ООО «Неохром» — Оборудование для Вашей лаборатории!
Адрес: МО., Красногорск, мкр-н Опалиха, ул.Геологов, 6
Почта: sales@neochrom.ru
Тел.: +7 (495) 795-87-45
www.neochrom.ru




# Ручные аппараты для определения температуры вспышки нефтепродуктов серии HFP 38X

**Производитель:**

Herzog-by-PAC, Германия

**ASTM:**

ASTM D56

ASTM D92

ASTM D93

**EN:**

EN 22719

**IP:**

IP 34

IP 36

IP 170

**ISO:**

ISO 2719

ISO 2592

ISO 13736

**ГОСТ:**

ГОСТ 6356

ГОСТ 4333

## Описание:

Разработанные для обеспечения надежных и точных результатов определения температуры вспышки на протяжении многих лет службы, ручные аппараты серии HFP 38X компании Herzog-by-PAC имеют различные заводские конфигурации. Это разнообразие позволит вам подобрать аппарат, идеально подходящий под ваши запросы и бюджет. Все приборы оборудованы износостойким электрическим нагревателем с ультраточным ручным контролем, жидкостным стеклянным термометром и системой для визуального определения температуры вспышки. Помимо этого, доступны аппараты с охлаждающим вентилятором (для метода Пенски-Мартенса) или охлаждающим змеевиком (для методов Тага и Абеля). В перечню дополнительных устройств входит электрическая мешалка, которая

автоматически останавливается при подводе тестового пламени.

Область применения:

- Нефтепродукты
- Биодизельное топливо
- Растворители
- Химикаты
- Жидкие битумы
- Еда и Напитки

## Особенности:

- Лабораторные аппараты высокого качества для определения температуры вспышки в открытом и закрытом тигле
- Электрическая мешалка
- Автоматический розжиг тестового пламени
- Дополнительное устройство охлаждения

## Спецификация и технические характеристики:

| Параметр | Модель | | | |
|---|---|---|---|---|
| | **HFP 380** (закрытый тигель по методу Пенски-Мартенса) | **HFP 382** (закрытый тигель по методу Тага) | **HFP 384** (закрытый тигель по методу Абеля) | **HFP 386** (открытый тигель по методу Кливленда) |
| Методы испытаний | ГОСТ 6356<br>ASTM D93<br>IP 34<br>EN 22719<br>ISO 2719 | ГОСТ 6356<br>ASTM D56 | ГОСТ 6356<br>ISO 13736<br>IP 170 | ГОСТ 4333<br>ASTM D92<br>ISO 2592<br>IP 36 |
| Нагреватель | Электрический нагреватель с ручным управлением | | | |
| Охлаждение | Вентилятор | Охладительная спираль для внешнего охладителя | | - |
| Измерение температуры | Стеклянный ртутный термометр | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Перемешивание | Электрическая мешалка 105/250 об/мин | - | Электрическая мешалка 30 об/мин | - |
| Тип поджига | Газовый с автоматическим приводом подвода пламени | | | |
| Габариты (ШхГхВ) | 250x380x450 мм | | | 250x380x440 мм |
| Масса | 9,9 кг | 8,5 кг | 11,0 кг | 5,0 кг |
| Напряжение электропитания | 230В | | | |
| Частота | 50/60 Гц | | | |
| Потребляемая мощность | 1000 Вт | 500 Вт | | |