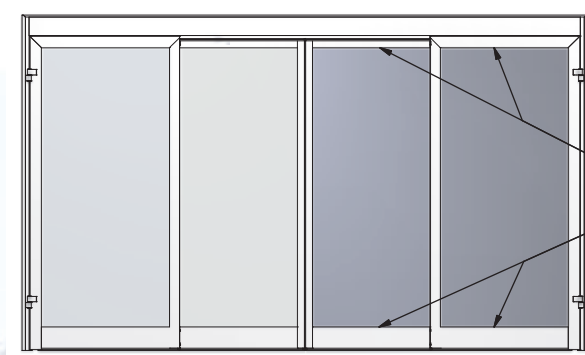


СХЕМА УСТАНОВКИ СИСТЕМЫ *EVOLUS LB50*

ФОТОГАЛЛЕРЕЯ *EVOLUS LB50*

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ДВЕРИ ДЛЯ ЭВАКУАЦИОННЫХ И АВАРИЙНЫХ ВЫХОДОВ

EVOLUS LB50



Коллиниарные профили для створок

Регулируемые петли

Профили с закругленными краями

Компланарные условно неподвижные створки

Мощные профили с большим моментом инерции

Возможность установки стеклопакетов до 32 мм

Двойное центральное уплотнение с воздушной камерой, возможность установки любых замков

Расстояние между стеклом и профилем стойки < 8 мм
Внутренняя камера с щеточным уплотнением от продувания
Компланарная крышка

Хорошая герметичность за счет небольшого зазора между створкой и полом

Плотная изоляция створок в закрытом положении



СИСТЕМА ЭКСТРЕННОГО ОТКРЫВАНИЯ "АНТИПАНИКА"

- ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКИХ РАЗДВИЖНЫХ ДВЕРЕЙ

- ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКИХ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ



Tecnica S.p.A.
Veterinarnaya str., 9, Ekaterinburg, Russia - 620102
Tel. (+7) 343/2702235
tecnicaspa@mail.ru
www.tecnicaspa.ru



**АВТОМАТИЧЕСКИЕ РАЗДВИЖНЫЕ ДВЕРИ
ДЛЯ ЭВАКУАЦИОННЫХ И АВАРИЙНЫХ
ВЫХОДОВ LABEL EVOLUS LB50**



ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

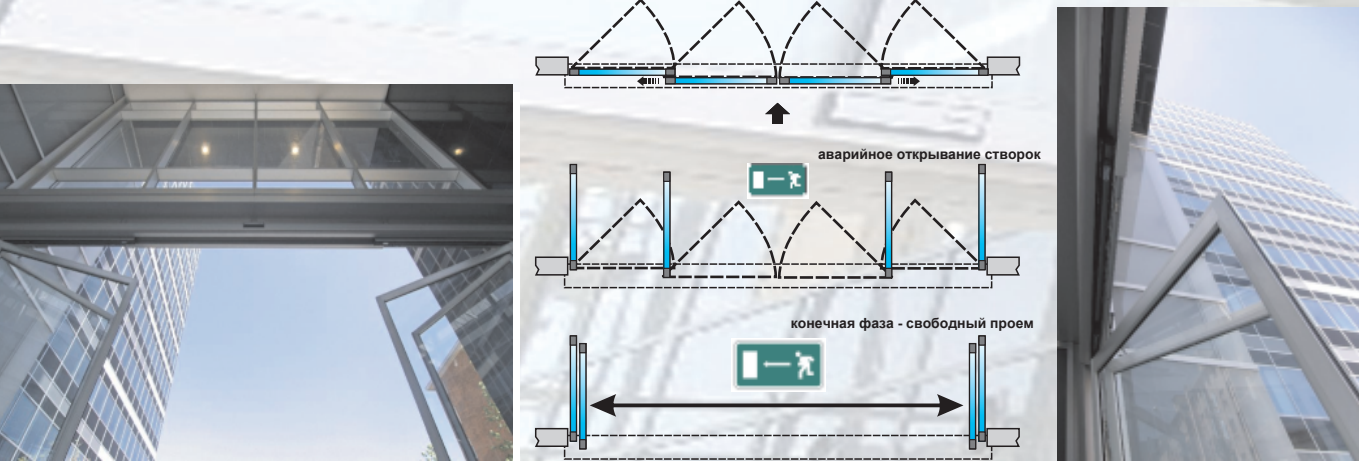
Система АНТИПАНИКА LABEL EVOLUS LB50 имеет следующий принцип работы: подвижные створки, сдвигающиеся в плоскости проема при стандартной эксплуатации дверей, и условно неподвижные створки могут быть распашными и открываться наружу простым толчком в соответствии с требованиями Приложения III DM3.10.1998 "Меры, касающиеся средств эвакуации в случае пожара" и "Критерии общие пожарной безопасности для управления чрезвычайными ситуациями на рабочем месте" для увеличения пропускной способности проема в аварийном случае. Открывание подвижных створок происходит в любом случае, вне зависимости от положения створок на момент возникновения аварийной ситуации: дверь полностью закрыта, дверь частично открыта или дверь полностью открыта. Данная информация отражается на специальном предупреждающем знаке, который обычно наносится на створки на уровне 1500 ± 100 мм.

При аварийной ситуации и/или отключении электроэнергии створки дверей незамедлительно открываются (кроме ночного режима) и остаются в таком положении вплоть до принудительного закрытия дверей оператором с использованием элементов управления или автоматически после восстановления электропитания.

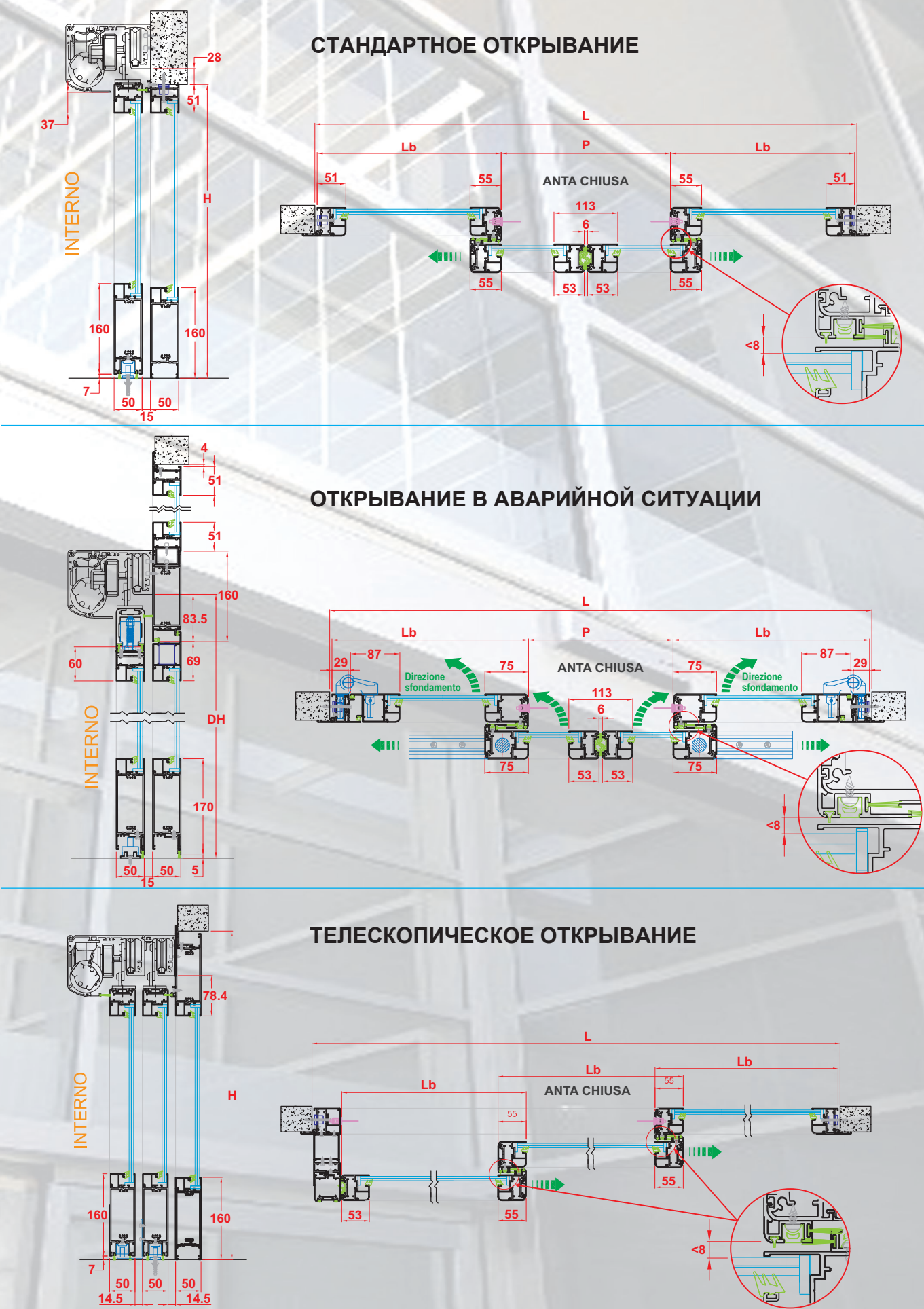
Если экстренное открывание наружу в аварийной ситуации происходит во время движения створок, как в сторону открытия, так и в сторону закрытия, они моментально останавливаются, и возобновить работу двери возможно только после полного восстановления целостности конструкции и закрытия вручную всех сработавших створок.

Устройство EVOLUS LB50 для экстренного открывания дверей эвакуационных и аварийных выходов представляет собой электромеханическое устройство, которое устанавливается в подвижные и условно неподвижные дверные створки системы LB50, является неотъемлемой частью конструкции и состоит из следующих элементов:

1. Адаптер из экструдированного алюминия для подвеса подвижной створки со стальным шарниром;
2. Направляющий трек, монтируемый в пол, с антиблокировочным механизмом и подпружиненным роликом в створке для стабилизации положения при осевом скольжении;
3. Шаровой замок, который устанавливается в адаптер в непосредственной близости от края створки, противоположного оси вращения, для регулировки усилия, необходимого для экстренного открывания створки;
4. Шаровой замок для соединения подвижной и условно неподвижной створки в непосредственной близости от края, противоположного оси вращения, для регулировки усилия, необходимого для экстренного открывания створок;
5. Магнитный контакт, закрепленный на раме, позволяющий обеспечить логическую функцию двери для аварийной остановки цикла и прерывания питания для электродвигателя в приводе;
6. Поворотные шарниры (петли) для условно неподвижных створок.



СЕЧЕНИЯ ДВЕРЕЙ LABEL EVOLUS LB50



ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ СИСТЕМЫ LB50

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Дизайн
Система профилей LB50 для автоматических дверей LABEL имеет оптимальные параметры, отличается элегантностью и функциональностью.

Надежность
Профиль и аксессуары LB50 разработаны с учетом максимальных требований к надежности конструкции при эксплуатации.

Безопасность
Безопасное функционирование автоматических дверей LABEL на основе профильной системы LB50 и оператора EVOLUS обеспечивается за счет логической связи элементов управления, контроллеров и датчиков безопасности.

Установка
Система профилей LB50 особенно проста в сборке и установке и предназначена для любого вида входных дверей. Подробная техническая документация обеспечивает быструю пошаговую сборку и монтаж.

Сертификаты

Как и любой продукт LABEL, профильная система LB50 с оператором EVOLUS соответствует основным европейским директивам.

Система профилей LB50 подходит для широкого спектра конструкций с различным назначением и уровнем ответственности: магазины и супермаркеты, аэропорты, гостиницы, больницы и т.д.

Для каждого сегмента LABEL предлагает наиболее рациональные решения, особенно, когда речь идет о путях эвакуации и аварийных выходах. Телескопические раздвижные двери позволяют расширить «свободный» проем в соответствии с требованиями клиента и проектными решениями. Для особенно взыскательных клиентов возможны дополнительные декоративные варианты отделки: дверные створки, окрашенные под сталь, латунь или дерево.

