

Индивидуальный газоанализатор контроля интенсивности запаха АНКАТ-7631Микро-RSH

Новинка



Предназначен для измерения массовой концентрации меркаптановой серы в пересчете на этилмеркаптан в газе природном или сжиженном углеводородном газе одорированных СПМ (СПМ1) с автоматическим переводом в баллы, согласно СТО ГАЗПРОМ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЕ 2.14-2016.

Область применения

Контроль степени одоризации согласно ГОСТ Р 54983-2012 в соответствии с п.6.6.



Тип прибора – переносной.
Режим работы – периодический.
Принцип действия индикатора – электрохимический.
Способ подачи пробы – принудительный от газопроводов низкого давления.

Основные технические характеристики

| Характеристики | Значения | Примечание |
|---|--|--|
| Диапазон показаний | 0 - 5 баллов 0 - 80 мг/м ³ | - в режиме индикации интенсивности запаха - в режиме индикации массовой концентрации меркаптановой серы в пересчете на этилмеркаптаны |
| Диапазон измерения массовой концентрации меркаптановой серы | от 0 до 40 мг/м ³ | поверочный компонент этилмеркаптан |
| Предел допускаемой основной абсолютной погрешности | 1 мг/м ³ не более 20 % | в диапазоне измерения от 0 до 5 мг/м ³ в диапазоне измерения от 5 до 40 мг/м ³ |
| Расход анализируемой среды | (0,4 ± 0,1) дм ³ /мин | |
| Время непрерывной работы, час | 50 | |
| Маркировка по взрывозащите | 1ExibIICT6 X | |
| Степень защиты | IP68 | |
| Температура окружающей среды, °С | -40 / +50 | |
| Габаритные размеры, мм, не более | 55x50x105 | масса 0,2 кг |
| Срок службы прибора, лет, не менее | 10 | |

Преимущество

- > Одновременное определение интенсивности запаха СПМ в баллах и измерение массовой концентрации СПМ в мг/м³;
- > Уменьшить влияние человеческого фактора;
- > Реализована функция записи измеренных значений, даты и времени с присвоением к номеру объекта в архив прибора;
- > В сервисном ПО возможность заполнения формы «Акта контроля интенсивности запаха газа» по ГОСТ Р 54983-2012 пункт 6.6.4 (Приложение С) с обращением к архиву прибора (исключение человеческого фактора на передаваемые данные руководству филиалов ОАО «Газпром газораспределение» и «Ростехнадзору»).



Комплект поставки

- > Переносной газоанализатор АНКAT-7631Микро-RSH;
- > Комплект ЗИП (колпачок поверочный (для отбора пробы), трубка ПВХ 4x1,5, трубка ПВХ 6x2, трубка фторопластовая 4x1, зарядное устройство);
- > Документация.

Отбор пробы из газопровода низкого давления

