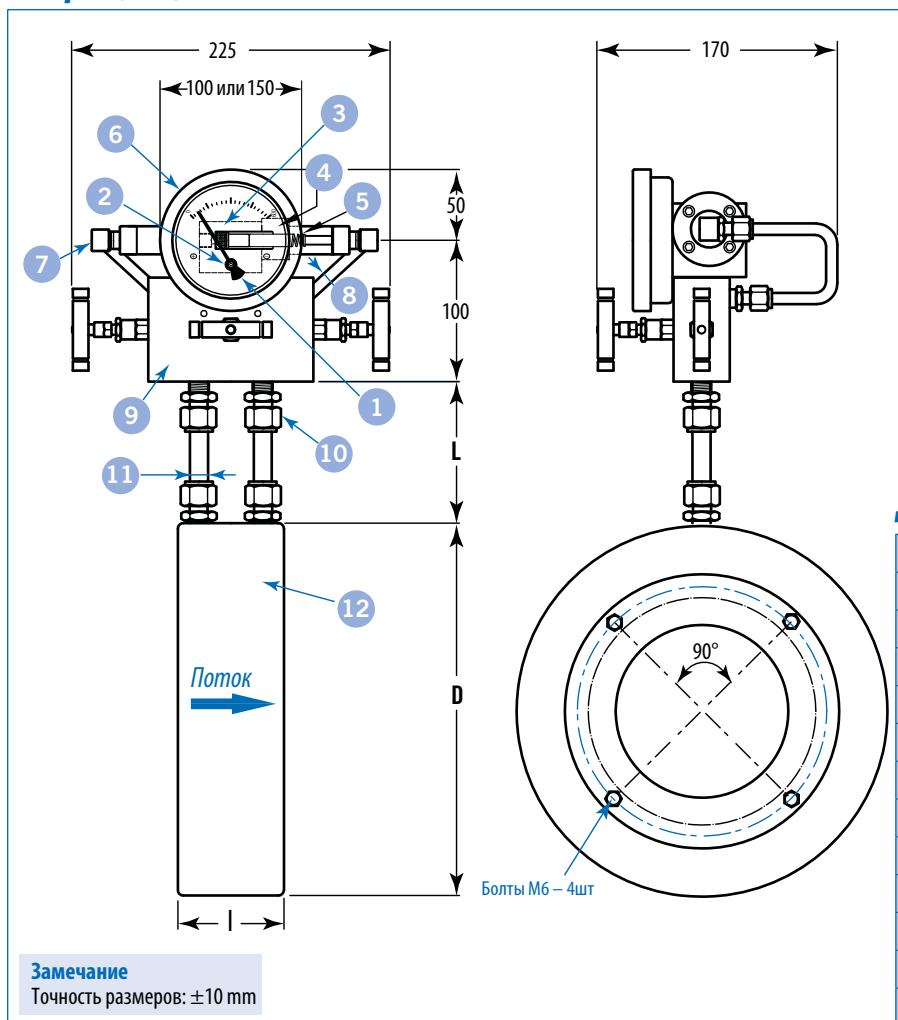
Рейтинг: ANSI 150#, ANSI 300#

Расход: Вода – от 3 до 2500 м<sup>3</sup>/ч, воздух – от 30 до 2400 м<sup>3</sup>/ч

Рабочая температура: PVC – 40°C, PVDF – 80°C, Метал – 80°C

Точность: ±3%

### Размеры (мм)



### Детали и материалы

№	Деталь	Материал
1	Стрелка	Алюминий
2	Крышка расходомера	SS304
3	Контактирующие детали расходомера	SS316
4	Уплотнение	Витон
5	Пружина	SS316
6	Корпус расходомера	SS316
7	Угловой фитинг 8ммх NPT 1/4"	SS316
8	Трубка 8мм	SS316
9	3-ходовой манифольд	SS316
10	Фитинг 12.7ммхNPT 1/2"	SS316
11	Трубка 12.7мм	SS316
12	Корпус измерительного эл-та	SS316

Длина	Размер	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"
		(50 мм)	(65 мм)	(80 мм)	(100 мм)	(125 мм)	(150 мм)	(200 мм)	(250 мм)	(300 мм)	(350 мм)	(400 мм)	(450 мм)	(500 мм)
I	ANSI 150#	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	80	80
	ANSI 300#	75	75	75	75	75	75	75	75	80	80	85	90	95
D	ANSI 150#	105	124	137	175	197	222	279	340	410	451	514	546	603
	ANSI 300#	111	130	149	181	216	251	308	362	422	486	540	594	651

### Замечание

Точность размеров: ±5 мм

## Подбор заказного кода

<b>OPF</b>	-	<b>1</b>	-	<b>A1</b>	-	<b>15</b>	-	<b>L</b>
------------	---	----------	---	-----------	---	-----------	---	----------

Материал корпуса	
1	SS316
2	SS304
3	ПВХ
4	ПВДФ
0	Другой

Тип подсоединения	
15	ANSI 150#
30	ANSI 300#
T	Другой

Размер подсоединения		
<b>A</b>	<b>Вода</b>	<b>Воздух</b>
	1 – 2" (50мм)	14 – 2" (50мм)
	2 – 2½" (60мм)	15 – 2½" (60мм)
	3 – 3" (80мм)	16 – 3" (80мм)
	4 – 4" (100мм)	17 – 4" (100мм)
	5 – 5" (125мм)	18 – 5" (125мм)
	6 – 6" (150мм)	19 – 6" (150мм)
	7 – 8" (200мм)	20 – 8" (200мм)
	8 – 10" (250мм)	21 – 10" (250мм)
	9 – 12" (300мм)	22 – 12" (300мм)
	10 – 14" (350мм)	23 – 14" (350мм)
	11 – 16" (400мм)	24 – 16" (400мм)
	12 – 18" (450мм)	25 – 18" (450мм)
13 – 20" (500мм)	26 – 20" (500мм)	

Расход	
(Укажите цифру расхода в заказном коде)	
<b>L</b>	от 3 до 2500 м³/ч для жидкостей
<b>G</b>	от 30 до 2400 Нм³/ч для газов