

Технические характеристики	Ед.изм.	G-1,6*	G-2,5	G-4	G-6	G-10	G-16	G-25
- минимальный		0,016	0,025	0,04	0,06	0,1	0,16	0,25
Порог чувствительности	м ³ /ч	0,0032	0,005	0,008	0,008	0,01	0,01	0,01
Максимальное рабочее давление	кПа	50	50	50	50	50	50	50
Потеря давления	Па	<200				<300		
Максимально-допустимое давление внутри корпуса	кПа	50	50	50	50	50	50	50
Пределы допускаемой относительной погрешности в диапазоне расходов: Q _{min} < Q < 0,1Q _{ном} 0,1Q _{ном} < Q < Q _{мах}	%	±3 ±1,5						
Емкость счетного механизма	м ³	99999/ 9999	99999	99999	99999	999999	999999	999999
Цена деления младшего разряда	л	0,2	0,2	0,2	0,2	2,0	2,0	2,0
Параметры датчика импульсов: напряжение ток цена одного импульса	В мА имп/м ³	12 10 0,01						
Температура рабочей среды	°С	-20...+50						
Температура окружающей среды	°С	-30 ÷ +60						

Примечание. Модификация G-1,6 изготавливается с циклическими объемами 0,8 и 1,2 л.
Модификация G4 изготавливается с циклическим объемом 1,2 и 2 л.

Массо-габаритные характеристики

	Габаритные размеры, мм	Межцентровое расстояние между штуцерами, мм	Масса, кг	Резьба штуцера, дюйм
БК-G1,6	169x205x133 194x215x157	110	1,5/1,9	1; 1¼
БК-G2,5	194x215x157	110	1,9	1; 1¼
БК-G4	194x215x157 327x241x163	110/250	1,9/3,5	1; 1¼
БК-G6	334x320x218	250	4,3	1¼
БК-G10	334x320x218 405x330x234	250/280	4,3/5,7	1¼; 1¾; 2
БК-G16	405x330x234	280	5,7	1¾; 2
БК-G25	465x398x289	335	10	2½

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Комплектность поставки счетчиков газа диафрагменных в соответствии с технической документацией фирмы "Elster Handel GmbH", Германия.

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на техническую документацию.

ПОВЕРКА

Счетчики газа диафрагменные поверяются по ГОСТ 8.324.

Межповерочный интервал 10 лет.

ПОВЕРОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Поверочные расходомерные установки с погрешностью $\pm 0,3\%$.

НОРМАТИВНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Техническая документация фирмы "Elster Handel GmbH", Германия.

Рекомендации МОЗМ № 6 и № 31. ГОСТ Р 50818.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Счетчики газа диафрагменные ВК-G1,6; ВК-G2,5; ВК-G4; ВК-G6; ВК-G10; ВК-G16; ВК-G25 соответствуют требованиям технической документации фирмы изготовителя, ГОСТ Р 50818, международным рекомендациям МОЗМ № 6 и № 31.

ИЗГОТОВИТЕЛИ:

ELSTER Handel GmbH

Адрес: Steinernstrasse 19-21, D-55252, Mainz- Kastel, Germany

Телефон: +49(0)61-34/605-0

Факс: +49(0)061-34/605-390

ABB ELSTER S.A.

Jose I.Rucci 1051 Valentin Alsina

1822 Pcia. Buenos Aires

Argentina

Tel: ++ 54 11 4 229 5500

Fax: ++ 54 11 4 229 5650

ELSTER/AMCO de Mexico

Rosa The No. 38

Col. Molinos de Las Rosas

Mexico City

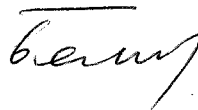
D.F. 14070

Mexico

Tel: ++ 52 5 651 0202

Fax: ++ 52 5 651 0202

Начальник отдела ВНИИМС



Б.М. Беляев