

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Калининград +7 (401) 272-21-36
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Самара +7 (846) 219-28-25
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Чебоксары +7 (835) 228-50-89

Барнаул +7 (385) 237-96-76
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Курск +7 (471) 223-80-45
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Пермь +7 (342) 233-81-65
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Сургут +7 (346) 277-96-35
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Челябинск +7 (351) 277-89-65

Белгород +7 (472) 220-58-80
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Киров +7 (833) 220-58-70
Липецк +7 (474) 220-01-75
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Саратов +7 (845) 239-86-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Уфа +7 (347) 258-82-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

Владимир +7 (492) 249-51-33
Казань +7 (843) 207-19-05
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Москва +7 (499) 404-24-72
Омск +7 (381) 299-16-70
Рязань +7 (491) 277-61-95
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Тула +7 (487) 244-05-30
Хабаровск +7 (421) 292-95-69

сайт: lab.pro-solution.ru | эл. почта: ipi@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Автоматический аппарат АТК-ЛАБ-12 для определения температуры кристаллизации (замерзания) лазерным методом

Автоматический аппарат **АТК-ЛАБ-12** предназначен для определения температуры кристаллизации (замерзания) авиационных топлив (автоматический лазерный метод), в полном соответствии с требованиями стандартов **ГОСТ 32402-2013, ГОСТ Р 54280-2010, ASTM D7153**.

Параметры точности, сходимости и воспроизводимости эквивалентны и соотносятся с результатом, полученным в соответствии с ручными методами **ASTM D2386, ГОСТ Р 52332-2005, ГОСТ 5066-91, ISO 3013, IP 16**

Аппарат разработан с учетом всех требований стандартов к проведению испытаний и оснащен встроенной системой охлаждения, позволяющей охладить испытательную ячейку до -100°C, не требующей внешнего охлаждения.

Особенности:

- Полный автоматический контроль процесса испытаний
- Встроенная холодильная установка и блок нагрева для поддержания заданной температуры
- Оптическая система определения кристаллизации (замерзания) и непрозрачности образца
- Возможность работы с чистыми и загрязненными образцами
- Отображение графиков процесса в реальном времени
- Прецизионный датчик температуры Pt-100
- Информативный, цветной ЖК-дисплей с сенсорным управлением
- Встроенная память для хранения экспериментальных данных
- Подключение к ПК по сетевому протоколу (LIMS)
- Подключение к локальному/сетевому принтеру
- Дистанционное обновление ПО

Технические характеристики:

Диапазон определения температуры образца -100...25 °C

Точность определения температуры образца	±0,1 °C
Температурный диапазон испытательной камеры	-100...30 °C
Объем анализируемого образца	10 ± 2мл
Потребляемая мощность от сети 220, не более	250 Вт
Интерфейс	USB, LAN
Габаритные размеры (ШхВхГ), не более	250x450x360 мм
Масса, не более	12 кг

Технические характеристики

Бренд	ЛОиП
Бренд	ЛОиП

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Калининград +7 (401) 272-21-36
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Самара +7 (846) 219-28-25
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Чебоксары +7 (835) 228-50-89

Барнаул +7 (385) 237-96-76
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Курск +7 (471) 223-80-45
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Пермь +7 (342) 233-81-65
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Сургут +7 (346) 277-96-35
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Челябинск +7 (351) 277-89-65

Белгород +7 (472) 220-58-80
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Киров +7 (833) 220-58-70
Липецк +7 (474) 220-01-75
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Саратов +7 (845) 239-86-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Уфа +7 (347) 258-82-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

Владимир +7 (492) 249-51-33
Казань +7 (843) 207-19-05
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Москва +7 (499) 404-24-72
Омск +7 (381) 299-16-70
Рязань +7 (491) 277-61-95
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Тула +7 (487) 244-05-30
Хабаровск +7 (421) 292-95-69

сайт: lab.pro-solution.ru | эл. почта: ipi@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город