



Interface I-300 Pro

Сенсорное управление, запись и визуализация

Interface I-300 Pro оснащен сенсорным экраном 7" для комфортного управления и наблюдения за параметрами процесса. Продвинутые режимы работы, возможность записи результатов и составления диаграмм существенно повышают эффективность и удобство процессов ротационного упаривания.

Удобство эксплуатации

Централизованное управление всеми параметрами процесса с помощью сенсорного экрана, наблюдение за процессом в реальном времени и push-уведомления на смартфон пользователя



Универсальность

Гибкая установка и удобство эксплуатации



Эффективность

Эксплуатация без оператора и синхронизация процессов



Interface I-300 Pro

Ключевые особенности и преимущества



Создайте вашу систему Rotavapor®:
www.buchi.com/Rotavapor





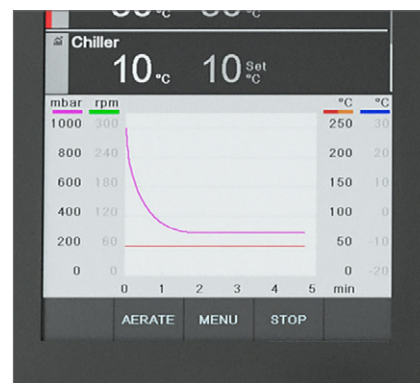
Интуитивно понятная навигация

Удобная влагозащищенная сенсорная панель, интуитивно понятная навигация и кнопка полной остановки.



Автоматическая дистилляция

Функция AutoDest и детектор вспенивания позволяют автоматически дистиллировать даже пенящиеся образцы.



Визуализация

Все параметры процесса графически отображаются на дисплее для удобного наблюдения за процессом дистилляции.



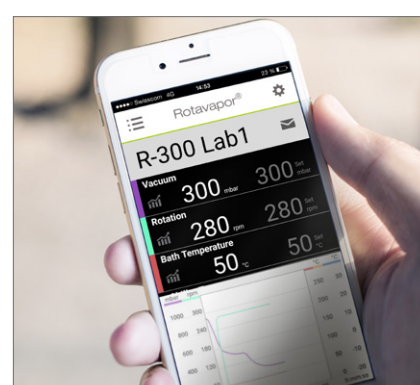
Документирование

В целях обеспечения прозрачности результатов все параметры процесса непрерывно записываются. Данные можно сохранить на SD-карту для дальнейшего анализа.



Дистанционное управление

С дополнительным держателем контроллер можно устанавливать на вытяжном шкафу, так что вы можете использовать его в любом удобном для вас месте.



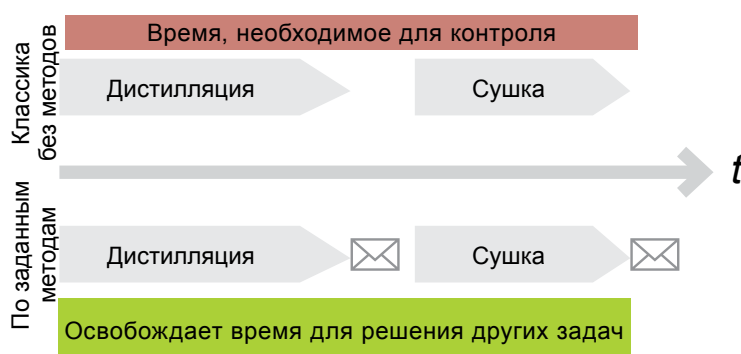
Удаленный контроль

Приложение Rotavapor® R-300 для iOS, Android и Windows позволяет в реальном времени наблюдать и графически отображать параметры процесса, отправляя push-уведомления пользователю.

Программируемые методы минимизируют необходимость присутствия оператора

До сих пор процесс дистилляции требовал постоянного контроля для обеспечения нормальной работы. I-300 Pro предлагает определяемые пользователем шаги, которые помогут выполнить процесс. Push-уведомления проинформируют оператора о необходимости вмешательства.

Последнее слово техники от VUCHI бережет ваше время, исключая необходимость постоянного присутствия на месте.



I-300 Pro: ваши основные преимущества



Эффективность

- Программируемые методы, предусматривающие отправку push-уведомлений на смартфон оператора о необходимости вмешательства
- Функции, позволяющие автоматизировать работу:
 - Автоматическая дистилляция при помощи датчика AutoDest
 - Детектор вспенивания для пенящихся образцов
- Оптимально синхронизированный процесс благодаря централизованному управлению ротационным испарителем, нагревательной баней, производительностью вакуумного насоса и циркуляционным охладителем



Удобство эксплуатации

- Моментальное подключение «plug & play» к системе Rotavapor® R-300 в любое время
- Централизованное управление при помощи сенсорного дисплея всеми параметрами процесса, такими как скорость вращения, температура нагрева/охлаждения/паров и давление
- Дистанционное наблюдение за процессом в реальном времени при помощи мобильных устройств
- Прозрачность результатов благодаря записи всех параметров процесса без использования дополнительного программного обеспечения



Универсальность

- Гибкость интерфейса позволяет осуществлять легкую установку и удобное управление с различных позиций:
 - Ручка подъемника Rotavapor®
 - Вакуумный насос
 - Вытяжной шкаф или лабораторный стол
- Автономная эксплуатация с локальным управлением централизованной вакуумной системы

Расширьте возможности вашей лаборатории



Rotavapor®
R-300

Удобное и эффективное ротационное управление



Vacuum Pump
V-300

Бесшумный и экономичный источник вакуума



Recirculating Chiller
F-305 / F-308 / F-314

Эффективный способ охлаждения, экономящий воду



Interface I-300 /
I-300 Pro

Централизованное управление всеми параметрами процесса

