

# 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.

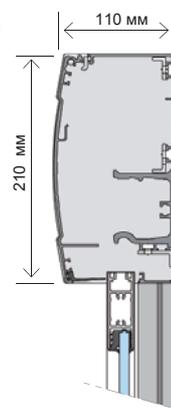


**NAVIBLU**, консоль управления со всеми функциями программирования, позволяющая полностью контролировать автоматическую дверь.

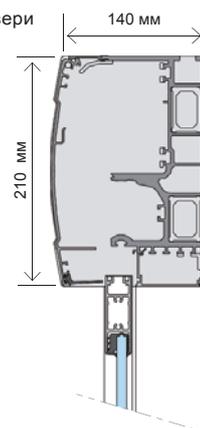
**VISIOBLU**, дисплей устанавливается на корпусе оператора и предназначен для управления автоматической дверью через пульт дистанционного управления S.

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

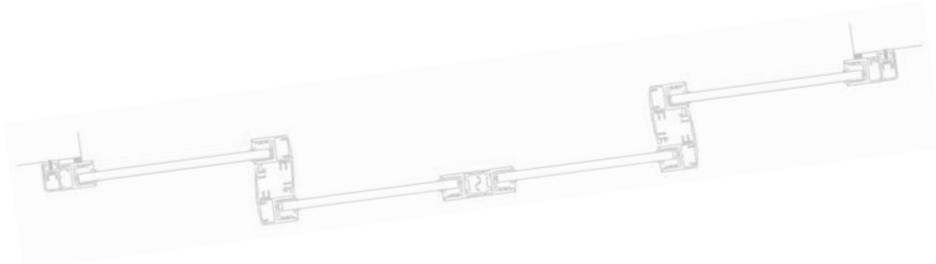
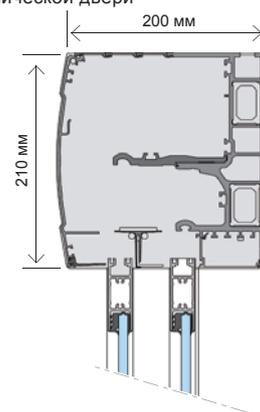
Корпус оператора раздвижной двери



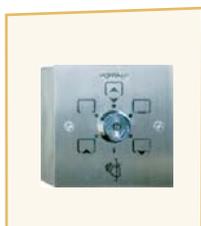
Корпус усиленный оператора раздвижной двери



Корпус оператора телескопической двери



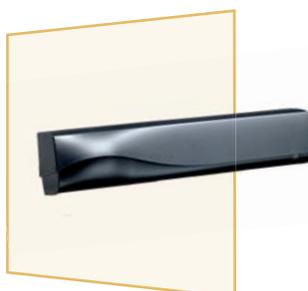
ИК ключ



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



PORTALP INTERNATIONAL  
 Parc d'Activités des Plans • 7 Rue de l'Arcelle  
 38600 FONTAINE • FRANCE  
[www.portalp.com](http://www.portalp.com)