



Серия тамбур-шлюзов

ШЛЮЗОВЫЕ КАБИНЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Кабины с взаимоблокирующимися дверями
для контроля и управления доступом

[Co132, Co135, Co135C]

[Co136, Co137, Co138]

[Co140, Co146, Co147]



КЛАССИЧЕСКАЯ КАБИНА (КВАДРАТНОЕ ОСНОВАНИЕ) С АВТОМАТИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ И ПОВОРОТНЫМИ ДВЕРЯМИ

Тамбур-шлюзы с системой взаимной блокировки дверей и взвешиванием посредством весового датчика. Высокая степень безопасности. Возможность персонализации и интеграции с системой контроля доступа.



МО-НОБЛОК
НЕСУЩАЯ
КОНСТРУКЦИЯ



КОНТРОЛЬ ЕДИНИЧНОГО
ПРОХОДА



ПОЛНОСТЬЮ АВТОМАТИЧЕСКОЕ
УПРАВЛЕНИЕ



МЕТАЛЛОДЕТЕКТОР



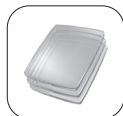
ВЗАИМОБЛОКИРУЮЩИЕСЯ
ДВЕРИ



РАСПОЗНАВАНИЕ ЛИЦА
Антимаскирование
(опция)



КОНТРОЛЬ
ОТПЕЧАТКОВ ПАЛЬЦЕВ
(опция)



ПУЛЕСТОЙКОСТЬ
ВЗЛОМОСТОЙКОСТЬ

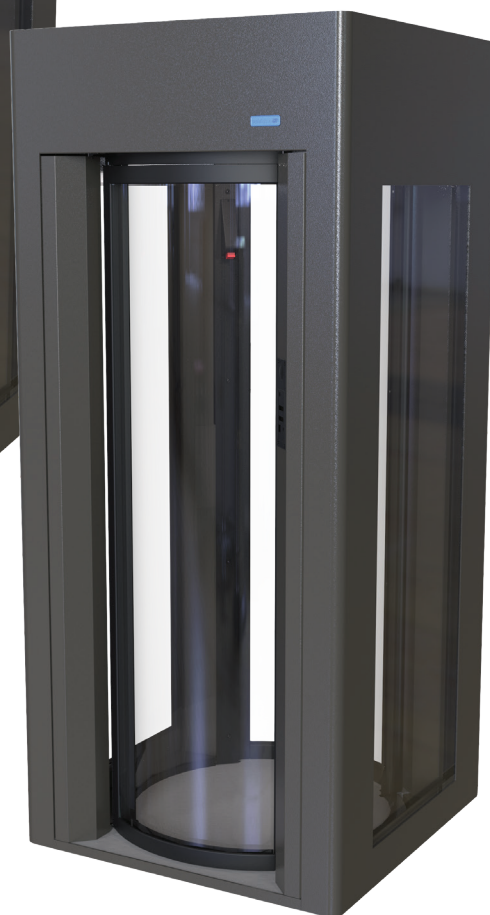
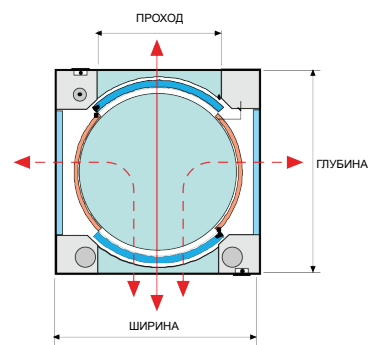
Сертифицированное стекло:
Пулестойкое BR3/S UNI EN1063
Взломостойкое P6B UNI EN356



Энергосбережение
Теплоизоляция: внутренний воздух не контактирует напрямую с внешним воздухом.



Co135.60 с порожком



Co135.R60 (заниженная)

Доступные модели Co132 и Co135:

| Модель | Габаритные размеры (мм) | Проход (мм) | Толщина пола (мм) | Масса (кг) | Сертифицированное стекло |
|-----------|----------------------------|-------------|-------------------|------------|--------------------------|
| Co132.60 | 995x995x2400 (ДхГхВ) | 600 | 65 | 800 | |
| Co135.60 | 1050x1050x2400 (ДхГхВ) | 600 | 65 | 800 | Пулестойкое BR3/S EN1063 |
| Co135.R60 | 1050 x 1050 x 2340 (ДхГхВ) | 600 | 30 | 800 | Взломостойкое P6B EN356 |
| Co135.C | 1050x1050x2400 (ДхГхВ) | 600 | 65 | 900 | |

Все модели могут выполняться из нержавеющей стали.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Несущая конструкция (моноблочная): прессованный стальной лист 40/10
- Система взаимной блокировки дверей: управление доступом с высокой степенью безопасности, вторая дверь автоматически открывается только при условии закрытия первой двери (с человеком внутри кабины) и только после прохождения предусмотренного этапа контроля.
- Полностью автоматическое управление: система контролирует проход одного человека за раз и автоматически управляет каждым событием. Дверь блокируется на выходе в случае: одновременного прохода нескольких человек, наличия оставленных/спрятанных предметов на полу, стенах, дверях, потолке/крыше.
- Система взвешивания посредством датчика веса: присутствие человека, единственный проход (функция предотвращения захвата заложников), контроль оставленного предмета (весом более 200 г)
- Встраивание в пол: до 65 мм
- «Угловая» конструкция: возможна только для моделей Co135 (правый или левый угол 90°)
- Двери и боковые стенки Co135: пулестойкое многослойное стекло 26/27 мм BR3/S EN1063 и P6B EN356
 - Co135.C0: бронированная дверь с окошком и боковые стенки из пулестойкого многослойного стекла 26/27 мм
 - Co135.C1: бронированная дверь + правая стенка из пулестойкого стекла и левая глухая дверь
 - Co135.C2: бронированная дверь + левая стенка из пулестойкого стекла и правая глухая дверь
 - Co135.C3: бронированная дверь + обе боковые стенки глухие
- Резервная система обеспечения безопасности: контроль крутящего момента, встроенный в приводной механизм; пневматические ребра с датчиком воздушного потока с разомкнутым контуром
- Окраска: текстурная, любой цвет по палитре RAL; в качестве альтернативы - покрытие из нержавеющей стали



Co132



Co135.C0



Co135.C3

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ В КОМПЛЕКТЕ

- Консоль для управления функциями кабины
- Инфракрасный датчик присутствия человека
- Аварийная кнопка и внутреннее переговорное устройство
- Плафон с синтезатором речевых сообщений
- Семафор и голосовые сообщения для прохода в обоих направлениях
- Двигатели дверей: 24 В постоянн. тока
- Мотор-редукторы реверсивных дверей
- Система энкодеров: контроль положения двери, контроль скорости движения двери
- Буферная батарея: 2 x 12 В, до 8 часов автономной работы
- Изолирующий трансформатор 230/24 В перемен. тока, класс изоляции 2

АКСЕССУАРЫ

- Управление аварийным выходом
- Видеокамера
- Считыватель пропусков
- Металлодетектор:
 - CEIA 02PN8HIPE/CF
 - CEIA 02PN8HIPE
 - CEIA 02PN7
- Система BioBank, биометрическая регистрация
- Система Face Detection, анализ лица с функцией антимаскирования

СЕРТИФИКАЦИЯ ЕС

- Директива по машинам, механизмам и машинному оборудованию
- Электромагнитная совместимость
- Безопасность низковольтного оборудования

Co136
Co137
Co138

ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ КАБИНА (круглое основание) С АВТОМАТИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ И ПОВО- РОТНЫМИ ДВЕРЯМИ

Серия тамбур-шлюзов с *системой взаимной блокировки дверей, напольное взвешивание посредством весового датчика*. Высокая степень безопасности. Возможность персонализации и интеграции с системой контроля доступа.



МО-
НОВЛОЧ-
НАЯ Co136/
Co137
КОНСТРУКЦИЯ
РАЗБОРНОГО ТИПА Co138



КОНТРОЛЬ ЕДИНИЧНОГО
ПРОХОДА



ПОЛНОСТЬЮ/НАПОЛЬНОЕ
АВТОМАТИЧЕСКОЕ УПРАВ-
ЛЕНИЕ



МЕТАЛЛОДЕТЕКТОР



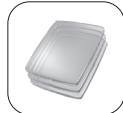
ВЗАИМОБЛОКИРУЮЩИЕСЯ
ДВЕРИ



РАСПОЗНАВАНИЕ ЛИЦА
Антимаскирование
(опция)



КОНТРОЛЬ
ОТПЕЧАТКОВ ПАЛЬЦЕВ
(опция)



ПУЛЕСТОЙКОСТЬ
ВЗЛОМОСТОЙКОСТЬ



Co137.70



Энергосбережение

Теплоизоляция: внутренний
воздух не контактирует на-
прямую с внешним воздухом.



Co138.S90 Цилиндрическая форма
(с разборной конструкцией)

Co136, сертифицированное стекла: Co137, Co138, сертифицированные стекла:
Пулестойкое BR3/S UNI EN1063 Пулестойкое BR2/S UNI EN1063
Взломостойкое P6B UNI EN356 Взломостойкое P6B UNI EN356



Подходит для
доступа лиц с
ограниченными
возможностями

Варианты исполнения Co136, Co137, Co138:

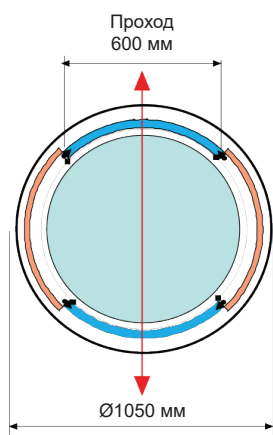
| Модель | Габаритные размеры (мм) | Проход (мм) | Толщина пола (мм) | Масса (кг) | Сертифицированные стекла | Конструкция из стали 40/10 |
|-----------|-------------------------|-------------|-------------------|------------|---|----------------------------|
| Co136.60 | Ø1050 x 2400 (B) | 600 | 60 | 800 | Пулестойкое BR3/S EN1063 Взломостойкое P6B EN356 | Моноблок |
| Co137.70 | Ø1150 x 2350 (B) | 700 | 25 | 900 | Пулестойкое BR2/S EN1063 | Разборного типа |
| Co138.S90 | Ø1500 x 2400 (B) | 900 | 25 | 1100 | Взломостойкое P6B EN356 | |

Все модели могут выполняться из нержавеющей стали

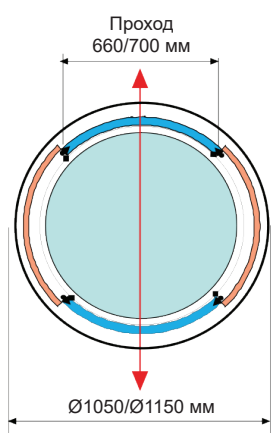


ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

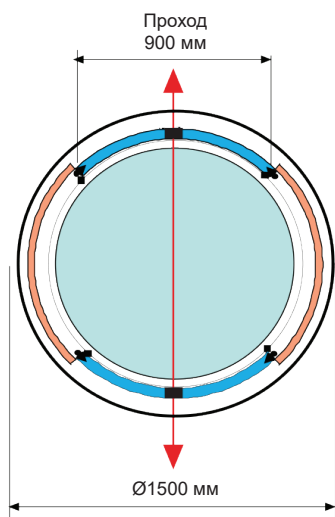
- Конструкция: Прессованный стальной лист 40/10 (моноблочная для Co136 и Co137, разборная для Co138)
- Система взаимной блокировки дверей: управление доступом с высокой степенью безопасности, вторая дверь автоматически открывается только при условии закрытия первой двери (с человеком внутри кабины) и только после прохождения предусмотренного этапа контроля.
- Полностью автоматическое (Co136) управление: система контролирует проход одного человека за раз и автоматически управляет каждым событием. Дверь блокируется на выходе в случае: одновременного прохода нескольких человек, наличия оставленных/спрятанных предметов на полу, стенах, дверях, потолке/крыше. Автоматическое напольное управление (Co137, Co138): наличие оставленных/спрятанных на полу предметов.
- Система взвешивания посредством датчика веса: наличие человека, единственный проход (функция предотвращения захвата заложников), контроль предмета (весом более 200 г)
- Двери и боковые стенки: многослойное стекло 20/21 мм BR2/S EN1063 (Co138) P6B EN356, многослойное стекло 23/24 мм BR2/S EN1063 (Co137) P6B EN356, многослойное стекло 26/27 мм BR3/S EN1063 (Co136) P6B EN356
- Окраска: текстурная, любой цвет по палитре RAL; в качестве альтернативы - покрытие из нержавеющей стали
- Система обеспечения безопасности: контроль крутящего момента, встроенный в приводной механизм; пневматические ребра с датчиком воздушного потока с разомкнутым контуром



Co136.60



Co137.70



Co138.S90 Цилиндрическая форма

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ В КОМПЛЕКТЕ

- Консоль для управления функциями кабины
- Инфракрасный датчик присутствия человека
- Аварийная кнопка и внутреннее переговорное устройство
- Плафон с синтезатором речевых сообщений
- Семафор и голосовые сообщения для прохода в обоих направлениях
- Двигатели дверей: 24 В постоян. тока
- Мотор-редукторы реверсивных дверей
- Система энкодеров:
 - Контроль положения двери
 - Контроль скорости движения двери
- Модель Co138 оснащена двойной платформой взвешивания
- Буферная батарея: 2 x 12 В, до 8 часов автономной работы
- Изолирующий трансформатор 230/24 В перемен. тока, класс изоляции 2

АКСЕССУАРЫ

- Управление аварийным выходом
- Видеокамера
- Считыватель пропусков
- Металлодетектор для Co136 и Co137:
 - CEIA 02PN8HIPE/CF
 - CEIA 02PN8HIPE
 - CEIA 02PN7
- Металлодетектор для Co138:
 - CEIA 02PN8HIPE LARGE
- Система BioBank, биометрическая регистрация
- Система Face Detection, анализ лица с функцией антимаскирования

СЕРТИФИКАЦИЯ ЕС

- Директива по машинам, механизмам и машинному оборудованию
- Электромагнитная совместимость
- Безопасность низковольтного оборудования

ПОЛУКРУГЛАЯ КАБИНА С АВТОМАТИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ И ПОВО- РОТНЫМИ ДВЕРЯМИ

Тамбур-шлюз с системой взаимной блокировки дверей и взвешиванием посредством весового датчика. Высокая степень безопасности. Различные типы аксессуаров. Возможность персонализации.

- 
МО-
НОБЛОК

НЕСУЩАЯ
КОНСТРУКЦИЯ
- 

КОНТРОЛЬ ЕДИНИЧНОГО
ПРОХОДА
- 

АВТОМАТИЧЕСКОЕ
НАПОЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
- 

МЕТАЛЛОДЕ-
ТЕКТОР
- 

ВЗАИМОБЛОКИРУЮЩИЕСЯ
ДВЕРИ
- 


РАСПОЗНАВАНИЕ ЛИЦА
Антимаскирование
(опция)
- 

КОНТРОЛЬ
ОТПЕЧАТКОВ ПАЛЬЦЕВ
(опция)
- 

ПУЛЕСТОЙКОСТЬ
ВЗЛОМОСТОЙКОСТЬ

Сертифицированные стекла:
Пулестойкое BR2/S UNI EN1063
Взломостойкое P6B UNI EN356



 **Энергосбережение**
Теплоизоляция: внутренний воздух не контактирует напрямую с внешним воздухом.

 **Подходит для доступа лиц с ограниченными возможностями**

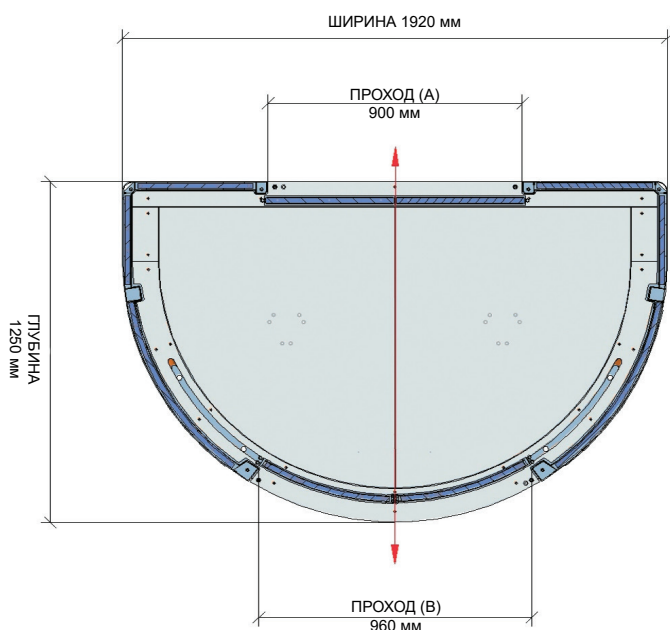
Доступен вариант исполнения Со140:

| Модель | Габаритные размеры (мм) | Проход (мм) | Толщина пола (мм) | Масса (кг) | Сертифицированные стекла |
|--------|-------------------------|--------------------|-------------------|------------|---|
| Со140 | 1920x1250x2400 (ДxГxВ) | 900 (А) 960 (В) | 25 | 1100 | Пулестойкое BR2/S EN1063 Взломостойкое P6B EN356 |



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Несущая конструкция: прессованный стальной лист 30/10
- Система взаимной блокировки дверей: управление доступом с высокой степенью безопасности, вторая дверь автоматически открывается только при условии закрытия первой двери (с человеком внутри кабины) и только после прохождения предусмотренного этапа контроля.
- Обширный доступ: подходит для прохода лиц в инвалидных колясках.
- Автоматическое напольное управление: система контролирует проход одного человека за раз и автоматически управляет каждым событием. Дверь блокируется на выходе в случае: одновременного прохода нескольких человек, наличия оставленных/спрятанных предметов на полу.
- Система взвешивания посредством датчика веса: наличие человека, единичный проход (функция предотвращения захвата заложников), контроль предмета (весом более 200 г)
- Двери и боковые стенки: многослойное 20/21 мм, пулестойкое BR2/S EN1063 и взломостойкое стекло P6B EN356
- Резервная система обеспечения безопасности: контроль крутящего момента, встроенный в приводной механизм; пневматические ребра с датчиком воздушного потока с разомкнутым контуром
- Окраска: текстурная, любой цвет по палитре RAL; в качестве альтернативы - покрытие из нержавеющей стали.



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ В КОМПЛЕКТЕ

- Консоль для управления функциями кабины
- Инфракрасный датчик присутствия человека
- Аварийная кнопка и внутреннее переговорное устройство
- Плафон с синтезатором речевых сообщений
- Семафор и голосовые сообщения для прохода в обоих направлениях
- Двигатели дверей: 24 В постоянн. тока
- Мотор-редукторы реверсивных дверей
- Система энкодеров: контроль положения двери и скорости ее движения

АКСЕССУАРЫ

- Управление аварийным выходом
- Видеокамера
- Считыватель пропусков
- Металлодетектор:
- CEIA 02PN8HIPE LARGE
- Система BioBank, биометрическая регистрация
- Система Face Detection, анализ лица с функцией антимаскирования

СЕРТИФИКАЦИЯ ЕС

- Директива по машинам, механизмам и машинному оборудованию
- Электромагнитная совместимость
- Безопасность низковольтного оборудования

Co147.S
Co146.N

ЗАЩИТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ДВЕРИ (РЕВОЛЬВЕРНОГО ТИПА)

С АВТОМАТИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ

Защитные револьверные двери с современным и элегантным дизайном. Идеальное решение для престижных заведений и мест с высокой проходимостью. Различные типы аксессуаров.



КОНСТРУКЦИЯ
РАЗБОРНОГО
ТИПА



КОНТРОЛЬ ЕДИ-
НИЧНОГО
ПРОХОДА



АВТОМАТИЧЕСКОЕ
УПРАВЛЕНИЕ
ПРИ ПОМОЩИ
ДАТЧИКА
ОБЪЕМА



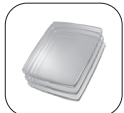
МЕТАЛЛОДЕ-
ТЕКТОР



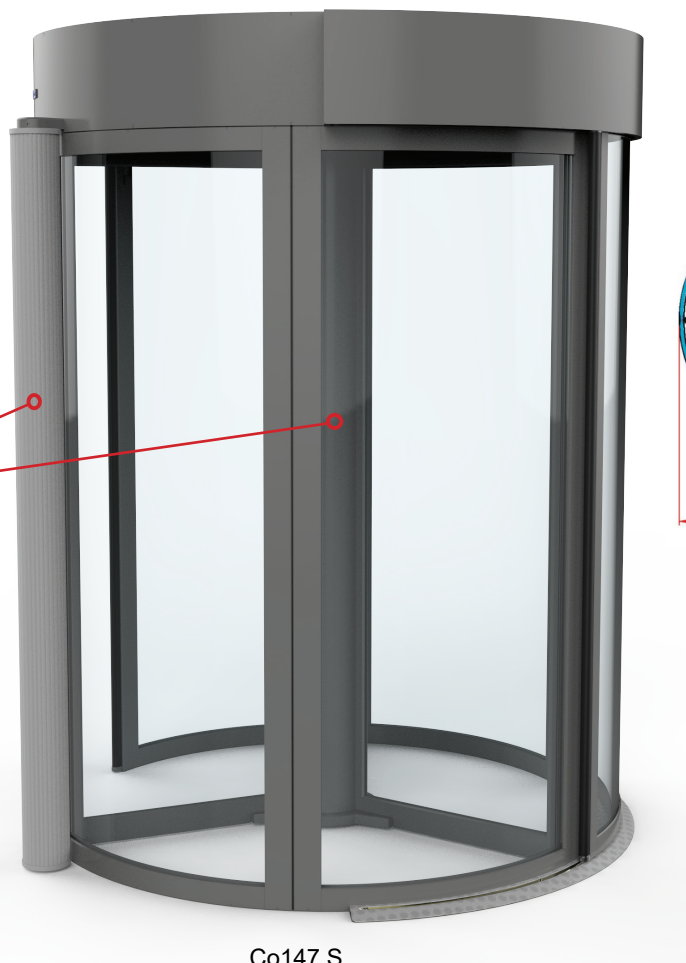
КОНТРОЛЬ
ДОСТУПА



УСИЛЕННАЯ КОН-
СТРУКЦИЯ
ПУЛЕНЕПРОБИВАЕ-
МОСТЬ FB4
(Co147.SB)

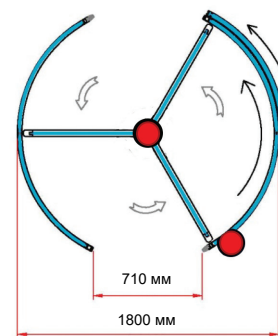


ПУЛЕСТОЙКОСТЬ
ВЗЛОМОСТОЙКОСТЬ



Co147.S

Co147.180.S



Места, в которых рекомендуется установка защитных поворотных дверей (револьверного типа):
Конгресс-центры, спортивные площадки с контролем доступа, центры обработки данных, аэропорты и т. д.



Co146.160.N
Co146.180.N
Co146.230.N

ПОВОРОТНАЯ ДВЕРЬ С АВТОМАТИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ (РЕВОЛЬВЕРНОГО ТИПА)

ПОВОРОТНАЯ ДВЕРЬ С АВТОМАТИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ

Устанавливается непосредственно на существующем полу (без архитектурных барьеров).

Особенно подходит для установки в престижных заведениях и в местах с высокой проходимостью, где необходим структурированный контроль доступа.



КОНСТРУКЦИЯ РАЗБОРНОГО ТИПА



СИСТЕМА ИСКЛЮЧЕНИЯ ПРОХОДА НЕСКОЛЬКИХ ЛИЦ ПО ОДНОМУ ПРОПУСКУ (защита от прохода «на хвосте»)



ОБНАРУЖЕНИЕ 2 ЧЕЛОВЕК (защита от несанкционированного прохода «паровозиком», единственный проход)



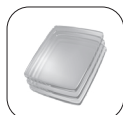
КОНТРОЛЬ ПРИСУТСТВИЯ с помощью датчиков объема



ИНТЕГРАЦИЯ С СИСТЕМАМИ КОНТРОЛЯ ДОСТУПА



УСИЛЕННАЯ КОНСТРУКЦИЯ ПУЛЕНЕПРОБИВАЕМОСТЬ FB4 (на Co146.NB)

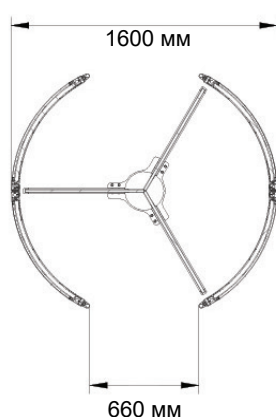


ПУЛЕСТОЙКОСТЬ И УСТОЙЧИВОСТЬ К ПРОБИВАНИЮ

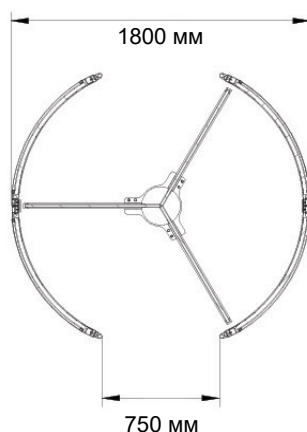
Сертифицированные стекла в соответствии с EN1063:
Стекла турникета BR1/S и P4B
Стекла конструкции BR2/S и P6B
(опция: турникет BR3/S и конструкция BR4/S)



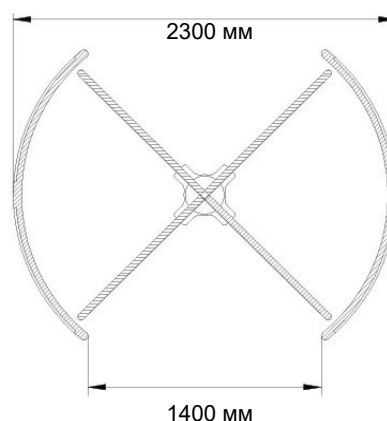
Co146.160.N



Co146.180.N



Co146.230.N



“ Лучшее решение для престижных заведений с высокой проходимостью.

СОПОСТАВЛЕНИЕ МОДЕЛЕЙ С РЕВОЛЬВЕРНЫМИ ДВЕРЬМИ

СЕРИИ Co146- Co147

Сводная таблица вариантов исполнения: три модели CoMETA с револьверными дверьми.



| Модель | Габариты (мм) | Проход (мм) | Дверь | Металлодетектор | Основание пола | Стекла | Турникеты | Конструкция | Масса кг | Класс RC4 | | | | | | | | |
|--------------|-------------------|---------------------|-------|-----------------|----------------|---|-------------------------------------|------------------------|-----------------|---|---------------|--|-----------------|----|--------------|-------------------------------------|-----------------|---|
| Co146.160.NA | Ø 1600 x 2325 (B) | 660 (Д) x 2090 (B) | Нет | Нет | Без основания | Внутр. BR1/S Внешн. BR2/S | С 3 штангами | Из стали | 850/ 1350 кг | - | | | | | | | | |
| Co146.160.NB | | | | | | | | Добавление панелей FB4 | | - | | | | | | | | |
| Co146.180.NA | Ø 1800 x 2325 (B) | 750 (Д) x 2090 (B) | | | | по запросу: Внутр. BR2/S Внешн. BR4/S | С 3 штангами или 4 штангами (опция) | Из стали | | - | | | | | | | | |
| Co146.180.NB | | | | | | | | Добавление панелей FB4 | | - | | | | | | | | |
| Co146.230.NA | Ø 2300 x 2325 (B) | 1050 (Д) x 2090 (B) | | | | Внутр. и внешн. BR4/NS | С 4 штангами | Из стали | | - | | | | | | | | |
| Co146.230.NB | | | | | | | | Добавление панелей FB4 | | - | | | | | | | | |
| Co146.180.ND | Ø 1800 x 2325 (B) | 750 (Д) x 2090 (B) | | | | Нет | Нет | Без основания | | Внутр. и внешн. BR2/S | С 4 штангами | Усиленные боковые панели и электрозамки | 850/ 1350 кг | Да | | | | |
| Co146.180.NE | | | | | | | | | | | | Добавление панелей FB4 Внутренние и внешние | | | | | | |
| Co146.230.ND | Ø 2300 x 2325 (B) | 1050 (Д) x 2090 (B) | | | | | | | | Внутр. и внешн. BR4/S Внутр. и внешн. BR4/NS | С 4 штангами | Усиленные боковые панели и электрозамки | | | | | | |
| Co146.230.NE | | | | | | | | | | | | Добавление панелей FB4 Внутренние и внешние | | | | | | |
| Co147.180.SA | Ø 1800 x 2375 (B) | 750 (Д) x 2090 (B) | | | | | | | | 1 дверь | Без основания | Внутр.: 13/14 мм BR1/S и P4A Внешн. и дверь: 20/21 мм BR2/S и P6B | | | с 3 штангами | Из стали | 900/ 1400 кг | - |
| Co147.180.SB | | | | | | | | | | | | | | | | Усиленная панелью из броневой стали | | |

ПЕРСОНАЛИЗИРУЕМЫЕ РЕШЕНИЯ

По запросу возможны различные персонализируемые решения в части моделей и вариантов исполнения. Компания CoMETA готова оперативно реагировать на запросы заказчиков, включая разработку специальных индивидуальных проектов. Версии Ø1600 и Ø2300 выполняются на основании конкретного проекта.

- Турникет с 4 штангами для Co146 - Ø1800 и Ø2300, для Co147 - Ø1800 мм
- Добавление систем контроля доступа (RFid, отпечатки пальцев)
- Специальная окраска и цвета
- Утолщенные стекла, усиленный уровень безопасности
- Внешние стекла: толщина 30/31 мм, с сертификатом пулестойкости BR4



КОНТРОЛЬ ДОСТУПА

Защитные двери револьверного типа являются отличным решением для контроля доступа и идеально подходят для установки в компаниях, офисах, аэропортах, на предприятиях и т. д., включая места ограниченного доступа (благодаря добавлению считывателей пропусков, контролю отпечатков пальцев, распознаванию лиц или использованию технологических устройств идентификации личности).

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ И АКСЕССУАРЫ

- Разборная конструкция (возможность установки непосредственно на существующий пол)
- Автоматическое управление, автоматический контроль прохода и единичный проход
- Система защиты от одновременного прохода нескольких лиц: обнаружение лица, не имеющего разрешения и пытающегося пройти по одному пропуску «на хвосте»
- Система защиты от прохода «паровозиком»: обнаружение 2 человек, даже если один из них *находится на руках* другого
- Дверь с защищенной стороны: 2-створчатая на Co147.D; 1-створчатая на Co147.S
- Встроенный металлодетектор для серии Co147 (убирается по запросу)
- Консоль управления с ЖК-дисплеем и программированием функций двери
- Семафор/переговорная система
- Предварительно записанные голосовые сообщения на нескольких языках
- Соединение с системами контроля доступа/распознавания присутствия (RS485)
- Интеграция со считывателями пропусков, NFC и системами биометрического распознавания (опция)
- Система автоматической разблокировки в аварийной ситуации
- Механический замок для дополнительной защиты в ночное время суток
- Броненакладка для защиты цилиндра ключа от высверливания (опция)
- Усиленная конструкция класса FB4 для вариантов исполнения Co146.NB, Co147.DB и Co147.SB

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



МАССА: ориентировочно от 850 до 1400 кг в зависимости от варианта исполнения и аксессуаров.



ПИТАНИЕ: 230 В (по запросу 110 В), 50/60 Гц.



РАБОЧЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 12-24 В постоянн. тока с аккумуляторами для автономной работы (до 100 циклов).



ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ: при стандартной скорости 4 об/мин турникет-трипод пропускает 12 человек/минуту в обоих направлениях, а турникет с 4 штангами - 16 человек/минуту (оба без сигнализации).



ПРОГРАММИРУЕМЫЕ ФУНКЦИИ: эвакуация/блокировка; автоматический/ручной проход; проход: в одном направлении/двух направлениях.



ОКРАСКА: стандартные цвета RAL с тонкой рельефной отделкой (по запросу - глянцевая отделка, нержавеющей сталь и специальные цвета).



КОНСТРУКЦИЯ: окрашенная сталь, поставляется в разобранном виде для сборки на месте. Co146.NB, Co147.DB и SB усилены панелями из пустотелой стали FB4 в соответствии с UNI EN 1522.



ДВИЖЕНИЕ: электромеханический привод от двигателя 24 В постоянн. тока, с неревверсивным движением (по запросу) для блокировки створок турникета при отсутствии электрического напряжения.



ОСВЕЩЕНИЕ: внутренний отсек освещается светодиодной полосой 12 В - 50/60 Гц.



ЭЛЕКТРОНИКА: логика управления, контроль, микропроцессорная самодиагностика.



БЕЗОПАСНОСТЬ И ЗАЩИТА ОТ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ: фотодатчики, датчики безопасности и встроенный контроль тягового усилия.

Co635.A2X
Co635.B2X



КОНСОЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ТАМБУР-ШЛЮЗОВ НОВАЯ ЦИФРОВАЯ СЕРИЯ

Модели комплектуются переговорной системой и дисплеем программирования.

Co635.A2X - Проводная последовательная консоль управления
Эргономичная цифровая консоль управления Обеспечивает полный контроль функций тамбур-шлюза. Возможность настройки всех параметров металлодетектора, постоянно активные функции диагностики. Консоль оснащена:

- Дисплеем для настройки металлодетектора и функций кабины
- Специальными кнопками программирования для простого использования
- Переключателем с ключом для выбора следующих режимов: программирование, ручной, автоматический, аварийный
- Кнопками для совершения действий с внутренней дверью, внешней дверью, управления блокировкой, аварийной ситуацией
- Кнопкой выбора ночного и дневного режимов
- Переговорной трубкой для связи с внутренней и внешней частью кабины

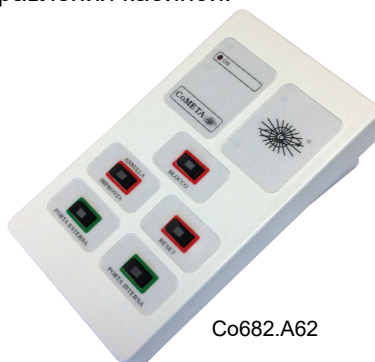
Co635.B2X - Беспроводная консоль управления

Надежный и безопасный протокол беспроводной связи; для каждого пакета проверяются заголовок и формат. В случае более чувствительной информации (например, команды или состояние сигнализации) проверяется 16-битный CRC и используется алгоритм шифрования AES с симметричным ключом. Беспроводные интерфейсы «невидимы» для сканирования, и для установления соединения требуется процедура аутентификации.

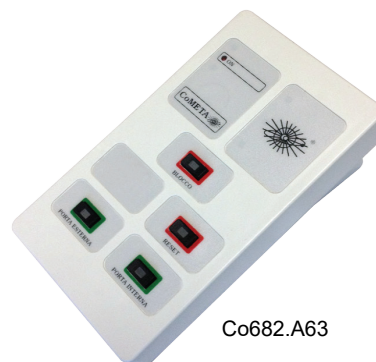
Co682.A62
Co682.A63

Мини-пульт управления для повтора команд

Модель Co682.A62 представляет собой мини-пульт управления кабиной с биометрической системой. Модель Co682.A63 – это базовый мини-пульт управления кабиной.



Co682.A62



Co682.A63

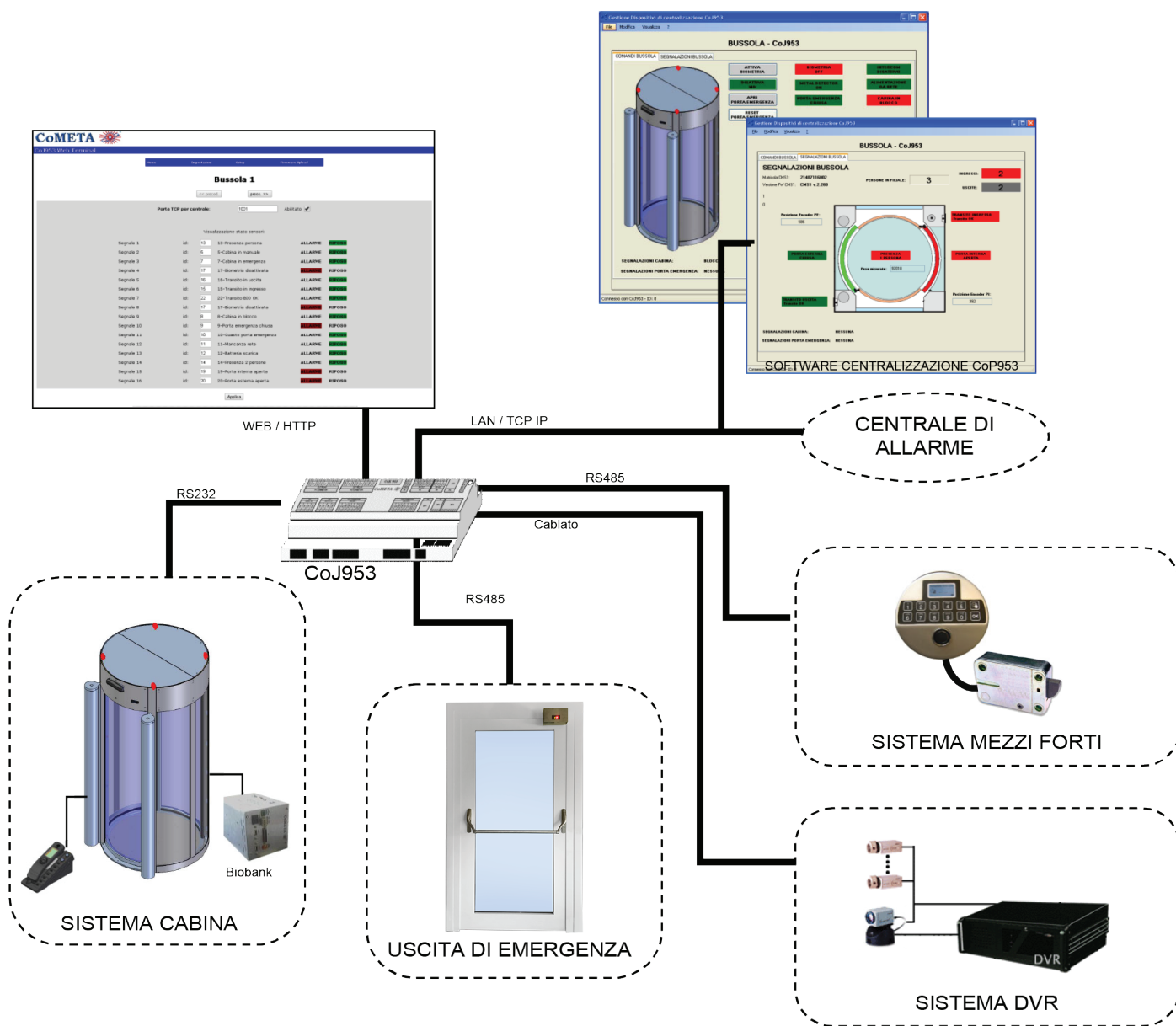
Co615.A11

Мини-пульт управления настольного типа со встроенной аварийной кнопкой



СИСТЕМА ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ CoJ953 НАБЛЮДЕНИЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Единое устройство для полного управления, предназначенное для сбора сообщений и данных о событиях, поступающих от всех установленных на месте устройств (кабина, биометрическая система, аварийный выход, системы управления замками и т. д.).



Система наблюдения и управления на базе концентратора CoJ953 - это качество и эффективная физическая безопасность в рамках единого блока, собирающего информацию от всех установленных устройств.

В соответствии с требованиями централизованного управления безопасностью CoJ953 обеспечивает соединение с блоками аварийной сигнализации по протоколу TCP/IP через интерфейс LAN; кроме того, благодаря встроенному веб-серверу в удаленном режиме осуществляются мониторинг и обслуживание взаимосвязанных устройств, позволяющие сократить расходы на поездки мастеров и проведение работ на объекте. Помимо веб-соединения, программное обеспечение CoP953.J - Настройка централизации CoJ953, установленное на обслуживающем компьютере, позволяет получить доступ к системам централизации CoMETA через интерфейс RS485, непосредственно по шине устройств либо удаленно, по протоколу TCP, для выполнения операций по конфигурации системы и/или отображения/экспорта событий.

МЕТАЛЛОДЕТЕКТОР CEIA HIPE CF УСТАНОВЛИВАЕТСЯ НА ТАМБУР-ШЛЮЗАХ CoMETA

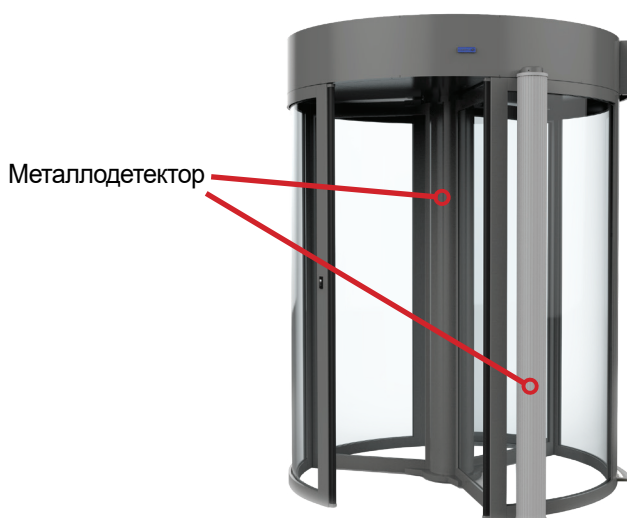
CoMETA производит сертифицированные тамбур-шлюзы, в которые встраивается металлодетектор CEIA HIPE CF, позволяющий с высокой степенью дискриминации различать металлические личные предметы и огнестрельное оружие.

Эта особенность резко снижает количество «ошибочных» сигналов тревоги, ограничивая тем самым вмешательство оператора и обеспечивая более плавный поток. На графике сопоставлены две системы, установленные в одном и том же месте, где 100 отобранных человек прошли сначала через одну, а затем через другую систему.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



- Регулируемая чувствительность с широким диапазоном значений
- Непосредственный выбор международных стандартов по безопасности
- Очень высокая дискриминация
- Очень высокая устойчивость к помехам, как механическим, так и электромагнитным
- Программируемая работа, управляемая микропроцессором
- Программирование: с помощью встроенных клавиатуры и дисплея или через последовательное соединение RS232/ RS485 с персонального компьютера либо компьютерной сети
- Доступ к программированию защищен механическим замком и двумя цифро-буквенными паролями
- Автоматическая синхронизация двух и более металлодетекторов при взаимном расстоянии от 5 см и более, без использования кабелей
- Высоконадежная профессиональная электроника с высокой степенью интеграции
- Электронный блок управления, отделенный от детектора
- Отсутствие начальной или периодической калибровки
- Простота обслуживания: замена электронного блока управления занимает менее 1 минуты



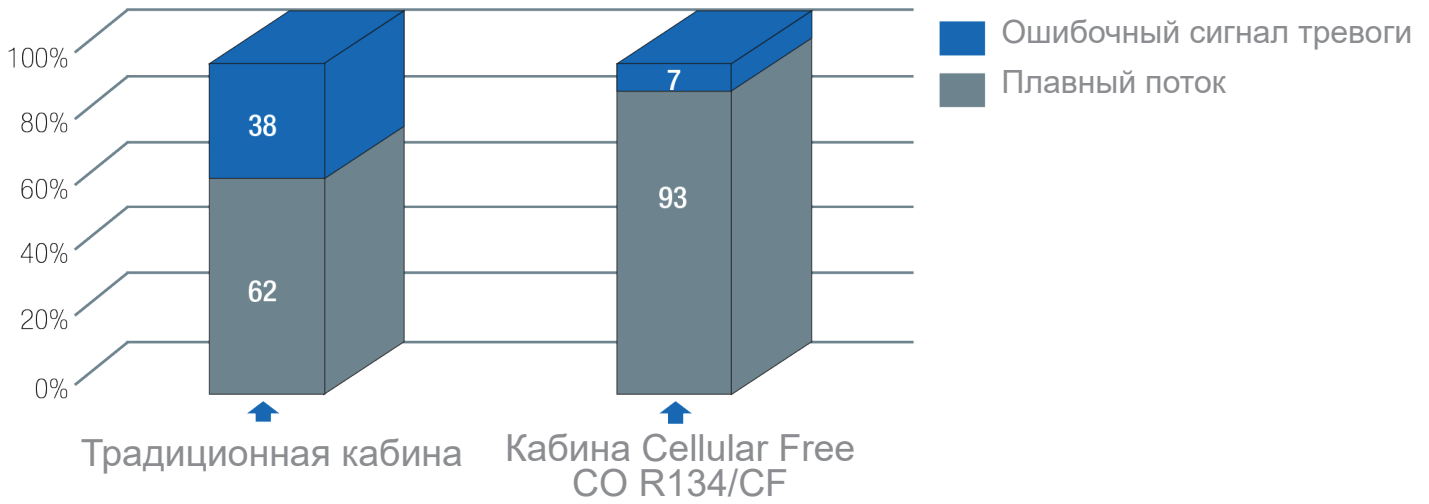
СОПОСТАВЛЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРАВИЛЬНЫЙ ПОТОК И ОШИБОЧНЫЕ СИГНАЛЫ ТРЕВОГИ

Сравнительные результаты, представленные на схеме, демонстрируют явное снижение количества «ошибочных сигналов тревоги» (с 38% до 7%) и выраженное улучшение плавности потока людей (с 62% до 93%) при наличии системы CO R134/CF.

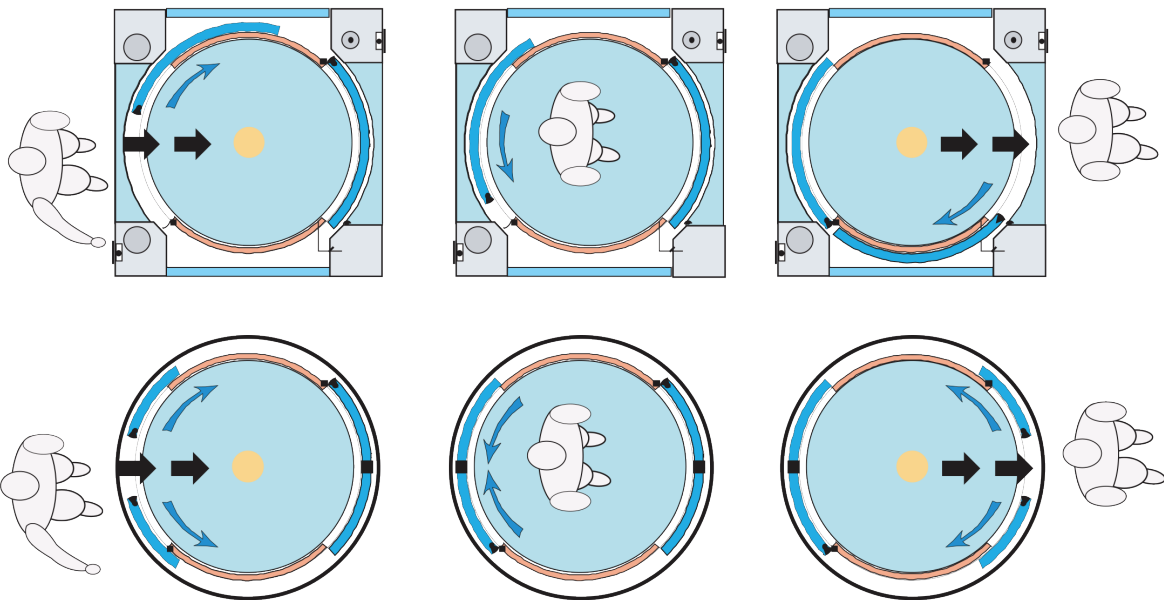
Уровень безопасности AM7

(Nielecj-std-0601.00): обнаружение пистолета Beretta калибра 6.35





ОСНОВНОЙ АЛГОРИТМ ПРОХОДА КАБИНЫ С АВТОМАТИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ И ПОВОРОТНЫМИ ДВЕРЯМИ



Ночная программа

Дневная программа

ПОСЛЕДНИЙ ВЫХОД

- Только один в режиме блокировки
- Только один с обеими открытыми дверьми
- Неограниченный в режиме блокировки
- Неограниченный с обеими открытыми дверьми

АВТОМАТИЧЕСКОЕ ДВУСТОРОННЕЕ ОТКРЫВАНИЕ

- Без приоритета
- С приоритетом на входе, внешняя дверь открыта
- С приоритетом на выходе, внутренняя дверь открыта

ПЕРВЫЙ ВХОД

- Только один с активным металлодетектором
- Только один с отключенным металлодетектором
- Неограниченный с активным металлодетектором
- Неограниченный с отключенным металлодетектором

РУЧНОЙ РЕЖИМ

- Проход контролируется посредством консоли

ФУНКЦИЯ ПОЧТЫ

- Функция передачи посылок с активным металлодетектором
- Функция передачи посылок с отключенным металлодетектором

АВТОМАТИЧЕСКИЙ НА ВЫХОДЕ

- Свободный автоматический проход на выходе с закрытой внутренней дверью
- Свободный автоматический проход на выходе с открытой внутренней дверью

Аварийная блокировка

Блокирует и прерывает все циклы текущего и/или начинающегося прохода.

АВТОМАТИЧЕСКИЙ НА ВХОДЕ

- Свободный автоматический проход на входе с закрытой внешней дверью
- Свободный автоматический проход на входе с открытой внешней дверью

Аварийная ситуация

Одновременная последовательная разблокировка обеих дверей.

Сертификаты

Все сертификаты являются значимым подтверждением выдающихся эксплуатационных характеристик, высокого качества и надежности. CoMETA получила важные международные сертификаты, относящиеся к самой компании и к выпускаемой ею продукции.

Сертификация продукции: следует подчеркнуть, что перед выпуском на рынок изделия CoMETA проходят испытания во внутреннем отделе прототипирования и тестирования, а затем сертифицируются внешними уполномоченными органами в соответствии с действующими нормами и законами.

Классы взломостойкости тестируются в соответствии с международными стандартами на следующих компонентах: корпус (каркас), стекла, замок, двери, проходы, отдельные элементы защиты (например, усиления для бронирования определенного места и т. д.).

Компания CoMETA получила важные сертификаты, касающиеся: качества системы и производственных процессов, качества системы и политики в области охраны окружающей среды, качества управления охраной труда.

CoMETA S.p.A.

Головной офис - Firenze, Italia

Via Leonardo da Vinci, 116 - 50028 Barberino Tavarnelle

Tel: +39 055 8070303 - Fax: +39 055 8070505

info@cometaspa.com

www.cometaspa.com

CoMETA Milano

Филиал

Milano, Italia

Via Pelizza da Volpedo 40
20092 Cinisello Balsamo MI

Tel.: +39 02 255516

infomi@cometaspa.com

CoMETA Padova

Филиал

Padova, Italia

Via dell'Industria, 64
35129 Padova

Tel.: +39 049 8966592

Fax: +39 049 719295

infopd@cometaspa.com

