

Автоматический аппарат для определения температуры помутнения нефтепродуктов АТП-ЛАБ-12

DIN EN 23015
ISO 3015
ASTM D2500

Автоматический аппарат АТП-ЛАБ-12 предназначен для определения температуры помутнения нефтепродуктов в строгом соответствии со стандартами DIN EN 23015, ISO 3015, ASTM D2500. Конструкция аппарата и метод проведения анализа полностью выполняет все требования стандартов DIN EN 23015, ISO 3015, ASTM D2500.

Аппарат АТП-ЛАБ-12 сочетает в себе последние достижения в области разработки автоматического лабораторного оборудования и выгодно отличается от конкурентов наличием встроенного холодильного модуля, компактными размерами, открытым программным обеспечением и прост в управлении и использовании.



Особенности:

- Полный автоматический контроль процесса испытаний;
- Встроенная холодильная установка и блок нагрева для поддержания заданной температуры бани, не требующая подключения внешнего охлаждения;
- Прецизионный датчик температуры Pt-100;
- Информативный, цветной ЖК-дисплей с сенсорным управлением;
- Встроенная система размораживания пробы по окончании эксперимента сокращает время подготовки к следующему испытанию;
- Автоматическая система защиты от перегрева;
- Встроенная память для хранения экспериментальных данных;
- Подключение к ПК по сетевому протоколу (LIMS);
- Подключение к локальному/сетевому принтеру;
- Дистанционное обновление ПО.

Технические характеристики:

Объем анализируемого образца, не более	45 мл
Диапазон измерений температуры	-95...+51°C
Точность поддержания температуры пробы	±0.5°C
Поддержание температуры охлаждающей бани	Встроенная холодильная установка
Потребляемая мощность от сети 220, не более	250 Вт
Интерфейс	USB, LAN
Габаритные размеры, не более	315x470x405 мм
Масса, не более	15 кг

* Изготовитель оставляет за собой право без предварительного уведомления вносить в конструкцию изменения, не ухудшающие параметры изделия.