

DIVA L Автоматические раздвижные двери

Автоматические двери с оператором DIVA L сочетают в себе высокую производительность и надёжность и предназначены для интенсивного использования в местах с высоким людским потоком.

На базе оператора DIVA L собираются три типа автоматических дверей:

- Раздвижные автоматические двери
- Телескопические автоматические двери
- Раздвижные автоматические двери "для чистых зон"

Разнообразие профильных систем, дополнительных модулей и компонентов позволяет удовлетворить самые высокие и изысканные требования к автоматическим раздвижным дверям.

Новые устройства управления полностью обеспечивают настройку оборудования для безопасной эксплуатации автоматической двери:

Все стандартные функции и настройки доступны и могут быть заданы без специального оборудования. Пользователи могут использовать упрощенные или многофункциональные системы управления в зависимости от своих потребностей.

NAVIBLU и VISIOBLU, позволяют дистанционно производить мониторинг работы автоматической двери, выявлять проблемы в работе узлов и агрегатов, обнаружения вышедшего из строя оборудования.



2-х створчатая телескопическая дверь

2-х створчатая телескопическая дверь

NAVIBLU и VISIOBLU, консоли управления

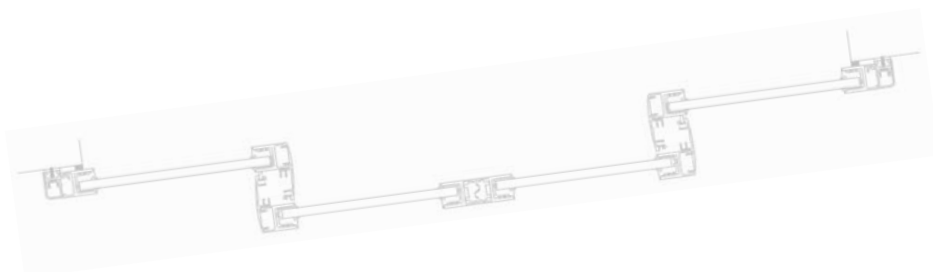
На тёмно-синем ЖК дисплее отчетливо видны интерфейсы управления обеспечивая удобство восприятия информации. ЖК дисплей показывает состояние, меню настройки автоматической двери в наиболее универсальном представлении, который состоит из пиктограмм, цифр позволяющих даже неопытным пользователям, без особого труда управлять автоматической дверью.



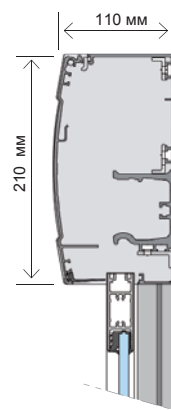
NAVIBLU, консоль управления со всеми функциями программирования, позволяющая полностью контролировать автоматическую дверь.

VISIOBLU, дисплей устанавливается на корпусе оператора и предназначен для управления автоматической дверью через пульт дистанционного управления S.

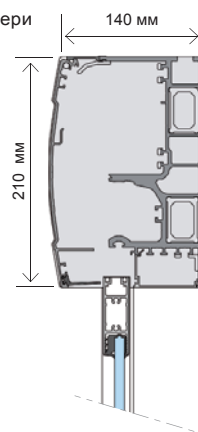
Консоль и дисплей оснащены ИК-приемником, для активации (до 20 ИК-ключей или S пультов дистанционного управления).



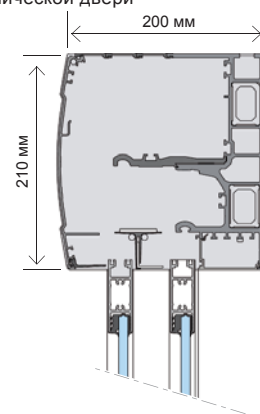
Корпус оператора раздвижной двери



Корпус усиленный оператора раздвижной двери



Корпус оператора телескопической двери



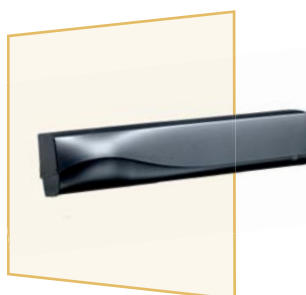
ИК ключ



6-переключатель режимов работы



Микроволновой радар



Активный сенсор безопасности

ХАРАКТЕРИСТИКИ



КОНСТРУКЦИЯ	РАЗДВИЖНЫЕ	ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ
Установка корпуса оператора	на стену / между стен / комбинированный вариант	
Материал	Алюминий	
Корпус (Ширина x Высота)	на стену	110 мм x 210 мм
	усиленный (между стен)	140 мм x 210 мм
	Телескопический	200 мм x 210 мм
Длина усиленного корпуса (макс.)	5 000 мм	4 000 мм
Ширина проема мин./макс.	1 створка	750 / 1 800 мм
	2 створки	800 / 3 600 мм
	4 створки	1 050 / 3 000 мм
Высота проема (макс.)	3 100 мм	

ДИНАМИЧЕСКИЕ

Вес створок (макс.)	1 x 120 кг / 2 x 120 кг	2 x 60 кг / 4 x 40 кг
	с системой IME (экстренного откр. створок)	1 x 105 кг / 2 x 85 кг
Скорость открывания	1 створка: 10 до 80 см/сек - 2 створки: 20 до 160 см/сек	
Скорость закрывания	1 створка: 10 до 50 см/сек - 2 створки: 20 до 100 см/сек	
Время задержки в открытом состоянии	1 до 25 сек	
Усилие при открывании	3,3 до 15 Н	
Усилие при закрывании	3,3 до 15 Н	

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электропитание	Частота 50-60 Гц, 230 Вольт ±10 %	
Средняя потребляемая мощность	50 Ватт	
Напряжение эл. мотора/ аккумулят. батареи	30 Вольт / 12 Вольт (1,2 А/ч)	
Влажность	10 % до 93 % без образования конденсата	
Температурные характеристики	-20°C/+60°C - Экстренное открывание створок по EN16005 :+5°C/+40°C	

СТАНДАРТЫ

ЕС	Электромагнитная совместимость: 2004/108/СЕ директива, Электрические безопасности Низкое напряжение: 2006/95/СЕЕ директива - Директива машины 2006/42/СЕ.	
EN 61 000-6-3	EMC: выброс для жилых, коммерческих и светло-промышленных условиях.	
EN 61 000-6-2	EMC: защита для промышленных зон.	
EN 60335-1/-2-103	Безопасность бытовых и аналоговых электрических приборов.	
EN 16005	Автоматические двери: безопасная эксплуатация	

ФУНКЦИИ NAVIBLU и VISIOBLU

Выбор режима работы	- Настройки двери
Доступ с использованием кода	- Движение ворот (скорость, усилия, замедления)
Диагностика неисправностей	- Регулировка ширины открывания
Журнал событий (ошибок)	- Время задержки в открытом состоянии
Счетчик циклов	- Замковые механизмы, аккумуляторная батарея
ИК приемник	- Параметры "вход" и "выход"
Функция перезагрузки	- Люди с ограниченными возможностями (CO48, BS, EN 16005 Безопасн. выход)

ОБОРУДОВАНИЕ / УПРАВЛЕНИЕ / БЕЗОПАСНОСТЬ

Аккумуляторная батарея	• NAVIBLU, VISIOBLU или 4Т консоль управления	○
Разблокировка эл. механического замка	○ ИК барьер безопасности	○
Manual inside safety unlocking	○ S (Упрощенный) пульт дистанционного управления	○
Принудительная блокировка двери	○ ИК ключ	○
Экстренное отрывание створок (IME) conforming to CO48	○ 6-позиционный переключатель режима работы (с Reset)	○
DAS-карты (для DAD блокировки)	○ Модуль "вход" (NO/NC)	○
Модуль шлюзового режима	○ Модуль "выход" (2 реле)	○
Внутренний радар (NO, NC, Self-controlled) / Внешний радар (NO, NC)	○ Модуль "аварийный выход"	○
Сенсоры безопасности (NO, NC, ИК барьер x2, ИК завеса x4)	○	
RAL покраска, AS1, анадировка - цветная (As стандарт)	○ Специальное покрытие нержавеющей сталь (по запросу)	

• Стандартные опции

