ООО «Неолаб» — Оборудование для Вашей лаборатории!
Адрес: 119034, Москва, Еропкинский пер. д.16
Почта: sales@neolabllc.ru
Тел.: +7 (495) 648-60-80
Факс: +7 (495) 646-61-81
www.neolabllc.ru



Вискозиметрическая баня TVB 445

Производитель:

ISL-by-PAC, Франция

ASTM:

ASTM D445

ГОСТ:

ГОСТ 33

ГОСТ 53708

Описание:

Компания ISL в сотрудничестве с компанией Tamson разработала новую жидкостную баню TVB 445, спроектированную специально для проведения испытаний и измерений, требующих высокоточного температурного контроля и/или для процессов, требующих визуального мониторинга. Соответствует всем требованиям ASTM D445, идеально подходит для измерения вязкости, но также подойдет для калибровки термометров, выращивания кристаллов, измерения плотности и скорости реакции и много другого.

Особенности:

- Включает в себя 7 капиллярных трубок или 8 на заказ
- Превосходная температурная стабильность
- Прост в эксплуатации
- Компактный, экономящий пространство дизайн включает корпус из нержавеющей стали и внутреннюю баню
- Встроенный змеевик охлаждения для тестирования при температуре ниже комнатной
- Наличие окошек и дополнительного устанавливаемого освещения для визуального мониторинга процесса
- Многофункциональная система безопасности
- Поддержка передачи данных

Спецификация и технические характеристики:

Температурный диапазон:	от +5°K от комнатной до +230°C
Стабильность:	±0,01°C
Равномерность:	±0,01°C
Точность:	0,1°C (до +199,9°C); 1,0°C (от +200,0°C)
Единицы измерения:	°C или °F
Передача данных:	Последовательный порт RS232
Безопасность:	• Соответствие требованиям CE • Механический настраиваемый термостат • Микропроцессорная система управления электроникой и нагревательными элементами
Перемешивание:	Мешалка лопастного типа перемещает жидкость в бане по заранее заданному оптимизированному пути, что создает высокую температурную стабильность и равномерность
Материалы:	Все входящие в контакт с наполняющей жидкостью части выполнены из нержавеющей стали или фторопласта и хорошо защищены от воздействия влаги
Смотровые окна:	Обзорные окна выполнены из двойного защитного стекла, пространство между стеклами 20мм; при работе с температурами ниже комнатной может появиться конденсат; (ШхВ): 270 x 285мм (10½” x 11”)
Интерфейс пользователя:	Плоская, защищенная от влаги клавиатура и дисплей

Габариты (ШхГхВ):	590x300x590 мм
Вес:	41 кг
Электропитание:	230В, 50/60Гц или 115В, 60Гц
Дополнительные принадлежности:	• Очиститель для стеклянных вискозиметров VTC-6 • Штатив с крышками на 8 капиллярных трубок • Устройство подсветки для визуального мониторинга, подключение к питанию для подсветки расположено на задней стенке прибора • Охлаждающий контур, подающий жидкость низкой температуры на охлаждающий баню змеевик • Также доступны различные капиллярные трубки, наполнители для бани, термометры и справочные материалы. • Для получения дополнительной информации пожалуйста свяжитесь с вашим региональным представителем компании PAC