

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)66-02-04
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

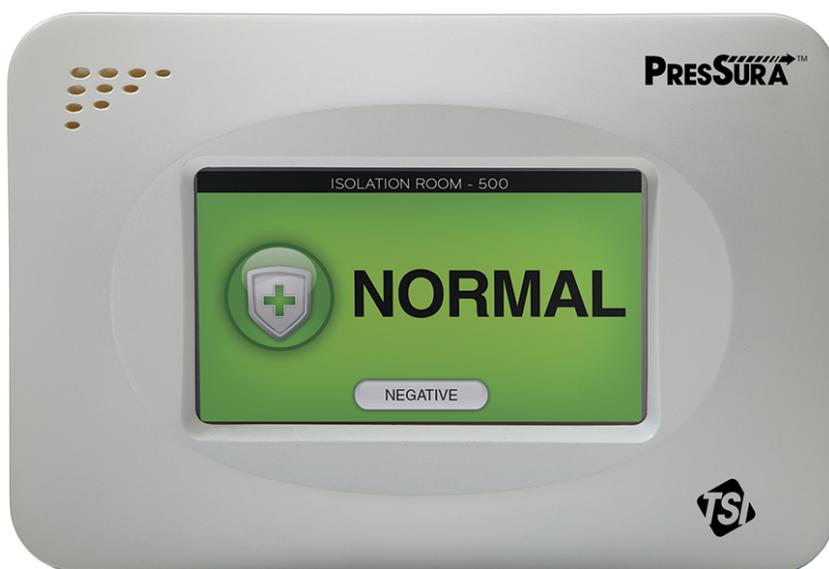
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

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

КОНТРОЛЛЕРЫ ДАВЛЕНИЯ PRESSURA ДЛЯ БОЛЬНИЧНЫХ ПАЛАТ RPC30

Артикул: RPC30

Контролирует давление, температуру, влажность и вентиляцию в больничных палатах (максимум 1 комната).



ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

ГОТОВ К ОТПРАВКЕ — Контроллер давления в помещении PresSura™ модели RPC30 разработан для поддержания постоянного перепада давления в больничных палатах. Благодаря уникальному тепловому датчику давления TSI, продукты PresSura обеспечивают наиболее точные, точные и стабильные измерения. Для получения дополнительной информации загрузите [Примечание по применению: Сравнение технологий измерения дифференциального давления в больничных изоляторах и других приложениях CE](#).

Модель RPC30 непрерывно измеряет давление в помещении, проверяя правильность направления воздушного потока и давления в помещениях с изоляцией от воздушно-капельных инфекций (АИ), помещениях с защитной средой (РЕ) и операционных. Затем модель RPC30 управляет заслонкой или

клапаном, чтобы поддерживать безопасный перепад давления, поскольку специальные условия в помещении могут измениться. Модель RPC30 также может принимать входные сигналы температуры и относительной влажности для полного мониторинга окружающей среды в помещении. Продукция PresSura помогает больницам обеспечивать безопасность пациентов и персонала.

Большой локальный монитор обеспечивает легкую визуальную индикацию состояния комнаты. Если давление пропадает, модель RPC30 активирует звуковые и визуальные сигналы тревоги, предупреждая персонал о состоянии сигнала тревоги. Модель RPC30 может даже измерять объемный расход приточного и вытяжного воздуха, предупреждая, если интенсивность вентиляции слишком низкая. Модель RPC30 имеет регулируемые задержки срабатывания сигнализации, чтобы избежать ложных срабатываний. Когда в помещении никого нет, его можно переключить в режим без изоляции, отключив все тревоги.

ПРИЛОЖЕНИЯ

- Изоляторы для воздушно-капельных инфекций (АИ) - отрицательное давление
- Помещения с защитной средой (РЕ) - положительное давление
- Операционные (операционные)
- Аптеки-компаунды
- Комнаты готовности к пандемии
- Отделения интенсивной терапии
- Лаборатории и виварии
- Горящие единицы

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Звуковая и визуальная сигнализация предупреждает персонал о небезопасных условиях.
- Meets ANSI/ASHRAE/ASHE Standard 170-2013, Ventilation of Health Care Facilities
- Meets the Facility Guidelines Institute (FGI), Guidelines for Design and Construction of Health Care Facilities
- Meets US Centers for Disease Control (CDC), Guidelines for Environmental Infection Control in Health Care Facilities
- Meets United States Pharmacopeia (USP), General Chapter <797>, Guidebook to Pharmaceutical Compounding - Sterile Preparations
- Accurate pressure measurement based on TSI's thermal anemometry
- Continuously controls to design pressure setpoint by modulating a valve or damper
- Accepts measurements from temperature and relative humidity sensors
- Seamlessly integrates into building automation systems via BACnet or Modbus
- Easy-to-read color touch screen display provides simple visual indication of room status
- Принимает переключатель для изменения режима помещения на нейтральный / без изоляции
- Пароли предотвращают несанкционированный доступ к функциям монитора
- Совместимость с монитором станции медсестер PresSura NSD8 для простого централизованного мониторинга всех датчиков давления в помещении.

РЕСУРСЫ

- Сравнение технологий измерения дифференциального давления в больничных изоляторах (LC-136) США
- Пример использования PresSura 1 - Преодоление сложного требования совместной комиссии США
- Инженерное руководство по больничному и лабораторному контролю

HOW TO CREATE TEMPORARY NEGATIVE PRESSURE ROOMS IN TIMES OF PANDEMIC

VIEW WEBINAR >>

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