



## **ПЭ-ТВЗ аппарат полуавтоматический для определения температуры вспышки в закрытом тигле**



Аппарат ПЭ-ТВЗ предназначен для быстрого и точного определения показателей температуры вспышки нефтепродуктов (масла растительного) в закрытом тигле в соответствии с методом В ASTM Д93 и ГОСТ 6356-91 (ГОСТ 9287-59 Масла растительные).

### ***Принцип работы***

Суть анализа заключается в том, что тигель с анализируемым образцом нагревается с определённой скоростью, и через регламентируемые стандартом интервалы температур к образцу подводится пламя от воспламенительной горелки. Наиболее низкая температура, при которой происходит воспламенение паров исследуемого вещества, определяется как температура вспышки.

### ***Технические характеристики***

<b>Наименование</b>	<b>Значение</b>
Максимальная температура нагрева	до 360 °С
Тип фитиля	масляный (газовый по дополнительному запросу)
Электропитание	220 ± 22 В, 50 Гц
Потребляемая мощность	не более 400 Вт
Условия эксплуатации:	
- температура	+15...+ 35 °С
- относительная влажность	30-90 %
Габаритные размеры без термометра (ДхШхВ)	307х255х153 мм
Масса	5 кг
Транспортные данные/габариты/вес	1 ящик; 400х330х250 мм; 10,1 кг
Срок службы	не менее 5 лет

### ***Комплект поставки:***

- Анализатор вспышки в закрытом тигле ПЭ-ТВЗ.
- Термометр ТН 1-1.
- Паспорт, руководство по эксплуатации.
- ГОСТ 6356.
- ASTM Д93.

### ***По отдельному заказу:***

- Термометр ТН 1-2, ASTM 11С.