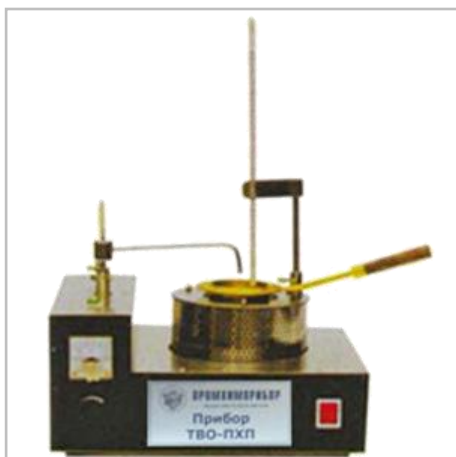


ТВО-ПХП Аппарат для определения температуры вспышки в открытом тигле по методу Кливленда



Прибор предназначен для определения температуры вспышки нефтепродуктов, нагреваемых с установленной скоростью в открытом тигле, в момент вспышки паров нефтепродуктов над его поверхностью от зажигательного устройства.

Соответствует ГОСТ 4333, методике тестирования ISO2592, ASTM D92.

Заказать

sales@td-automatika.ru

Особенности:

- Автоматическое управление направлением пламени и воспламенения
- Нагреватель помещен в прозрачную трубку из кварцевого стекла, оборудован защитой и исключает возможность внезапного воспламенения, а также обеспечивает быстрое нагревание.

Технические характеристики:

Параметр	Значение
Максимальная температура нагрева	360°C
Настраиваемая мощность нагревателя	0...400 Вт
Питание	~220 В ±10%, 50 Гц
Температура окружающей среды	-10...+50°C
Влажность	85%

Порядок работы:

1. Залейте образец в тигель Кливленда до метки.
2. Поместите тигель на электронагреватель, настройте горелку, термометр и пламя, одновременно с этим установите мощность электронагревателя.
3. Доведите температуру до 28°C и начните тестирование, последовательно повышайте температуру с шагом 2°C, по секунде на каждый шаг повышения температуры.
4. При возгорании запишите температуру, она будет соответствовать температуре вспышки.
5. После тестирования очистите прибор и отключите электропитание.

Стандартный комплект поставки

- Прибор для определения температуры вспышки в открытом тигле ТВО-ПХП.
- Открытый тигель.
- Горелка.
- Термометр 0-360°C.
- Держатель термометра.
- Предохранитель 5А.
- Кабель электропитания.