



ПЭ-ТВО аппарат полуавтоматический для определения температуры вспышки в открытом тигле



Аппарат ПЭ-ТВО предназначен для определения температуры вспышки нефтепродуктов в открытом тигле в соответствии с методом А ASTM D92 и ГОСТ 4333.

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 горелки. Наиболее низкая температура, при которой происходит воспламенение паров исследуемого вещества, определяется как температура вспышки.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Максимальная температура нагрева	до 360 °С
Тип фитиля	газовый
Электропитание	220 ± 22 В, 50 Гц
Потребляемая мощность	не более 400 Вт
Условия эксплуатации:	
- температура	+15...+ 35 °С
- относительная влажность	30-90 %
Диапазон определения температуры вспышки	+25...+360 °С
Габаритные размеры без термометра (ДхШхВ)	307x255x153 мм
Масса	5 кг

Комплект поставки:

- Аппарат ПЭ-ТВО, в комплекте с тиглем.
- Термометр ТН 2 по ГОСТ 400.
- Шаблон для регулировки пламени.
- Паспорт, Руководство по эксплуатации.