



ОКТАНОМЕТР

Предназначен для определения марки и измерения октанового числа бензина Зарегистрирован в Государственном реестре под № 16464-97 допущен к применению в Российской Федерации

- измеряет параметры этилированных и неэтилированных бензинов;
- измерение автоматизировано и результат отображается на индикаторе;
- возможна настройка прибора на измерение октанового числа прямогонных бензинов



Измерение и расчет октанового числа основаны на сравнении параметров исследуемого образца и эталонных бензинов, хранящихся в памяти микропроцессора.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- | | |
|---|---------------|
| • диапазон измеряемых октановых чисел | 40...120 |
| • диапазон измеряемых цетановых чисел | 20...100 |
| • погрешность измерения, % | 0.2 |
| • время измерения, сек. | не более 10 |
| • потребляемый ток от элементов питания, мА | 30 |
| • время непрерывной работы от одного комплекта элементов питания, час | 100 |
| • габариты, мм: датчик | 60X100 |
| электронный блок | 80-X150X30 |
| • вес, кг | 0.7 |
| • наработка на отказ, час | не менее 1000 |

УСЛОВИЯ БЕЗОТКАЗНОЙ РАБОТЫ:

- | | |
|--------------------------------------|-----------|
| • рабочий температурный диапазон, °С | -10...+40 |
| • относительная влажность воздуха, % | 30...80 |
| • атмосферное давление, кПа | 64...106 |

ПРИБОР РЕКОМЕНДОВАН ДЛЯ НЕФТЕБАЗ, АВТОЗАПРАВОЧНЫХ СТАНЦИЙ, ТАМОЖНИ, ЗАВОДОВ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА БЕНЗИНОВ.

Директор: д-р техн. наук, профессор Алтунина Любовь Константиновна
вед. науч. сотр. канд. геол.-мин.-наук Шатохин Валерий Николаевич

Институт химии нефти СО РАН
Россия, 634055, г. Томск, пр. Академический, 4
тел. (3822) 491 623, 491 164, 491 621 факс (3822) 491457
E-mail: canc@ipc.tsc.ru Internet: <http://www.ipc.tsc.ru>