

Шлюз дезинфекции

с измерителем температуры
и антисептиком



2020г.

Принцип действия

1 ДИАГНОСТИКА



Выявляет людей с повышенной температурой тела

2 ПРОФИЛАКТИКА



Передаёт информацию о потенциальной опасности для здоровья людей

3 ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ



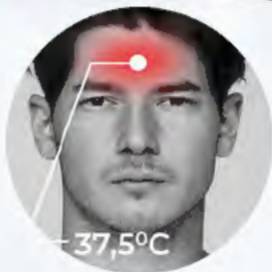
Уничтожает возбудителей бактериальных и вирусных инфекций

Диагностика

Тепловизор



Распознавание
лиц



Выявление людей с повышенной
температурой тела



$\pm 0,3^{\circ}\text{C}$

Точность
температурных
измерений

30 целей

отслеживаются одновременно

Диагностика

Область
диагностики
10 метров



Профилактика



Камера в тепловизоре

- 1** Фиксирует потенциально опасное лицо (с повышенной температурой)
- 2** Передает информацию диспетчеру



Обеззараживание

Туман с дезинфек- цией

Форсунка,
распыляющая
дезинфектор

Бак
с дезинфектором



Обеззараживание

Время работы

до 18 часов

позволяет бесперебойно
осуществлять дезинфекцию
на протяжении рабочего дня

Легкая и быстрая

дозаправка

может осуществляться любым
служащим, без специальных навыков



Этапы действия

1

Тепловизор считывает температуру тела людей в радиусе 10 метров от шлюза.

Датчик движения фиксирует человека, заходящего внутрь, за 5 метров.



2

Форсунки заблаговременно (еще до захода человека в шлюз) выпускают туман с дезинфицирующим средством.



Область применения



Аэропорты



**ТРЦ,
общественные
места**



Метрополитен



**Учебные
заведения**



**Заводы,
предприятия**