



СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ
ДВЕРИ

СОДЕРЖАНИЕ

3 ПРЕИМУЩЕСТВА

**5 ВИДЫ СПЕЦИАЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ
ПО НАЗНАЧЕНИЮ**

- 7 ДВЕРИ ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ EIS 60**
- 9 ДВЕРИ ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ EIS 60**
- 11 ДВЕРИ ДЫМОНЕПРОНИЦАЕМЫЕ**
- 13 ДВЕРИ ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ**
- 15 ДВЕРИ РЕНТГЕНОЗАЩИТНЫЕ**
- 17 ДВЕРИ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ**

**19 ВИДЫ СПЕЦИАЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ
ПО ЗАПОЛНЕНИЮ ДВЕРНОГО ПОЛОТНА**

**21 ВИДЫ СПЕЦИАЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ
ПО КОНСТРУКЦИИ**

**22 ВИДЫ СПЕЦИАЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ
ПО ПРИТВОРУ**

**23 ВИДЫ СПЕЦИАЛЬНЫХ
ДВЕРЕЙ ПО ОТДЕЛКЕ**

25 ЛЮКИ

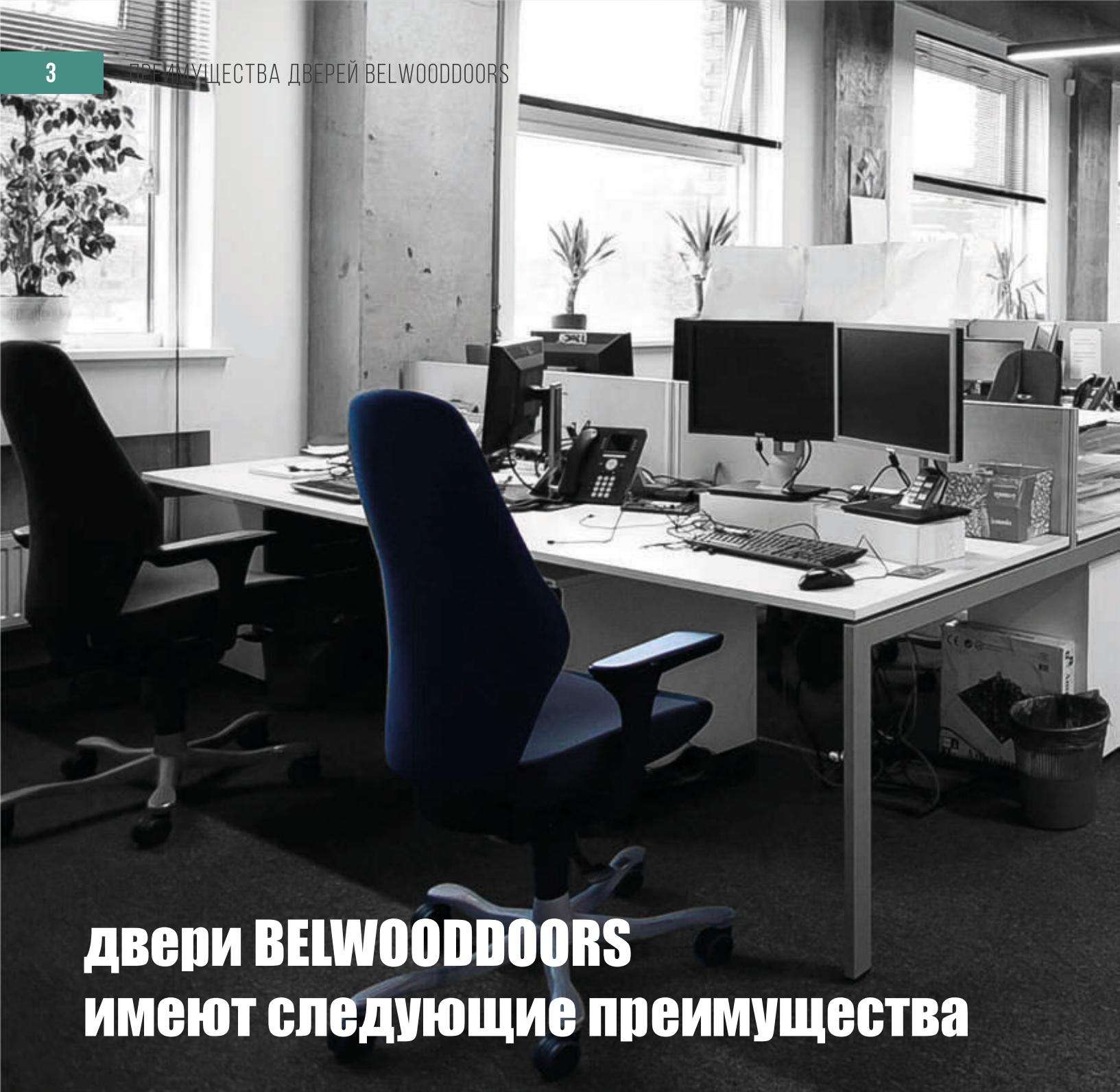
27 ШКАФЫ - ЛОКЕРЫ

29 ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- 31 АКСЕССУАРЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
ДЛЯ ДВЕРЕЙ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ**
- 33 РАЗМЕРЫ ДВЕРЕЙ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ**
- 35 ФУРНИТУРА**
- 37 ВАРИАНТЫ КОНФИГУРАЦИИ ОСТЕКЛЕНИЯ**
- 39 СХЕМАТИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ
ДЛЯ ПОЛОТЕН С НАПЛАВОМ**
- 41 СХЕМАТИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ
ДЛЯ ПОЛОТЕН БЕЗ НАПЛАВА**
- 43 СЕРТИФИКАТЫ**

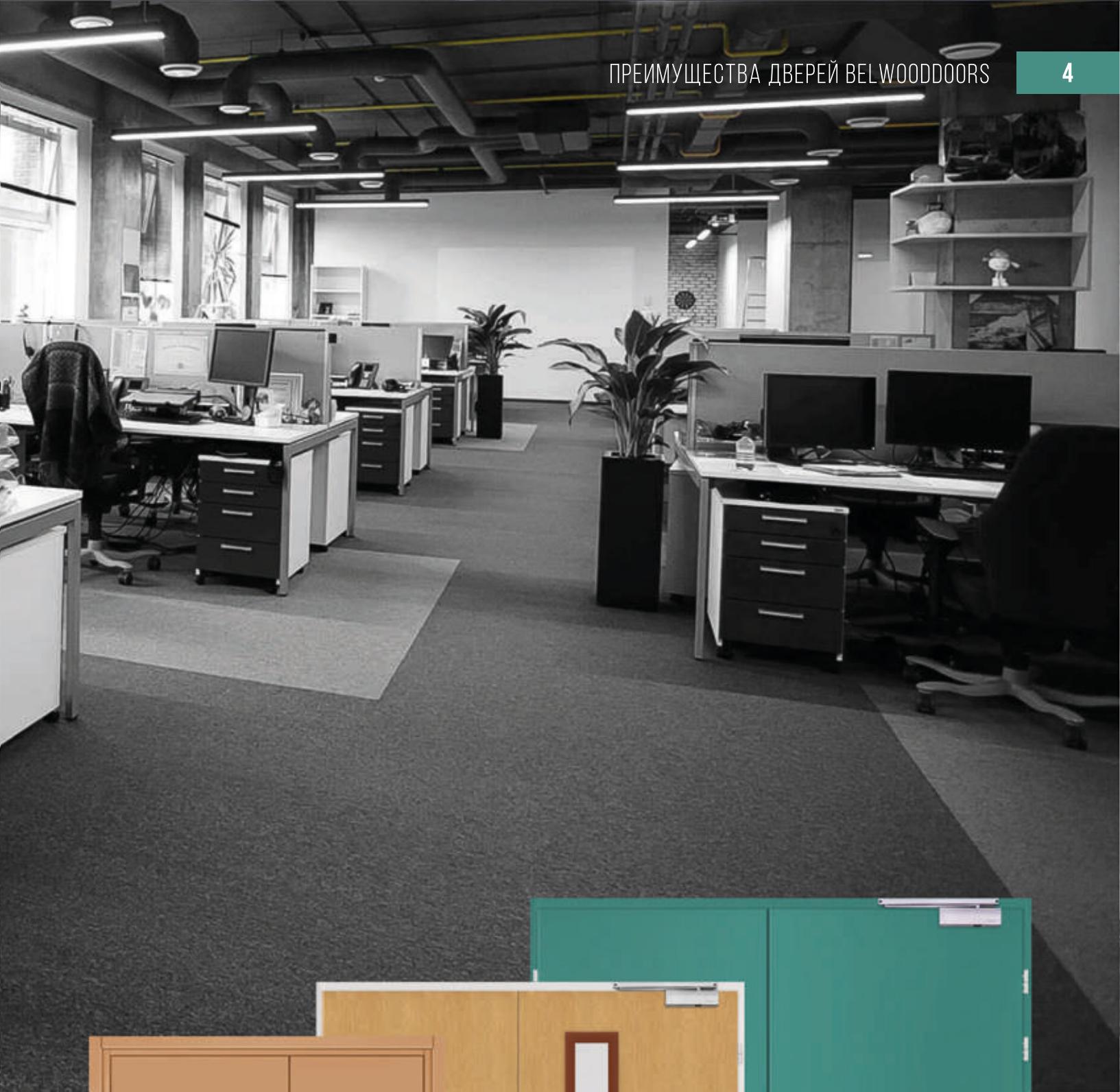
45 НАШИ ОБЪЕКТЫ

47 НАГРАДЫ И ДИПЛОМЫ



двери BELWOODDOORS имеют следующие преимущества

- безопасность, долговечность и стойкость к механическим воздействиям
- соответствие санитарно-гигиеническим, пожарным нормам, требованиям стандартов
- использование исключительно экологически чистых материалов
- качественная и надежная фурнитура
- предел огнестойкости EIS30/EIS60 (для противопожарных дверей)
- стойкость к обработке специальными химическими составами
- защита полотен специальной кромкой, отбойными пластинами из нержавеющей стали (как опции)
- современный дизайн
- звукоизоляция до 42 db (для дверей звукоизоляционных)
- большой выбор вариантов отделки: HPL/CPL, шпон, эмаль, полипропилен
- дверная коробка из оцинкованной стали с возможностью регулировки по глубине (для дверей комбинированных)



ВИДЫ СПЕЦИАЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ ПО НАЗНАЧЕНИЮ



МЫ ПРОИЗВОДИМ СЕРТИФИЦИРОВАННЫЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ ДВЕРИ

EIS60

Двери противопожарные дымогазонепроницаемые EIS60

EIS60 обозначает, что дверной блок может противостоять открытому огню, дыму, газам на протяжении 60 минут

EIS30

Двери противопожарные дымогазонепроницаемые EIS30

EIS30 обозначает, что дверной блок может противостоять открытому огню, дыму, газам на протяжении 30 минут



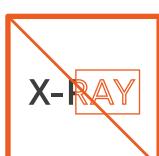
Двери дымонепроницаемые

Двери, препятствующие распространению дыма при пожаре



Двери звукоизоляционные до 42dB

Двери, имеющие индекс изоляции воздушного шума не ниже 42 децибел



Двери рентгенозащитные

Специализированные двери для рентген-кабинетов



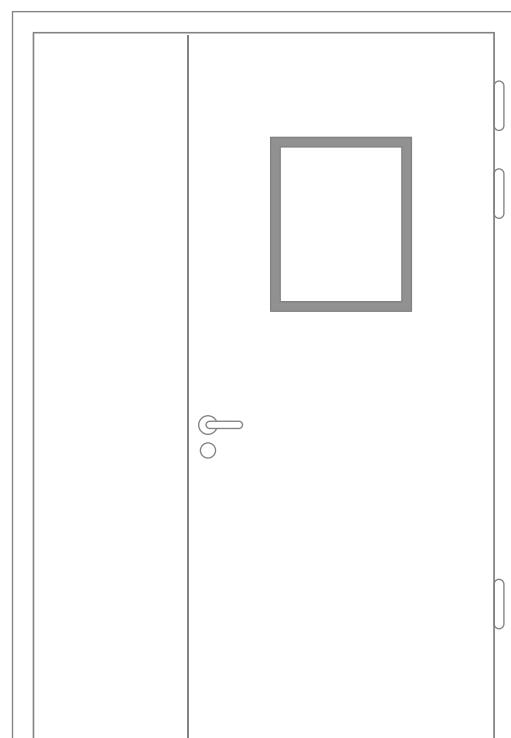
Двери общего назначения

Двери для общественных зданий и сооружений





ДВЕРИ ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ДЫМОГАЗОНЕПРОНИЦАЕМЫЕ EIS 60 (ДП-1)



Дверной блок с пределом огнестойкости и дымогазонепроницаемости 60 минут обозначает, что дверь противостоит пожару, дыму, газу в течение 60 минут.

Может противостоять открытому огню и дыму на протяжении 60 минут

Дверное полотно деревянное толщиной не менее 66 мм. Обвязка дверного полотна выполнена из массива ценных пород древесины, внутреннее заполнение из комбинации древесных плит, накладки из МДФ.

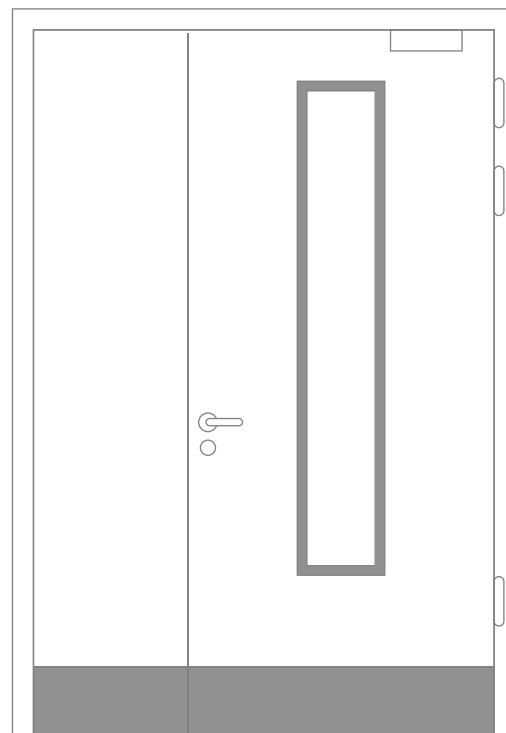
Возможный вариант комплектации

- Отделка полотна : HPL/CPL, эмаль, шпон, полипропилен
- Отделка торцов полотна: эмаль либо лак по массиву ценных пород
- Противопожарная термоуплотнительная лента 20 мм
- Коробка из оцинкованной стали 1,5 мм
- Обязательно наличие порога.

Противопожарные дверные блоки могут быть как деревянные (деревянное полотно и деревянная коробка), так и комбинированные (деревянное полотно и металлическая коробка)



**ДВЕРИ
ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ
ДЫМОГАЗОНЕПРОНИЦАЕМЫЕ
EI 30 (ДП-2)**



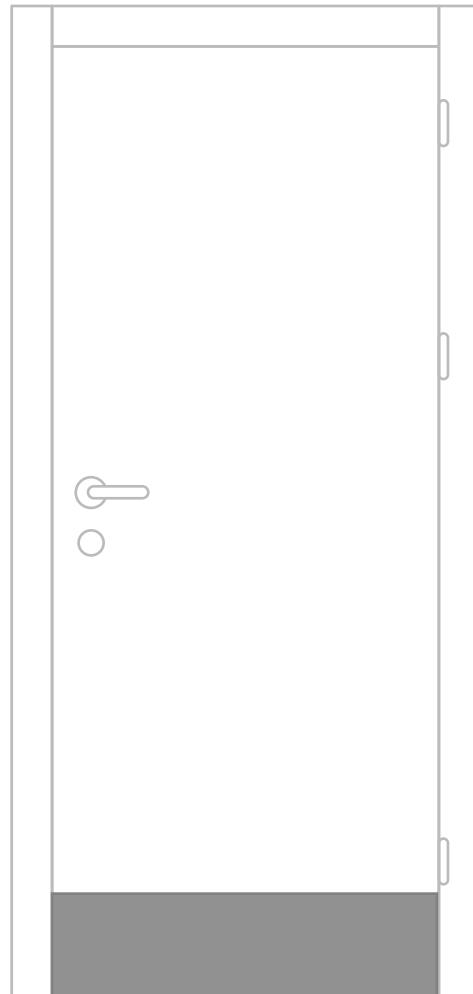
Дверной блок с пределом огнестойкости и дымогазонепроницаемости 30 минут обозначает, что дверь противостоит открытому огню и дыму на протяжении 30 минут. Дверное полотно деревянное толщиной не менее 54 мм. Обвязка дверного полотна выполнена из массива ценных пород древесины, внутреннее заполнение из комбинации древесных плит, накладки из МДФ.

Возможный вариант комплектации

- Отделка полотна : HPL/CPL, эмаль, шпон, полипропилен
- Отделка торцов полотна: эмаль либо лак по массиву ценных пород
- Противопожарная термоуплотнительная лента 20 мм
- Коробка из оцинкованной стали 1,5 мм
- Обязательно наличие порога.

Противопожарные дверные блоки могут быть как деревянные (деревянное полотно и деревянная коробка), так и комбинированные (деревянное полотно и металлическая коробка)

ДВЕРИ ДЫМОНЕПРОНИЦАЕМЫЕ



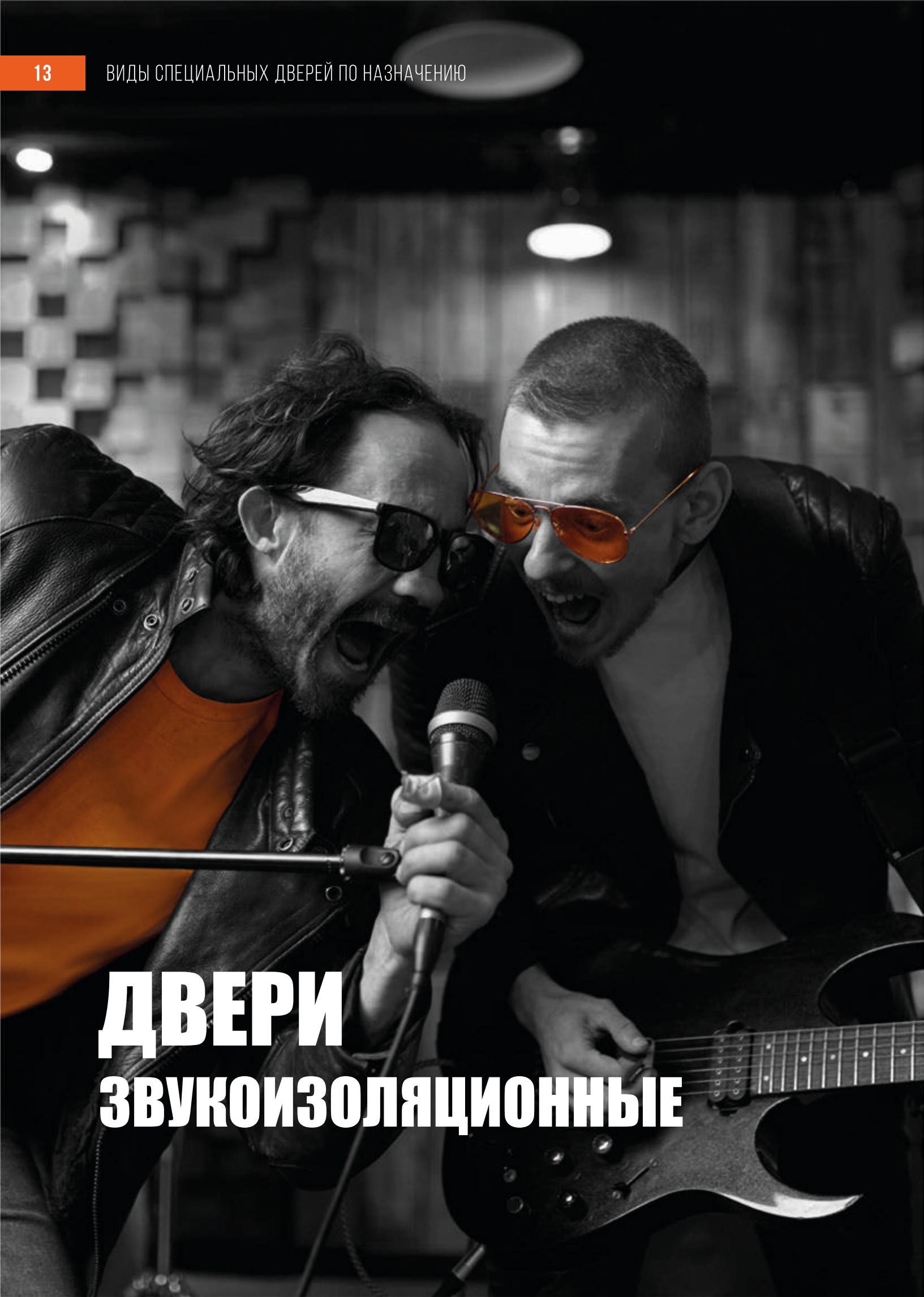
Дверной блок, который может препятствовать распространению дыма.
Деревянное дверное полотно имеет обвязку из бруса сосны, внутреннее заполнение - сотовое, накладки из МДФ. Двусторонняя защита от дыма.
Возможна установка закаленного стекла толщиной 4 мм.

Возможный вариант комплектации

- Отделка полотна : HPL/CPL, эмаль, шпон, полипропилен
- Порог деревянный стационарный
либо автоматический порог - гильотина

Подлежат реализации только на территории Беларуси

Дымонепроницаемые дверные блоки
могут быть как деревянные (деревянное полотно и деревянная коробка),
так и комбинированные (деревянное полотно и металлическая коробка)

A black and white photograph of two musicians performing on stage. The musician on the left has long hair and a beard, wearing dark sunglasses and a leather jacket over an orange shirt. He is singing into a microphone. The musician on the right is wearing orange-tinted sunglasses and a dark jacket, and is playing a guitar. The background shows a checkered wall and stage lights.

ДВЕРИ ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ



**Двери звукоизоляционные - имеют индекс изоляции воздушного шума не ниже 43 децибел
Деревянное дверное полотно толщиной не менее 79 мм, с двумя четвертями. Обвязка
полотна - брус сосны, внутреннее заполнение - специальное (комбинация плитных
материалов и акустической базальтовой ваты), накладки из МДФ**

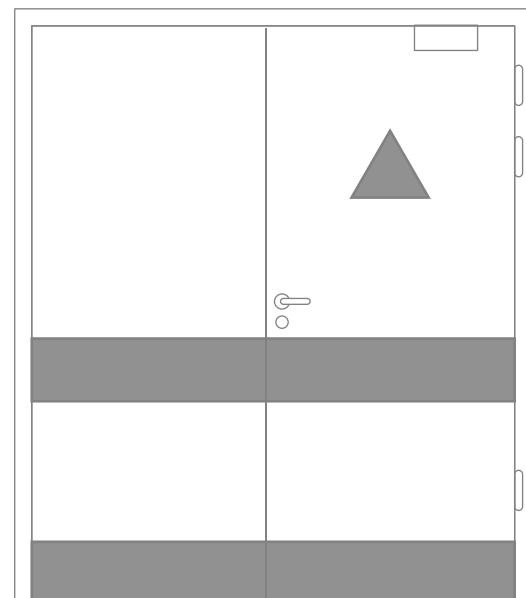
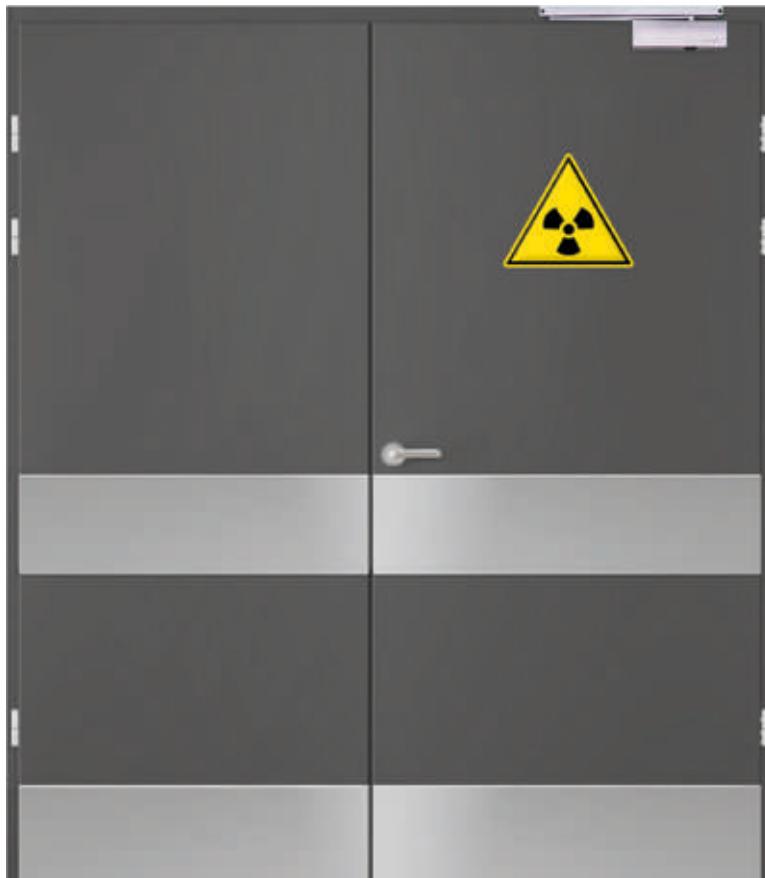
Возможный вариант комплектации

- Отделка полотна : HPL/CPL, эмаль, шпон, полипропилен
- Дверная деревянная коробка акустическая специального сечения с двумя притворами и тремя контурами уплотнителя
- Порог деревянный стационарный либо автоматический порог - гильотина

Звукоизоляционные дверные блоки могут быть только деревянные



ДВЕРИ рентгенозащитные

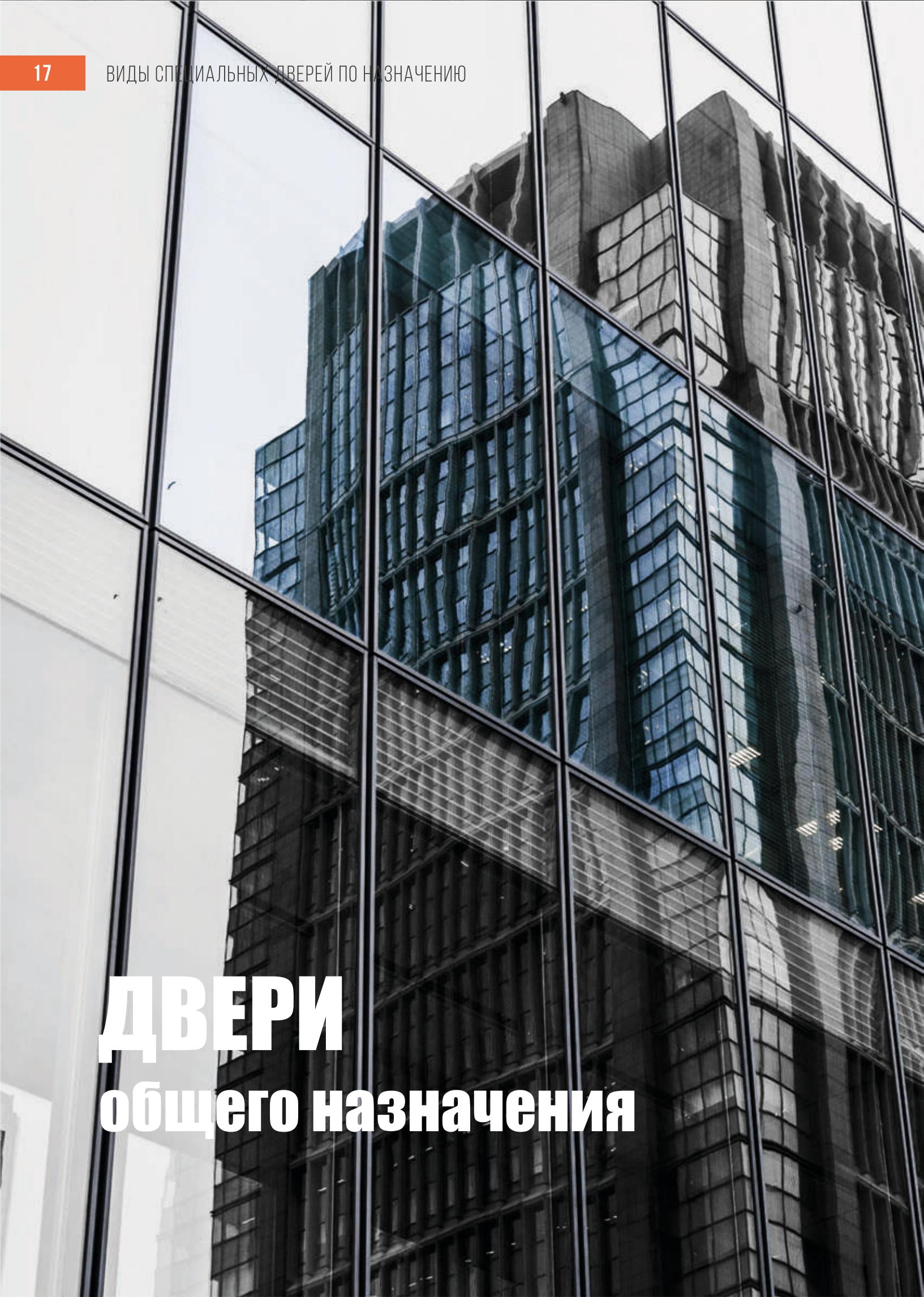


Двери рентгенозащитные - специализированные двери для медицинских учреждений. Надежность, долговечность, единый стиль в совокупности с дверями общего назначения. Свинцовый эквивалент ЭРb в диапазоне 0,5-3,5 мм

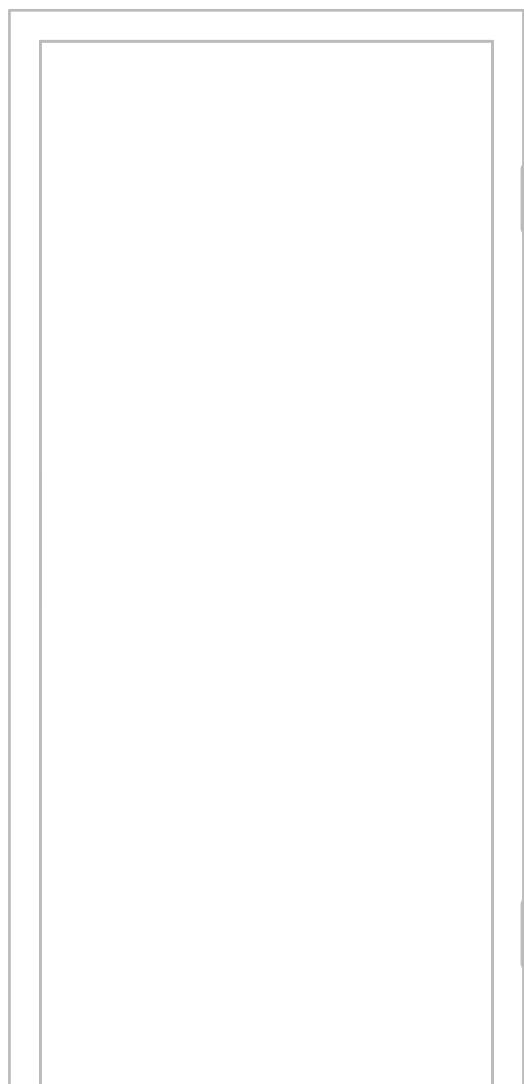
Возможный вариант комплектации

- отделка специальными материалами с защитой от бактерий и микроорганизмов
- стойкость к обработке специальными химическими составами
- соответствие санитарно-гигиеническим и пожарным нормам
- специальная фурнитура

Рентгенозащитные дверные блоки могут быть как деревянные (деревянное полотно и деревянная коробка), так и комбинированные (деревянное полотно и металлическая коробка)



ДВЕРИ общего назначения



Двери общего назначения - основные двери для общественных зданий и сооружений.

Возможный вариант комплектации

- отделка полотна: HPL / CPL, эмаль, шпон, полипропилен
- современный дизайн и многообразие видов отделки
- высокая надежность, износостойкость и долговечность

Двери общего назначения могут быть как деревянные (деревянное полотно и деревянная коробка), так и комбинированные (деревянное полотно и металлическая коробка)

ВИДЫ СПЕЦИАЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ ПО ЗАПОЛНЕНИЮ ДВЕРНОГО ПОЛОТНА

Комбинированное

Сертифицированное заполнение
дверей противопожарных,
звукозоляционных

- низкая теплопроводимость
- очень высокий уровень звукоизоляции
- экологичность



Smart Core

Smart Core - это 100% экологически чистый наполнитель из натуральных древесных волокон

- низкая теплопроводимость
- высокий уровень звукоизоляции
- экологичность
- возможность вторичной переработки

ДСП

Древесно-стружечная плита
представляет собой композит из
спрессованных стружек и опилок,
смешанных со связующим веществом

- устойчивость к механическим повреждениям
- класс прочности 4
- высокий уровень звукоизоляции

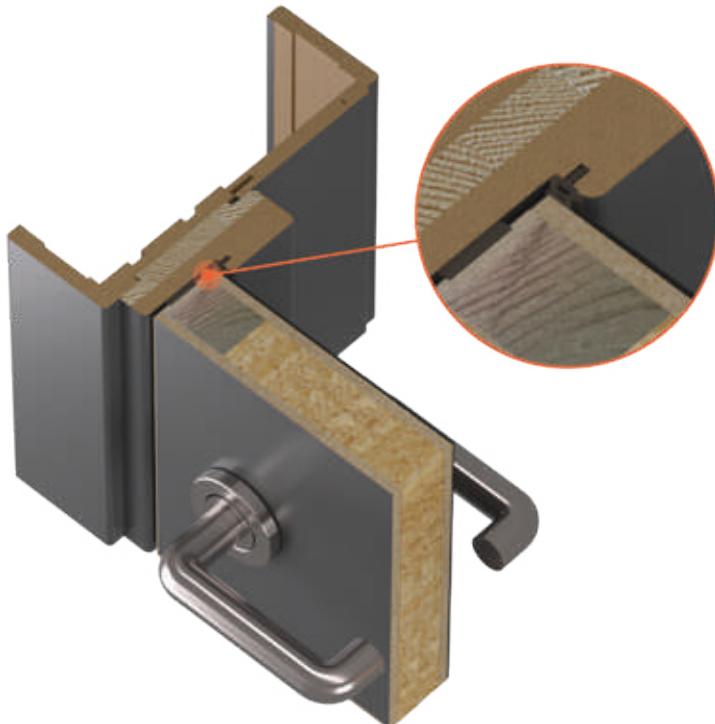


Сотовый заполнитель

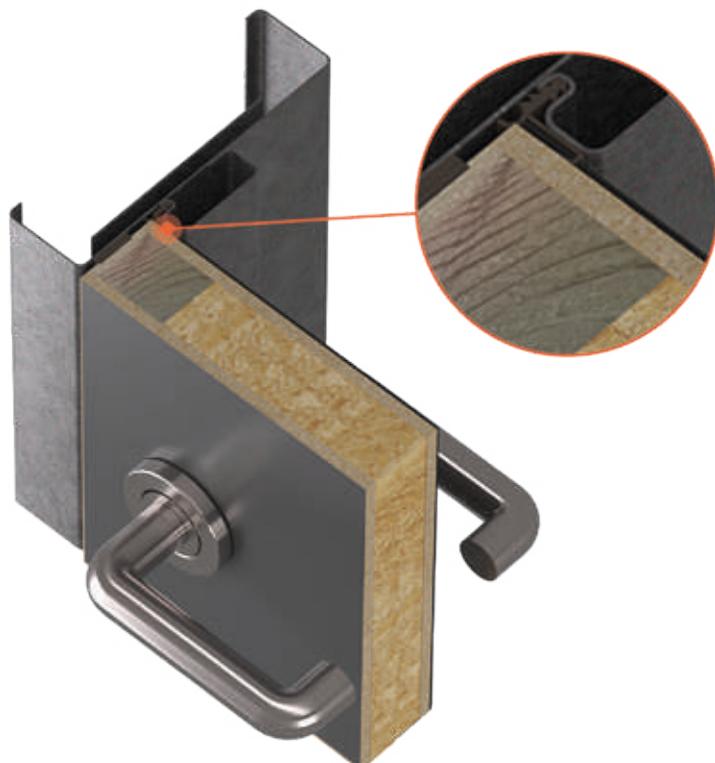
Сотовый заполнитель двери представляет собой сложную конструкцию из гофрокартона. Он изготавливается в виде сот и укладывается в свободную полость дверного полотна.

- средняя влагостойкость, благодаря специальным пропиткам
- средняя влагостойкость, благодаря специальным пропиткам
- возможность вторичной переработки

ВИДЫ СПЕЦИАЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ ПО КОНСТРУКЦИИ

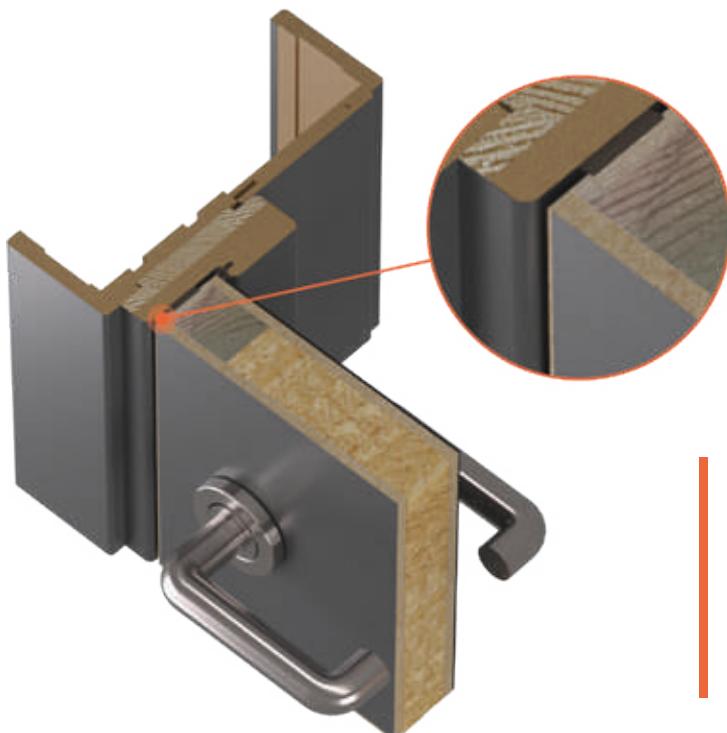


двери, у которых дверное полотно, дверная коробка, изготовлены из древесины и древесных материалов



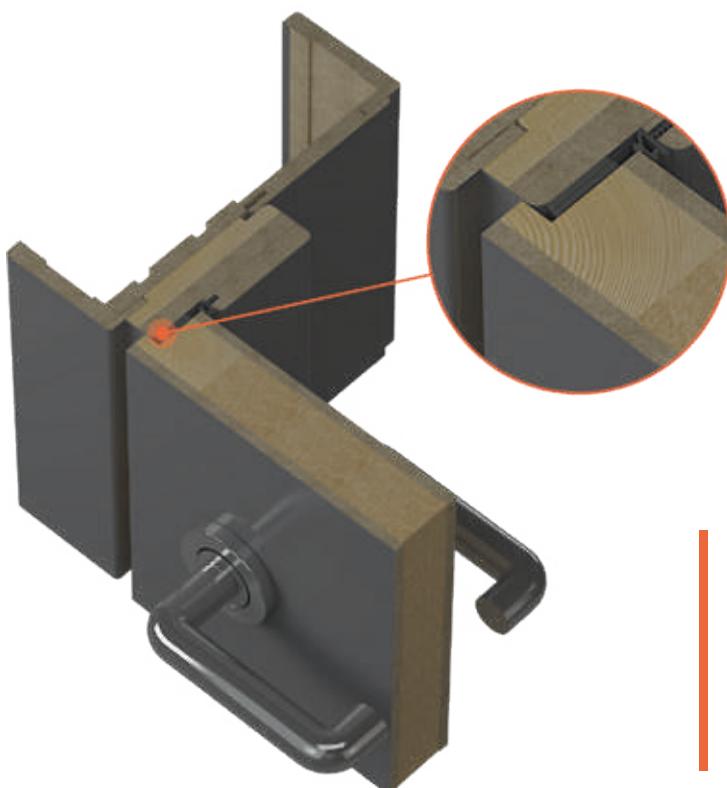
двери, у которых дверное полотно изготовлено из древесины и древесных материалов, а дверная коробка изготовлена из металла

ВИДЫ СПЕЦИАЛЬНЫХ дверей по притвору



ДВЕРНОЕ ПОЛОТНО БЕЗ ЧЕТВЕРТИ **(БЕЗ НАПЛАВА)**

Полотно без четверти позволяет проводить монтаж дверного полотна на скрытую фурнитуру (скрытые петли либона классические врезные петли и петли-бабочки, скрытый доводчик)



ДВЕРНОЕ ПОЛОТНО С ЧЕТВЕРТЬЮ **(С НАПЛАВОМ)**

Полотно с четвертью благодаря наплаву обеспечивает лучшую эстетику и звукоизоляцию , также не требуется тщательная регулировка зазоров между полотном и коробкой.

ВИДЫ СПЕЦИАЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ ПО ОТДЕЛКЕ



ЭМАЛЬ

Для отделки дверных полотен и погонажных изделий мы используем высококачественную полиуретановую эмаль Sherwin Williams. Эмаль наносится на роботизированном оборудовании и позволяет получить красивую и идеально гладкую поверхность.



HPL/CPL

Покрытие HPL/CPL пластиками обеспечивает долговечность двери благодаря высокой износостойчивости материала, стойкости к влажной обработке и обработке химреагентами, а также огромный выбор цветов и структур для любых интерьеров.



ПОЛИПРОПИЛЕН

Покрытие влагостойкое, на основе полипропилена: он сохраняет глубину текстуры дерева, выступает в качестве защитной поверхности, предохраняющей от лучей солнца и попадания воды. Не выделяет запаха. Двери с такой облицовкой легко поддаются уходу.

ШПОН

Возможна отделка любыми видами шпона. В стандартном исполнении предлагаем натуральный шпон дуба, а также файн-лайн шпоны орех и венге. Шпон покрывается защитным полиуретановым лаком.







ЛЮКИ



ТЕХНИЧЕСКИЕ



ВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЕ



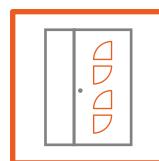
ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ



РЕВИЗИОННЫЕ



Быстрый доступ
к техническим
коммуникациям



Индивидуальные
декоры



Индивидуальные
размеры



Единый дизайн
с дверными
блоками в рамках
проекта заказчика





ШКАФЫ-ЛОКЕРЫ



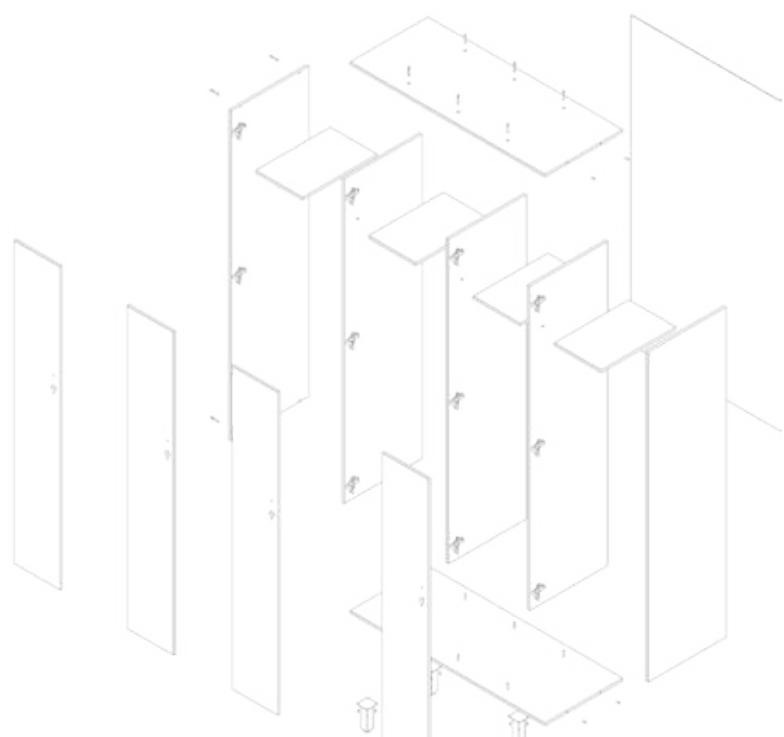
Индивидуальные
размеры



Влагостойкость
и защищенность



Возможность
выбора конструктива





ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



АКСЕССУАРЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

ОТБОЙНАЯ ПЛАСТИНА



ДЛЯ ДВЕРЕЙ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

ЗАЩИТНАЯ КРОМКА



РАЗМЕРЫ ОДНОПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ



Минимальные и максимальные размеры (высота и ширина) однопольных полотен

Тип дверного полотна	Минимальная высота, мм	Максимальная высота, мм	Минимальная ширина, мм	Максимальная ширина, мм
Полотно противопожарное EI 30	2000	2400	700	1600
Полотно противопожарное EI 60	2000	2400	700	1600
Полотно дымонепроницаемое	2000	2400	700	1600
Полотно звукоизоляционное	2000	2400	700	1100
Полотно рентгенозащитное	2000	2400	700	1100
Полотно общего назначения	2000	2400	700	1100

РАЗМЕРЫ ДВУПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ



Минимальные и максимальные размеры (высота и ширина) двупольных полотен

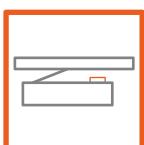
Тип дверного полотна	Минимальная высота, мм	Максимальная высота, мм	Минимальная ширина, мм	Максимальная ширина, мм
Полотно противопожарное EI 30	2000	2400	1100	2400
Полотно противопожарное EI 60	2000	2400	1100	2400
Полотно дымонепроницаемое	2000	2400	1100	2400
Полотно звукоизоляционное	2000	2400	1100	1700
Полотно рентгенозащитное	2000	2400	1100	1700
Полотно общего назначения	2000	2400	1100	1700



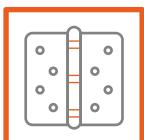
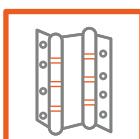
ФУРНИТУРА

A**Доводчики**

Накладные



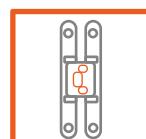
Скрытой установки

B**Петли**Карточные
(бабочка)Карточные
(врезные)

Маятниковые



Ввертные



Скрытые

C**Замки**

Фалевые



Ригельные



Магнитные



Роликовые



Противопожарные

D**Ручки**

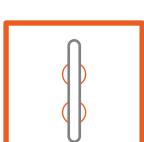
Нажимные



Ручка knob



Врезная

Штанга
(рейлинг)**Специализированная фурнитура и аксессуары**

Антипаника

Вентиляционная
решеткаОтбойная
пластина из
нержавеющей
сталиЗащитная
кромка из
нержавеющей
стали

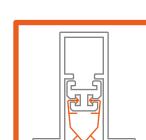
СКУД



Дверной упор



Глазок

Порог
автоматический
- гильотина



ВАРИАНТЫ КОНФИГУРАЦИИ ОСТЕКЛЕНИЯ



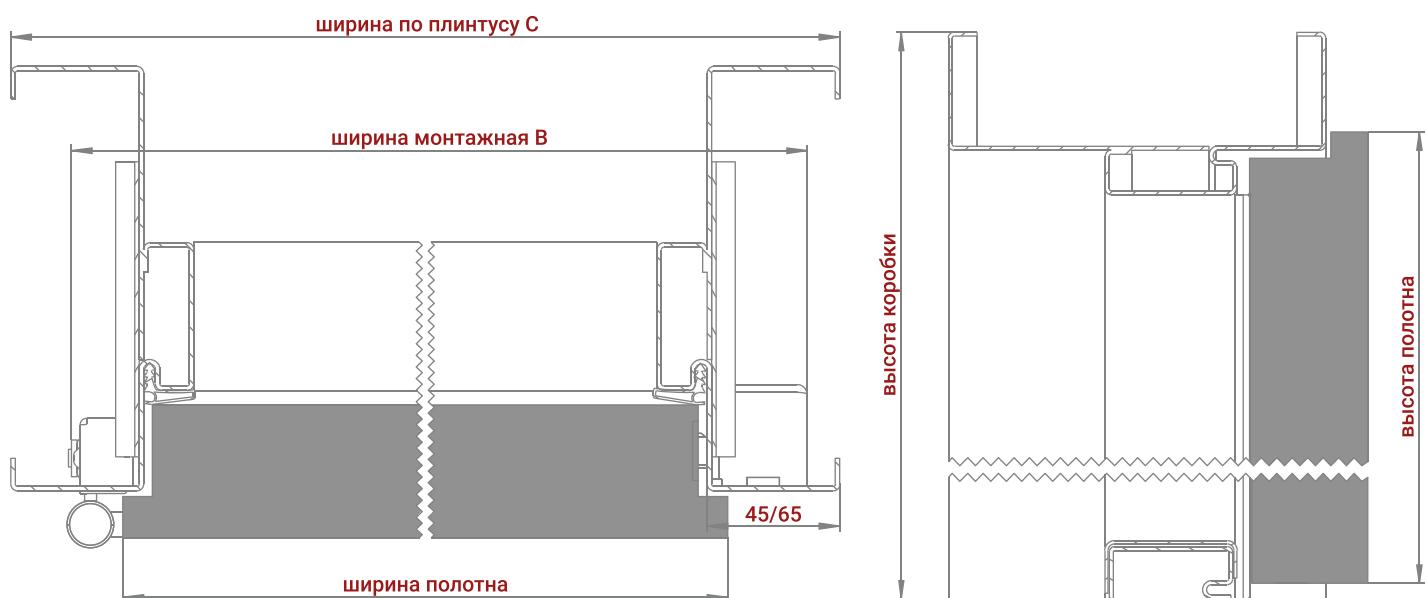
Площадь остекления до **25%***

Возможность комплектации
безопасным закаленным стеклом

*для противопожарных дверей

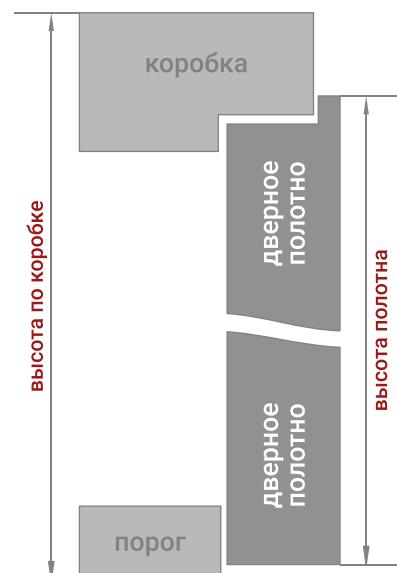
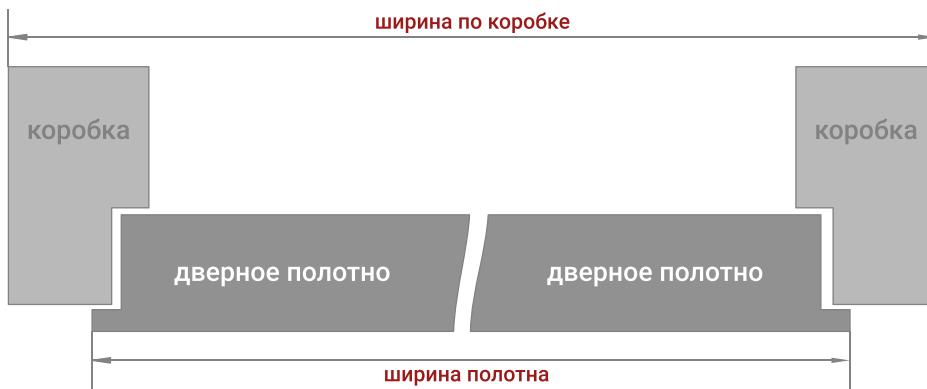
СХЕМАТИЧНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ДЛЯ ПОЛОТЕН С НАПЛАВОМ С РАЗМЕРАМИ

- по полотну
- по проему
- по светлому проему



Габаритные размеры комбинированных блоков (коробка стальная, полотно деревянное)

Обозначение проема по СНиП	Размер полотна, мм	Размер по коробке С/В, мм	Диапазон по высоте проема, мм	Диапазон по ширине проема, мм	Дверной проем в свету (открытое полотно 90°)
21-7	2010	620	2060-2080	696/660	700
21-8		720		796/760	800
21-9		820		896/860	900
21-10		920		996/960	1000
21-11		1020		1096/1060	1100
21-13*		920 (310)		1296/1860	1300
21-15*		920 (510)		1496/1460	1500
21-17*		920 (710)		1696/1660	1700
21-19*		1020 (810)		1896/1860	1900
					590
					690
					790
					890
					990
					1180
					1380
					1580
					1780



Габаритные размеры деревянных блоков

Обозначение проема по СНиП	Размер полотна, мм	Размер по коробке, мм	Высота проема, мм	Диапазон по ширине проема, мм	Дверной проем в свету (открытое полотно 90°)
21-7	2010	620	2060-2080	670	700 550
21-8		720		770	800 650
21-9		820		870	900 750
21-10		920		970	1000 850
21-11		1020		1070	1100 950
21-13*		920 (335)		1270	1300 1110
21-15*		920 (535)		1470	1500 1310
21-17*		920 (735)		1670	1700 1510
21-19*		920 (935)		1870	1900 1710

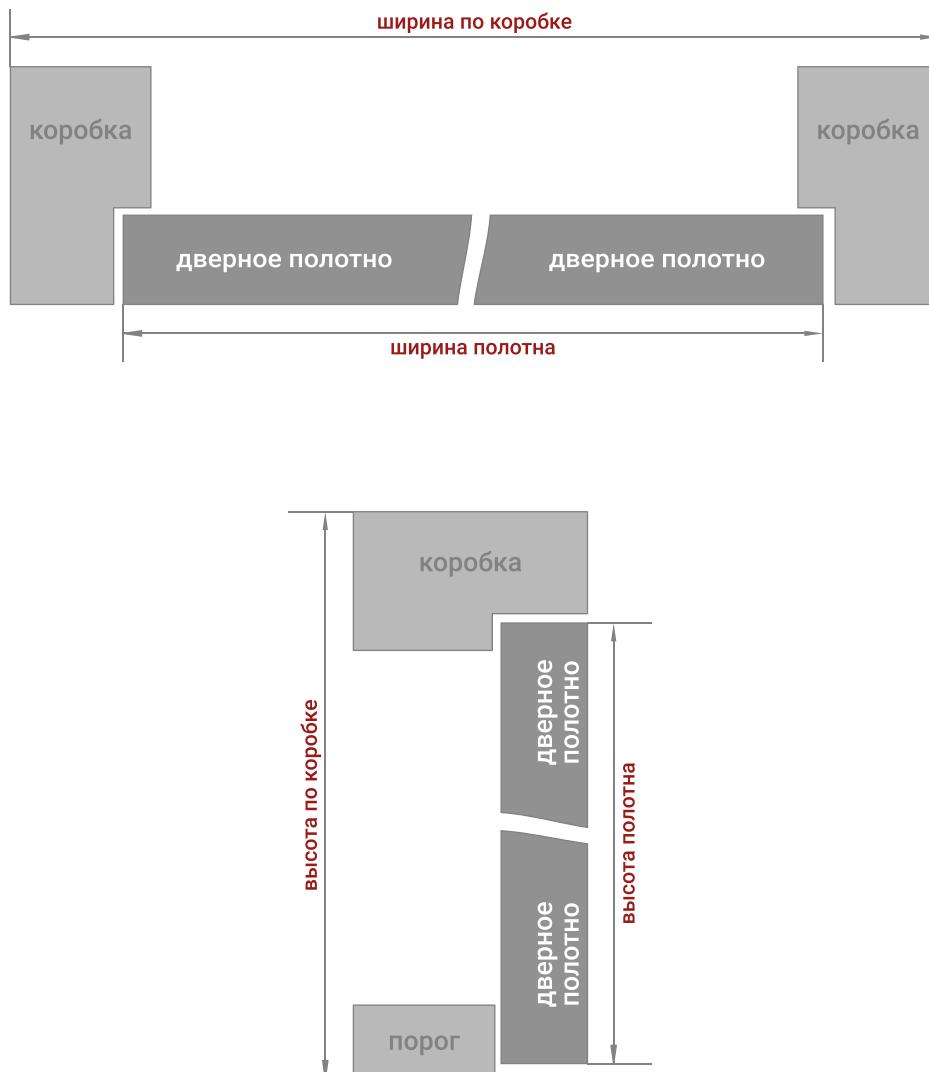
СХЕМАТИЧНЫЕ ЧЕРТЕЖИ ДЛЯ ПОЛОТЕН БЕЗ НАПЛАВА С РАЗМЕРАМИ

- по полотну
- по проему
- по светлому проему



Габаритные размеры комбинированных блоков (коробка стальная, полотно деревянное)

Обозначение проема по СНиП	Размер полотна, мм		Размер по коробке С/В, мм		Диапазон по высоте проема, мм	Диапазон по ширине проема, мм	Дверной проем в свету (открытое полотно 90°)
21-7	2000	600	2040	676/640	2050-2070	700	590
21-8		700		776/740		800	690
21-9		800		876/840		900	790
21-10		900		976/940		1000	890
21-11		1000		1076/1040		1100	990
21-13*		900 (290)		1276/1840		1300	1180
21-15*		900 (490)		1476/1440		1500	1380
21-17*		900 (690)		1676/1640		1700	1580
21-19*		1000 (790)		1876/1840		1900	1780



Габаритные размеры деревянных блоков

Обозначение проема по СНиП	Размер полотна, мм	Размер по коробке, мм	Высота проема, мм	Диапазон по ширине проема, мм	Дверной проем в свету (открытое полотно 90°)
21-7	2000	600	2050-2070	670	700
21-8		700		770	800
21-9		800		870	900
21-10		900		970	1000
21-11		1000		1070	1100
21-13*		900 (315)		1270	1300
21-15*		900 (515)		1470	1500
21-17*		900 (715)		1670	1700
21-19*		900 (915)		1870	1900







Бизнес-центр
«Лотос» (г.Москва)



Отель «Hampton by Hilton
(г.Минск)



Казахстан
«ЭКСПО»



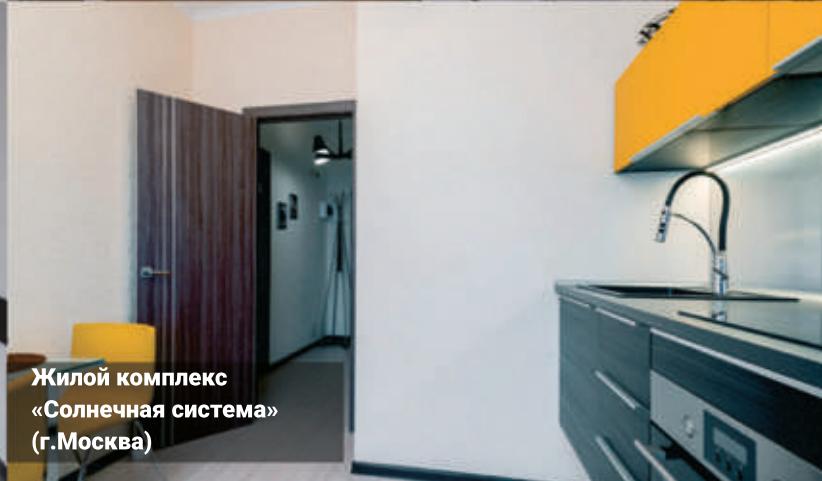
Офис «Синтерра
констракшн» (г.Москва)



Бутик-отель «Ренессанс»
(г.Мурманск)



Школа №1595
(г.Москва)



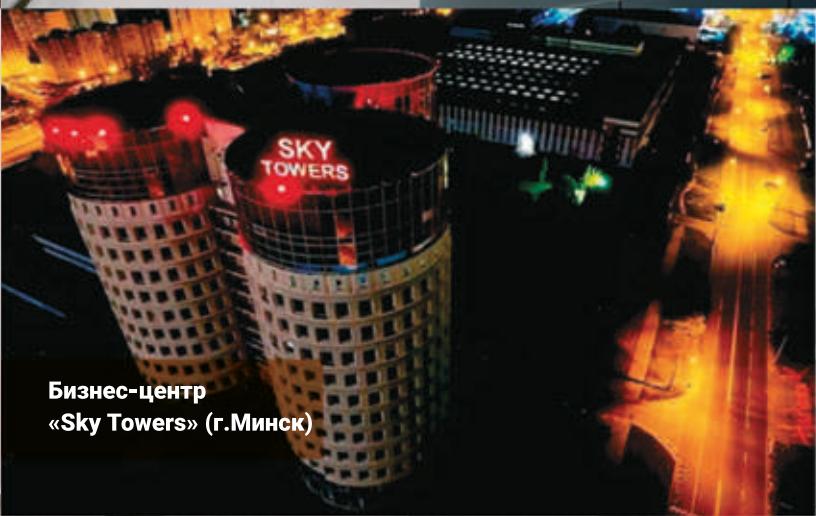
Жилой комплекс
«Солнечная система»
(г.Москва)



Бизнес-центр
«Titul» (г.Минск)



Бизнес-центр
«Titul» (г.Минск)



Бизнес-центр
«Sky Towers» (г.Минск)



Бизнес-центр
«Зеленый квартал»
(г.Астана)



Офис «Синтерра
констракшн» (г.Москва)



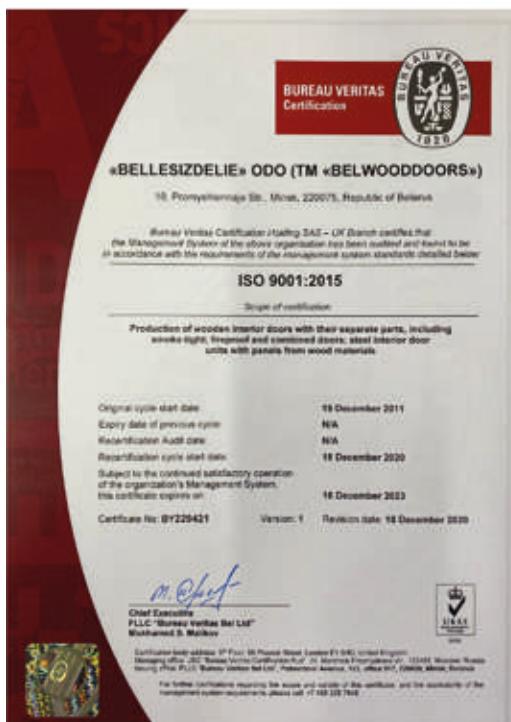
Школа
(г.Калуга)



Университет
(г.Астана)



Школа №1595
(г.Москва)







ОФИС ПРОДАЖ МИНСК:

ул. Промышленная, 10
моб. тел.: +375 29 620 02 19
тел.: +375 17 388 15 58
www.belwooddoors.by
bwdru@belwooddoors.by

ОФИС ПРОДАЖ МОСКВА

Кутузовский пр-кт, 36А
моб. тел.: +7 977 295 57 75
тел.: +7 499 380 70 58
www.belwooddoors.ru
bwdru@belwooddoors.by

ОФИС ПРОДАЖ НУР-СУЛТАН

ул. Абая, 36А
моб. тел.: +7 771 033 48 63
тел.: +7 7172 69 58 39
www.belwood.kz
bwdru@belwooddoors.by

ОФИС ПРОДАЖ АЛМАТЫ

пр. Жибек-Жолы 135,
ТЦ Жибек-Жолы, бутик A20
моб. тел.: +7 708 777 87 01
тел.: +7 7172 69 58 39
www.belwood.kz
bwdru@belwooddoors.by



www.belwooddoors.com