



«ЛОИП»

Лабораторное Оборудование
и Приборы

Автоматический аппарат для определения предельной температуры фильтруемости

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93



ПТФ-ЛАБ-12

ГОСТ 22254-92, ГОСТ Р 54269-2010, ASTM D 6371

Автоматический аппарат для определения предельной температуры фильтруемости на холодном фильтре в соответствии с ГОСТ 22254-92, ГОСТ Р 54269-2010, ASTM D 6371 и другими аналогичными стандартами в диапазоне температур от комнатной до -67°C .



- Полный автоматический контроль процесса испытаний;
- Встроенная охлаждающая система с программным управлением, не требующая охлаждения от внешнего контура;
- Встроенный насос для забора пробы;
- Уникальная конструкция штатива пипетки с оптическими датчиками;
- Прецизионный датчик температуры Pt-100 в стеклянном корпусе;
- Цветной ЖК-дисплей;
- Сенсорное управление;
- Возможность прямого задания температуры;
- Функция отогрева бани;
- Система защиты от перегрева;
- Система самодиагностики;
- Автоматическая промывка фильтра от парафинов;
- Встроенная память;
- Подключение к ПК по сетевому протоколу (LIMS);
- USB-порты для подключения внешних устройств;
- Подключение к локальному/сетевому принтеру;
- Дистанционное обновление встроенного ПО.

	ПТФ-ЛАБ-12
Объем анализируемого образца	45 мл
Диапазон измерений температуры фильтруемости	от комнатной до -67°C
Точность поддержания температуры пробы	$\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ (при температуре бани -34°C) $\pm 1^{\circ}\text{C}$ (при температуре бани -51°C) $\pm 2^{\circ}\text{C}$ (при температуре бани -67°C)
Создание разрежения	встроенный насос
Поддержание температуры охлаждающей бани	Интегрированная система охлаждения, не требующая охлаждения от внешнего контура
Контроль температуры	пошаговый (-34°C , -51°C и -67°C)
Встроенная память	не менее 1000 протоколов
Потребляемая мощность от сети 220, не более	300 Вт
Габаритные размеры	300x405x435 мм
Масса, не более	15 кг

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://loip.nt-rt.ru> | **эл. почта:** ipi@nt-rt.ru