

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер

ООО «Лысьваннефтемаш»


_____ М.Л. Новиков

« 15 » 12 2022г.

Техническое задание
на подбор аппарата для определения
температуры вспышки в открытом тигле

Аппарат для определения температуры вспышки в открытом тигле.

1. Назначение:

Автоматическое определение температуры вспышки в открытом тигле с электрическим поджигом испытуемого продукта (ГОСТ 4333-87, ГОСТ 33141-2014, ISO 2592-73, ASTM D-92). Реализует метод Кливленда.

2. Технические характеристики:

Регистрация в госреестре: Да.

Диапазон измерений температуры вспышки: - от +30 до +280 °С,

Тип поджига паров продукта: электроискровой,

Способ определения: автоматически,

Предел основной абсолютной погрешности: ± 5 °С;

Охлаждение: В естественной среде,

Скорость нагрева пробы, °С/мин: 5- 6,

Объем пробы для испытаний, мл: 16,

Габаритные размеры, мм: не более 300x300x200 мм.

Масса, кг: 11.

3. Условия эксплуатации:

Температура окружающего воздуха от + 15 °С до + 25 °С;

Относительная влажность воздуха от 30 до 80 %;

Потребляемая мощность, Вт: 150.

4. Гарантийный срок:

Гарантийный срок не менее 12месяцев.

5. Комплектность:

Аппарат 1 шт.

Тигель 2 шт.

Вкладыш 2 шт.

Ухват 1 шт.

Охладитель 1 шт.

Сетевой шнур 1 шт.

Паспорт 1 шт.

Свидетельство о первичной поверке.

Начальник ТО



Д.Л. Бронников

Вед. Инженер - технолог



К.А. Иванкова