

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://tsi.nt-rt.ru> || tfs@nt-rt.ru

СЧЕТЧИК ЧАСТИЦ КОНДЕНСАТА С ВЫСОКОЙ КОНЦЕНТРАЦИЕЙ (CPC) 3752

Артикул: 3752

Специалист для очень высоких концентраций имеет расширенный диапазон подсчета отдельных частиц, дополненный фотометрическим режимом. Счетчики частиц в конденсате (CPC) TSI - это наиболее популярные счетчики частиц в конденсате, подтвержденные более чем 40-летним опытом. Четвертое поколение делает лучшие CPC еще лучше: упрощает использование для всех благодаря интуитивно понятному пользовательскому интерфейсу с прямым касанием, новому программному обеспечению и безопасному внутреннему хранилищу данных для хранения данных за несколько месяцев. Повышенная производительность, новые функции и диагностика делают его лучшей CPC на рынке.



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

Модель 3752 High Concentration CPC органично вписывается в семейство из четырех CPC на основе бутанола, включая Standard, Ultrafine Particle и 1-нм модель, и полностью интегрирована в семейство SMPS™ серии 3938.

* *SMPS расшифровывается как Scanning Mobility Sizer, еще одна эталонная система от TSI для измерения распределения наночастиц по размерам.*

ПРИЛОЖЕНИЯ

- Тестирование фильтров
- Базовые аэрозольные исследования
- Горение
- Здоровье и атмосферные исследования

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Новый диапазон концентрации единичных частиц до 100 000 частиц / см³.
- Увеличен до 10 000 000 частиц / см³ с фотометрическим детектированием
- Диапазон размеров до 4 нм (D50)
- Скорость передачи данных до 50 Гц - захват высокодинамичных процессов
- Надежная внутренняя память, в которой хранятся данные за несколько недель для непрерывного мониторинга
- Система удаления воды - Совместимость с окружающей средой с высокой влажностью
- Улучшенная диагностика с контролем высоты пульса
- Быстрая реакция на быстрые изменения концентрации аэрозоля (T10-90 <1,5 сек)

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://tsi.nt-rt.ru> || tfs@nt-rt.ru

Please fill out the form to request a Preventative Maintenance Guide for the Condensation Particle Counter 3752.

First Name

Last Name

Company

Email

Country

Zip



v1.0.0.18

Авторские права © 2021 TSI. Все права защищены.