

# БЛОКЛОСТ

---

КОМПЛЕКСНЫЕ СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ  
МОБИЛЬНЫЕ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИЕ ПОСТЫ



# ПРОБЛЕМАТИКА

---

Актуальной мировой проблемой на сегодняшний день является пандемия коронавирусной инфекции COVID-19.

---

Вирус активно передаётся воздушно-капельным путем, остается до трех суток на разных типах поверхности, в том числе на одежде и личных вещах человека, после посещения общественных мест.

---

Наибольшая вероятность заразиться инфекцией и стать переносчиком болезни возникает в местах массового скопления людей.

# РЕШЕНИЕ – БЕЗОПАСНОСТЬ В КОМПЛЕКСЕ



Торговая марка БЛОКПОСТ предоставляет широкий ассортимент специализированного досмотрового оборудования и готовых решений контроля доступа для проходных, который обеспечивает надёжный уровень защиты охраняемых объектов от террористических угроз и случаев проноса запрещенных предметов.

В связи с неблагоприятной эпидемиологической обстановкой мы разработали уникальные посты дезинфекции для проходных, созданные для предупреждения распространения вирусов и инфекций в местах массового скопления людей.



# КАБИНЫ ДЕЗИНФЕКЦИИ

Быстрая и безопасная  
противовирусная обработка  
для максимальной защиты людей



**БЕЗОПАСНОСТЬ**  
Раствор для дезинфекции  
безвреден для человека  
и животных



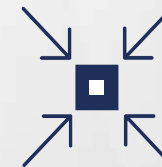
**ЭКОНОМИЧНОСТЬ**  
Небольшой расход и низкая цена  
дезинфицирующего средства  
делают наши системы недорогими  
в эксплуатации



**ЭФФЕКТИВНОСТЬ**  
Убивает до 99%  
вирусов и бактерий на теле  
и одежде человека



**МОБИЛЬНОСТЬ**  
Кабина проста в применении  
и обслуживании, мобильна  
в транспортировке и хранении



**КОМПАКТНОСТЬ**  
Маленькие габариты туннеля  
позволяют легко находить удобное  
место для прохода людей  
(на проходной)



**БЕЗ СЛЕДОВ**  
Дезинфицирующее средство  
быстро сохнет и не оставляет  
следов на одежде

## БЕЗОПАСНО



Беременные  
женщины



Люди с кардио-  
стимуляторами



Аллергики



Дети



Животные



# ПОСТЫ ДЕЗИНФЕКЦИИ БЛОКПОСТ С ФОРСУНОЧНЫМ РАСПЫЛЕНИЕМ



БЛОКПОСТ РДФ-01



БЛОКПОСТ КДФ-01



БЛОКПОСТ КДФ-02



БЛОКПОСТ КДФ-03



БЛОКПОСТ КДФ-04

# РАМКА ДЕЗИНФЕКЦИИ БЛОКПОСТ РДФ-01



## Характеристики

Внешние габариты (ДхШхВ): 700х1670х2350мм

Напряжение: 220 В

Пропускная способность (чел/час): 360

Запас дезраствора: 80 литров

## Комплектация

Датчики движения

7 форсунок

Насос высокого давления

Дезинфицирующий коврик

Уличное применение



# КАБИНА ДЕЗИНФЕКЦИИ БЛОКПОСТ КДФ-01



## Характеристики

Напряжение: 220 В

Пропускная способность (чел/час): 360

Запас дезраствора: 200 литров

## Комплектация

Датчики движения

12 форсунок

Насос низкого давления

Уличное применение





## КАБИНА ДЕЗИНФЕКЦИИ БЛОКПОСТ КДФ-02

### Характеристики

Внешние габариты (ДхШхВх): 1700х1767х2350мм

Напряжение: 220 В

Пропускная способность (чел/час): 360

Запас дезраствора: 200 литров

### Комплектация

Датчики движения

12 форсунок

Насос высокого давления

Поддон для сбора жидкости

Уличное применение







## КАБИНА ДЕЗИНФЕКЦИИ БЛОКПОСТ КДФ-03

### Характеристики

Внешние габариты (ДхШхВ): 1700x1305x2500 мм

Напряжение: 220 В

Пропускная способность (чел/час): 360

Запас дезраствора: 200 литров

### Комплектация

Датчики движения

12 форсунок

Насос высокого давления

Поддон для сбора жидкости

Насос для откачки отработанной жидкости

Уличное применение





# КАБИНА ДЕЗИНФЕКЦИИ БЛОКПОСТ КДФ-04

## Характеристики

Внешние габариты (ДхШхВ): 1700х2200х2350 мм

Напряжение: 220 В

Пропускная способность (чел/час): 360

Запас дезраствора: 300 литров

## Комплектация

Датчики движения

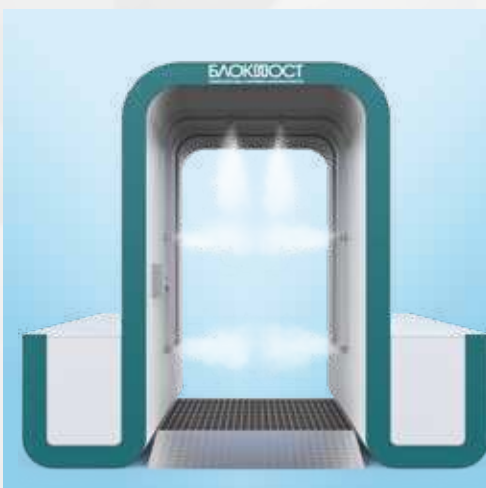
12 форсунок

Насос высокого давления

Датчик контроля жидкости в баке

Поддон для сбора жидкости

Уличное применение



# ПОСТЫ ДЕЗИНФЕКЦИИ БЛОКПОСТ С ГЕНЕРАЦИЕЙ СУХОГО ТУМАНА



БЛОКПОСТ КД-01



БЛОКПОСТ КД-02



БЛОКПОСТ КД-03



БЛОКПОСТ КД-04

# КАБИНА ДЕЗИНФЕКЦИИ БЛОКПОСТ КД-01

## Характеристики

Внешние габариты (ДхШхВ): 810х1400х2200 мм

Вес поста: 130 кг

Потребляемая мощность: 600 Вт

Напряжение: 220 В

Пропускная способность (чел/час): от 200

Запас дезраствора: 50-75 литров

Расход дезраствора в час: 3 литра

## Комплектация

Зона дезинфекции

Бесконтактный термометр

Бесконтактный санитайзер (доп.функция)

Противоскользящее напольное покрытие

Система генерации сухого тумана







## КАБИНА ДЕЗИНФЕКЦИИ БЛОКПОСТ КД-02

### Характеристики

Внешние габариты (ДхШхВ): 1000x1400x2200 мм

Вес поста: 130 кг

Потребляемая мощность: 600 Вт

Напряжение: 220 В

Пропускная способность (чел/час): от 200

Запас дезраствора: 50-75 литров

Расход дезраствора в час: 3 литра

### Комплектация

Зона дезинфекции

Бесконтактный термометр

Бесконтактный санитайзер (доп.функция)

Противоскользящее напольное покрытие

Система генерации сухого тумана



## КАБИНА ДЕЗИНФЕКЦИИ БЛОКПОСТ КД-03

### Характеристики

Внешние габариты (ДхШхВ): 2000x1400x2200мм

Вес поста: 200 кг

Потребляемая мощность: 600 Вт

Напряжение: 220 В

Пропускная способность (чел/час): от 200

Запас дезраствора: 50-75 литров

Расход дезраствора в час: 3 литра

### Комплектация

Зона дезинфекции

Бесконтактный термометр

Бесконтактный санитайзер (доп.функция)

Противоскользящее напольное покрытие

Система генерации сухого тумана





## КАБИНА ДЕЗИНФЕКЦИИ БЛОКПОСТ КД-04

### Характеристики

Внешние габариты (ДхШхВ): 1650x2000x2400 мм

Вес поста: 270 кг

Потребляемая мощность: 600 Вт

Напряжение: 220 В

Пропускная способность (чел/час): 200

Запас дезраствора: 80 литров

Расход дезраствора в час: 3 литра

### Комплектация

Зона дезинфекции

Бесконтактный термометр

Бесконтактный санитайзер (доп.функция)

Противоскользящее напольное покрытие

Система генерации сухого тумана

Система вентиляции

Колеса



# ВИДЫ ИСПОЛНЕНИЯ ГОТОВЫХ РЕШЕНИЙ ДЛЯ ПРОХОДНЫХ

ГОТОВОЕ РЕШЕНИЕ 1



ГОТОВОЕ РЕШЕНИЕ 2



ГОТОВОЕ РЕШЕНИЕ 3



ГОТОВОЕ РЕШЕНИЕ 4



ГОТОВОЕ РЕШЕНИЕ 5







## ГОТОВОЕ РЕШЕНИЕ 01

01

Металлодетектор  
со встроенным  
термодатчиком

02

Турникет  
полноростовой  
БЛОКПОСТ РСТ 600

03

Кабина дезинфекции

17

01



## ЭТАПЫ ПРОХОДА

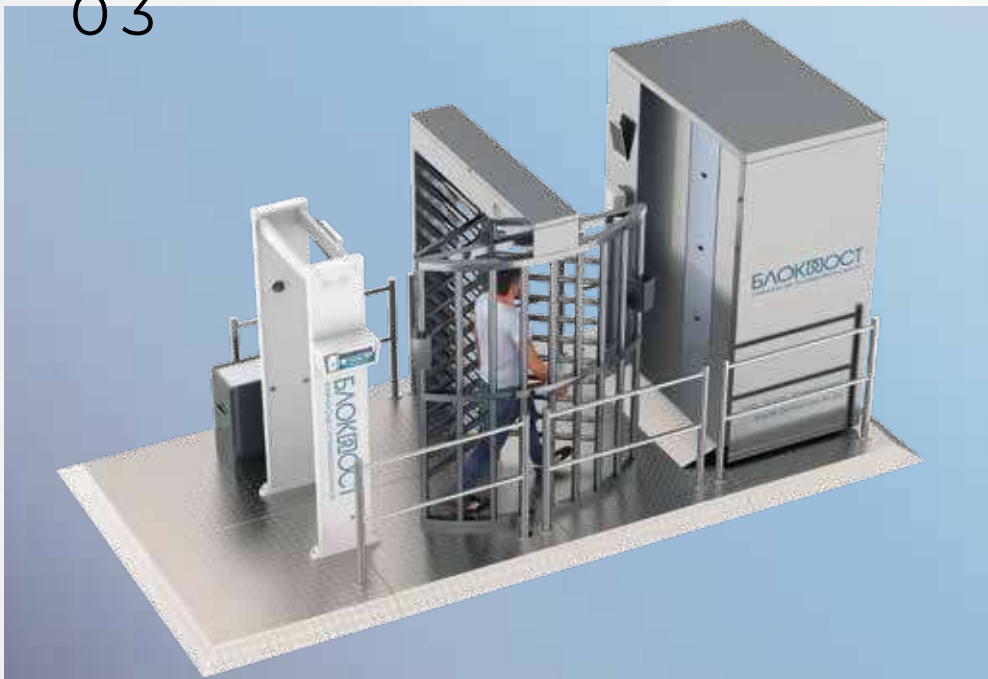
01 Человек подходит к зоне досмотрового контроля и выкладывает все имеющиеся металлические предметы на специальную тумбу слева от металлодетектора.

02



02 Далее необходимо пройти термоконтроль, поднеся запястье к бесконтактному термодатчику БЛОКПОСТ РС И, который расположен на правой панели арочного металлодетектора. На экране блока управления пирометра отобразится текущая температура тела человека и сработает свето-звуковая индикация, разрешая/запрещая проход, в зависимости от показателя. Если температура тела человека не превышает предельно установленного значения, то разрешается пройти в створ металлодетектора. Металлодетектор определяет наличие металлических предметов на теле человека, что сопровождается свето-звуковой индикацией.

03



## ЭТАПЫ ПРОХОДА

03 Для того, чтобы система контроля доступа разрешила турникету открыть дальнейший проход, необходимо пройти три этапа проверки: досмотр на наличие металлических предметов, температурный контроль и идентификация посетителя с помощью камеры с функцией распознавания лица или Proximity карты. При успешной проверке подается сигнал в систему контроля доступа, и турникет открывает дальнейший проход. В противном случае, горизонтальные планки турникета будут в заблокированном состоянии и не позволят человеку пройти дальше. Также система контроля доступа не пропустит человека, если он прошел через рамку металлодетектора без замера температуры.

04



04 Следующим этапом контроля доступа является прохождение полной дезинфекции. Необходимо обработать руки дезраствором, с помощью бесконтактного диспенсера, и пройти в створ кабины. При входе человека в коридор дезинфекции срабатывают инфракрасные датчики движения, и процесс обработки запускается автоматически. Антисептическое вещество представляет собой сухой пар, который абсолютно безвреден для беременных женщин, детей, аллергиков, людей с кардиостимуляторами, а также для животных. По истечении 10 секунд загорится световой индикатор зеленым цветом, информируя об окончании процесса обработки.





## ГОТОВОЕ РЕШЕНИЕ 02

01

Металлодетектор  
БЛОКПОСТ РС И 6

02

Турникет распашной  
БЛОКПОСТ

03

Кабина дезинфекции

20



01



## ЭТАПЫ ПРОХОДА

01 Человек подходит к зоне пропускного пункта.

02 Термоконтроль и идентификация личности системой контроля доступа (камера с распознаванием лица или Proximity карта). Замер температуры тела: поднести запястье к бесконтактному датчику пирометра, на дисплее термодатчика отобразится текущая температура человека, и прозвучит сигнал разрешающий/запрещающий проход.

02



21

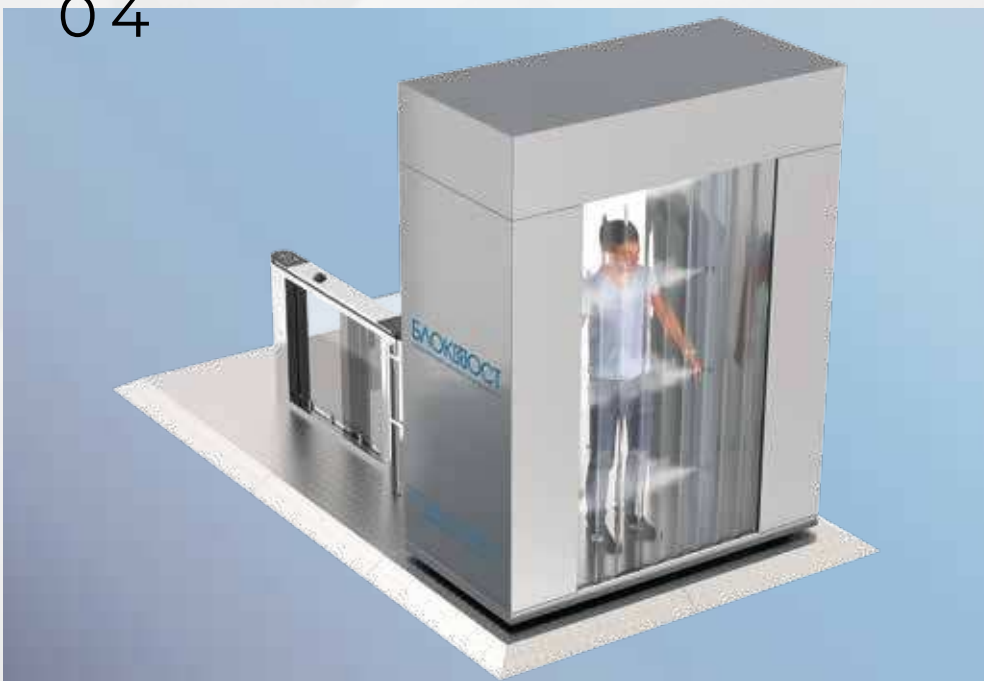
03



## ЭТАПЫ ПРОХОДА

03 При выявлении допустимой температуры тела и успешной идентификации личности система контроля доступа подает сигнал исполнительному устройству (турникету) на открытие створок. В случае, если человек не прошел какой-либо этап проверки (термоконтроль/идентификация личности), система контроля доступа не допустит человека на охраняемый объект, оставив створки турникета заблокированными.

04



04 Полная дезинфекция: обработка рук и тела специальным дезраствором. Сначала следует поднести руки к бесконтактному диспенсеру, который выдаст антисептическое средство, затем – пройти в кабину для полной обработки всей поверхности тела. С подачи инфракрасных датчиков движения система автоматически запускает дезинфицирующее средство в виде сухого пара, который абсолютно безвреден для здоровья и не оставляет следов на коже или одежде. Световая индикация загорится зеленым, информируя об окончании антисептической обработки и разрешая покинуть кабину дезинфекции.



## ГОТОВОЕ РЕШЕНИЕ 03

01

Металлодетектор  
БЛОКПОСТ (всепогодный)

02

Турникет  
БЛОКПОСТ

03

Кабина  
дезинфекции

23

01



## ЭТАПЫ ПРОХОДА

01 Человек подходит к зоне пропускного пункта и выкладывает все металлические предметы.

02 Далее посетитель может пройти в створ металлодетектора. Если на теле не обнаружено запрещенных металлических предметов, металлодетектор оповестит свето-звуковой индикацией о разрешенном допуске человека. В противном случае, сработает свето-звуковая тревога о наличии металла.

02



24



03



## ЭТАПЫ ПРОХОДА

03

Далее необходимо измерить температуру тела, приблизив запястье руки на 3-5 см к бесконтактному термодатчику. На экране блока управления пирометра отобразится текущая температура тела, и сработают световая и звуковая индикации, оповещающая о запрете/одобрении допуска на охраняемый объект. Также посетитель проходит идентификацию личности посредством системы контроля доступа: Proximity карты. Если какой-либо из этапов контроля доступа (выявление наличия металла, термоконтроль, идентификация) не пройден, СКУД не пропустит посетителя на объект, заблокировав планку турникета, преграждающую проход.

04



04

Последний этап контроля доступа включает в себе полную дезинфекцию поверхности тела. Во-первых, необходимо обработать руки антисептическим средством из бесконтактного дозатора. Во-вторых, следует пройти внутрь кабины, где по сигналу датчиков движения запустится система генерации сухого пара. Зеленый световой индикатор оповестит об окончании процесса дезинфекции. Вещество безвредно для беременных женщин, детей, людей с кардиостимуляторами, аллергиков, животных, также оно не оставляет следов на коже, волосах и одежде.



## ГОТОВОЕ РЕШЕНИЕ 04

01

Металлодетектор  
с встроенным термодатчиком  
БЛОКПОСТ РС И 6

02

Турникет  
БЛОКПОСТ

03

Кабина дезинфекции

26

01



## ЭТАПЫ ПРОХОДА

01

Посетитель проходит в досмотровую зону и выкладывает все металлические предметы на тумбу справа от арочного металлодетектора.

02

Человек измеряет температуру тела, приблизив запястье руки к бесконтактному термодатчику. На экране блока управления пирометра отобразится числовое значение показателя температуры, и в зависимости от результата, сработает свето-звуковая индикация, запрещающая/разрешая дальнейший проход. Проход через арку металлодетектора сопровождается световой/звуковой индикациями. Данный процесс контроля доступа включает в себя идентификацию личности с помощью СКУД: камера с распознаванием лиц или Proximity-карта.

02



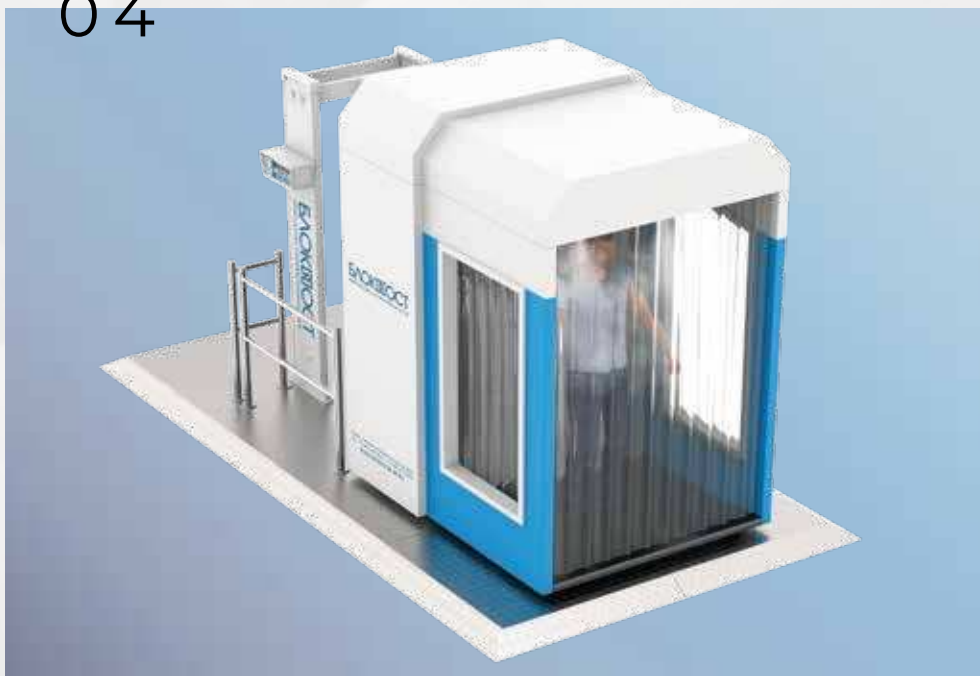
03



## ЭТАПЫ ПРОХОДА

03 Факт выявления запрещенных металлических предметов или повышенной температуры тела, отсутствия информации о посетителе в базе данных системы контроля доступа исключает возможность допуска человека на охраняемый объект. Горизонтальные планки турникета остаются в заблокированном состоянии, если какой-либо из этапов проверки не был пройден. Система контроля доступа исключает возможность прохода посетителя на территорию без замера температуры тела и досмотра.

04



04 Далее следует процесс санитарной обработки всего тела. Необходимо осуществить дезинфекцию рук (поднести их к бесконтактному диспенсеру), и пройти в кабину санобработки. ИК датчики, установленные при входе в кабину, зафиксируют факт наличия человека внутри, и система автоматически запустит генерацию сухого пара. Световая индикация оповестит об окончании процесса дезинфекции. Антибактериальное вещество абсолютно безвредно для беременных женщин, детей, животных, аллергиков, людей с кардиостимуляторами; не оставляет следов на коже, волосах, одежде.





## ГОТОВОЕ РЕШЕНИЕ 05

01

Кабина дезинфекции

02

Термодатчик  
для измерения  
температуры тела

29

01

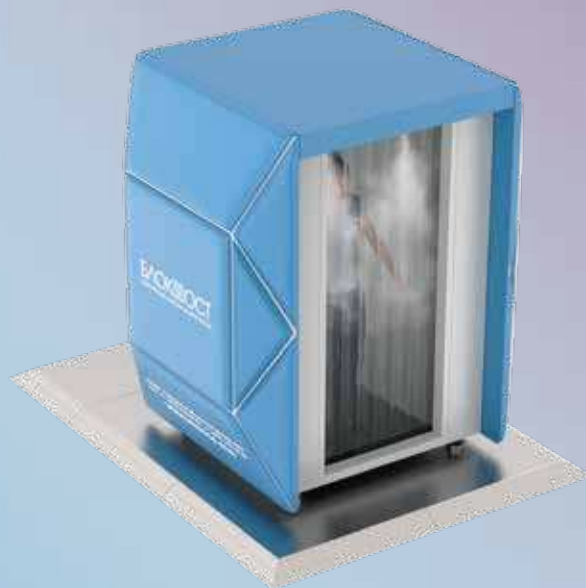


## ЭТАПЫ ПРОХОДА

01

Подойдя к зоне контроля, человек замеряет температуру и, при положительном результате проверки, может приступить к дезинфекции.

02



02

Далее следует обработать руки дезраствором с помощью бесконтактного диспенсера и пройти внутрь кабины. При заходе человека в бокс дезинфекции сработают ИК датчики, и система автоматически запустит процесс генерации сухого пара, а зеленая световая индикация проинформирует об окончании процесса санитарной обработки. Дезраствор абсолютно безвреден для беременных женщин, детей, людей с кардиостимуляторами, аллергиков, животных; не оставляет следов на теле и одежде.

# ТУРНИКЕТЫ БЛОКПОСТ

Турникеты – устройства, предназначенные для ограничения свободного прохода людей, в случае необходимости проверки прав пользователей на КПП и проходных. Устанавливаются на различных торговых, административных объектах и местах большого скопления людей.

Управление турникетом осуществляется при помощи подключения к СКУД, встроенными считывателями либо пультом ДУ. Работу турникета можно систематизировать с помощью "сухих контактов", которые позволяют подключить турникет к ПК, металлодетекторам, постам дезинфекции и другим типам оборудования.

## Преимущества стандартной комплектации



Два электронных считывателя для карт

AISI 304



Турникет изготовлен из нержавеющей стали



Универсальность



Всепогодность



Механическая разблокировка

# СЕРИЯ МЕТАЛЛОДЕТЕКТОРОВ БЛОКПОСТ РС И

## Характеристики

Внешние габариты (ВхШхД): 2230x850x460 мм

Габариты прохода (ВхШхД): 2030x750x430 мм

Ширина прохода: 750 мм

Масса нетто: 44 кг

Масса брутто: 52 кг

Звуковая и световая индикация: да

Погрешность измерения термодатчика:  $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$

Дальность измерения термодатчика: 3-5 см

Время измерения термодатчика: 0,5 сек

Диапазон определяемой температуры  
термодатчика: от 0 до  $+40^{\circ}\text{C}$



**МГНОВЕННОЕ ИЗМЕРЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ТЕЛА**



# СЕРИЯ МЕТАЛЛОДЕТЕКТОРОВ БЛОКПОСТ РС X

## Характеристики

Внешние габариты (ВхШхД): 2230x1130x490 мм

Габариты прохода (ВхШхД): 2000x720x280 мм

Ширина прохода: 720 мм

Масса нетто: 75 кг

Масса брутто: 75 кг

Звуковая и световая индикация: да\*

Пылевлагозащищенное исполнение: IP 65

Диапазон рабочих температур: от -20 до +60 °C

\*кроме модели РС X 100



**ВСЕПОГОДНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ**

# ПРИМЕНЕНИЕ

## ВСЕ ОБЩЕСТВЕННЫЕ МЕСТА

БЛОКПОСТ ПРЕДЛАГАЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ КАБИНЫ БЕЗОПАСНОСТИ НА ВХОДАХ ВО ВСЕ ОБЩЕСТВЕННЫЕ МЕСТА

После снятия режима самоизоляции мы рискуем столкнуться со второй волной пандемии.

С увеличением потока людей в общественных местах риск заразиться возрастает многократно. Данное оборудование позволит минимизировать риски благодаря дезинфекции большого потока людей.



3 4

# СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

35



МЕДИЦИНСКИЕ  
УЧРЕЖДЕНИЯ

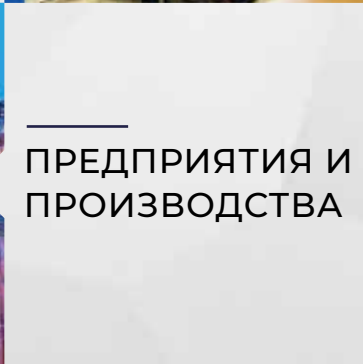


УЧЕБНЫЕ  
ЗАВЕДЕНИЯ

ТРАНСПОРТНЫЕ  
ОБЪЕКТЫ



ТОРГОВЫЕ  
И ДЕЛОВЫЕ  
ЦЕНТРЫ



ПРЕДПРИЯТИЯ И  
ПРОИЗВОДСТВА



СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
ПЛОЩАДКИ



ТЕАТРЫ  
И КИНОТЕАТРЫ



# БЛОКЛОСТ

---

КОМПЛЕКСНЫЕ СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ  
МОБИЛЬНЫЕ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИЕ ПОСТЫ

121609, г. Москва, Рублевское шоссе, 28к2

Тел.: +7 (495) 415 10 84, +7 (495) 415 50 83

[WWW.DETEKTOR-RF.RU](http://WWW.DETEKTOR-RF.RU)