КРАСНОДЕРЕВЩИК

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ДВЕРИ

Противопожарные EI 30-60 min
Fire-proof doors EI 30-60 min

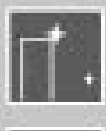
Для помещений с повышенной влажностью
For rooms with high humidity

Усиленные
Strengthened doors

Звукоизоляционные Rw до 42 db
Sound proof doors Rw do 42 db

С повышенной стойкостью к реагентам
Doors resistant against chemical reagent

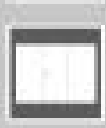
Для медицинских учреждений
For medical institutions



Для чистых помещений
For clean rooms

Интерьерные
Interior doors

Для отелей
for hotels



Для скрытого монтажа
for the hidden installation

В металлических и скрытых коробках
in the metal and hidden door frame

Этот буклет предназначен для специалистов, которые строят и проектируют сложные объекты: аэропорты, отели, офисные центры, общественные здания различного предназначения.

Мы можем предложить вам двери всех классов эксплуатации 1 – 5 (5000 – 1 000 000 открываний в год) в размерах и материалах, которые предусмотрены в уже готовом проекте, можем разработать специальные двери по вашим требованиям или предложить готовые типовые решения, соответствующие нормам DIN EN и ГОСТ.

Мы готовы брать на себя ответственность и за большие и сложные объекты высшего уровня сложности благодаря тому, что в состав компании Краснодеревщик входит 4 фабрики, каждая со своей специализацией, конструкторское и технологическое бюро с более чем 20-ти летним опытом работы.
Сложные двери 3 – 5 классов с дополнительными требованиями по огнестойкости до 60EI и звукоизоляции до 42 dB (45 dB) - наша специализация.

Наш ассортимент дверей позволяет осуществлять полную комплектацию объектов любого уровня, сочетая в себе уникальный дизайн продукции и высокие технические решения.

Вадим Платонов
генеральный директор

This booklet is intended for experts who build and project complex objects: airports, hotels, office centers, public buildings of various mission.

We can offer doors of all classes of operation 1 – 5 (5000 – 1 000 000 pulls a year) in sizes and materials which are provided in ready project, we can create special doors according to your requirements or offer the ready standard decisions meeting standards of DIN EN and GOST.

We are ready to take the responsibility for large and complex objects of the highest level of complexity thanks to that 4 factories, everyone with the special specialization, design and technological office with more than 20 years experience are a part of the Krasnoderevtshik company.
Complex doors of 3 - 5 classes with additional requirements for fire resistance up to 60EI and sound insulation up to 42 dB (45 dB) - are our specialization.

Our technologies allow to complete objects of different classes of operation, combining modern design of products and unique technical solutions.

Vadim Platonov
Director General

О компании

с 1993 года

Более 25 лет мы занимаемся производством дверей. За эти годы созданы современные фабрики, каждая из которых имеет свою специализацию и, соответственно, наивысший уровень компетенций в применяемых технологиях. При проектировании двух последних фабрик были задействованы лучшие специалисты отрасли из Германии и Италии. Все это позволяет нам гибко реагировать на запросы рынка и иметь широкую линейку дверей, от обыкновенных межкомнатных, до СПЕЦИАЛЬНЫХ, изготовленных по нормам DIN EN.

Преимущества работы с нами

Промышленная мощность 720 000 блоков, уникальные технологии

Ежегодно мы поставляем двери на несколько сотен строительных проектов, от простых, будь то обычный многоквартирный дом, до крупных гостиничных и офисных комплексов, медицинских учреждений, требующих широкой линейки дверей, от межкомнатных до специальных: огнестойких, звукоизолирующих, влагостойких, антивандальных. Все эти двери наш заказчик получает из «одних рук», по согласованному графику в любую точку России и ближних стран.

Большой опыт

Проекты за 30 дней

Сотрудники конструкторского, дизайнерского и технологических бюро – профессионалы. Это огромная ценность компании, которая накапливалась годами, и сейчас позволяет заявлять нам, что в своей отрасли мы лидеры и способны решать задачи любой сложности в ПРАВИЛЬНЫЕ сроки и за ПРАВИЛЬНЫЕ деньги.

Высокие технологии

Автоматизированное производство, патенты

Наша компания оснащена в объеме 100% автоматизированными линиями европейских производителей оборудования класса А. В производстве дверей мы применяем ряд уникальных технологий, доступных только нашей компании. Мы являемся единственным Российским патентообладателем на изготовление и продажу дверей с фальцем, ввертными петлями, замковым механизмом.

Сервис

Мы всегда рядом с вами. В 110 городах России и СНГ наши дилеры готовы не только продать двери, но и обеспечить необходимый сервис по монтажу и дальнейшему гарантийному и постгарантийному обслуживанию.

Доставка продукции в любой город может быть осуществлена и напрямую - из Челябинска.

About company

Since 1993 year

More than 20 years we are engaged in production of doors. For these years 4 modern factories are created, each of which has its own specialization and, respectively, the highest level of competences of the applied technologies. At design of two last factories the best specialists of branch from Germany and Italy were involved. All this allows us to react flexibly to inquiries of the market and to have a wide line of doors, from ordinary interior room, to the SPECIAL, made under DIN EN norms.

Advantages of work with us

Industrial power is 720 000 units unique technologies

Annually we deliver doors to the hundreds of construction projects, from simple, whether it an usual apartment house, to large hotel and office complexes, medical institutions demanding a wide line of doors from interior to the special ones: fire-resistant, soundproofing, moisture resistant, anti-vandal. Our customer receives all these doors from «one hands», according to the coordinated schedule in any point of Russia and the near countries.

Solid experience

Project for 30 days

Employees of construction, design and technological bureaus – are the professionals. They are the huge value of the company which collected for years, and now allow us to declare that we are leaders in our branch and are capable to solve problems of any complexity in the RIGHT terms for the RIGHT money.

High technologies

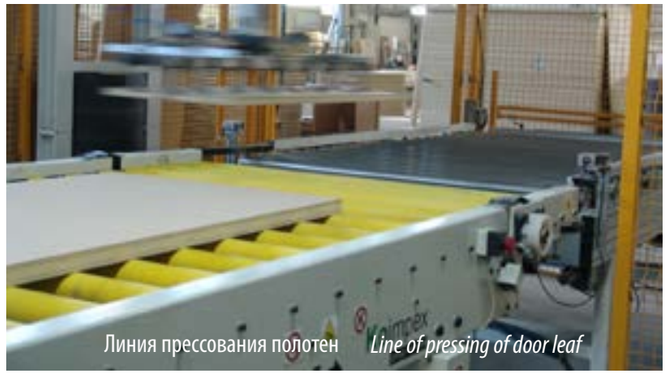
Automated production, patents

Our company is 100 % equipped with the automated lines from European producers of A class equipment. In production of doors we apply a number of the unique technologies available only to our company. We are the only Russian patent holder on production and sale of doors with a fold, screw hinges, latch mechanism.

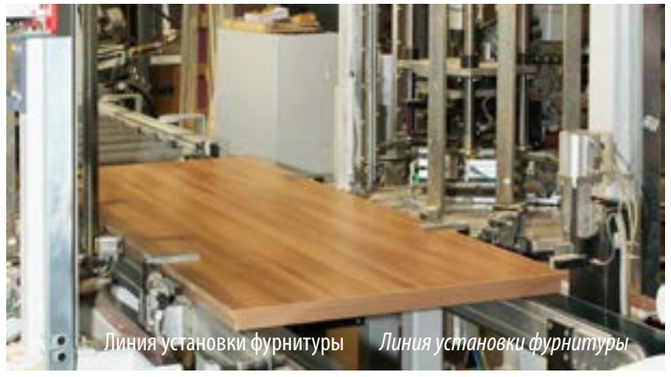
Service

We are always near to you. In 110 cities of Russia and CIS our dealers are ready not only to sell doors, but also to provide necessary service on installation and further guarantee and post-guarantee maintenance. Delivery of products to any city can be carried out directly from Chelyabinsk.

Производственная площадка №2 *Production site №2*


Линия прессования полотен *Line of pressing of door leaf*

Фабрика клееной фанеры *Plywood factory*


Линия установки фурнитуры *Линия установки фурнитуры*

Облицовывание профильных изделий
Facing of profiles

Линия прессования полотен *Line of pressing of door leaf*

Фрезеровка под фурнитуру *Miling for accessories*

1 Дверь в гостиничный номер
Door to suite

Дверь усиленная (наполнитель LVL), противопожарная EI 30, RW 40 дБ. Толщина полотна 55 мм.
Полотно с фальцем, 2 уровня уплотнителя по периметру дверного блока, автоматический порог-гильотина.
The door strengthened (LVL filler), fire-prevention EI 30, RW 40 dB. Thickness of a door leaf is 55 mm. A door leaf with a fold, 2 levels of a sealant on perimeter of the door block, an automatic threshold guillotine. The size corresponds to state standard specification GOST.

2 Дверь в санузел (внутри номера)
Door in bathroom (inside suite)

Дверь в санузел находится внутри номера, выполнена в материалах и цвете основной двери.
Усилена трубчатая ДСП. Установлена вентиляционная решетка.
Дверная коробка на толщину стены 125 мм.

The door in a bathroom is inside suite, is executed in materials and color of the main door.
It is strengthened by a tubular chipboard. The ventilating grate is established.
Door frame is for the wall of 125 mm on thickness

3 Интегрированный светильник
Integrated lamp

Интегрированный светильник – стекло с художественным рисунком, нанесенным методом печати с UV-отверждением.

Integrated lamp is a glass with art drawing, put on by UF printing method

4 Фурнитура установлена в заводских условиях.
Accessories are installed industrially

- Выполнена фрезеровка и установлен замок под VingCard;
- Усиленные ввертные петли (4 шт.) для противопожарных дверей фирмы Otlav;
- Установлен скрытый доводчик Dorma.
- *Milling performed and lock installed for VingCard*
- *The strengthened screw hinges (4 pcs) for fire-proof door of Otlav company*
- *Hidden closer DORMA is installed*

5 Прочная дверная коробка
Strong door frame

Прочная дверная коробка на основе LVL по толщине стены 240 мм, с наличником Г-образной формы (крепится без гвоздей). Возможность оформления проема доборными элементами.

Strong door frame on the base of LVL for 240 mm wall thickness, with L-shaped door trim (installed without nails). There is possibility to use non-standard precast element.

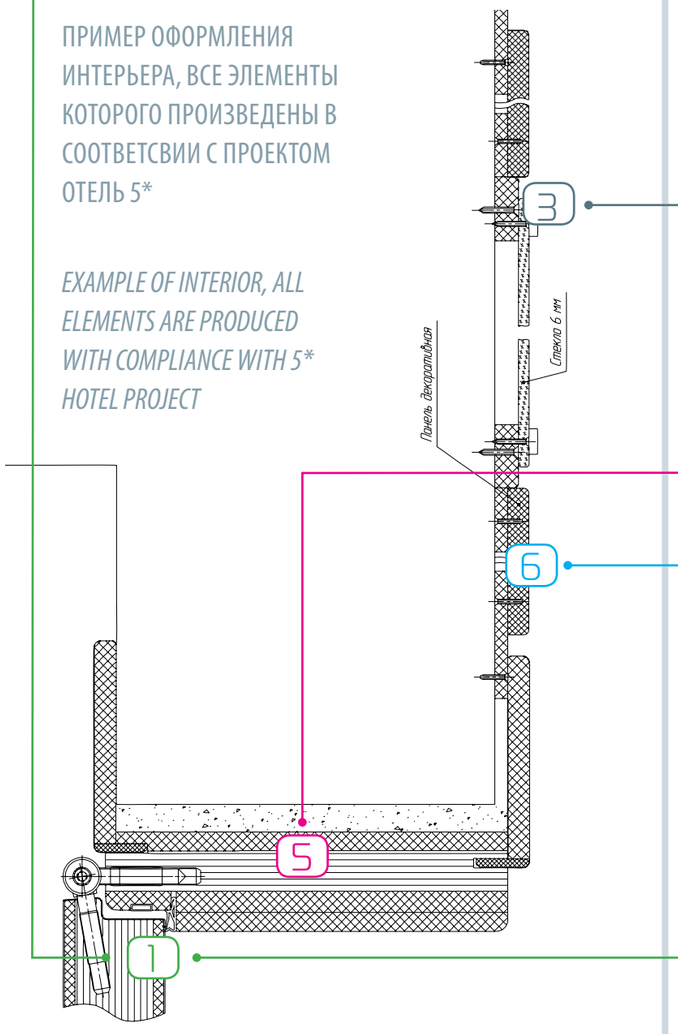
6 Плинтуса и стеновые панели
Flour moldings and wall panels

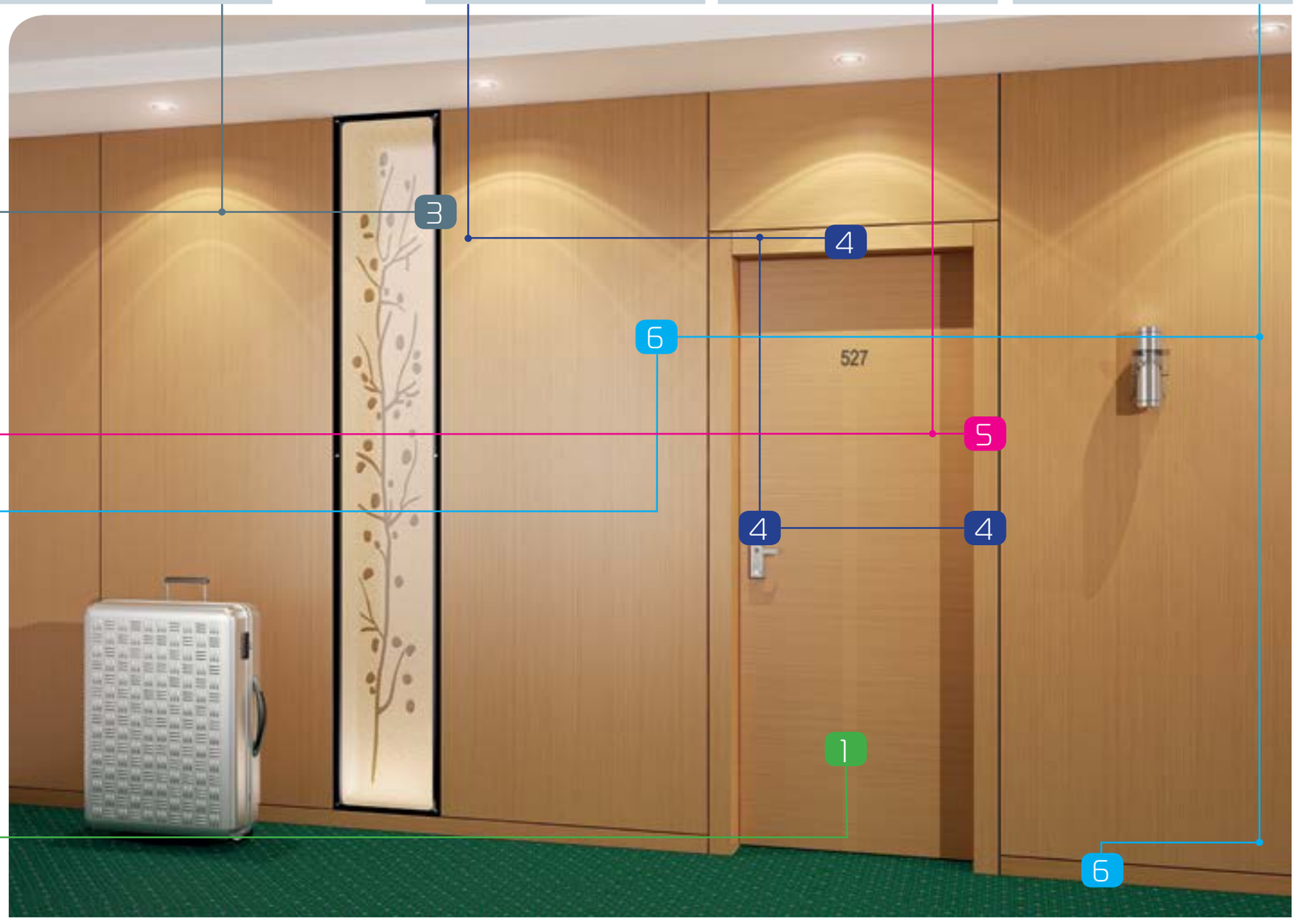
Плинтуса по коридору и в номере выполнены в цвете дверей, высота 100 мм.
Стеновые панели в коридоре и номере выполнены в материале и в цвете дверей.

Floor molding along corridor and suit have color as a door, height is 100 mm.
Wall panels in corridor and suit are execute in color and design as doors have.

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ИНТЕРЬЕРА, ВСЕ ЭЛЕМЕНТЫ КОТОРОГО ПРОИЗВЕДЕНЫ В СООТВЕТСВИИ С ПРОЕКТОМ ОТЕЛЬ 5*

EXAMPLE OF INTERIOR, ALL ELEMENTS ARE PRODUCED WITH COMPLIANCE WITH 5 HOTEL PROJECT*





Наши двери в ресторанах

бизнес центрах

холлах номерах апартаментов и отелях

медицинских учреждениях

ледовых аренах

конференц залах

Межкомнатные двери КД с покрытием натуральным шпоном, особо прочным CPL, декоративным покрытием, различные по конструкции - щитовые, сборные, филенчатые, с фальцем и прямым притвором, с установленной фурнитурой и без нее. Предназначены для жилых и общественных помещений.

Interior doors of KD with artificial veneer, extra strong CPL, decorative cover, with different design- panel board, assembled, with fold and straight rabbet ledge, with accessories installed or without them. They Are intended for living and public places.

Звукоизоляционные двери КД снижают уровень шума в диапозоне до 42 db в соответствии EN ISO 140-3.

Sound-proof doors of KD reduce noise level in the range up to 42 db in compliance of EN ISO 140-3.

Двери КД для помещений с повышенной влажностью. Основная задача таких дверей – сохранить внешний вид, исключить деформацию конструкции двери в соответствии требованиям EN 1294 (влажность) и EN 12219 (воздействие климатических условий).

KD doors for rooms with the increased humidity. The main goal of such doors – to keep appearance, to exclude deformation of a design of a door in compliance to requirements of EN 1294 (humidity) and EN 12219 (influence of climatic conditions).

Усиленные двери КД с конструкцией повышенной прочности подходят для интенсивной эксплуатации в местах с высокой проходимостью, обеспечивают более улучшенную тепло- и звукоизоляцию в соответствии с характеристиками долговечности (EN 12400) и сопротивления взлому (EN 1627).

Strengthened doors of KD with a high durability design are suitable for intensive operation in places with high passability, provide improved warm and sound insulation according to characteristics of durability (EN 12400) and resistance to breaking (EN 1627).

Противопожарные двери КД обеспечивают пожарную безопасность зданий и сооружений. Препятствуют распространению дыма и огня в течение времени, регламентируемого условиями безопасности и нормативными требованиями в соответствии ГОСТ 30247.0-94, ГОСТ Р 53307-2009.

Fire-proof doors of KD ensure fire safety of buildings and constructions. They prevent smoke and fire spreading during the time regulated by safety conditions and standard requirements in compliance of GOST 30247.0-94, GOST P 53307-2009.

Усиленные двери КД обладают отличной защитой от механического воздействия, выдерживают повышенные нагрузки в помещениях с высокой проходимостью. Сопротивляемость ударной нагрузке (согласно EN 13049), механическая прочность (согласно EN 1026).

Anti-vandal doors of KD possess excellent protection from mechanical influence, maintain the raised loadings in places with high passability. Resilience to shock loading (according to EN 13049), mechanical durability (according to EN 1026).

Двери КД, устойчивые к химическим реагентам, выпускаются со специальным покрытием. Оно не реагирует на механическое и химическое воздействие, устойчиво к влаге, соответствуют санитарно-эпидемиологическим нормам.
Подходят для установки в медицинские учреждения.

KD doors resistant against chemical reagents are produced with a special covering. It doesn't react to mechanical and chemical influence, is steady against moisture, meet sanitary and epidemiologic standards. They Are suitable for installation in medical institutions.

ДВЕРНОЙ БЛОК В СБОРЕ
DOOR UNIT ASSEMBLED

Двери КД на объекты могут поставляться собранными в блок. В этом случае большинство подготовительных работ выполняются на производстве. На объекте остается установить блок в дверной проем.

KD doors can be delivered assembled in the unit. In this case the majority of a preparatory work are carried out on production. On place it is necessary to install the unit in a doorway.

ВИДЫ ДВЕРЕЙ КД. *TYPES OF DOOR OF KD*

Интерьерные двери
Interior doors

Противопожарные двери
Fire-proof doors

Противопожарные звукоизоляционные двери
Fire-proof and sound insulated doors

Звукоизоляционные двери
Sound proof doors

Усиленные двери
Strengthened doors

Двери для помещений с повышенной влажностью
Doors for premises with high humidity

Двери с повышенной устойчивостью к химическим реагентам
Doors with increased resistance to chemical reagents

Двери для чистых помещений
Doors for clean rooms

Двери облицованные гладкими декорами
Двери в металлических и скрытых коробках
Двери для скрытого монтажа

www.dveri-kd.ru

Офисы, бизнес-центры
Offices , business centers

Торговые центры, спортивные объекты
Shopping Malls, sporting facilities

Административные здания, аэропорты, вокзалы
Office buildings, airports, stations

Медицинские учреждения
Medical institutions

Общеобразовательные учреждения, технические, служебные помещения
Educational institutions, technical, service premises

Строящееся жилье
Housing under constructions

Гостиницы, отели
Hotels

Банки
Banks

Двери КД обеспечивают срок службы, удобство эксплуатации и безопасность не ниже установленных норм, которые определяются классом эксплуатации на основании количества циклов открывания. Правильно составить спецификацию и определить требования к продукции позволит таблица 1.

Doors of CD provide service life, convenience of operation and safety no lower than the established norms which are defined by an operation class on the basis of quantity of cycles of opening. To make correct specification and to define requirements to production table 1 will help.

Таблица1. *Table 1*

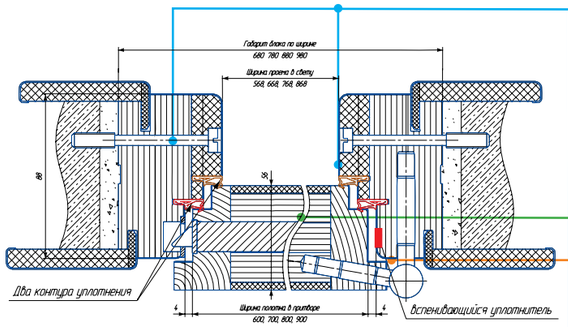
		Характеристика/ значение/ единица измерения *Specification/value/ unit of measure*	Стандарт для классификации *Standard for classification*	Стандарт для проведения испытаний и расчетов *Standard for carrying out tests and calculations*	Класс эксплуатации *Operation class*							
1		Количество циклов открывания. Долговечность *Quantity of cycles of opening. Durability*	EN 12400	EN 1191	1 5 тыс. *ths*	2 10 тыс. *ths*	3 20 тыс. *ths*	4 50 тыс. *ths*	5 100 тыс. *ths*	6 200 тыс. *ths*	7 500 тыс. *ths*	8 1 млн. *mln*
2		Сопротивление ударной нагрузке Высота падения (мм) *Resistance to shock loading Height of falling (mm)*	EN 13049	EN 13049	200	300	450	700	950			
3 3.1		Высота и ширина Классы допусков и отклонений высоты и ширины *Height and width Classes tolerance and deviations of height and width*	EN 1529	EN 951	1		2		3			
4		Классы допусков и отклонений плоскостности (местной и общей) *Classes of tolerances and deviations of planeness (local and general)*	EN 1530	EN 952	1		2		3		4	
5		Способность раскрываться *Ability to reveal*			EN 1935; EN179; EN1125; prEN13633 и prEN 13637							
6		Звукоизоляция Установленный предел звукоизоляции Rw (C; Ctr) (дБ) *Sound insulation Set limit of sound insulation of Rw (C; Ctr) (dB)*	Установленные значения *Established values*	EN ISO 140-3 EN ISO 717-1	Установленные значения *Established values*							

7		Коэффициент теплопередачи U d(W/(m2*K)) *Coefficient of a heat transfer of U d (W / (m2*K))*	Установленные значения *Established values*	EN ISO 10077-1 EN ISO 10077-2 EN ISO 12567-1	Установленные значения *Established values*				
8		Воздухопроницаемость Максимальное испытательное давление (Па) Относительная воздухопроницаемость при 100Па (м3/(ч*м2) или м3/(ч*м)) *Air permeability Maximum test pressure (Pa) Relative air permeability at 100pa (m3 / (hrs*m2) or m3 / (hrs*m))*	EN 12207	EN 1026	1 (150) (50 или or 12,50)	2 (300) (27 или or 6,75)	3 (600) (9 или or 2,25)	4 (600) (3 или or 0,75)	
9		Операторы (воздействующая сила к силе закрывания или к силе начала движения, Н) *Operators (operating force to force of closing or to force of the beginning of the movement, N)*	EN 12217	EN 12046-2	1	2	3	4	
10		Механическая прочность (нагрузка Н, энергия Дж) *Mechanical durability (load of N, energy of J)*	EN 1192	EN 947 EN 948 EN 949 EN 950	1	2	3	4	
11		Вентиляция *Ventilation*	Установленные значения *Established values*	13141-1	Установленные значения *Established values*				
12		Пуленепробиваемость *Bulletproof*	EN 13123-1	EN 1523	FB1	FB2	FB3	FB4	FB5	FB6	FB7	FSG
13		Сопротивление взрывному действию Труба с эффектом взрывной волны *Resistance to explosive action Pipe with effect of a blast wave*	EN 13123-1 EN 13123-2	EN 13124-1 EN 13124-2	EPR1		EPR2		EPR3		EPR4	
		Полевое испытание *Field test*			EXR1	EXR2	EXR3	EXR4	EXR5			
15		Поведение в разных климатических условиях Допустимый прогиб *Behavior in different climatic conditions Admissible deflection*	EN 12219	EN 1121	1(x)*		2(x)*		3(x)*			
16		Сопротивление взлому *Resistant to breaking*	ENV 1627	ENV 1628 ENV 1629 ENV 1630	1	2	3	4	5	6		
17		Допустимая нагрузка предохранительных приспособлений *Permissible load of safety tools*	Предельное значение *Limiting value*	EN 948	Предельное значение *Limiting value*							

Разрезы специальных дверных блоков в базовой комплектации производства Краснодеревщик
Cuts of special door units in a basic set of KD production

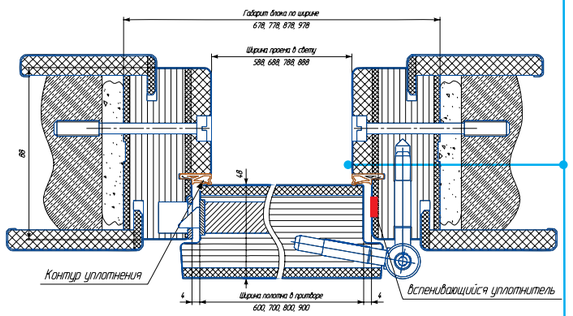
Противопожарный дверной блок
- уровень огнестойкости EI 60
- уровень звукоизоляции RW 42 dB
- подтверждено сертификатом № C-RU Б25.В.02851 (двери противопожарные)

Fire-proof door unit
- *level of fire resistance of EI 60*
- *level of sound insulation of RW 42 dB*
- *confirmed with the certificate No. C-RU.ПБ25.В.02851 (fire-proof doors)*



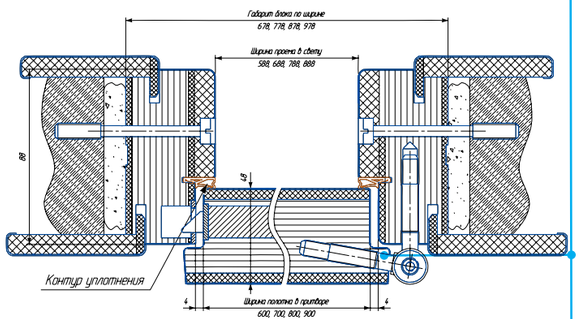
Противопожарный дверной блок
- уровень огнестойкости EI 30
- уровень звукоизоляции RW 36 dB
- подтверждено сертификатом № C-RU.ПБ23.В.00157

Fire-proof door unit
- *level of fire resistance of EI 30*
- *level of sound insulation of RW 36 dB*
- *confirmed with the certificate No. C-RU. ПБ23.В.00157(fire-proof doors)*



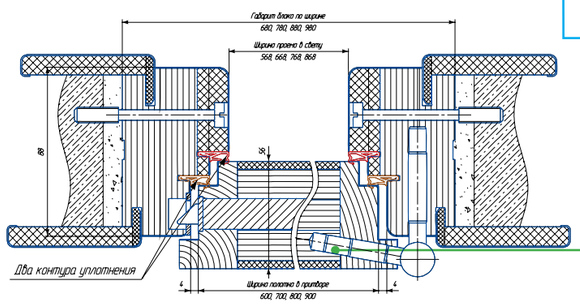
Звукоизоляционный дверной блок
- уровень звукоизоляции RW 36dB
- подтверждено сертификатом № C-RU.ПБ23.В.00157

Sound – proof door unit
- *level of sound insulation of RW 36dB*
- *confirmed with the certificate No. C-RU.ПБ23.В.00157*



Звукоизоляционный дверной блок
- уровень звукоизоляции RW 42dB
- подтверждено сертификатом № РОСС RU.АГ39.Н01234 (двери звукоизоляционные)

Sound – proof door unit
- *level of sound insulation of RW 42dB*
- *confirmed with the certificate No.РОСС-RU.АГ39.Н01234 (sound-proof doors)*



Дизайн двери с плоской поверхностью
Design of a door with flat surface

Дизайн двери с накладной филенкой
Design of a door with lade on door pane

Дизайн двери с набивной раскладкой
Design of a door with filet mold

Дизайн по индивидуальным требованиям

Design according to individual requirements

Варианты исполнения специальных дверных блоков
Options of execution of special door units

Таблица 2. *Table 2*

Наименование *Name*		Дверь противопожарная EI 30 *Door fire-proof EI30*	Дверь противопожарная EI 60 *Door fire-proof EI60*	Дверь звукоизоляционная RW36 *Door sound-proof RW36*	Дверь звукоизоляционная RW42 *Door sound-proof RW42*
Цвет отделки полотна. *Color of door finishing*		По требованию заказчика. *Upon customer requirements*			
Материал отделки. *Finishing material*		Натуральный шпон/CPL / HPL / PP/Ламинатин. *Natural veneer/CPL/HPL/PP/ laminated foil*			
Заполнение полотна. *Filling of door leaf*		Сплошное заполнение LVL. *Continuous filling LVL*			
Остекление. *Glazing*		До 25% площади дверного проема *Up to 25% of area of doorway*		нет. *no*	
Притвор. *Ledge*		Фальц (четверть) *Rebate*	Тройной притвор *Threefold ledge*	Фальц/прямой притвор *Rebate/strait ledge*	
Кромка. *Edge*		Фальц-кант/массив твердых пород *Rebate edge*	Массив твердых пород *Solid hard wood*	Фальц-кант/массив твердых пород *Rebate edge*	Массив твердых пород *Solid hard wood*
Фурнитура установлена *Accessories installed*	Петли усиленные 3-х штырьевые *3-pins Strengthened hinges*	Установленная фурнитура соответствует эксплуатационному классу *Accessories installed correspond to operating class*		3 шт./4 шт. *3 pcs/4 pcs*	
	Врезной механический замок, под цилиндр *Mortise lock, cylinder*			По требованию заказчика	
	Порог. *Sill plate*	Автоматический порог-гильотина. *Automatic guillotine sill plate*			
Толщина полотна, мм. *Thickness of food leaf, mm*		48	56	48	56
Вес полотна, кг/кв. м. *Wight of door leaf, kg/sq.m*		32	45	32	45
Нормируемый предел огнестойкости, EI ***Rated limit of fire resistant, EI***		**30**	**60**	-	-
Уровень звукоизоляции, dB *Level of sound insulation, dB*		36	42	36	42
Уплотнитель. *Seal*		Вспенивающийся при повышении температуры – 1 контур Эластичный для герметизации – 1 контур. *Foaming at increasing of temperature - 1 contour. Elastic for sealing – 1 contour*	Вспенивающийся при повышении температуры – 1 контур Эластичный для герметизации – 2 контура. *Foaming at increasing of temperature - 1 contour. Elastic for sealing – 2 contours*	Эластичный для герметизации – 1 контур. *Elastic for sealing – 1 contours*	Эластичный для герметизации - 2 контура *Elastic for sealing – 2 contours*
Направление открывания двери *Direction of door opening*		Правое/ левое. Left/right			
Толщина стены (вкл. обшивку) *Thickness of wall (inc. Sheeting)*		От 80 до 170. *From 80 to 170*			
Ширина проема в свету, мм *Width of doorway at light, mm*		688, 788, 888, 988, 1188,1288,1388…1888			
Высота проема в свету, мм *Height of doorway at light, mm*		2005, 2105, 2205, 2305			
Коробка телескопическая *Telescope-type door frame*		88/до 170 мм			
Наличник *Door trim*		Г-образной формы, крепится без гвоздей *-L-shaped, installed without nails*			

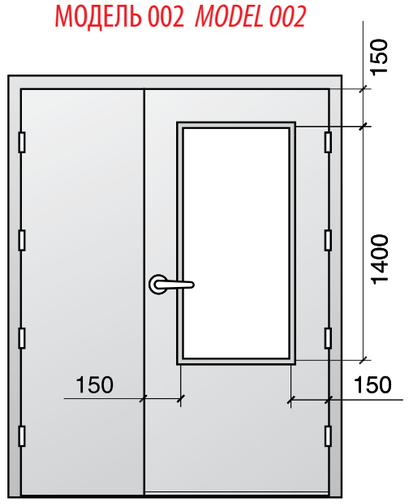
* Дверные блоки могут быть укомплектованны фурнитурой и облицованы материалами, предусмотренными проектом
Door units can be completed with accessories and are coated with the materials provided by the project

www.dveri-kd.ru

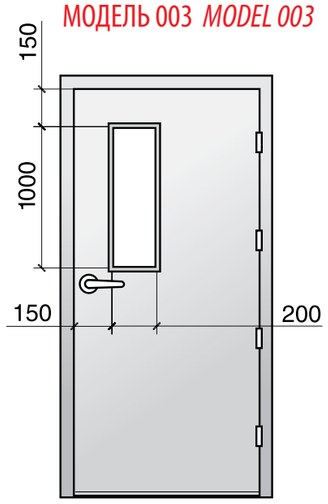
Противопожарные двери КД с частичным остеклением дверного полотна.
В основном такие двери устанавливают на лестничные площадки, в коридоры.
Для изготовления противопожарных дверей с пределом огнестойкости EI 60 применяется стекло толщиной 26,5 мм Pyrobel 25 производства AGC Чехия, для дверей с пределом огнестойкости EI 30 – стекло PYROBEL толщиной 16 мм. Площадь остекления не должна превышать 25% от площади дверного проема
Fire-proof doors of KD with a partial glazing of a door leaf. Generally such doors are installed on landings, in corridors. For production of fire-proof doors with a limit of fire resistance of EI 60 glass of 26,5 mm thickness is used, doors with a limit of fire resistance of EI 30 – PYROBEL glass with 16 mm thickness is used. The configuration of a glazing can be anyone under condition that it is no more than 25% of an area of a doorway.

Варианты остекления противопожарных дверей
Options of glazing of fire-proof doors

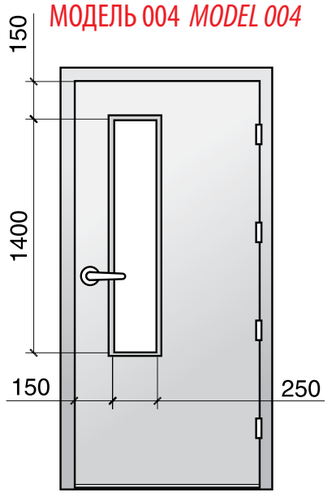
МОДЕЛЬ 002 *MODEL 002*



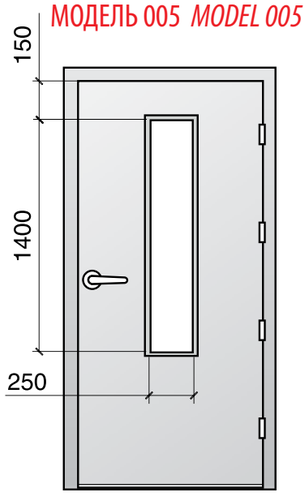
МОДЕЛЬ 003 *MODEL 003*



МОДЕЛЬ 004 *MODEL 004*



МОДЕЛЬ 005 *MODEL 005*



Остекление по индивидуальным требованиям
Glazing according to individual requirements

не более 25% площади дверного проема

no more than 25% of an area of doorway

1 Широкий наличник – опция на выбор позволяет оформить высокий дверной проем.
Wide platband – an option for choice allows to design high doorway.

2 Фрезеровка под электронный замок, в соответствии проекту.
Milling under the electronic lock, in compliance to the project.

3 Опция на выбор. Доводчик, в соответствии проекту.
Options for chose. Door closer. The closer, in compliance to the project.

4 Петли усиленные 3-х штырьевые OTLAV матовый хром. Кол-во петель зависит от высоты и ширины полотна (OTLAV's 3-pins hinges , opaque chrom)

5 Встроен порог-гильотина (Sipam или Planet)
The threshold is built in - guillotine (Sipam or Planet)

ПРИМЕР КОМПЛЕКТАЦИИ ОСТЕКЛЕННОЙ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ДВЕРИ

EXAMPLE OF SPECIFICATION OF GLAZING OF FIRE-PROOF DOOR

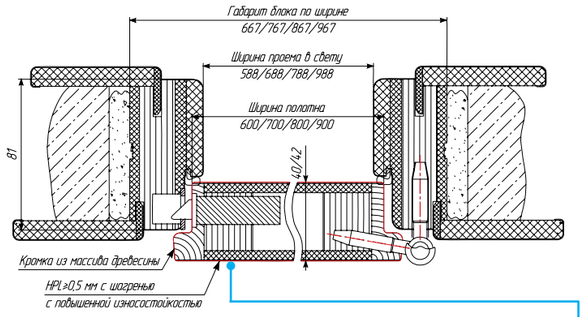
* Дверные блоки могут быть укомплектованы фурнитурой и облицованы материалами, предусмотренными проектом
Door units can be completed with accessories and are coated with the materials provided by the project

www.dveri-kd.ru

Разрезы дверных блоков с повышенными эксплуатационными свойствами, в базовой комплектации.
Sections of door units with the increased operational properties, in a basic set.

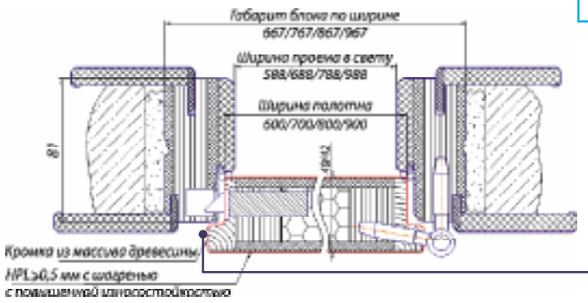
Дверной блок с повышенной стойкостью к механическим воздействиям
- кромка из массива твердых пород древесины
- нет выхода MDF на поверхность

The door unit with the increased resistance to mechanical influences
- an edge from solid hard wood
- there is no MDF on surface



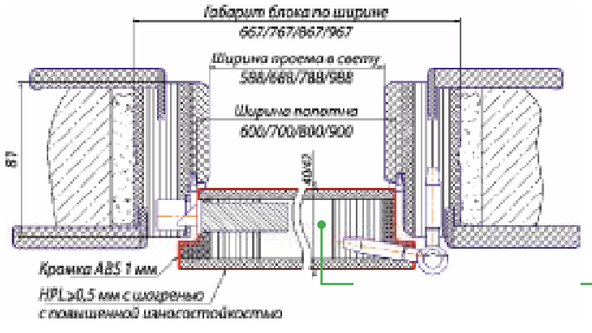
Межкомнатный дверной блок с сотовым наполнителем
- кромка ABS (1 мм) для антивандальных дверей
- кромка ABS (1 мм) с 4-х сторон для влагостойких дверей

The interior door unit with honeycomb filler
- ABS edge (1 mm) for anti-vandal doors
- ABS edge (1 mm) along 4 sides for moisture resistant doors



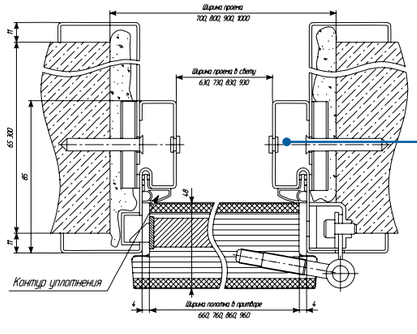
Усиленный дверной блок в деревянной коробке
- сплошное заполнение
- толщина полотна от 40-42 мм
- кромка ABS (1 мм) с 4-х сторон для влагостойких дверей

The reinforced door unit in a wooden box
- continuous filling
- thickness of a door leaf is from 42 mm



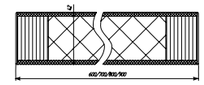
Усиленный дверной блок в металлической коробке
- коробка (угловая, торцевая или охватная)

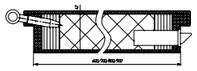
The reinforced door unit in a metal box
- - box (angular, faced or wrapped)



Деревянные двери с повышенными требованиями к влагостойкости и реагентам, усиленные, межкомнатные, для медицинских учреждений
Wooden doors with increased requirements to humidity resistance and reagents, the reinforced, interior, for medical institutions

Дизайн двери с плоской поверхностью с притвором и без него
Design of a door with flat surface with rabbet ledge and without it





Варианты дизайна для усиленной двери по индивидуальным требованиям
Options of design for strengthened door for individual requirement

Варианты исполнения дверных блоков с повышенными эксплуатационными свойствами
Options of execution of door unit with increased operational properties

Таблица 3. *Table 3*

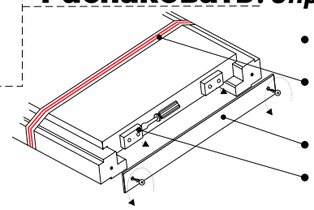
Наименование *Name*	Дверной блок с повышенной стойкостью к механическим воздействиям *The door unit with the increased resistance to mechanical influences*	Двери с повышенными требованиями к влагостойкости *Doors with increased requirements to humidity resistance*	Двери с повышенной стойкостью к реагентам *Doors with the increased resistance to reagents*	Усиленный дверной блок *The reinforced door unit*	Межкомнатный дверной блок *Lite doors*
Цвет отделки полотна *Color of door finishing*	По требованию заказчика, древесной текстуры или монохромные декоры в цвете по RAL *On customer demand, wood design or monochrome décor up to RAL*			По требованию заказчика *On customer demand*	По требованию заказчика *On customer demand*
Материал отделки *Finishing material*	CPL / HPL Толщина от 0,5 мм *CPL/HPL with shagreen Thickness from 0,5 mm*	CPL (от 0,5мм)/ HPL(от 0,8мм)/PP		CPL / HPL / PP/ *Natural veneer/CPL/PP/Laminated foil*	Натуральный шпон/CPL /PP/Ламинатин *Natural veneer/CPL/PP/Laminated foil*
Заполнение полотна *Filling of door leaf*	ДСП трубчатая LVL Каркас LVL/сращенный брус *Chipboard tubular LVL LVL/built-up frame bar*	Сотовое ДСП трубчатое ДСП LVL *Honeycomb Tubular chip boards Chip boards LVL*		Сплошное заполнение трубчатым ДСП Сплошное заполнение ДСП Сплошное заполнение LVL Брусковое заполнение *Contentious filling with tubular chip boards Contentious filling with chip boards Contentious filling with LVL Bar filling*	Сотовое ДСП трубчатое ДСП LVL *Honeycomb Tubular chip boards Chip boards LVL*
Остекленная часть *Glazing part*	нет *not*	закаленное стекло/стекло с защитной пленкой/без стекла		нет *not*	да/нет *yes/not*
Притвор *Ledge*	Фальц/прямой притвор *Rebate/straight ledge*			Фальц/прямой притвор *Rebate/straight ledge*	Фальц/прямой притвор *Rebate/straight ledge*
Кромка *Edge*	массив твердых пород/ABS *Solid hard wood/ABS*	массив твердых пород/ABS кромка с 4-х сторон *Solid hard wood / ABS from 4 sides*	ABS кромка 1 мм с 4-х сторон *ABS, 1 mm from 4 sides*	массив твердых пород/ABS кромка от 1мм *Solid hard wood/ABS*	Массив твердых пород/ABS кромка *Solid hard wood/ABS*
Фурнитура *Accessories*	По требованию заказчика *On customer demand*			Установленная фурнитура соответствует эксплуатационному классу *Accessories installed correspond to operation class*	Универсальный замок, карточные петли, ввертные петли (3 шт.), или скрытые петли (2 шт.), ответная планка *Universal lock, screw hinges (3 pcs.) of concealed hinges* / Не установлена *Not installed*
Толщина полотна, мм *Thickness of door leaf*	40/42			40/42/48/52	40
Вес полотна, кг/кв. м *Weight of door leaf*	19/31,5/36		11/19/31,5/36	19/19/31,5/38,5	от 11. From 11
Уплотнитель *Seal*	резиновый/с наполнением *With seal*				С наполнением *With seal*
Направление открывания двери *Opening*	Правое/левое *Left/right*				Правое/левое *Left/right*
Толщина стены (вкл. обшивку) *Thickness of wall* — Коробка *Door frame*	От 75 до 170. From 80 to 170				
Толщина стены (вкл. обшивку) *Thickness of wall* — Коробка с доборным элементом *Door frame with non-standard precast component*	От 75. From 80				
Ширина проема в свету, мм *Width of doorway*	688, 788, 888, 988…1888				
Высота проема в свету, мм *Height of doorway*	2005, 2105, 2205, 2305				
Материал дверной коробки *Material of door frame*	Дерево, облицованное материалом в цвет основной отделки/металлическая коробка (от 1,2мм) окрашена по RAL *The wood coated with material in color of the main finishing / a metal box (from 1,2mm) it is colored on RAL*				Дерево в цвет отделки *Wood close to the color of finishing*
Коробка телескопическая *Telescope-type door frame*	От 81 до 170 мм/от 78 до 170 мм *From 81 to 170 mm/ from 78 to 170 mm*				От 81 до 170 мм/от 78 до 170 мм *From 81 to 170 mm/ from 78 to 170 mm*

* Дверные блоки могут быть укомплектованы фурнитурой и облицованы материалами, предусмотренными проектом
Door units can be completed with accessories and are coated with the materials provided by the project
www.dveri-kd.ru

Дверь в блоке с установленной фурнитурой и универсальным открыванием
Assembled door unit with accessories installed for universal opening

Я устанавливаю
за день 30 блоков

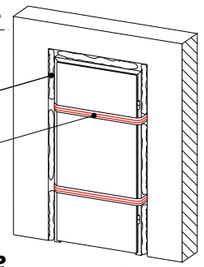
1 **Распаковать.** ***Unpack***



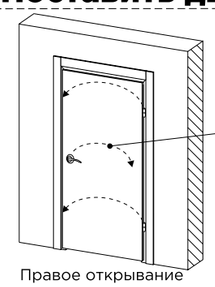
- Удалите упаковочную пленку, гофрокартон
- **НЕ СНИМАЙТЕ СТЯЖКУ БЛОКА до полного монтажа**
- Удалите стяжку-порог
- Удалите «Каблучки»

2 **Установить в проем и зафиксировать**
Install into doorway and fix

- Установите блок в проем, выставьте по уровню и закрепите при помощи клиньев
- Заполните зазор между стеной и коробкой монтажной пеной
- После полного затвердевания монтажной пены удалите стяжки с дверного блока



3 **Поставить дверную ручку.** ***Install a handle***


Правое открывание

- Откройте дверь и удалите прокладки дистанционные
- Определите сторону открывания двери. Для правого открывания – все готово
- Для левого открывания снимите полотно, поменяйте местами заглушки с петлями в полотне и коробке, замком в полотне и ответной планкой в коробке
- **НЕ ЗАКРЫВАЙТЕ ДВЕРЬ до установки дверной ручки**
- Разметьте отверстия под ручку, выполните фрезеровку по разметке, установите ручку
- Установите наличники, при необходимости - доборные элементы

Варианты дверных блоков в сборе * для строительных объектов
*Options of door unit assembled * for construction objects*

Таблица 4. *Table 4*

Наименование *Name*	Двери с фальцем *Door with rebate*	Двери с прямым торцом (без фальца) *Door without rebate*
Цвет отделки полотна *Color of door finishing*	По требованию заказчика *On customer demand*	
Материал отделки *Material of finishing*	Меламиновая пленка с финиш-эффектом толщиной 0,15мм/ПВХ/CPL/ПП *Melamine foil with decorative effect with thickness of 0, 15 mm/ PVC/CPL/PP*	
Заполнение полотна *Filling of door leaf*	Сотовый наполнитель специальный высотой 35,5 мм с ячейкой 15*15 мм. Облицовка панелями из ДВП 2.8-3.2 мм, ТСН 30-ТСН 40 *Honeycomb with height 35,5 mm and cell 15*15 mm. Facing with panels from fiber board 2.8-3.2 mm, TCH 30-TCH -40*	Сотовый наполнитель специальный высотой 32 мм, с ячейкой 30*40 мм. Облицовка панелями из ДВП 2.8-3.2 мм, ТСН 30-ТСН 40 *Honeycomb with height 32 mm and cell 30*40 mm. Facing with panels from fiber board 2.8-3.2 mm, TCH 30-TCH -40*
Остекленная часть *Glazing part*	Прозрачное оконное/матовое с рисунком/закаленное/по требованию The transparent window/opaque with a figure / hardened / on demand	
Притвор *Ledge*	Фальц с 3-х сторон *Rebate from 3 sides*	Прямой *Straight*
Дверная коробка *Door frame*	с уплотнителем/без уплотнителя *with a sealer / without sealer*	с уплотнителем/без уплотнителя *with a sealer / without sealer*
Наличник *Door trim*	прямой/Г-образный *L-shaped*	прямой/Г-образный *Straight/L-shaped*
Дополнительная комплектация *Options*	Доборный элемент на базе ДСП 16 (ДСП 16мм) шириной 125 мм / ширина по требованию до 800мм *non-standard precast component (chip board 16 mm) thickness 125 mm*	Доборный элемент (ДСП 16мм) шириной 80 мм *non-standard precast component (chip board 16 mm) thickness 80 mm*
	Для двустворчатых дверей притвор из массива березы, окутанный основным материалом отделки, с установленным торцевым шпингалетом вверху (входит в стоимость блока 21-13). *For two-leaved doors with ledge from birch wood, wrapped with main material of finishing, with face latch installed upper side (include in the price of 21-13 door unit)*	Для двустворчатых дверей комплект нащельника из массива березы, окутанный в основной материал отделки. *For two-leaved doors set of door strip from birch wood, wrapped into main material of finishing.*
Фурнитура *Accessories*	С одной стороны полотна установлена механическая защелка под цилиндр или завертку в цвете «хром» или «золото». В полотне установлены двухштырьевые ввертные петли никель в количестве 2 шт., ответные части петель – в дверной коробке. *From one side of door leaf mechanical latch for button is installed in "Chrome" or "Gold" colors. Two pcs of Two-pins screw hinges are installed into door leaf, straight plank is in door frame.*	Не установлена *Not installed*
		-Петля разъемная радиусная (100x70x2,5) хром -Ручка-шар с защелкой или с фиксатором -Шпингалет торцевой (для двустворчатой двери) Цвет: хром, золото, бронза *- The circular two-parts hinges* (100x70x2,5) chromium *- ball - handle with latch or lock* *-face lift latch (for double leaf door)* *Color: chrome, gold, bronze*
Порог *Door sill*	Порог из массива древесины твердых пород для дверей с фальцем, тонированный в цвет материала отделки полотна с резиновым уплотнителем темно-коричневого цвета, защищающим его от истирания или без уплотнителя. *The door sill from solid hard wood for doors with a rebate, tinted in color of material of finishing of a door leaf, with the rubber sealant of dark brown color, protecting it from attrition or without sealant.*	Порог из массива древесины твердых пород для дверей с прямым торцом, тонированный в цвет материала отделки полотна с резиновым уплотнителем темно-коричневого цвета, защищающим его от истирания или без уплотнителя. *The door sill from solid hard wood for doors with straight butt end, tinted in color of material of finishing of a door leaf, with the rubber sealant of dark brown color, protecting it from attrition or without sealant.*
Толщина полотна, мм *Thickness, mm*	40	38
Вес полотна, кг/кв. м *Weight of the door leaf, kg/m2*	14	13,5
Уровень звукоизоляции, дБ *Sound insulation level, dB*	24дБ у дверей с фальцем и 20дБ у обычных	21
Направление открывания двери *Direction of door opening*	правая/левая *Left/right*	

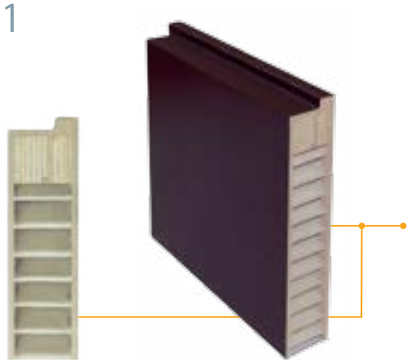
* Могут поставляться без сборки
* Can be delivered without assembling

Внутренняя составляющая полотна - наполнение, во многом определяет его звуко- и теплоизоляцию, влияет на прочность, способность сохранять геометрию и длительность эксплуатации. В зависимости от назначения объекта и требований, предъявляемых к дверям, менеджеры корпоративного отдела продаж совместно со специалистами технологической службы предприятия определяют соответствующие материалы и конструкцию полотна.

The internal component of a door leaf - filling, in many respects defines it sound and thermal insulation, influences durability, ability to keep geometry and duration of operation. Depending on the purpose of object and requirements imposed to doors, managers of corporate sales department together with specialists of technological service of the enterprise define the corresponding materials and a design of a door leaf.

Виды заполнения дверных полотен. *Types of filling of door leafs*

1



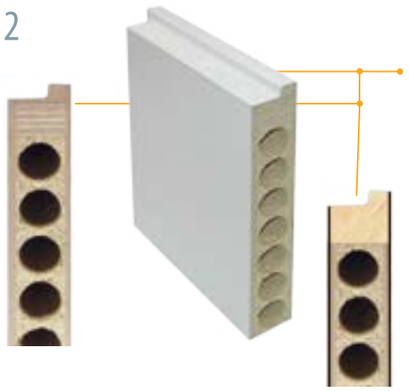
Заполнение – сотовый наполнитель

Ячейка 15 мм, вес 12 кг/м2. Стандартная толщина 40 мм.
Сотовое заполнение обеспечивает жесткость полотна, а также постоянство его геометрии.
Оно не утяжеляет дверную конструкцию , делает дверь облегченной. Применяется преимущественно при изготовлении межкомнатных дверей, соответствующих 1-2 эксплуатационному классу. В сочетании с кромкой ABS (1 мм) обеспечивает влагостойкость двери. Двери с сотовым заполнением, отделкой CPL, HPL, PP устанавливаются в жилых помещениях.

Filling- honeycomb

The cell of 15 mm, weight is 12 kg/m2.
Standard thickness is 40 mm.
Cellular filling provides rigidity of a door leaf, and consistency of geometry.
It doesn't make heavier a door design. It is applied mainly at production of the interior doors, to corresponding 1-2 operational class. In combination with ABS edge (1 mm) provides moisture resistance of a door. Doors with honeycomb filling, with CPL, HPL, PP finishing are installed in living premises.

2



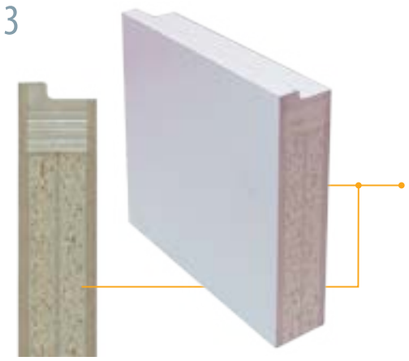
Заполнение – трубчатое ДСП

Вес 18 кг/м2, Стандартная толщина 40 мм.
Заполнение трубчатым ДСП придает полотну лучшие качества по теплозащите, шумоизоляции, при этом не увеличивает вес дверного полотна, что и является его основным преимуществом перед сплошным заполнением.
Двери с таким заполнением предназначены для общественных и жилых помещений, так как обладают повышенными свойствами звукоизоляции, формоустойчивости при изменении температурно-влажностного режима, устойчивости к взлому.
Соответствуют 3-4 эксплуатационному классу.

Filling-tubular chip board

Weight is 18 kg/m2, Standard thickness is 40 mm. Tubular chipboard filling gives to a door leaf the best qualities on a heat-shielding, a noise isolation, thus doesn't increase the weight of a door leaf, as this is its main advantage before continuous filling. Doors with such filling are intended for public and living places as possess the increased properties of sound insulation, shape stability at changing of temperature- moisture conditions, resistant to breaking. Correspond to 3-4 operational class.

3



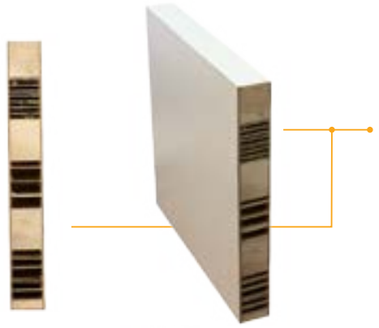
Заполнение – сплошное ДСП

Вес 31,5 кг/м2, стандартная толщина 40 мм.
Сплошное заполнение ДСП придает двери большую прочность, позволяет ей выдерживать большие нагрузки. Это, как правило, усиленные двери, обладают повышенной прочностью, тепло- и шумоизоляцией. Усиленные двери предназначены для помещений с большой проходимостью и/или предъявляющие специальные требования к звукоизоляции. Соответствуют 3-5 эксплуатационному классу.

Filling-continuous chip board

Weight is 31,5 kg/m2, standard thickness is 40 mm.
Continuous filling of a chipboard gives to a door high durability, allows to maintain high loadings. It is, as a rule, the strengthened doors, possess the increased durability, warm and a noise isolation. The strengthened doors are intended for rooms with big passability and/or imposing special requirements to sound insulation. Correspond to 3-5 operational class.

4



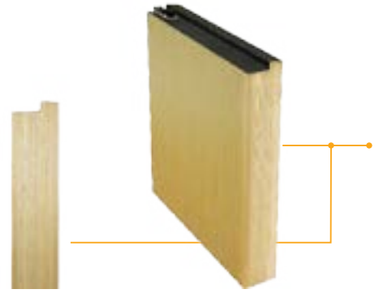
Заполнение – комбинированное (брус и сотовый наполнитель)

Вес 18 кг/м2, стандартная толщина 40 мм.
Комбинированное заполнение обеспечивает прочность, при этом не увеличивает вес дверного полотна.

Filling – combined (a bar and honeycomb filler)

Weight is 18 kg/sq.m, standard thickness is 40 mm.
Combined filling provides durability, at the same time does not increase weights of a door cloth.

5



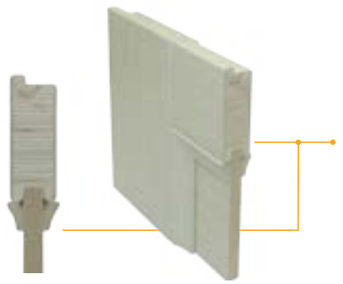
Заполнение - сплошной фанерой или LVL

Для дверей по специальным требованиям огнестойкости EI30, 60 и/или звукоизоляции до 42 dB. Стандартная толщина от 48 мм до 56 мм. Вес 1 м/кв 32 кг./45кг.

Filling - continuous plywood or LVL

For doors with special requirements of fire resistance of EI30, 60 and/or sound insulation up to 42 dB. Standard thickness is from 48 mm up to 56 mm. Weight is 1 m/kV - 32 kg./ 45kg.

6



Комбинированное заполнение

Сборной конструкции двери - LVL и облицовка панелями ДВП.
Стандартная толщина полотна 40 мм. Вес 25 кг/м².

Combined filling

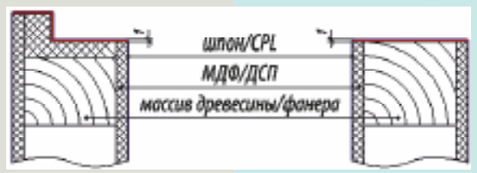
Combined design of a door – LVL and covering with fiber board , Standard thickness of door leaf is 40 mm. Weight is 25 kg/m2.

Варианты торца двери *Types of butt end of the door*

1 **С фальцем** / ***With rabbet*** — **С прямым притвором** / ***With straight rabbet ledge***

Торец защищен кромкой ABS 1 мм (рекомендовано для влагостойких дверей)
Butt end is protected with edge ABS 1 mm (recomened for moistrure resistant doors)

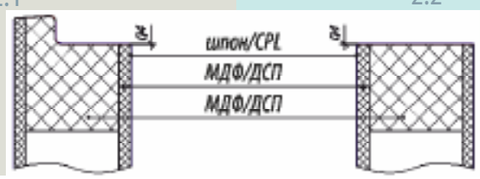
1.1 1.2



2

Торец защищен фальцкантом 0,4 мм
Butt end is protected by rabbet edge 0,4 mm

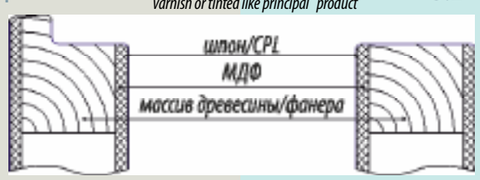
2.1 2.2



3 **С фальцем** / ***With rabbet*** — **С прямым притвором** / ***With straight rabbet ledge***

Торец из массива древесины твердых пород, покрыт бесцветным лаком или тонированным в цвет основного изделия, или окрашен эмалью, подобранной в цвет материала отделки полотна
Butt edge from solid hard wood, covered by colorless varnish or tinted like principal product

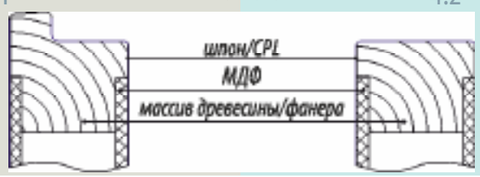
3.1 3.2



4

Торец из массива древесины твердых пород, без выхода МДФ на торце полотна, покрыт бесцветным лаком или тонированным в цвет основного изделия
Butt end from solid hard wood without MDF on surface is covered by colorless varhish or tinted like principal product

4.1 4.2



Дверные деревянные коробки КД производятся в нескольких конструкциях с использованием LVL собственного производства из твердых и хвойных пород древесины, ДВП, ДСП, МДФ и облицовочных материалов: натурального шпона с последующим лакокрасочным покрытием UV- или PU- материалами, CPL, Sincrolam. Материал отделки дверной коробки соответствует материалу отделки основного изделия (полотна) и может быть выбран из штатного набора или по требованию. Дверной блок может комплектоваться и металлическими коробками ииз оцинкованной стали, окрашенными в цвет по RAL. Коробки укомплектовываются уплотнителем серого цвета. Про металлические коробки после описания деревянных наличников.

Дверные коробки КД комплектуются наличниками: прямыми с фигурным и прямым профилем, Г-образными (крепятся без гвоздей) прямого, радиусного и фигурного профиля.

Door wooden frame of KD are made in several designs with use of LVL of own production from solid and coniferous wood, fiber board, MDF and covering materials: a natural veneer under UV-or PU- lacquer , CPL, Sincrolam. Material of finishing of a door frame corresponds to material of finishing of the main product (door leaf) and can be chosen from a regular set or on demand. The door unit can be completed with metal boxes made from usual or galvanized steel with a frame of KD are completed with platbands: straight lines with a figured and direct profile, L-shaped (installed without nails) of direct, radial and figured profiles.

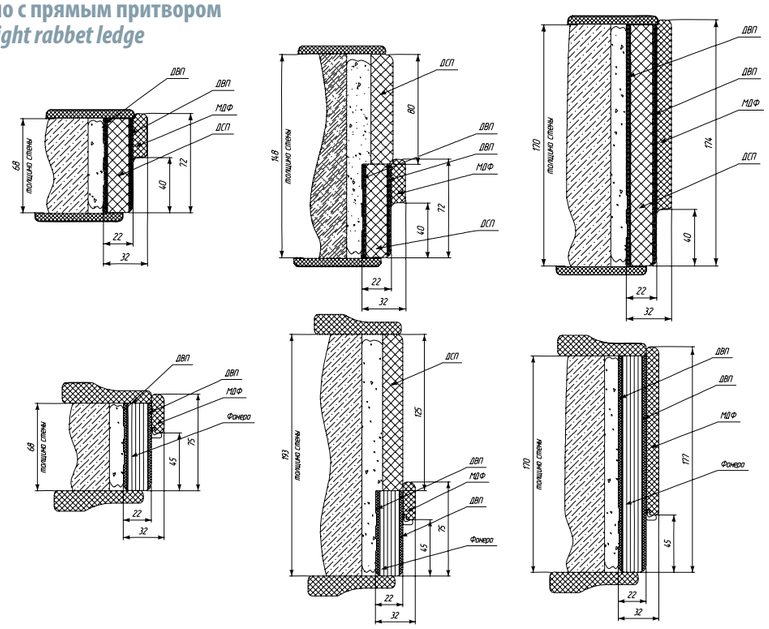
Дверная коробка, под полотно с прямым притвором
Door unit for door leaf with straight rabbet ledge

На базе щита (ДСП+МДФ+ДВП), без уплотнителя

On the base of board (chip board, MDF, Fiber board), without seal

На базе щита (LVL+МДФ+ДВП), с уплотнителем

On the base of board (chip board, MDF, Fiber board), with seal



На толщину стены до 68 мм, без доборного элемента
For the thickness of wall 68 mm, without non-standard precast component

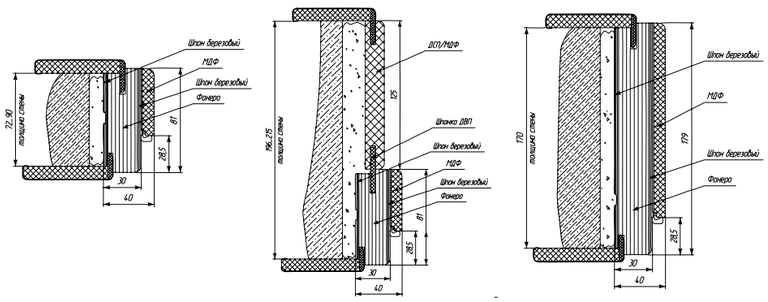
На любую толщину стены от 68 мм, с доборным элементом
For the thickness of wall more than 68 mm, with non-standard precast component

На толщину стены от 68 мм до 170 мм, без доборного элемента
For the thickness of wall from 68 mm to 170 mm, without non-standard precast component

Дверная коробка обхватная, под полотно с прямым притвором и полотно с четвертью, с пазами под Г-образный наличник
Enclosed Door frame, for door leaf with a direct rabbet ledge and a door leaf with quarter, with grooves for L-shaped platband

На базе щита (LVL+МДФ +шпон березовый), с уплотнителем

On the base board (LVL+MDF+ birch veneer), with seal



На толщину стены от 72 мм до 90 мм, без доборного элемента
For the thickness of wall from 72 mm up to 90 mm, without non-standard precast component

На любую толщину стены от 72 мм, с доборным элементом
For thickness of wall from 72 mm, with non-standard precast component

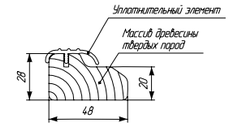
На толщину стены от 72 мм до 170 мм, без доборного элемента
For the thickness of wall from 72 up to 170 mm, without non-standard precast component

Дверные коробки могут комплектоваться порогами.
Порог изготовлен из древесины твердой породы — березы, и защищен резиновым наплавом (Германия). Необходимость в пороге определяют функциональные особенности. В нашей коллекции порог представлен в 3-х цветах и двух типов – для дверных полотен с прямым притвором и для полотен с фальцем. Поскольку порог по цвету должен быть ближе к цвету пола, то цвета нами предложены по наиболее часто встречающимся напольным покрытиям.

Door frames can be completed with sill plate.
The sill plate is made of hard wood — a birch, and protected by a rubber overlay (Germany). Need for a sill plate is defined by functional features. The sill plate is represented in our collection in 3 colors and two types – for door leaf with straight ledge and with rebate. As a threshold should have color closer to a color of a flour, so the colors are offered by us were choose on the most often found floor coverings.

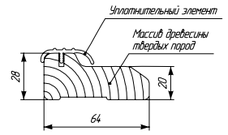
Порог для полотна с фальцем

Sill plate for door lead with rebate



Порог для полотна с прямым притвором

Sill plate for door with straight ledge



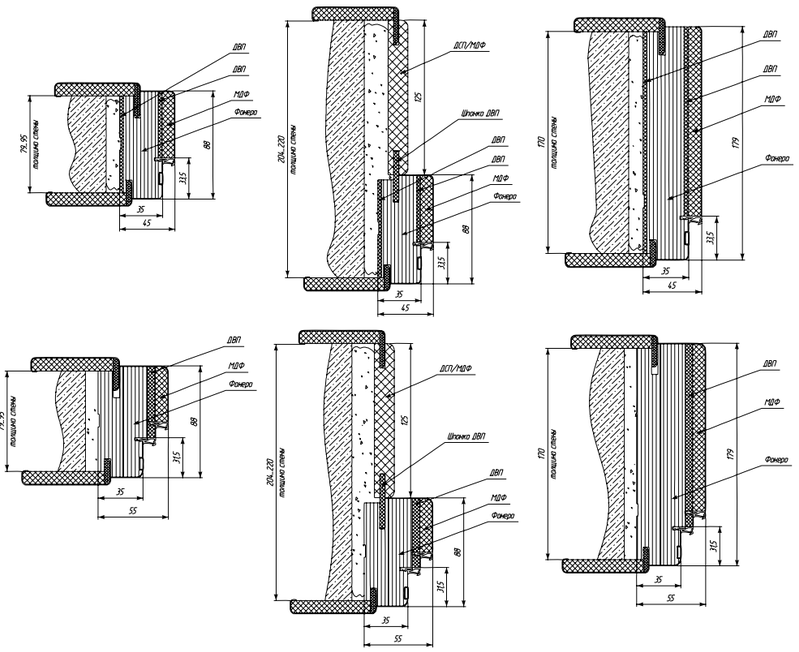
Дверная коробка обхватная, под полотно противопожарное (EI30, EI60) с четвертью, с пазами под Г-образный наличник
Door frame for fire-proof door leaf (EI 30, EI 60) with quarter. With grooves for L-shaped platband

EI 30
На базе щита (LVL+МДФ+ДВП), с уплотнителями

On the base of board (LVL+ MDF+ Fiber borad), with seal

EI 60
На базе щита (LVL+МДФ+ДВП), с уплотнителями

On the base of board (chip board, MDF, Fiber board), with seal



На толщину стены от 79 мм до 95 мм, без доборного элемента
For the thickness of wall from 79 mm up to 95 mm, without non-standard precast component

На любую толщину стены от 95 мм, с доборным элементом
For thickness of wall from 95 mm, with non-standard precast component

На толщину стены от 79 мм до 170 мм, без доборного элемента
For the thickness of wall from 95 up to 170 mm, without non-standard precast component

Металлические коробки. *Metal door frame*

Вдвижная
Имитирует деревянную коробку без наличников. Устанавливается в глубокие по толщине стен проемы.

Sliding-in
Imitates a wooden door frame without platbands. It is installed where doorway has deep thickness

Телескопическая
Устанавливается в проемы с выполнением охвата проема профилем коробки по всему периметру.

Telescope-type
Installed into doorway with execution of wrap of the frame by profile along all perimeter

Угловая
Устанавливается в проемы до упора лицевым наличником о стену.

Angular
It is installed into doorway against stop to a wall by a front platband

Комбинированная
Регулируемая часть изготавливается из МДФ с покрытием из CPL или HPL. Устанавливается в проемы с охватом периметра.

Combined
The adjustable part is made of MDF with a covering from CPL or HPL. It is installed to doorways with wrapping of a perimeter.

Дверные блоки КД могут быть укомплектованы фурнитурой, входящей в складскую программу (врезной замок (Италия), ввертные петли (Польша) или фурнитурой по требованию – замками, петлями, ручками от ведущих производителей отрасли.
Фрезеровка отверстий под фурнитуру и ее установка осуществляется на высокотехнологичном оборудовании с ЧПУ, что гарантирует точность установки, длительный срок эксплуатации и защищает от непрофессиональных действий при монтаже.
Цвет фурнитуры (латунь, хром, никель, бронза) подбирается по желанию.

Door unit of KD can be completed with the accessories from our warehouse program (the mortise lock (Italy), screw hinges (Poland) or accessories on demand – locks,hinges, handles from the leading producers of branch.
Milling of holes under accessories and its installation is carried out on the hi-tech equipment with CNC that guarantees an accuracy of installation, long operation term, also protects from nonprofessional actions at installation.
Color of accessories (brass, chrome, nickel, bronze) is selected at will.

Замки

Одной из составляющей дверей является замковый механизм. Их принято отличать по способу установки и секретности механизма. Мы предлагаем, как штатную продукцию, так и механизмы по требованию.
- Врезной замок (Италия) с универсальной вставкой, поддерживает все типы фиксации:
защелка, защелка типа WC, защелка и запирание ключом.
- Электромагнитный замок.
- Электромеханическая защелка.
- Замок с функцией антипаника.
- Фрезеровка в полотне под замок.

Locks

One of a component of doors is latch mechanism. They can be distinguished on a way of installation and security of mechanism. We offer, as regular production, and mechanisms on demand.
- The mortise lock (Italy) with a universal insert, supports all types of fixing:
latch, WC sanitary latch, a latch and locking with key.
- Electromagnetic lock.
- Electromechanical latch.
- The lock with function of anti-panic.
- Milling hole for lock in a door leaf.

Петли

В зависимости от конструкции и функциональности дверного полотна предлагаем:
- усиленные ввертные петли;
- карточные;
- петли для деревянной двери и стальной коробки;
- петли для маятниковых дверей;
- скрытые петли.

Hinges

Depending on a design and functionality of Door leaf we offer:
- the strengthened screw hinges by 3 pieces on a door;
- hinges for a wooden door and a steel door frame;
- hinges for pendular doors.

Фурнитура для откатных дверей

- Комплект фурнитуры для откатных дверей позволяет установить полотно в качестве раздвижного.
- Раздвижные выглядят эффектно в любом интерьере, более экономно используя возможности помещения.

Accessories for sliding doors

The accessories set for sliding doors allows to install door leaf as sliding one.
Sliding door look stylish in any interior, saving space of the room.

Накладная фурнитура

- Фурнитура для межкомнатных дверей.
- Фурнитура для профильных дверей (с функцией антипаника, противовзломные накладки и пр.)

Laid on accessories

- Accessories for interior doors.
- Accessories for profile doors (with function of anti-panic, burglar retardant plates and so on)

Доводчики

Для обеспечения бесшумного и плавного закрывания дверей устанавливают доводчик. Чтобы открыть дверь, человеку необходимо приложить усилие. Это усилие механически передается на доводчик и аккумулируется сжатием встроенной в корпусе доводчика пружины, она в свою очередь, возвращаясь в исходное положение, позволяет осуществлять регулируемый процесс закрывания двери.
- Доводчики накладные
- Доводчики врезные
- Доводчики скрытые

Closers

For ensuring silent and smooth closing of doors it is installed a closer. To open a door, the person needs to make effort. This effort is mechanically transferred to the closer and accumulates compression built in in the spring closer case, it in turn, coming back to a starting position, allows to carry out the adjustable process of closing of a door.
- Closers laid on
- Closers cut-in
- Closers hidden

Пороги

- Автоматический порог гильотина, встроен в полотно, при закрывании двери блокирует зазор между полотном и полом для защиты от продуктов горения или повышения уровня звукоизоляции двери.
- Порог из массива древесины твердых пород с отделкой в цвет основного изделия, с уплотнителем/без уплотнителя.

Sill plates

The automatic guillotine sill plate, is built in a door panel, when closing a door it blocks a gap between a door and a floor for protection against products of burning or increase of level of sound insulation of a door.
- A sill plate from the solid hard wood with finishing in color of the main product, with a seal/without seal

Комплектация фурнитурой от известных производителей
ABLOY, AGB, DORMA, KABA, G-U, OTLAV, HAFELE, SIMONSWERK

Виды отделки из складской программы Краснодеревщик

НАТУРАЛЬНЫЙ ШПОН с высококачественным лаковым покрытием (шпон дуба или шпон «курупикса») «Курупикса» - производится из южноамериканского тропического дерева, окрас древесины меняется от желтоватого до серо-коричневого. Текстура древесины гладкая, четкая и нерельефная. Для получения равномерного цвета тонируется.

Натуральный шпон дуба - материал из ценной древесной породы. Шпон дуба биологически стойкий к внешним воздействиям. Поверхность шпона гладкая, имеет красивую текстуру дуба.

NATURAL VENEER with a high-quality lacquer covering (oak or curupixa veneer) Curupixa - is made from the South American tropical tree, the color of wood changes from yellowish to gray-brown. Wood texture is smooth, accurate and not relief. For obtaining uniform color it is tintedNatural oak veneer - material from valuable wood.

Oak veneer is biologically resistant to external influences. The surface of oak is smooth, with a beautiful texture.

Кофе (курупикса)
Coffe (Curupixa)

Бразильская груша (курупикса)
Brazilian pear (Curupixa)

Мореный дуб
Bog wood

Дуб «Кофе»
«Coffe» oak

Венге
Wenge

Английский дуб
English oak

Отбеленный дуб
Bleach oak

Светлый дуб
Light oak

Шпон натуральный или тонированный в соответствии требованиям проекта
Natural or tinted oak is in compliance to requirements of the project

Покрытие эмалью по натуральному шпону дуба или МДФ

Светло-серый
NSC S2500N
Light Gray

Серый
RAL 7011
Gray

Жемчужный
RAL 1013
Pearl

Черный
RAL 9005
The black

Белый
RAL 9003
White

Окраска в цвет
по RAL или NSC в соответствии требованиям проекта
Painting at color
on RAL in compliance to requirements of the project

Декоративный материал на выбор
Decorative material

Декоративные пленки с древесными декорами или монохромные с финиш покрытием
Decorative foils with wood decors or monochrome with finish covering

CPL (Continuous Pressed Laminates) – многослойный искусственный материал, изготавливаемый по технологии непрерывного прессования. Отличается высокой пластичностью, сопротивлением к механическим воздействиям и устойчивостью к загрязнениям. Покрытие CPL имитирует поверхность, облицованную натуральной древесиной.

CPL (Continuous Pressed Laminates) – the multi-layer artificial material made on technology of the continuous pressing. Differs in high plasticity, resistance to mechanical influences and resistance to pollution. The covering of CPL imitates the surface coated with natural wood.

Белый
White

Дуб «Шервуд»
Sherwood oak

Грецкий орех
Walnut

Меди акация
Medi akastia

Танганика
Tanganika

Слоновая кость
Ivory

Дуб «Риэль»
Oak «Riel»

Ровере сегато
Rovere segato

Ольм лучи
Olm Rays

Санжан
Sanzhan

Ноче дуглас
Noche Douglas

Ноче соренто
Noche sorento

HPL - материал обладающий высокими техническими и изоляционными свойствами, экологичен, устойчив к повыенным механическим нагрузкам, ударостоек и устойчив к истиранию и царапинам, обладает хорошей влагостойкостью.

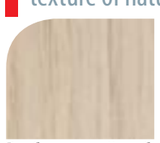
Дуб Ровера
Oak Rover

Ноче дуглас
Noche Douglas

CPL, HPL (толщинапо требованию) пластик по требованию CPL из коллекций Egger, Slotex, Sloplast, Resopal
CPL, HPL (thickness on demand) plastic on demand CPL from the collections of Egger, Slotex, Sloplast, Resopal

Sincrolam - уникальный материал приятен на ощупь, декоративная структура поверхности с 3D эффектом имитирует текстуру натуральной древесины, нанесен защитный слой лака

Sincrolam - unique material, nice on the touch, the decorative structure of a surface with 3D effect imitates a texture of natural wood, with protective varnish layer


Выбеленный дуб
Bleach oak

Черный дуб
Black oak

Дуб «Шварц»
«Shvartst» oak

Дуб пепельный
Ash-grey oak

Светлый дуб
Light oak

Темный дуб
Dark oak

Чайный дуб
Tea oak

Натуральный дуб
Natural oak

Дуб серо-зеленый
Grey-green oak

Нордик
Nordic

БИЗНЕС-ЦЕНТР ПРЕЗИДЕНТ (ЕКАТЕРИНБУРГ)
BUSINESS CENTER PRESIDENT (YEKATERINBURG)

Дверь КД (EI30, RW 36 dB)
KD Door

Дверь в санузел (влагостойкая)
Door into bathroom (moisture resistant)

Дверь облегченная, в зал
Light doors to hall

РИНГ ОТЕЛЬ (ВОЛГОГРАД)
RING HOTEL (VOLGOGRAD)

ТОРГОВЫЙ ГОРОД «АЛМАЗ» (ЧЕЛЯБИНСК)
ALMAZ TRADE CITY (CHELYABINSK)

Дверь КД (EI30)
KD Door

Дверь звукоизоляционная в кинозал 42дБ
Sound-proof door in a cinema hall 42db

Дверь КД (EI60)
KD Door

Входная дверь, дверь в санузел, оформление
Entrance door, bathroom door, opening design.

ОТЕЛЬ ВВЕДЕНСКИЙ (САНКТ-ПЕТЕРБУРГ)
VVEDENSLII HOTEL (AINT-PETERSBURG)

ОТЕЛЬ TENET (ЕКАТЕРИНБУРГ)

Дверь маятниковая в служебное помещение ресторанной зоны

Дверь для ресторана с огнестойким стеклом (EI 30)
Door for restaurant with fire-resistant glass (EI 30)

Входная дверь в номер (противопожарная EI 30)
Entrance door for suite (fire-prevention EI 30)

Двери с прочным покрытием
Doors with a strong covering

САННО-БОБСЛЕЙНАЯ ТРАССА (СОЧИ)
SANNO-BOBSLEIGH ROUTE (SOCHI)

ЗАО ФССИ «Краснодеревщик»,
454081, Россия, ул. Механическая, 40
Отдел корпоративных продаж
Тел. + 7 (351) 259-87-87, + 7 (351) 259-88-12, + 7 (351) 259-87-57.
E-mail: info@dveri-kd.ru

KRASNODEREVTSHIK JSC EJPP
40, Mekhanicheskaya Street
Chelyabinsk, Russia, 454081
Corporate sales department
Tel. + 7 (351) 259-87-87, + 7 (351) 259-88-12, + 7 (351) 259-87-57.
E-mail: info@dveri-kd.ru