















- ДЫМОЗАЩИТНЫЕ ШТОРЫ
- ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ШТОРЫ
- ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ВОРОТА
- ОГНЕЗАЩИТНЫЕ ПРЕГРАДЫ КОНВЕЙЕРНЫХ ПРОЁМОВ (ШИБЕР)



победитель в номинации:
«ЛУЧШИЙ ПРОДУКТ В ОБЕСПЕЧЕНИИ
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ» автоматические дымозащитные шторы «ФаерДорс»



ООО «ФаерДорс» является частью Группы компаний «ЕвроРоллет», успешно работающей на рынке строительства коммерческой недвижимости с 2006 года.

В нашем портфолио десятки масштабных и ответственных проектов:

- торговые центры («Palazzo», «Галерея Минск», «Dana Mall», «МоМо», «Mile», «ОМА», «Галилео», «Корона», «Яркий», «ЕхроВеl», «Карусель»);
- автоцентры («Caterpillar», «Nissan», «Renault», «Китайские автомобили», «Audi», «VW», «Минск-Лада», «УАЗ»);
- гостиницы («Hampton by Hilton Minsk City Centre», «DoubleTree by Hilton Hotel Minsk», «Shanter Hill», «Славянская»);
- промышленные объекты (технопарк «Великий Камень», заводы: «Онега-плюс», «Минский завод гражданской авиации», «FerroliBel», «Амкодор-Эластомер», «БНБК», автомобильные: «БелДжи», «БелАЗ» и «Юнисон»);
- административные и ведомственные здания, бизнес-центры и жилые комплексы.

Самостоятельную деятельность ООО «ФаерДорс» осуществляет с 2014 года. Основной состав компании составляют компетентные специалисты с более чем 20-летним опытом работы в противопожарной безопасности. «ФаерДорс» является единственным производителем дымозащитных штор и первым изготовителем противопожарных штор в Республике Беларусь.

Вся продукция компании сертифицирована в Беларуси, России и Казахстане, внедрена система менеджмента качества ISO 9001:2015. Кроме того, компания «ФаерДорс» является резидентом Минского городского Технопарка и на его территории имеет свой производственно-испытательный цех.









Также компания «ФаерДорс» принимает активное участие в разработке инновационных проектных решений по применению своей продукции в области обеспечения пожарной безопаности, используя комплексный подход от проектирования до обслуживания систем противопожарной безопасности.

В 2016 году ООО «ФаерДорс» стало экспонентом международного салона «Комплексная безопасность» в Москве. В 2018 году мы участвовали в выставке «Безопасность Казахстана» в Алматы. Наша компания дважды в 2019 и 2021 годах была представлена на крупнейшей в Европе выставке «FeuerTrutz», проходящей в Нюрнберге (ФРГ).

В сентябре 2018 году, по итогам прошедшего XV юбилейного республиканского профессионального конкурса «ЛУЧШИЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОДУКТ ГОДА - 2018», наши автоматические дымозащитные шторы «ФаерДорс» победили в номинации; «ЛУЧШИЙ ПРОДУКТ В ОБЕСПЕЧЕНИИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ».











Автоматические противопожарные шторы Ei30, Ei60, EW90, Ei120

Компания «ФаерДорс» является первым производителем противопожарных штор в Республике Беларусь.

Описание продукта

Наши автоматические противопожарные шторы являются современной и надёжной противопожарной преградой как в исполнении с орошением, так и без него.

Конструкция штор «FireDoors», выполнена с учётом последних требований и технологий в области противопожарной защиты и при их изготовлении мы используем только высококачественные материалы. Благодаря своей универсальности противопожарные шторы могут заменить практически любую противопожарную преграду на всех этапах строительства, снизив сметную стоимость без изменения эксплуатационных характеристик.

Противопожарная штора «FireDoors», локализующая очаг возгорания, предотвращает распространение огня, дыма и теплового излучения через проём, тем самым обеспечивая успешную эвакуацию людей и минимизируя вероятный ущерб.

Движение вверх/вниз автоматической противопожарной шторы осуществляется трубчатым электроприводом и блоком управления, интегрированным в центральную систему пожарной сигнализации. При срабатывании пожарной сигнализации штора разворачивается и создаёт преграду для огня и продуктов горения (дым и угарный газ).

Примечание.

• Для пищевой промышленности и помещений с агрессивной средой автоматические противопожарные шторы изготавливаются в антикоррозийном исполнении (нержавеющая сталь).



тип конструкции	вертикальная противопожарная штора
Предел огнестойкости	Ei30, Ei60 (без орошения) EW90, Ei120 (с орошением)
Стандарт	EN 13501-2
Толщина полотна	0,4-20 мм
Скорость разматывания шторы	0,18 м/с
Потребляемая мощность	до 500 Вт
Напряжение питания	230 V
Размеры штор	10 м ширина, 8 м высота
Цвет каркаса штор	любой RAL



- Срок изготовления: до трёх недель
- Собственное производство в Республике Беларусь
- Высокое качество по разумной цене
- Широкая цветовая гамма каркаса: до 20 цветов
- Габариты шторы практически не ограничены

Область применения:



1. заполнение проёмов в противопожарных преградах



2. заполнение проёмов в тамбур-шлюзах

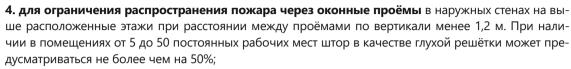


3. заполнение проёмов **при несоблюдении нормируемых расстояний** по горизонтали между ближайшими гранями проёмов, расположенных в наружных стенах здания - в зданиях с внутренним углом;

примечание: показатель противопожарного заполнения проёмов в наружных стенах характеризуется ТОЛЬКО по потере целостности (E)







примечание: показатель противопожарного заполнения проёмов в наружных стенах характеризуется ТОЛЬКО по потере целостности (E)



5. трансформируемых противопожарных перегородок при необходимости **разделения помещений** на части при условии обеспечения из каждой части самостоятельных эвакуационных выходов; **примечание:** данное решение применяется как недорогая альтернатива установкам автоматического пожаротушения



6. трансформируемых противопожарных перегородок, **отделяющих атриум (при высоте атриума до 15 м) от смежных с ним помещений либо галерей**

7. перегородок, ограждающих **пути эвакуации от смежных помещений, в том числе от галерей атриумов**



8. для ограничения распространения пожара через оконные проёмы в наружных стенах на близко расположенные здания при несоблюдении нормируемых расстояний между зданиями



Горизонтальные противопожарные шторы для потолочных проёмов Е120

Описание продукта

Автоматическая горизонтальная противопожарная штора «FireDoors» для потолочных проёмов используется во время пожара как альтернативный способ изолировать атриум от распространения огня, продуктов его горения и дыма из одной части здания в другую.

Конструкция может быть установлена непосредственно на проёме под потолком или на полу, при этом она практически полностью скрыта от взора посетителей объекта.

При срабатывании пожарной сигнализации включается электродвигатель, который по направляющим при помощи систем тросов, приводит в движение полотно шторы, перемещающееся в горизонтальной плоскости. Тем самым осуществляется перекрытие проёма. Скорость перекрывания проёма составляет в среднем 0,11 м/с.

Область применения:

- атриумы,
- вестибюли и ресепшены,
- лестницы и тамбуры.



тип конструкции	автоматическая горизонтальная противопожарная штора для потолочных проёмов
Огнестойкость	E120
Стандарт	EN 13501-2
Толщина полотна	0,4 мм
Скорость разматывания шторы	0,06-0,18 м/с
Потребляемая мощность	до 500 Вт
Напряжение питания	230 V
Размеры штор	10 м ширина, 8 м высота
Цвет каркаса штор	любой RAL



Противопожарные шторы аккордеонного типа

Описание продукта

Компания «ФаерДорс» разработала и внедрила инновационное решение по делению помещений на дымовые зоны и удаления дыма за пределы здания с помощью гибких трансформируемых барьеров - автоматических противопожарных штор аккордеонного типа.

Противопожарная штора аккордеонного типа (с замкнутым контуром, без направляющих), применяется как пассивная система пожарной безопасности для предотвращения распространения продуктов горения на верхние этажи атриума (торгово-развлекательных центров и офисных зданиях). При срабатывании пожарной сигнализации нижняя часть конструкции, находящееся в один уровень с подвесным потолком опускается вниз создавая дымовой карман, препятствующий распространению дыма на верхние этажи атриума. Данная конструкция штор позволяет реализовать самые смелые дизайнерские решения.

Автоматическая противопожарная штора аккордеонного типа «FireDoors» представляет собой динамическую противопожарную преграду с замкнутым контуром практически неограниченных габаритов и любых форм: прямоугольник, многоугольник, круг или овал. Данная конструкция противопожарной шторы используется без боковых направляющих, что позволяет реализовать практически любые требования к дизайну интерьера в помещении. Опускание/подъём шторы происходит при помощи электропривода и блока управления, который интегрируется в центральную систему пожарной сигнализации. При срабатывании пожарной сигнализации штора опускается, создавая барьер для распространения огня и продуктов горения.



тип конструкции	противопожарная штора аккордеонного типа
Конфигурация	прямоугольник, многоугольник, круг, овал
Огнестойкость	Ei120
Стандарт	EN 13501-2
Толщина полотна	0,44 мм
Скорость разматывания шторы	0,18 м/с
Потребляемая мощность	500-2000 Вт
Напряжение питания	230 V
Размеры штор	неограниченная ширина, до 10 м высота
Цвет каркаса штор	любой RAL



Примечание.

• Разработана конструкция противопожарных штор «FireDoors» с боковыми направляющими.

Область применения:



- 1. как трансформируемая противопожарная перегородка, которая отделяет атриум (при высоте атриума до 15 м) от смежных с ним помещений либо галерей
- 2. в виде перегородки, ограждающей пути эвакуации от смежных помещений, в том числе от галерей атриумов



3. шторы устанавливаются по периметру экскалаторов и траволаторов по всей высоте в качестве трансформируемой противопожарной преграды, для разделения здания на противопожарные отсеки



Автоматические и стационарные дымозащитные шторы DH60

Описание продукта

Автоматическая дымозащитная штора «FireDoors» спроектирована гибкой и трансформируемой, чтобы предотвратить движение дыма и тепла в области потолка больших зданий путем направления или удержания дыма и тепла. Движение шторы вверх-вниз обеспечивается трубчатым электроприводом и блоком управления, интегрированным в центральную систему пожарной сигнализации.

Основным компонентом стационарной противодымной шторы является дымозащитная ткань, обеспечивающая высокую дымо- и газонепроницаемость, защиту от огня и продуктов горения в различных температурных режимах. Контур шторы обрамлен стальным уголком. Установка таких дымозащитных штор очень проста и быстра.

Примечание.

• Разработана конструкция автоматической дымозащитной (противодымной) шторы «FireDoors» с боковыми направляющими.

Область применения:

• в помещениях площадью более 3 000 м², подлежащие оборудованию системами вытяжной противодымной вентиляции, должны быть разделены на дымовые зоны (резервуары дыма) с учётом возможности возникновения пожара в одной из них. Каждую дымовую зону следует ограждать стационарными (опускаемыми) вертикальными завесами (далее – завесами) из материалов группы горючести не ниже Г1, выступающими с потолка (перекрытия, покрытия) к полу, но не ниже чем 2 м от пола, образующими под потолком (перекрытием, покрытием) резервуары дыма. Минимальную глубину



тип конструкции	дымозащитная штора
классификация:	D60 and DH60
- Приложение D - Температурное время	
- Приложение С - Дымопроницаемость	степень просачивания не более 25 м³ на м²
- Приложение В - Надежность	1 000 циклов
Стандарт	EN 12101-1
Поверхностная плотность полотна	440 r/m²
Толщина полотна	0,4 мм
Размеры штор	до 50 м ширина, до 10 м высота
Скорость разматывания шторы	0,18 м/с
Потребляемая мощность	до 500 Вт
Напряжение питания	230 V
Цвет каркаса штор	любой RAL



дымовой зоны (резервуара дыма) следует принимать 0,5 м.

- в атриуме высотой более 15 метров по всей длине галерей следует устраивать завесы, стационарные или опускаемые по наружному её краю.
- в галерейном пространстве (если галереи не отделены от атриума строительными конструкциями) следует устраивать сплошные продольные вертикальные завесы (экраны) по всей длине галереи, опускающиеся по наружному её краю до высоты не менее 2,5 м от пола галереи, которые будут препятствовать распространению дыма в объём атриума. Экраны должны выполняться из негорючих материалов. Когда они выполнены не стационарными, то пусковые устройства опускаемых завес должны иметь автоматическое (от систем пожарной сигнализации с дымовыми пожарными извещателями) и дистанционное управление. Устройства дистанционного пуска следует размещать в соответствии CH 2.02.03.

Согласно вышеперечисленным требованиям дымозащитные (противодымные) шторы рекомендуется устанавливать для защиты:

- атриумов и эскалаторов,
- торговых центров, гостиниц,
- аэропортов, вокзалов,
- подземных паркингов,
- складских помещений,
- производственных помещений,
- автомобильных центров,
- производственных помещений с легковоспламеняющимися жидкостями,
- логистических центров,
- помещений с повышенными требованиями пожарной безопасности.



Автоматические дымозащитные шторы аккордеонного типа

Описание продукта

Автоматическая дымозащитная штора аккордеонного типа «FireDoors» представляет собой динамическую противопожарную преграду с замкнутым контуром практически любой конфигурации: прямоугольник, многоугольник, круг либо овал, позволяя реализовать практически любые требования к дизайну интерьера в помещении.

Данный тип штор применяется как пассивная система пожарной безопасности для предотвращения распространения продуктов горения на верхние этажи атриума (в торгово-развлекательных центрах или офисных знаниях). При срабатывании пожарной сигнализации, в центральную систему которой интегрирован блок управления шторой, нижняя часть конструкции, находящаяся на одном уровне с подвесным потолком, опускается вниз создавая дымовой карман. Ткань, из которой производится дымозащитная штора, обладает высокой дымо- и газонепроницаемостью, надёжно защищая от огня и продуктов горения при различных температурных режимах. Благодаря этому удаётся не только предотвратить распространение дыма на верхние этажи атриума, но и направить его и горючие газы в сторону вытяжных устройств. Это даёт возможность организовать экстренную эвакуацию людей из задымлённой зоны.

Применение.

• Разработана конструкция дымозащитных штор «FireDoors» с боковыми направляющими.

Область применения:

• защита атриумов и эскалаторов.



тип конструкции	дымозащитная штора аккордеонного типа
конфигурация	прямоугольник, многоугольник, круг и овал
классификация:	D60 и DH60
- Приложение D - Температурное время	от и от
- Приложение С - Дымопроницаемость	степень просачивания не более 25 м³ на м²
- Приложение В - Надежность	1 000 циклов
Стандарт	EN 12101-1
Размеры штор	неограниченная ширина, до 10 м высота
Скорость разматывания шторы	0,18 м/с
Потребляемая мощность	500-2000 Вт
Напряжение питания	230 V
Цвет каркаса штор	любой RAL



Огнезащитные преграды конвейерных проёмов (шибер) Еі120

Описание продукта

Противопожарные барьеры конвейерных проёмов представляют собой автоматические барьеры, закрывающие конвейерный проём при срабатывании пожарной сигнализации, защищая его от распространения огня, продуктов горения и теплового излучения.

Работа блока управления противопожарным барьером синхронизирована с работой конвейера.



Например, система очистки ленты под желобом.

Диагональный фотоэлемент контролирует зону перекрытия и останавливает конвейерную линию при обнаружении пустого места.

Преимущества барьеров конвейерных проёмов:

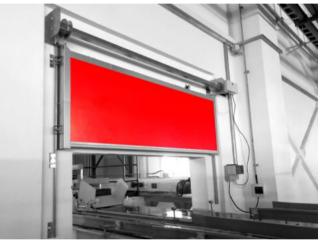
- установка производится без изменения конструкции конвейера,
- возможность перекрытия сложных проёмов разной формы,
- установка ограждений на различные типы проёмов и конвейерные конструкции (разрезные, проходные, сортировочные, лотковые, газетные).

Примечание.

• Для пищевой промышленности и помещений с агрессивной средой противопожарные барьеры изготавливаются в антикоррозийном исполнении (нержавеющая сталь).

Область применения:

• производственные помещения.



тип конструкции	противопожарные барьеры конвейерных проёмов Ei120
Огнестойкость	Ei120
Стандарт	EN 13501-2
Толщина пластины	100 мм
Скорость опускания препятствия	0,06-0,18 м/с
Потребляемая мощность	до 1 500 Вт
Напряжение питания	380 V
Цвет	любой RAL



Автоматические откатные противопожарные ворота Еі30, Еі60

Описание продукта

Автоматические откатные противопожарные ворота «FireDoors» изготовлены с применением новейших технологий в области пожарной безопасности. При срабатывание центральной системы пожарной сигнализации, в которую интегрирован блок управления ворот, автоматическая система закроет проём, защищая его от огня, продуктов горения и теплового излучения. Противопожарные ворота «FireDoors», помимо своей основной задачи могут служить также и как обычные откатные ворота. А для обеспечения экстренной эвакуации людей в случае ЧП в них возможна установка калитки.

Примечание.

• Для пищевой промышленности и помещений с агрессивной средой автоматические противопожарные вороты изготавливаются в антикоррозийном исполнении (нержавеющая сталь).

Область применения:

- торговые центры, гостиницы,
- аэропорты, вокзалы,
- подземные паркинги,
- складские помещения,
- производственные помещения,
- автомобильные центры,
- производственные помещения с легковоспламеняющимися жидкостями,
- логистические центры,
- помещения с повышенными требованиями пожарной безопасности.



спецификации	
тип конструкции	противопожарные ворота Еі30, Еі60
Огнестойкость	Ei30, Ei60
Стандарт	EN 13501-2
Толщина полотна	100 мм
Скорость закрывания	0,2-0,3 м/с
Потребляемая мощность	до 500 Вт
Напряжение питания	230 V
Максимальный размер	10 м ширина, 8 м высота
Цвет	любой RAL



Сертификат ЕАЭС штора автоматическая противопожарная сухая Ei30



Сертификат ЕАЭС штора автоматическая противопожарная сухая Ei60



Сертификат ЕАЭС штора автоматическая противопожарная с орошением Ei120





Сертификат ЕАЭС штора автоматическая противопожарная двухсторонняя с орошением Ei120



Сертификат ЕАЭС дымозащитная штора автоматическая аккордеонного типа Е60



Сертификат ЕАЭС автоматическая дымозащитная штора E60





Сертификат ЕАЭС стационарная дымозащитная штора Е60

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ EHC 26 EA9C BY/112 02.01, 031 01472 Cepus BY No 0014292 ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Заміни П.П.В. Обакстве є приничення отвительняютью «Фирдірос, сведення в регострание зарегострания пред пере за приничення установам да изплаждавам предприниментов за № 67 мунт. В пред за изплаждавам пред приничення за № 67 мунт. Вода за приничення за пред за п Общество с оправленнями отператоризмостьми обвердброго, често выполняють Россобняю Тенарусь, 223000. Общество с оправотнями до применения для доставления для подполняющей доставления для доставления для доставления достав ОДУКЦИЯ ОДИ ТОПИЗДВИВЕНИЕ СТЯДИОМИРЕНИЕ ШСТІ Е 60 по ТУ ВУ 691764925.084-2020 «Шторы стяционарные отнеждающие «ФАЕРДОРС». Технические условию Cepultout matrice KOZ TH BOZ EADO СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Техноческого регламента Екрапийского экономического окола «О требованиях и кредствам обеспечения пожаркой бизопасности и пожаркувания» (ТР ЕАЭС 943/2017) СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ дополнительная информация Просуждия выпускаєтся по вопструкторской документація на опетрукторской документація (ф. 2011) 66 00 2000. Шторы имеют преден отпостойнаюти її 66 СРОК ДЕЙСТВИЯ С 23.12.2020 ПО 22.12.2025 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО The County of th Руководитель (уполномоченное лино) органа по сертификации Эксперт (эксперт-аудитор) (женерты (женерты-аудиторы))

Сертификат ЕАЭС противопожарные откатные ворота с калиткой Ei60



Сертификат ЕАЭС автоматические противопожарные ворота откатные Ei60





Сертификат ЕАЭС противопожарные подъёмные ворота Ei120



Сертификат ЕАЭС противопожарные откатные ворота Ei60 из нержавеющей стали



Сертификат продукции собственного производства «ФаерДорс»

			00070
			0087
БЕЛОРУСІ Унитарное предприя торгово-промышленн	СКАЯ ТОРГОВО-ПРОМ тие по оказанию услуг М ной папатыс, 220113, г.Ми	П RAННЭПШЫЛ винелерто вохони нск. ул. Я.Коласа,	АЛАТА Белорусской 15, т.351-04-73
	СЕРТИФИ		3.1/3763-1
	продукции собственного г	ронзводство	
Новодворожий с/с. р	раер Дорс», 223060, Минс район деревни Большой Т А. Республика Беларусь		
Harvenessons of occidences	ı эндраздам аннай юр адичас кого па	ца, осуществляемых пр	окнодстве продука
градпромостальна 691 3. Масто нохождання произв	очения в Ерико подарожен 764925 _{Одетья} Минский район, Но нь, Республика Беларусь.		
4. Нонивовский продукция, депальности Евроийского на	год продужина в соответствен с адани неснителите (1000)	в Тэворной ноненскогуро	Код ТН ВЭД:
	карные 1 типа, стальные,		7610 90 900 0
	ые (левые), откатные мар 120), различных типоразм		
CTE 1394	rest, passinanas influçãos	rapid no	
	Смотри приложени	е на одном листе	
	11 сентября 2020 г.	11 cerm	ября 2021 г.
S. Cepnebour palicronerse	а сројешеной экспертизи настан	_ #	
 На основания резульенте в пункте й мостоящите серти 	д прозеденной экспертии постоя факата, Опрофется в предучание соб	прих ладгверхдою, что ственного производства	
118			21.09.202
Начальних ОЭнС N	GS / SIESSEE	М.В.Гуринович	
Начальних ОЭнС N	GS / SIESSEE	М.В.Гуринович	[ame]



Диплом международного салона Комплексная безопасность 2016, г. Москва

ДИПЛОМ международный салон КОМПЛЕКСНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ 2016 **НАГРАЖДАЕТСЯ** ООО "ФаерДорс"

Диплом победителя Республиканского конкурса «Лучший строительный продукт-2018», г. Минск



Международный сертификат системы менеджмента качества ISO 9001



В данной презентации приведен не полный перечень сертификатов соответствия продукции компании «ФаерДорс».





Автоматические дымозащитные шторы аккордеонного типа «ФаерДорс»





Автоматические откатные и подъёмные противопожарные ворота, противопожарные шторы «ФаерДорс»













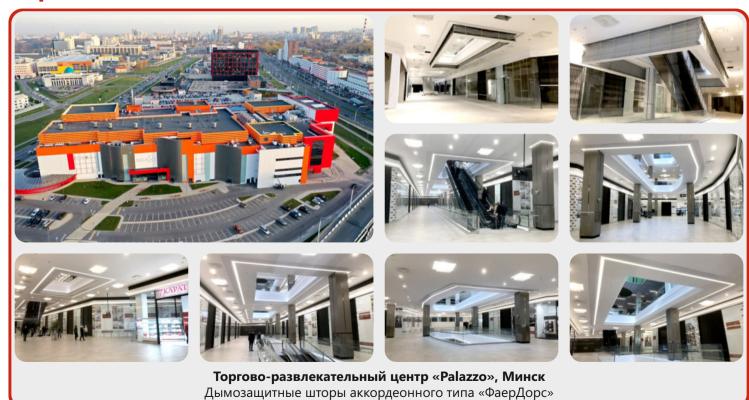
Противопожарные шторы «ФаерДорс», огнезащитные преграды конвейерных проёмов (шибер)















Строительный гипермаркет «Mile», Минск

Ворота противопожарные откатные «ФаерДорс» Ei60 и распашные, противопожарные шторы «ФаерДорс» Ei120

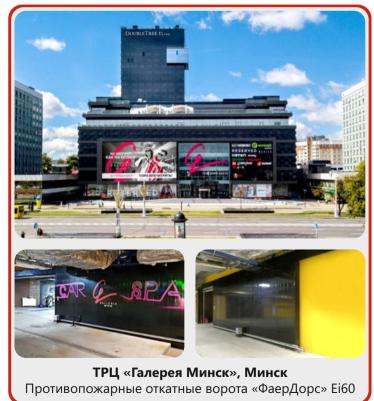




Стационарные дымозащитные (противодымные) шторы «ФаерДорс»











ТРЦ «Moskva», Алматы, Казахстан Противопожарные шторы «ФаерДорс» Ei120

















Противопожарные откатные ворота «ФаерДорс» Ei60















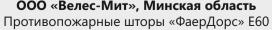
















Фабрика «BelWoodDoors», Минск Противопожарные шторы «ФаерДорс» Ei120

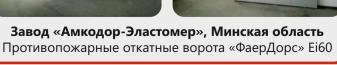
















Центральный офис

220070, Республика Беларусь Минск, ул. Солтыса, 187

Телефоны:

+375 (29) 6 621 621

+375 (33) 3 621 621

факс: +375 (17) 396 80 02 e-mail: info@firedoors.by

www.firedoors.by

