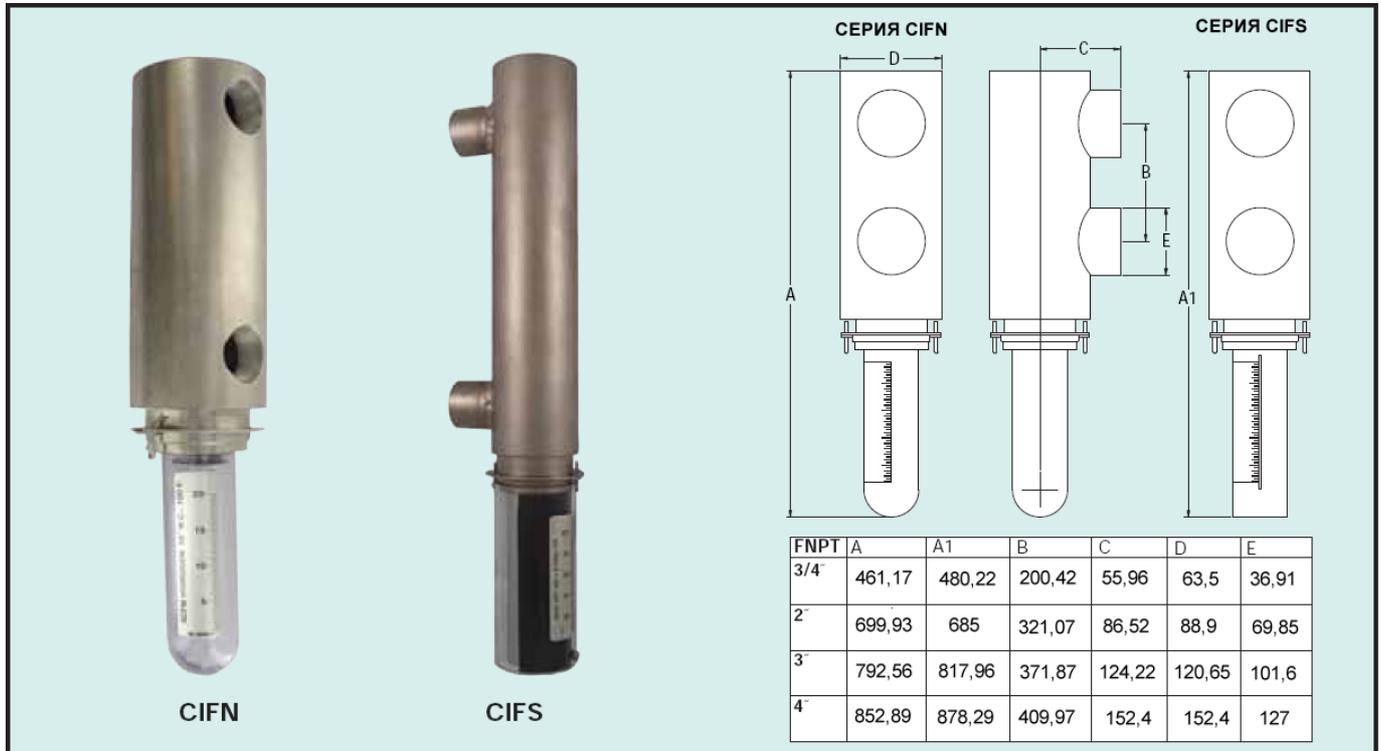




## Ротаметр для горючих материалов

Для потоков газа низкого давления

Серия CIF



Расходомеры горючих материалов серии CIF являются прочными, простыми и точными приборами для измерения потока газа низкого давления и низкой плотности. Они имеют проверенную точность  $\pm 2\%$  для горючих газов, атмосфер отжига, вакуумных потоков, автоклавов и газовых смесей. Для легкости чистки приборы могут быстро разбираться без снятия устройства с трубопровода. Расходомеры для горючих материалов серии CIF имеют очень прочную конструкцию из никелированной стали или как опция из нержавеющей стали с максимальными параметрами по давлению 10,34 бар и параметрами по температуре 315 С.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Работа:** Совместимые газы.

**Смачиваемые материалы:** CIFN: Никелированный корпус, нержавеющая сталь 18-8, кольца круглого сечения из Випа-N, смотровая трубка из полисульфона; CIFS: нержавеющая сталь 18-8, кольца круглого сечения из Випа-N, смотровая трубка из нержавеющей стали 18-8.

**Пределы по температуре:** 600 F (315 С).

**Пределы по давлению:** 150 psig (10 бар).

**Точность:**  $\pm 2\%$  от показания для сухого воздуха при 14,7 psig (1 бар), 70 F (21 С).

**Повторяемость:**  $\pm 1/4\%$  от индицированного расхода.

**Присоединения к процессу:** Внутренняя резьба 3/4" и 2" NPT, опционально внутренняя резьба 3" и 4" NPT.

**Вес:** 6,4 кг для 3/4" и 11,4 кг для 2".

Серия	CIFN CIFS		Никелированный корпус Весь из нерж. стали
Диапазон		-XX	Смотрите Таблицу Диапазон / Соединение (добавьте код Диапазона в обозначение серии в номере модели)

### ДОСТУПНЫЕ ДИАПАЗОНЫ

Код диапазона	Диапазон	Соединение (FNPT)	Код диапазона	Диапазон	Соединение (FNPT)
-00	0,8-20,0 куб. фут воздуха	3/4" NPT	-11	20-500 куб. фут воздуха	2" NPT
-01	1,0-30,0 куб. фут воздуха	3/4" NPT	-12	30-750 куб. фут воздуха	2" NPT
-02	2,0-50,0 куб. фут воздуха	3/4" NPT	-13	40-1000 куб. фут воздуха	2" NPT
-03	3,0-75,0 куб. фут воздуха	3/4" NPT	-14	50-1200 куб. фут воздуха	2" NPT
-04	4,0-100 куб. фут воздуха	3/4" NPT	-15	60-1500 куб. фут воздуха	2" NPT
-05	6,0-150 куб. фут воздуха	3/4" NPT	-16	80-2000 куб. фут воздуха	2" NPT
-06	10-250 куб. фут воздуха	3/4" NPT	-17	100-2500 куб. фут воздуха	2" NPT
-07	10-350 куб. фут воздуха	3/4" NPT	-18	120-3000 куб. фут воздуха	2" NPT
-08	20-500 куб. фут воздуха	3/4" NPT	-19	160-4000 куб. фут воздуха	2" NPT
-09	30-750 куб. фут воздуха	3/4" NPT	-20	200-5000 куб. фут воздуха	2" NPT
-10	40-1000 куб. фут воздуха	3/4" NPT			