

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://flukecalibration.nt-rt.ru/> || fno@nt-rt.ru

Программное обеспечение Fluke COMPASS® for molbox



Программное обеспечение для калибровки для пользователей molbloc/molbox™

Fluke Calibration molbloc/molbox – это уникальный стандарт газового потока, позволяющие использовать самую современную систему мер от $< 1 \text{ см}^3/\text{с}$ до нескольких тысяч станд. л/мин, работать с самыми разными газами и производить измерения в режиме реального времени. Программное обеспечение COMPASS for molbox позволяет создать с помощью molbloc/molbox полнофункциональную систему калибровки. В результате формируется оптимальная система калибровки, сочетающая исключительную производительность molbloc/molbox с эффективностью, гибкостью и функциями современного приложения на базе ПК.

Характеристики

- Может использоваться на любом ПК с 32-битной операционной системой Windows и доступным COM-портом.
- Поддерживает molbox1+ и molbox RFM.
- Полноценное приложение под операционную систему Windows® с протоколом Windows для обмена файлами, форматирования меню и сообщений, графический средств и редактирования. Запуск других приложений не прервет проведение теста.
- Полная интерактивная справка с всплывающими подсказками.
- Настраиваемый пользовательский интерфейс, возможность изменения размера окон.
- Калибровка и тестирование разнообразных устройств, включая регуляторы расхода газа, расходомеры, ротаметры, турбинные счетчики, пузырьковые счетчики и другие.
- Полностью автоматизированное тестирование как аналоговых, так и цифровых регуляторов массового расхода.
- Поддержка автоматизированного регулирования расхода для тестирования устройств, используемых только для контроля расхода.

- Корректировка расхода с автоматизированным вводом внешнего давления и температуры для плотностно-зависимых тестируемых устройств.
- Регистрация дополнительных данных с тестируемого устройства во время тестирования с помощью пользовательских команд.
- Открытая конфигурация оборудования позволяет легко подключать приборы наблюдения, управления и измерения термобарических условий других производителей.
- Настройка и ведение базы данных тестируемого устройства с уникальными характеристиками устройства, записями и историей тестов.
- Средство корректировки технологического газа включает полные факторы конверсии газов для большинства основных производителей регуляторов расхода газа и автоматически рассчитывает коэффициенты конверсии для отсутствующих связей и комбинаций.
- Формирование стандартных файлов тестовых данных с разделителями, которые при необходимости можно легко импортировать в другие программы.
- Файлы тестовых данных хранятся в структуре каталогов, определяемой пользователями.
- Полностью настраиваемое средство формирования тестовых отчетов с предустановленными шаблонами.
- Расширенная встроенная функция формирования графиков позволяет создавать самые разные графики тестовых данных.

| Электронные интерфейсы, поддерживаемые программным обеспечением COMPASS | |
|---|---|
| molbox и интерфейсы вспомогательных устройств | RS-232 IEEE-488 (требуется оборудование с интерфейсом National Instruments или CEC) |
| Интерфейсы тестируемых устройств | RS-232 RS 485 (требуется преобразователь RS485 – RS232) IEEE-488 (требуется оборудование с интерфейсом National Instruments или CEC) DVICENET (National Instruments) |

Рекомендуемая конфигурация системы для программного обеспечения COMPASS for molbox

- ПК с 32-битной операционной системой Windows и доступным COM-портом
- Доступ к приводу для компакт-дисков для загрузки программного обеспечения COMPASS for molbox
- Стандарт массового расхода на основе molbox1 или molbox RFM

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Новый Уренгой (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://flukecalibration.nt-rt.ru/> || fno@nt-rt.ru