

Комплект приборов для определения степени одоризации газа в баллах

Индикатор интенсивности запаха газа ИЗО



Предназначен для определения интенсивности запаха природного или сжиженного углеводородного газа, одорированного смесью природных меркаптанов и индицирования показания в баллах.

Область применения: индикация интенсивности запаха газа в пунктах контроля газовых хозяйств, объектах коммунально-бытовых хозяйств с потенциально взрывоопасной средой, на станциях одоризации.

Основные технические характеристики

Характеристики	Значения	Примечание
Параметры анализируемой газовой среды:		
температура, °С	от 0 до 40	ап
давление, не более, МПа	0,005	
пыль, не более, мг/м ³	10	
Питание индикатора	встроенные аккумуляторы	при емкости 0,8 Ач
Время работы без подзарядки, час	51	
Маркировка по взрывозащите	1ExibIICT6X	
Температура окружающей среды, °С	0 - +40	
Атмосферное давление, кПа	84 - 106,7	
Относительная влажность, %	30 - 98	
Габаритные размеры, мм, не более	130x40x72	масса 0,24 кг
Срок службы прибора, не менее, лет	10	

Применение комплекта приборов для определения интенсивности запаха газа позволит:

Эффективно и точно определять степень одоризации газа в баллах в различных местах газораспределительных сетей или в баллонах со сжиженным газом, а также контролировать уровень дозировки одоранта на станциях одоризации
Значительно сократить время замера

Существенно снизить трудоемкость в связи с использованием инструментального метода определения степени одоризации

Увеличить частоту проведения измерений степени одоризации в отличие от ГОСТ 5542-87

Уменьшить влияние человеческого фактора

В руководстве по эксплуатации даны методические указания:

По технологии приготовления газозадушной смеси при проведении калибровки индикатора интенсивности запаха газа ИЗО

По калибровке индикатора интенсивности запаха газа ИЗО

По выполнению измерений с помощью индикатора ИЗО в баллах

Комплект поставки: