

СЧЕТЧИК ГАЗОВЫЙ БАРАБАННЫЙ

(С ЖИДКОСТНЫМ ЗАТВОРОМ)

ТИПА ГСБ-400

ПАСПОРТ

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- 1.1. Перед эксплуатацией необходимо внимательно ознакомится с техническим описанием и инструкцией по эксплуатации на счетчик ГСБ-400.
- 1.2. Паспорт должен постоянно находиться со счетчиком.
- 1.3. Все записи в паспорте производятся только чернилами отчетливо и аккуратно. Подчистки, помарки и незаверенные исправления не допускаются.

2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

2.1. Счетчик газовый барабанный (с жидкостным затвором) типа ГСБ-400, кл.1 внесен в Государственный реестр за №734-72.

2.2. Счетчик газовый барабанный типа ГСБ-400 заводской номер 6797 выпущен «19 ЯНВ 2022» 20 г.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 3.1. Класс точности 1,0.
- 3.2. Номинальный расход газа $0,4 \text{ м}^3/\text{h}$.
- 3.3. Пределы измерения $0,02\text{--}0,6 \text{ м}^3/\text{h}$.
- 3.4. Объем измерительной камеры 5 dm^3 .
- 3.5. Порог чувствительности не более 1% от номинального расхода.
- 3.6. Потеря давления не более 78 Pa (при номинальном расходе).
- 3.7. Отклонение потери давления не более 30 Pa (при номинальном расходе).
- 3.8. Счетчик предназначен для следующих условий эксплуатации:
 - а) рабочие условия: температура окружающего воздуха и измеряемого газа от $+10$ до $+35^\circ\text{C}$ при относительной влажности до 80% (при $+20^\circ\text{C}$) и избыточном давлении измеряемого газа до 5885 Pa;

б) предельные условия (в упаковке): температура окружающего воздуха от -50°C до $+60^{\circ}\text{C}$ при относительной влажности до 90% (при $+30^{\circ}\text{C}$).

3.9. Верхний предел измерения роликового механизма 999999 dm^3 . Цена деления первого цифрового барабана 1 dm^3 .

3.10. Верхний предел измерения стрелочного механизма 5 dm^3 . Цена наименьшего деления $0,02 \text{ dm}^3$.

3.11. Диаметр условного прохода соединительных штуцеров- 10мм.

3.12. Счетчик предназначен для работы в условиях отсутствия тряски, вибрации и ударных сотрясений.

3.13. Габаритные размеры счетчика не превышают $370 \times 295 \times 300 \text{ mm}$.

3.14. Масса счетчика без жидкости не более 6,6 кг.

4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

4.1. В комплект поставки входит:

- а) счетчик типа ГСБ-400 - 1 шт.;
- б) термометр ТЛ-4 ГОСТ 215-73 - 1 шт.;
- в) мановакуумметр МВ 9,80 (100) ГОСТ 9933-75 - 1 шт.;
- г) трубка резиновая ду 10 l=10 mm - 3 шт.;
- д) трубка резиновая ду 10 l=1000 mm - 1 шт.;
- е) трубка стеклянная l=150 mm - 1 шт.;
- ж) паспорт - 1 экз.;
- з) техническое описание - 1 экз.

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Счетчик газовый барабанный типа ГСБ-400 заводской номер 6797 соответствует техническим условиям ГОСТ 8.324-2002 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска 19 ЯНВ 2022

М.П.
ОТК 512

Начальник ОТК ✓

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОВЕРКЕ

Счетчик газовый барабанный типа ГСБ-400 заводской номер 6797 проверен представителем Государственного комитета по стандартам, признан годным и допущен к применению.

М.П.

ВЕДОМСТВЕННЫЙ
ПОВЕРИТЕЛЬ
ОФ 50

Дата приемки 19 ЯНВ 2022
Госповеритель _____

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ СПЕЦИАЛЬНЫМИ КОНТРОЛЬНЫМИ ОРГАНАМИ

Результаты освидетельствования			Дата поверки	Должность, фамилия и подпись представителя контрольного органа
погрешность в процентах при расходах	потеря давления	отклонение потери давления		
40	200	400		

ПРИМЕЧАНИЕ. Освидетельствование проводить один раз в два года, а также после выработки гарантийного ресурса 100 м³ или ремонта счетчика.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ

Счетчик газовый барабанный типа ГСБ-400 заводской номер _____ подвергнут консервации согласно требованиям, предусмотренным инструкцией по эксплуатации.

Срок консервации - 12 месяцев.

Дата консервации _____

Консервацию произвел _____

М.П.

Счетчик после консервации принял _____

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ

Счетчик газовый барабанный типа ГСБ-400 заводской номер _____ упакован согласно требованиям, предусмотренным инструкцией по эксплуатации.

Дата упаковки _____

Упаковку произвел _____

М.П.

Счетчик после упаковки принял _____

10. ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

10.1. Изготовитель гарантирует нормальную работу счетчика ГСБ-400 в течении 12 месяцев со дня установки, но не более 24 месяцев со дня отгрузки с предприятия-изготовителя.

10.2. Общее гарантийное количество пропущенного газа- 100m^3 , при расходе не более номинального.

10.3. Предприятие-изготовитель безвозмездно заменяет или ремонтирует счетчики, если в течении указанного срока потребителем будут обнаружены отказ в работе или любое несоответствие их требованиям ТУ.

10.4. Безвозмездная замена или ремонт производятся только при условии соблюдения потребителем условий эксплуатации, правил хранения, транспортирования и сохранности клейм, а также при условии измерения газа, неагрессивного к материалам ротора и корпуса.