

# DOOR CATALOGUE

КАТАЛОГ ДВЕРИ 1 / 2013



**CLASSEN**®

# Contents

# Содержание

# The icons

# Пиктограммы



## 3 The icons

### Modern Door Group

- 4 Tosca
- 6 Lukka
- 8 Natura HR
- 10 Asteria R
- 12 Discovery
- 14 Tetyda
- 16 Andromeda
- 18 Rio
- 20 Demeter

### Elegance Door Group

- 22 Latona HR
- 24 Malaga HR
- 26 Arena NEW

### Avangarde Group

- 28 Asteria B
- 29 Discovery B
- 30 Tetyda B
- 31 Century B

### Trend Door Group

- 32 Century
- 34 Santana NEW
- 36 Malaga
- 38 Leda

- 40 Modena 4
- 42 Artemida R
- 44 Leto
- 46 Impact
- 48 Natura
- 50 Latona
- 52 Antiope
- 54 Kalinga
- 56 Lima

### Basic Door Group

- 58 Ksantos / Chronos
- 60 Classic / Chronos New

### Technical doors

- 62 Sliding system
- 64 Bord interior entrance door
- 66 Fire door

### Door frames

- 68 Adjustable door frame
- 70 Adjustable door frame non-rebated
- 72 Door frame New Arcus
- 74 Door frame Arcus
- 76 Door frame Standard 2-pack
- 78 Fixed door frame
- 80 Finishing mouldings
- 80 Sidelites
- 81 Accesories
- 82 Door handles
- 84 Technical information
- 86 Decors - color

## 3 Пиктограммы

### Группа Modern

- 4 Tosca
- 6 Lukka
- 8 Natura HR
- 10 Asteria R
- 12 Discovery
- 14 Tetyda
- 16 Andromeda
- 18 Rio
- 20 Demeter

### Группа Elegance

- 22 Latona HR
- 24 Malaga HR
- 26 Arena НОВИНКА

### Группа Avangarde

- 28 Asteria B
- 29 Discovery B
- 30 Tetyda B
- 31 Century B

### Группа Trend

- 32 Century
- 34 Santana НОВИНКА
- 36 Malaga
- 38 Leda

- 40 Modena 4
- 42 Artemida R
- 44 Leto
- 46 Impact
- 48 Natura
- 50 Latona
- 52 Antiope
- 54 Kalinga
- 56 Lima

### Группа Basic

- 58 Ksantos / Chronos
- 60 Classic / Chronos New

### Технические двери

- 62 Система скрытых дверей
- 64 Bord - внутриклеточные входные двери
- 66 Противопожарные двери

### Коробки

- 68 Регулируемая коробка
- 70 Регулируемая коробка без притвора
- 72 Коробка New Arcus
- 74 Коробка Arcus
- 76 Коробка Standard 2-pack
- 78 Фиксированная дверная коробка
- 80 Наличники
- 80 Доборы
- 81 Аксессуары
- 82 Ручки
- 84 Технические данные
- 86 Цветовая гамма декоров

**Two-direction woodgrain veneer** with horizontal and vertical pattern. It gives the effect of frame construction of the door leaf.



**Classen CPL** - it is a very high scratch resistant laminate created in the process of hot press lamination with the use of special glues, covered with scratch resistant overlay lacquer. Main advantage of „Classen CPL“ is scratch and wear, high temperature, chemical and UV resistance.



**Classen Iridium** - it is a high scratch resistant laminate created in the process of hot press lamination with the use of special glues, covered with scratch resistant overlay lacquer. Main advantage of „Classen Iridium“ is scratch and wear, chemical and UV resistance as well as high aesthetic value due to maintaining the natural character of the wood grain.



**Classen 3D Look** - new decors with synchronous structure, are those with an optical structure. They imitate very well the veneer.



**Classen Primo** - basic group of woodgrain veneer, impregnated, characterized by a high scratch resistance.



**Lacquered HDF board** - derivative wood product, characterized by high density, covered on one side with specialized ecological lacquer.



**Hard Edge R profile** - aesthetically rounded edge with the radius of 5 mm. This practical solution guarantees not only safety to our children but also easier maintenance.



**Hard Edge K profile** - widely used, aesthetically executed edge with rebate K profile is a standard finishing of a door leaf. Edge K profile is stylish and always in fashion.



**Hard Edge B profile** - aesthetically executed, practical and always in fashion. This solution not only raises aesthetic value of the product but also guarantees quality and durability.



**Honeycomb** - highly specialized cardboard with a construction and structure similar to honeycomb, used as a standard stabilizing filling between construction/peripheral frame of a door leaf.



**Classen Hard** - reinforced peripheral frame, consisting of two construction elements: peripheral frame made of softwood and derivative wood board, filled with highly specialized cardboard. This solution guarantees increased rigidity of a door leaf and resistance against warping.



**Perforated chipboard** - construction consisting of derivative wood perforated chipboard placed between peripheral frame made of softwood. Such construction of a door leaf guarantees high stability and increased sound absorption.



**EI 30** - fire door designed for use in residential housing, public utility and collective residential buildings as the internal entrance door. Thickness of a door leaf 50 mm.



**EI 60** - fire door designed for use in residential housing, public utility and collective residential buildings as the internal entrance door. Thickness of a door leaf 60 mm.



**Декоративное покрытие с рисунком в двух направлениях (2 напр.)** - это ламинированное покрытие имитирующее натуральный рисунок дерева со слоями расположенными по двум направлениям. Такой рисунок слоев: вертикальное направление по краям дверного полотна и горизонтальное в его внутренней части имитирует эффект рамовой конструкции дверного полотна.

**Classen CPL** - это ламинированное покрытие с очень высокой устойчивостью к царапинам и истиранию, состоящее из четырех слоев спрессованных под высокой температурой, пропитанных специальными клеями и покрытых слоем устойчивого к истиранию лака overlay. Главные преимущества такого покрытия это высокая степень устойчивости к истиранию и царапинам, к высоким температурам, к средствам бытовой химии и УФ излучению.

**Classen Iridium** - это ламинированное покрытие с высокой устойчивостью к царапинам и истиранию, состоящее из слоев спрессованных под высокой температурой, пропитанных специальными клеями и покрытых слоем устойчивого к истиранию лака overlay. Главные преимущества такого покрытия это хорошая степень устойчивости к истиранию и царапинам, к высоким температурам, к средствам бытовой химии и УФ излучению, а также эстетический вид поверхности благодаря возможности применения структуры дерева.

**Classen 3D Look** - новые декоры дающие визуальный эффект глубокой и выразительной структуры слоев дерева, идеально имитирующие натуральное шпонированное покрытие.

**Classen Primo** - декоративное покрытие имитирующее рисунок дерева, импрегнированное, с высокой устойчивостью к истиранию.

**Лакированная плита HDF** - древеснопроизводный материал характеризующийся высокой плотностью, покрытый высококачественными экологическими лаками.

**Профиль притвора Hard Edge R** - эстетически округленный край притвора, с радиусом 5 мм. Это практичное решение отделки притвора повышает безопасность, например наших детей, а также облегчает уход за дверью.

**Профиль притвора Hard Edge K** - широко применяемый край притвора K является стандартной отделкой притвора дверного полотна. Притвор с профилем K - это классический стиль и современность.

**Профиль притвора Hard Edge B** - современный, эстетический и практичный. Такое конструктивное решение влияет на повышение эксплуатационных свойств изделия, гарантирует качество и прочность.

**Медовые соты** - высокоспециализированный картон по структуре и конструкции приближенный к медовым сотам, применяется в качестве стандартного стабилизирующего наполнения между конструкцией / каркасом дверного полотна.

**Classen Hard** - укрепленная обвязка дверного полотна, состоящая из двух конструктивных элементов: рамы из древесины хвойных пород и древеснопроизводной плиты, с наполнением из специального спрессованного картона. Такое конструктивное решение гарантирует более высокую степень прочности дверного полотна и устойчивость к деформации.

**Древесно стружечная плита с отверстиями** - это конструкция дверей состоящая из наполнения из ДСП в раме из хвойного дерева. Такое конструктивное решение гарантирует высокую стабилизацию и высокую звукопоглощаемость дверных полотен.

**EI 30** - Внутриклеточные противопожарные двери предназначены для применения в жилищном строительстве, в общественных помещениях и многоквартирных зданиях. Толщина дверного полотна 50 мм.

**EI 60** - Внутриклеточные противопожарные двери предназначены для применения в жилищном строительстве, в общественных помещениях и многоквартирных зданиях. Толщина дверного полотна 60 мм.



# Tosca

Frame door leaves / Рамовое дверное полотно



model 3



**Construction:**

- frame elements made of MDF,
- wood veneer Classen 3D Look, Classen Primo or Classen Iridium
- satin glazing or HDF board in the door leaf colour /thickness 4 mm/
- door leaf edge profile K
- 3 silver screwed hinges
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, economy lock
- single leaf door: 70'-100'
- symmetric double leaf door: 140', 160', 180', 200'
- sliding single and double leaf doors

**Options for additional payment:**

- ventilation undercut
- door leaf 100': +20%

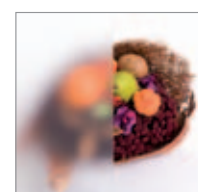


**Стандартное исполнение:**

- рамовые элементы из плиты МДФ,
- покрытие Classen 3D Look, Classen Primo или Classen Iridium
- сатинированное стекло или плита ХДФ под цвет полотна /толщ. 4 мм/
- форма притвора К
- 3 серебряные полушарнирные вкручиваемые петли
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический, без замочного отверстия (экономический замок)
- одностворчатые: 70'-100'
- двустворчатые симметричные: 140', 160', 180', 200'
- раздвижные двери 1 и 2 -створчатые

**За дополнительную оплату можно заказать:**

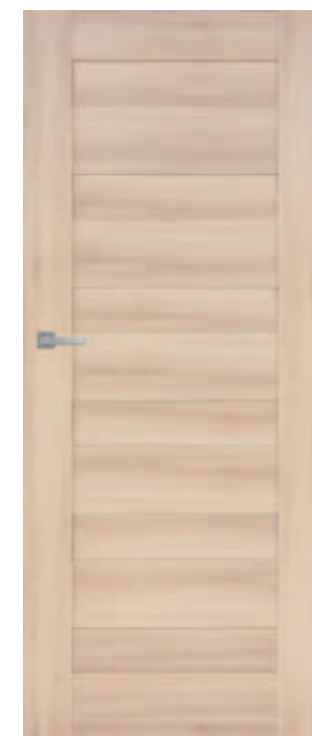
- вентиляционный подрез
- доплата за двери шириной 100': +20%



Glazing: satin.  
Остекление: сатинированное стекло.



Ventilation undercut  
Вентиляционный подрез



model 1



model 2

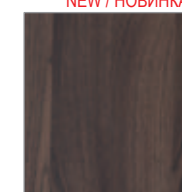


model 4



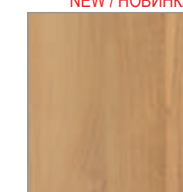
model 5

NEW / НОВИНКА !



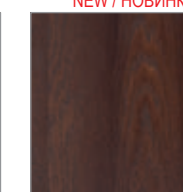
3D - swamp oak  
3D - дуб болотный

NEW / НОВИНКА !

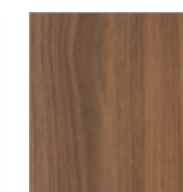


3D - oiled oak  
3D - дуб масляный

NEW / НОВИНКА !



3D - burnt oak  
3D - дуб дымчатый



PR - acacia ST  
PR - акация СТ



IR - graphite ash  
IR - ясень графитовый



IR - snow ash  
IR - ясень снежный



IR - wenge  
IR - венге

# Lukka

Frame door leaves / Рамовое дверное полотно



model 5



**Construction:**

- frame elements made of MDF,
- wood veneer Classen 3D Look, Classen Primo or Classen Iridium
- satin glazing or HDF board in the door leaf colour /thickness 4 mm/
- door leaf edge profile K
- 3 silver screwed hinges
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, economy lock
- single leaf door: 70'-100'
- symmetric double leaf door: 140', 160', 180', 200'
- sliding single and double leaf doors

**Options for additional payment:**

- ventilation undercut
- door leaf 100': +20%

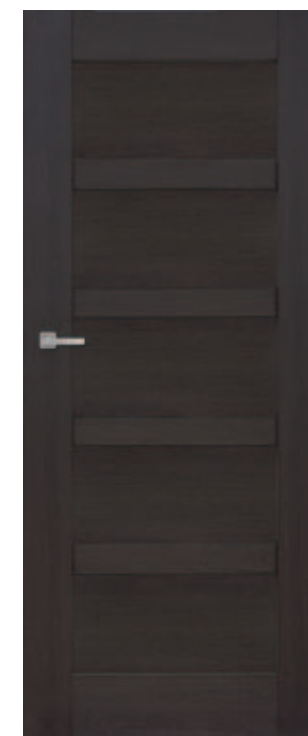


**Стандартное исполнение:**

- рамовые элементы из плиты МДФ,
- покрытие Classen 3D Look, Classen Primo или Classen Iridium
- сатинированное стекло или плита ХДФ под цвет полотна /толщ. 4 мм/
- форма притвора К
- 3 серебрянные полушарнирные вкручиваемые петли
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический, без замочного отверстия (экономический замок)
- одностворчатые: 70'-100'
- двустворчатые симметричные: 140', 160', 180', 200'
- раздвижные двери 1 и 2 -створчатые

**За дополнительную оплату можно заказать:**

- вентиляционный подрез
- доплата за двери шириной 100': +20%



model 1



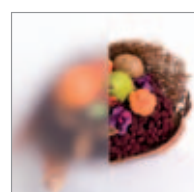
model 2



model 3



model 4

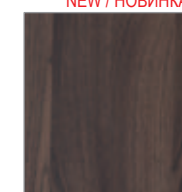


Glazing: satin.  
Остекление: сатинированное стекло.



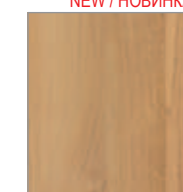
Ventilation undercut  
Вентиляционный подрез

NEW / НОВИНКА !



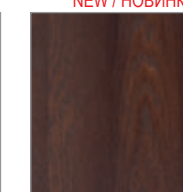
3D - swamp oak  
3D - дуб болотный

NEW / НОВИНКА !

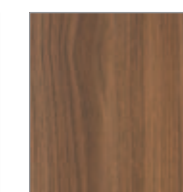


3D - oiled oak  
3D - дуб масляный

NEW / НОВИНКА !



3D - burnt oak  
3D - дуб дымчатый



PR - acacia ST  
PR - акация СТ



IR - graphite ash  
IR - ясень графитовый



IR - snow ash  
IR - ясень снежный



IR - wenge  
IR - венге



# Natura HR



model 4



**Construction:**

- veneered door leaf
- construction: Classen Hard/peripheral frame made of softwood
- door leaf Hard Edge profile R
- finishing: Classen 3D Look, Classen Primo, Classen Iridium laminate, Classen CPL laminate
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, economy lock
- hardened safety white glazing
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

**Options for additional payment:**

- ventilation undercut
- ventilation sleeves
- ventilation sleeves - PVC woodgrain foil
- third hinge
- reinforced with perforated chipboard
- door leaf 100': +20%

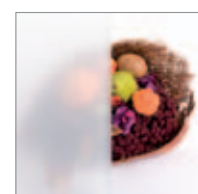


**Стандартное исполнение:**

- ламинированные двери.
- конструкция Classen Hard/ обвязка из древесины хвойных пород
- профиль притвора Hard Edge R
- покрытие: Classen 3D Look, Classen Primo, ламинат Classen Iridium, ламинат Classen CPL
- две серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно размером 100' - 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический, без замочного отверстия (экономический замок)
- безопасное закаленное белое стекло
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'
- двери раздвижные одно- и двустворчатые.

**За дополнительную оплату можно заказать:**

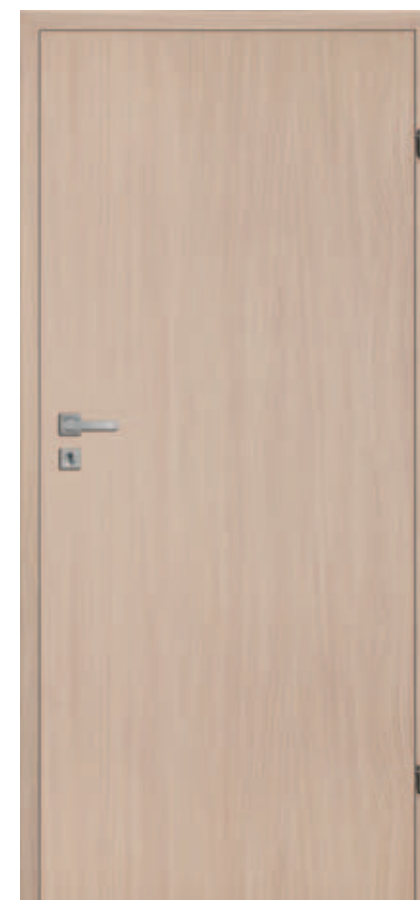
- вентиляционный подрез
- вентиляционные пластмассовые втулки
- вентиляционные втулки ПВХ иммитирующие дерево
- 3 петлю
- дверное полотно с наполнением из ДСП (укрепленные двери)
- дверное полотно 100': +20%



Glazing: hardened, safety, white glass.  
Остекление: безопасное закаленное белое стекло.



Frame profile.  
Профиль рамки.



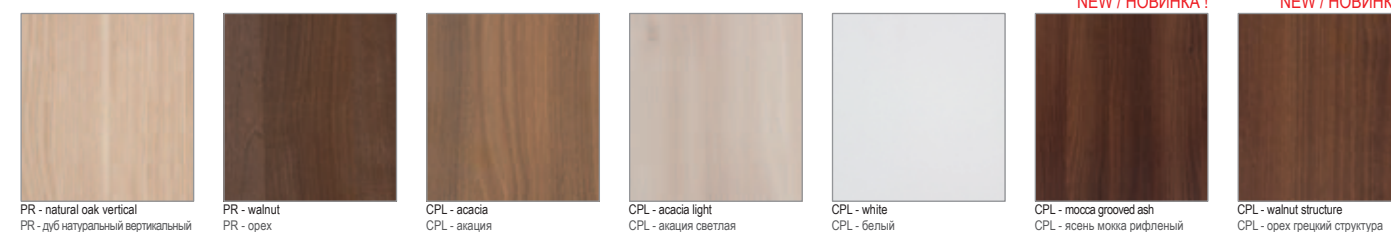
model 1



model 2

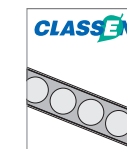


model 3



\*) veneer for width 60' i 100' only in one-direction vertical woodgrain  
\*) в коллекциях с рисунком дерева в двух направлениях, на дверных полотнах шир. 60 и 100 см применяется покрытие только с одним вертикальным направлением слоев дерева.

# Asteria R



model 8



#### Construction:

- veneered door leaf
- peripheral frame made of softwood reinforced with perforated chipboard
- door leaf Hard Edge profile R
- finishing: Classen Iridium laminate, Classen CPL laminate
- 3 silver screwed pintle hinges
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, economy lock
- hardened safety graphite, transparent glazing with overprint
- single leaf 70'-100'
- double leaf 140'-200'
- sliding single and double leaf doors

#### Options for additional payment:

- ventilation undercut
- ventilation sleeves: steel - chrome, satin
- hardened safety graphite-satin glazing with overprint (raster)
- door leaf 100': +20%



#### Стандартное исполнение:

- ламинированные двери.
- обвязка из древесины хвойных пород с наполнением из ДСП
- профиль притвора Hard Edge R
- покрытие: ламинат Classen Iridium, ламинат Classen CPL
- три серебряные полушарнирные петли
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический, без замочного отверстия (экономический замок)
- безопасное закаленное стекло графитовое, с надпечаткой
- одностворчатые 70'-100'
- двустворчатые 140'-200'
- двери раздвижные одно и двустворчатые.

#### За дополнительную плату можно заказать:

- вентиляционный подрез
- безопасное стекло графитово-сатирированное с растровой надпечаткой
- доплата за двери шириной 100': +20%



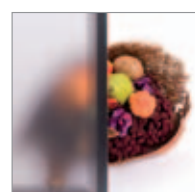
model 5



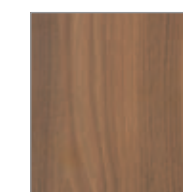
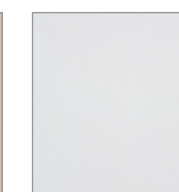
model 6



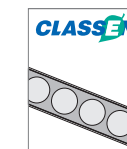
model 7



Glazing: hardened graphite-transparent and graphite-satin glass with overprint, aligned with a door frame.  
Остекление: закаленное графитово-прозрачное стекло и графитово-сатирированное.

CPL - acacia  
CPL - акацияCPL - acacia light  
CPL - акация светлаяCPL - white  
CPL - белыйIR - cedar vertical  
IR - кедр вертикальныйIR - graphite ash  
IR - ясень графитовый

# Discovery



model 1



**Construction:**

- veneered door leaf
- peripheral frame made of softwood reinforced with perforated chipboard
- door leaf Hard Edge profile R
- finishing: Classen Iridium laminate, Classen CPL laminate
- overprint: aluminium profile, width: 8 mm, aligned with a door leaf surface
- 3 silver screwed pintle hinges
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, economy lock
- hardened safety glazing with transparent overprint
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

**Options for additional payment:**

- ventilation undercut
- ventilation sleeves - PVC woodgrain foil
- door leaf 100': +20%

Doors are mached to laminate flooring from DISCOVERY collection:

Discovery door leaf coloring is matched to the decor of Classen laminate flooring from Discovery collection:

Verden Snow oak corresponds to Snow ash,  
Verden Brown oak corresponds to Brown ash,  
Verden Graphite oak corresponds to Graphite ash.



**Стандартное исполнение:**

- ламинированные двери.
- обвязка из древесины хвойных пород с наполнением из ДСП
- профиль притвора Hard Edge R
- покрытие: ламинат Classen Iridium, ламинат Classen CPL
- аппликация: алюминиевая вставка шир.8мм, втопленная в поверхность полотна
- три серебрянные полушарнирные петли
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический, без замочного отверстия (экономический замок)
- безопасное закаленное стекло с надпечаткой
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'
- двери раздвижные одно и двустворчатые.

**За дополнительную оплату можно заказать:**

- вентиляционный подрез
- вентиляционные втулки ПВХ иммитирующие дерево
- доплата за двери шириной 100': +20%

Цветовая гамма дверных полотен Discovery отвечает цветовой гамме ламинированных полов CLASSEN из коллекции Discovery:

Дуб Верден снежный - соответствует декору Ясень снежный,  
Дуб Верден коричневый - декору Ясень коричневый  
Дуб Верден графитовый - декору Ясень графитовый



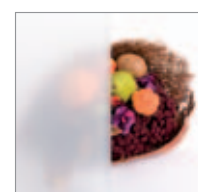
model 2

model 3

model 4

model 5

model 6



Glazing: hardened, safety, white glass.  
Остекление: безопасное закаленное белое стекло.



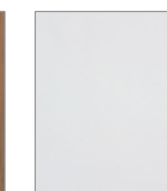
Frame profile.  
Профиль рамки.



Aluminium profile 8 mm wide (in colour of stainless steel / INOX) fixed to the surface of door leaf.  
Алюминиевая вставка - профиль шир.8мм (цвет: нержавеющая сталь / INOX) втопленная в поверхность дверного полотна.



CPL - acacia  
CPL - акация



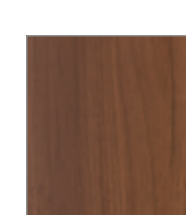
CPL - white  
CPL - белый



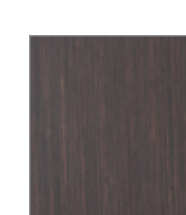
CPL - мока grooved ash  
CPL - ясень мока рифленый



CPL - walnut structure  
CPL - орех грецкий структура



CPL - walnut one-directions (1K)  
CPL - орех (1 напр.)



IR - cedar vertical  
IR - кедр вертикальный



IR - brown ash  
IR - ясень коричневый



IR - graphite ash  
IR - ясень графитовый



IR - snow ash  
IR - ясень снежный



# Tetyda



model 1



**Construction:**

- veneered door leaf
- construction: Classen Hard/peripheral frame made of softwood
- door leaf Hard Edge profile R
- finishing: Classen Iridium laminate, Classen CPL laminate
- overprint: aluminium profile, width: 6 mm
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, economy lock
- Estriado hardened safety glazing
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

**Options for additional payment:**

- ventilation undercut
- ventilation sleeves - PVC woodgrain foil
- third hinge
- reinforced with perforated chipboard
- door leaf 100': +20%

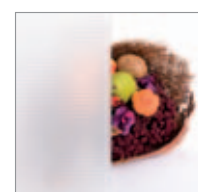


**Стандартное исполнение:**

- ламинированные двери.
- конструкция Classen Hard/ обвязка из древесины хвойных пород
- профиль притвора Hard Edge R
- покрытие: ламинат Classen Iridium, ламинат Classen CPL
- аппликация: алюминиевая вставка шир.6мм
- две серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно размером 100' - 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический, без замочного отверстия (экономический замок)
- безопасное закаленное стекло Estriado
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'
- двери раздвижные одно и двустворчатые.

**За дополнительную оплату можно заказать:**

- вентиляционный подрез
- вентиляционные втулки ПВХ имитирующие дерево
- 3 петлю
- дверное полотно с наполнением из ДСП (укрепленные двери)
- доплата за двери шириной 100': +20%



Glazing: estriado.  
Остекление: стекло estriado.



Frame profile.  
Профиль рамки.



Aluminium profile.  
Алюминиевый профиль.



model 2



model 3



model 4



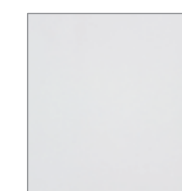
model 5



CPL - acacia  
CPL - акacia



CPL - acacia light  
CPL - акacia светлая



CPL - white  
CPL - белый



CPL - mocha grooved ash  
CPL - ясень мока рифлений

NEW / НОВИНКА!



CPL - walnut structure  
CPL - орех грецкий структура



CPL - walnut one-directions (1K)  
CPL - орех (1 напр.)



IR - cedar vertical  
IR - кедр вертикальный



IR - brown ash  
IR - ясень коричневый



IR - graphite ash  
IR - ясень графитовый



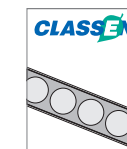
IR - snow ash  
IR - ясень снежный



IR - wenge  
IR - венге



# Andromeda



model 1



**Construction:**

- veneered door leaf
- peripheral frame made of softwood reinforced with perforated chipboard
- door leaf Hard Edge profile R
- finishing: Classen Iridium laminate, Classen CPL laminate
- 3 silver screwed pintle hinges
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, economy lock
- hardened safety white glazing
- single leaf 70'-100'

**Options for additional payment:**

- ventilation undercut
- safety graphite-transparent or graphite-satin glazing with overprint
- door leaf 100': +20%



**Стандартное исполнение:**

- ламинированные двери.
- обвязка из древесины хвойных пород с наполнением из ДСП
- профиль притвора Hard Edge R
- покрытие: ламинат Classen Iridium, ламинат Classen CPL
- аппликация: алюминиевая вставка шир.6мм
- три серебряные полушарнирные петли
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический, без замочного отверстия (экономический замок)
- безопасное закаленное белое стекло
- одностворчатые 70'-100'

**За дополнительную оплату можно заказать:**

- вентиляционный подрез
- безопасное стекло графитовое полупрозрачное или графитово-сатирированное с надпечаткой
- доплата за двери шириной 100': +20%



Model 2 with the ventilation undercut  
Модель 2 с вентиляционным подрезом



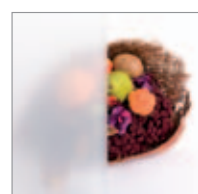
model 2



model 3



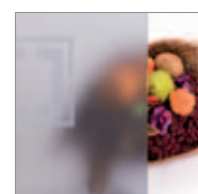
CPL - acacia  
CPL - акция



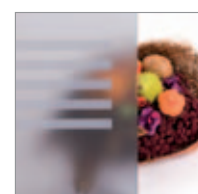
Glazing: hardened, safety, white glass  
Остекление: безопасное закаленное белое стекло



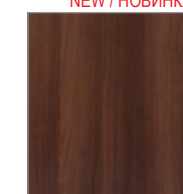
Additional payment: graphite transparent glass with an overprint.  
С дополнительной оплатой можно заказать: закаленное стекло графитовое с надпечаткой.



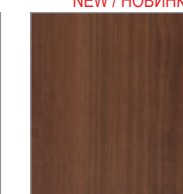
Additional payment: graphite satin glass with an overprint.  
С дополнительной оплатой можно заказать: закаленное стекло сатирированное с надпечаткой.



CPL - acacia light  
CPL - акция светлая



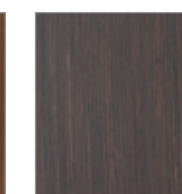
CPL - mosca grooved ash  
CPL - ясень мошка рифленый



CPL - walnut structure  
CPL - орех грецкий структура



CPL - walnut one-directions (1K)  
CPL - орех (1 напр.)



IR - cedar vertical  
IR - кедр вертикальный

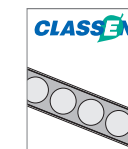


IR - graphite ash  
IR - ясень графитовый



IR - wenge  
IR - венге

# Rio



model 1



**Construction:**

- veneered door leaf
- peripheral frame made of softwood reinforced with perforated chipboard
- door leaf Hard Edge profile R
- finishing: Classen CPL laminate
- 3 silver screwed pintle hinges
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, economy lock
- single leaf 70'-100'

**Options for additional payment:**

- ventilation undercut
- door leaf 100': +20%



**Стандартное исполнение:**

- ламинированные двери.
- обвязка из древесины хвойных пород с наполнением из ДСП
- профиль притвора Hard Edge R
- покрытие: ламинат Classen CPL
- три серебряные полушарнирные петли
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический, без замочного отверстия (экономический замок)
- одностворчатые 70'-100'

**За дополнительную оплату можно заказать:**

- вентиляционный подрез
- доплата за двери шириной 100': +20%



model 2

model 3

model 4

model 5

model 6



Ventilation undercut  
Вентиляционным подрезом

**Doors' decors**  
Цвет дверей



CPL - white  
CPL - белый

**Grooved middle insert**  
Средняя рифлёная вставка



PR - acacia ST  
PR - акация СТ

IR - cedar vertical  
IR - кедр вертикальный

IR - graphite ash  
IR - ясень графитовый

# Demeter



model 1



**Construction:**

- veneered door leaf
- construction: Classen Hard/peripheral frame made of softwood
- door leaf Hard Edge profile R
- finishing: Classen 3D Look, Classen Primo, Classen Iridium laminate, Classen CPL laminate
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, economy lock
- hardened safety white glazing
- single leaf 70'-100'
- double leaf 140'-200'
- sliding single and double leaf doors

**Options for additional payment:**

- ventilation undercut
- ventilation sleeves
- ventilation sleeves - PVC woodgrain foil
- third hinge
- reinforced with perforated chipboard
- door leaf 100': +20%

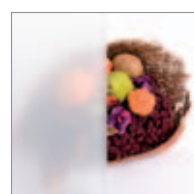


**Стандартное исполнение:**

- ламинированные двери.
- конструкция Classen Hard/ обвязка из древесины хвойных пород
- профиль притвора Hard Edge R
- покрытие: Classen 3D Look, Classen Primo, ламинат Classen Iridium, ламинат Classen CPL
- две серебрянные полушарнирные петли (дверн. полотно размером 100' - 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический, без замочного отверстия (экономический замок)
- безопасное закаленное белое стекло
- одностворчатые 70'-100'
- двустворчатые 140'-200'
- двери раздвижные одно и двустворчатые.

**За дополнительную оплату можно заказать:**

- вентиляционный подрез
- вентиляционные втулки
- вентиляционные втулки ПВХ иммитирующие дерево
- 3 петлю
- дверное полотно с наполнением из ДСП (укрепленные двери)
- доплата за двери шириной 100': +20%



Glazing: hardened, safety, white glass.  
Остекление: безопасное закаленное белое стекло.



Frame profile.  
Профиль рамки.



model 2

model 3

model 4

model 5

NEW / НОВИНКА !



3D - swamp oak  
3D - дуб болотный

NEW / НОВИНКА !



3D - oiled oak  
3D - дуб масляный

NEW / НОВИНКА !

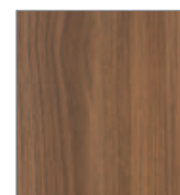


3D - burnt oak  
3D - дуб дымчатый

NEW / НОВИНКА !



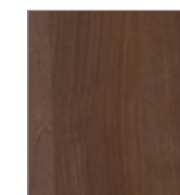
CPL - mocha grooved ash  
CPL - ясень мока рифленый



PR - acacia ST  
PR - акация СТ



PR - natural oak vertical  
PR - дуб натуральный вертикальный



PR - walnut  
PR - орех

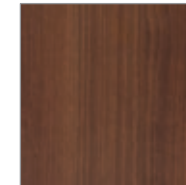


CPL - acacia  
CPL - акация



CPL - acacia light  
CPL - акация светлая

NEW / НОВИНКА !



CPL - walnut structure  
CPL - орех грецкий структура



CPL - walnut one-directions (1K)  
CPL - орех (1 напр.)



IR - cedar vertical  
IR - кедр вертикальный



IR - brown ash  
IR - ясень коричневый



IR - graphite ash  
IR - ясень графитовый



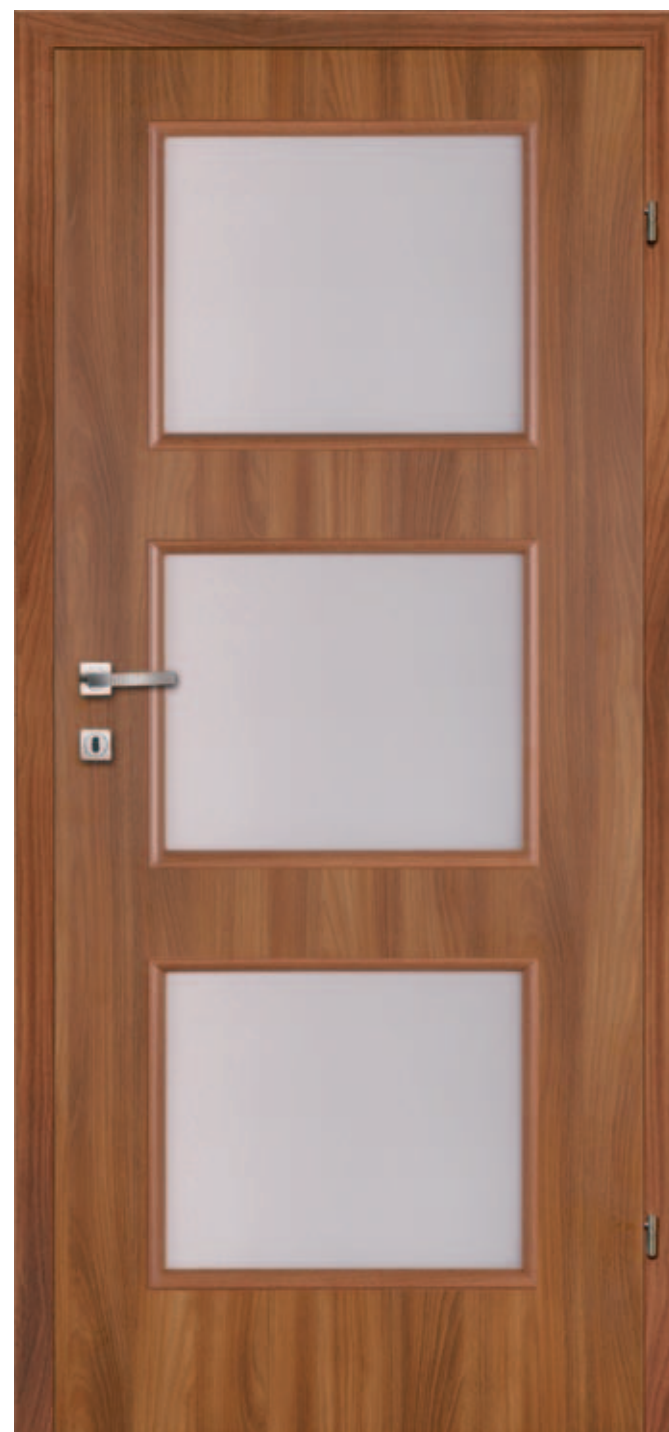
IR - snow ash  
IR - ясень снежный



IR - wenge  
IR - венге



# Latona HR



model 1



**Construction:**

- veneered door leaf
- construction: Classen Hard/peripheral frame made of softwood
- door leaf Hard Edge profile R
- finishing: Classen Iridium laminate, Classen CPL laminate
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, economy lock
- hardened safety white glazing
- coffering
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

**Options for additional payment:**

- ventilation undercut
- ventilation sleeves - PVC woodgrain foil
- third hinge
- reinforced with perforated chipboard
- door leaf 100': +20%



**Стандартное исполнение:**

- ламинированные двери.
- конструкция Classen Hard/ обвязка из древесины хвойных пород
- профиль притвора Hard Edge R
- покрытие: ламинат Classen Iridium, ламинат Classen CPL
- две серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно размером 100' - 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический, без замочного отверстия (экономический замок)
- безопасное закаленное белое стекло
- объемная филленка
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'
- двери раздвижные одно и двустворчатые.

**За дополнительную оплату можно заказать:**

- вентиляционный подрез
- вентиляционные втулки ПВХ иммитирующие дерево
- 3 петлю
- дверное полотно с наполнением из ДСП (укрепленные двери)
- доплата за двери шириной 100': +20%



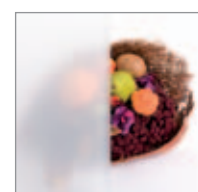
model 4



model 3



model 5



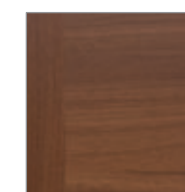
Glazing: hardened, safety, white glass.  
Остекление: безопасное закаленное белое стекло.



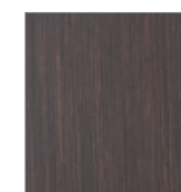
Frame profile.  
Профиль рамки.



CPL - acacia  
CPL - акация



CPL - walnut - 2K \*)  
CPL - орех (2 напр.) \*)



IR - cedar vertical  
IR - кедр вертикальный

\*) veneer for width 60' i 100' only in one-direction vertical woodgrain  
\*) в коллекциях с рисунком дерева в двух направлениях, на дверных полотнах шир. 60 и 100 см применяется покрытие только с одним вертикальным направлением слоев дерева.



# Malaga HR



model 1



**Construction:**

- veneered door leaf
- construction: Classen Hard/peripheral frame made of softwood
- door leaf Hard Edge profile R
- finishing: Classen Iridium laminate, Classen CPL laminate
- 2 silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, economy lock
- hardened safety white glazing
- coffering
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

**Options for additional payment:**

- ventilation undercut
- ventilation sleeves - PVC woodgrain foil
- third hinge
- reinforced with perforated chipboard
- door leaf 100': +20%



**Стандартное исполнение:**

- ламинированные двери.
- профиль притвора Hard Edge R
- покрытие: ламинат Classen Iridium, ламинат Classen CPL
- две серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно размером 100'
- 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический, без замочного отверстия (экономический замок)
- безопасное закаленное белое стекло
- объемная филленка
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'
- двери раздвижные одно и двустворчатые.

**За дополнительную оплату можно заказать:**

- вентиляционный подрез
- вентиляционные втулки ПВХ иммитирующие дерево
- 3 петлю
- дверное полотно с наполнением из ДСП (укрепленные двери)
- доплата за двери шириной 100': +20%



model 4



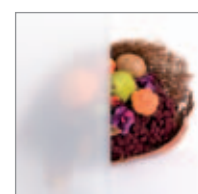
model 3



model 5



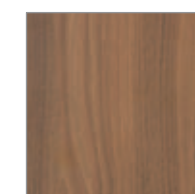
model 6



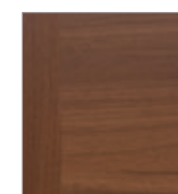
Glazing: hardened, safety, white glass.  
Остекление: безопасное закаленное белое стекло.



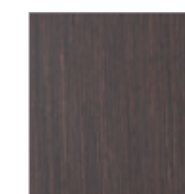
Frame profile.  
Профиль рамки.



CPL - acacia  
CPL - акация



CPL - walnut - 2K \*)  
CPL - орех (2 напр.) \*)

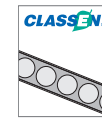


IR - cedar vertical  
IR - кедр вертикальный

\*) veneer for width 60' i 100' only in one-direction vertical woodgrain  
\*) в коллекциях с рисунком дерева в двух направлениях, на дверных полотнах шир. 60 и 100 см применяется покрытие только с одним вертикальным направлением слоев дерева.

# Arena

NEW  
НОВИНКА



ELEGANCE



model 2



**Construction:**

- veneered door leaf
- peripheral frame made of softwood reinforced with Chipboard or Classen Hard
- door leaf Hard Edge profile R
- finishing: Classen 3D Look, Classen CPL laminate
- 3 silver screwed pintle hinges
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, economy lock
- hardened safety glazing with transparent overprint
- single leaf 70'-100'
- double leaf 140'-200'
- sliding single and double leaf doors

**Options for additional payment:**

- ventilation undercut
- ventilation sleeves
- ventilation sleeves - PVC woodgrain foil
- door leaf 100': +20%



**Стандартное исполнение:**

- ламинированные двери.
- обвязка из древесины хвойных пород с наполнением из ДСП
- профиль притвора Hard Edge R
- покрытие: ламинат Classen 3D Look, ламинат Classen CPL
- три серебряные полушарнирные петли
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический, без замочного отверстия (экономический замок)
- безопасное закаленное стекло с надпечаткой
- одностворчатые 70'-100'
- двустворчатые 140'-200'
- двери раздвижные одно и двустворчатые.

**За дополнительную оплату можно заказать:**

- вентиляционный подрез
- вентиляционные втулки
- вентиляционные втулки ПВХ имитирующие дерево
- доплата за двери шириной 100': +20%



model 1



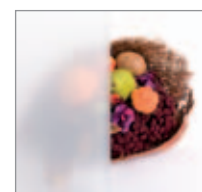
model 3



model 4



model 5



Glazing: hardened, safety, white glass.  
Остекление: безопасное закаленное белое стекло.



Frame profile.  
Профиль рамки.



3D - swamp oak  
3D - дуб болотный



3D - oiled oak  
3D - дуб масляный



3D - burnt oak  
3D - дуб дымчатый



CPL - mocha grooved ash  
CPL - явель моха рифленый



CPL - walnut structure  
CPL - орех грецкий структура



# Asteria B

Non-rebated door leaves / Дверные полотна без притвора



## Construction:

- veneered door leaf
- peripheral frame made of softwood reinforced with perforated chipboard
- non-rebated Hard Edge B NEW
- finishing: Classen Iridium laminate, Classen CPL laminate
- overprint: aluminium profile, width: 8 mm, aligned with a door leaf surface
- 2 openings for hinges for non-rebated door
- magnetic lock: lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, economy lock
- hardened safety graphite, transparent glazing with overprint
- single leaf 70°-90°

## Options for additional payment:

- ventilation undercut
- ventilation sleeves: steel - chrome, satin
- safety graphite-satin glazing with overprint - raster (photos page 11)

## Purchase only with regulated non-rebated frame



## Стандартное исполнение:

- ламинированные двери.
- обвязка из древесины хвойных пород с наполнением из ДСП
- профиль притвора Hard Edge B НОВИНКА!
- покрытие: ламинат Classen Iridium, ламинат Classen CPL
- аппликация: алюминиевая вставка шир.8мм, втопленная в поверхность полотна
- два гнезда для петель для дверей без притвора
- замок магнитный: под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический, без замочного отверстия (экономический замок)
- безопасное закаленное графитовое стекло с надпечаткой
- одностворчатые 70°-90°

## За дополнительную плату можно заказать:

- вентиляционный подрез
- вентиляционные металлические вент.штулки - хром, сатиновые
- безопасное стекло графитово-сатиновое с растровой надпечаткой

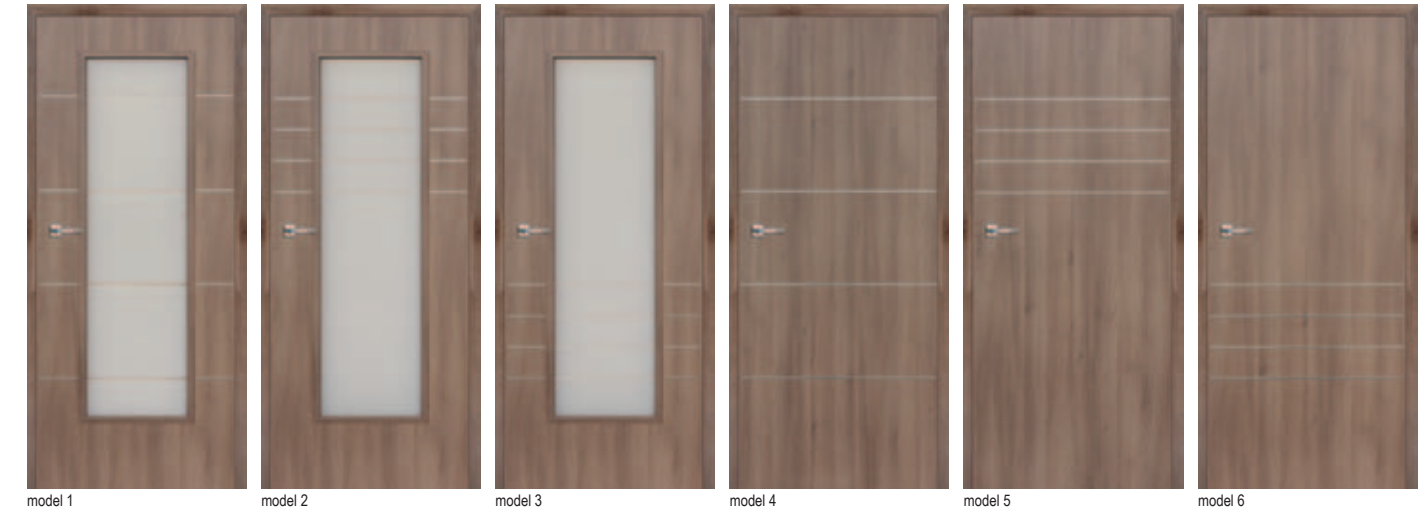
## В предложении только в комплекте с регулируемой коробкой без притвора



CPL - acacia  
CPL - акacia  
CPL - acacia light  
CPL - акacia светлая  
CPL - white  
CPL - белый  
IR - cedar vertical  
IR - кедр вертикальный  
IR - graphite ash  
IR - ясень графитовый

# Discovery B

Non-rebated door leaves / Дверные полотна без притвора



## Construction:

- veneered door leaf
- peripheral frame made of softwood reinforced with perforated chipboard
- non-rebated Hard Edge B NEW
- finishing: Classen Iridium laminate, Classen CPL laminate
- overprint: aluminium profile, width: 8 mm, aligned with a door leaf surface
- 2 openings for hinges for non-rebated door
- magnetic lock: lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, economy lock
- hardened safety glazing with transparent overprint
- single leaf 70°-90°

## Options for additional payment:

- ventilation undercut
- ventilation sleeves - PVC woodgrain foil

## Purchase only with regulated non-rebated frame



## Стандартное исполнение:

- ламинированные двери.
- обвязка из древесины хвойных пород с наполнением из ДСП
- профиль притвора Hard Edge R В НОВИНКА!
- покрытие: ламинат Classen Iridium, ламинат Classen CPL
- аппликация: алюминиевая вставка шир.8мм, втопленная в поверхность полотна
- два гнезда для петель для дверей без притвора
- замок магнитный, под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический, без замочного отверстия (экономический замок)
- безопасное закаленное стекло с надпечаткой
- одностворчатые 70°-100°

## За дополнительную плату можно заказать:

- вентиляционный подрез
- вентиляционные втулки ПВХ имитирующие дерево

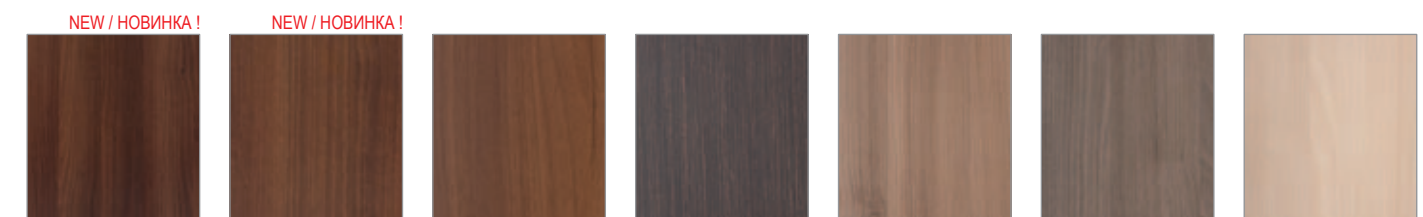
## В предложении только в комплекте с регулируемой коробкой без притвора



Magnetic lock.  
Магнитный замок.  
Hinge with adjustable.  
Петли с регулицией.



CPL - acacia  
CPL - акacia  
CPL - white  
CPL - белый



CPL - moose grooved ash  
CPL - ясень моха рифленый  
CPL - walnut structure  
CPL - орех грецкий структура  
CPL - walnut one-directions (1K)  
CPL - орех (1 напр.)  
IR - cedar vertical  
IR - кедр вертикальный  
IR - brown ash  
IR - ясень коричневый  
IR - graphite ash  
IR - ясень графитовый  
IR - snow ash  
IR - ясень снежный

# Tetyda B

Non-rebated door leaves / Дверные полотна без притвора



model 1 model 2 model 3 model 4 model 5



## Construction:

- veneered door leaf
- construction: Classen Hard/peripheral frame made of softwood
- non-rebated Hard Edge B NEW
- finishing: Classen Iridium laminate, Classen CPL laminate
- overprint: aluminium profile, width: 6 mm
- 2 openings for hinges for non-rebated door
- magnetic lock: lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, economy lock
- Estriado hardened safety glazing
- single leaf 70'-90'

## Options for additional payment:

- ventilation undercut
- ventilation sleeves - PVC woodgrain foil
- reinforced with perforated chipboard

## Purchase only with regulated non-rebated frame



## Стандартное исполнение:

- ламинированные двери.
- конструкция Classen Hard/ обвязка из древесины хвойных пород
- профиль притвора Hard Edge B НОВИНКА!
- покрытие: ламинат Classen Iridium, ламинат Classen CPL
- аппликация: алюминиевая вставка шир.6мм
- два гнезда для петель для дверей без притвора
- магнитный замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический, без замочного отверстия (экономический замок)
- безопасное закаленное стекло Estriado
- одностворчатые 70'-90'

## За дополнительную оплату можно заказать:

- вентиляционный подрез
- вентиляционные втулки ПВХ имитирующие дерево
- дверное полотно с наполнением из ДСП (укрепленные двери)

## В предложении только в комплекте с регулируемой коробкой без притвора



Magnetic lock.  
Магнитный замок.



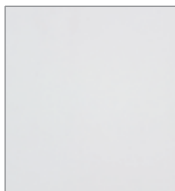
Hinge with adjustable.  
Петли с регулицией.



CPL - acacia  
CPL - акация



CPL - acacia light  
CPL - акация светлая



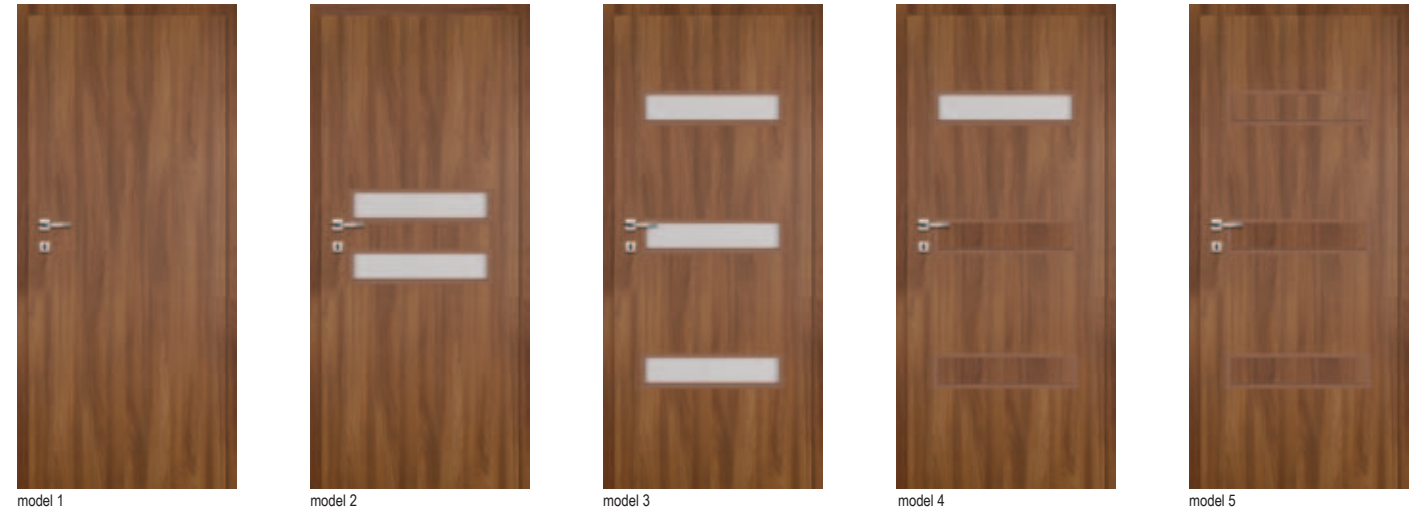
CPL - white  
CPL - белый



CPL - mocha grooved ash  
CPL - ясьень моха рифленый  
CPL - walnut structure  
CPL - орех грецкий структура  
CPL - walnut one-directions (1K)  
CPL - орех (1 напр.)  
IR - cedar vertical  
IR - кедр вертикальный  
IR - brown ash  
IR - ясьень коричневый  
IR - graphite ash  
IR - ясьень графитовый  
IR - snow ash  
IR - ясьень снежный

# Century B

Non-rebated door leaves / Дверные полотна без притвора



model 1 model 2 model 3 model 4 model 5



## Construction:

- veneered door leaf
- construction: Classen Hard/peripheral frame made of softwood
- non-rebated Hard Edge B NEW
- finishing: Classen Iridium laminate, Classen CPL laminate
- 2 openings for hinges for non-rebated door
- magnetic lock: lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, economy lock
- hardened safety white glazing
- single leaf 70'-90'

## Options for additional payment:

- ventilation undercut
- ventilation sleeves - PVC woodgrain foil
- reinforced with perforated chipboard

## Purchase only with regulated non-rebated frame



## Стандартное исполнение:

- ламинированные двери.
- конструкция Classen Hard/ обвязка из древесины хвойных пород
- профиль притвора Hard Edge B НОВИНКА!
- покрытие: ламинат Classen Iridium, ламинат Classen CPL
- два гнезда для петель для дверей без притвора
- магнитный замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический, без замочного отверстия (экономический замок)
- безопасное закаленное белое стекло
- одностворчатые 70'-90'

## За дополнительную оплату можно заказать:

- вентиляционный подрез
- вентиляционные втулки ПВХ имитирующие дерево
- дверное полотно с наполнением из ДСП (укрепленные двери)

## В предложении только в комплекте с регулируемой коробкой без притвора



Magnetic lock.  
Магнитный замок.



Hinge with adjustable.  
Петли с регулицией.



CPL - acacia light  
CPL - акация светлая



CPL - mocha grooved ash  
CPL - ясьень моха рифленый  
CPL - walnut structure  
CPL - орех грецкий структура  
CPL - walnut one-directions (1K)  
CPL - орех (1 напр.)  
IR - cedar vertical  
IR - кедр вертикальный  
IR - brown ash  
IR - ясьень коричневый  
IR - graphite ash  
IR - ясьень графитовый  
IR - snow ash  
IR - ясьень снежный



# Century



model 3



### Construction:

- veneered door leaf
- construction: stabilizing honeycomb insert/peripheral frame made of MDF
- door leaf Hard Edge profile R
- finishing: Classen 3D Look, Classen Primo, Classen Iridium laminate, Classen CPL laminate
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock
- hardened safety white glazing
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

### Options for additional payment:

- ventilation undercut
- ventilation sleeves
- ventilation sleeves - PVC woodgrain foil
- third hinge
- reinforced with perforated chipboard
- door leaf 100': +20%

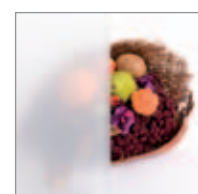


### Стандартное исполнение:

- ламинированные двери.
- конструкция: наполнение „медовые соты"/обвязка из плиты МДФ
- профиль притвора Hard Edge R
- покрытие: Classen 3D Look, Classen Primo, ламинат Classen Iridium, ламинат Classen CPL
- две серебрянные полушарнирные петли (дверн. полотно размером 100' - 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический,
- безопасное закаленное белое стекло
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'
- двери раздвижные одно и двустворчатые.

### За дополнительную плату можно заказать:

- вентиляционный подрез
- вентиляционные пластмассовые втулки
- вентиляционные втулки ПВХ иммитирующие дерево
- 3 петли
- дверное полотно с наполнением из ДСП (укрепленные двери)
- дверное полотно 100': +20%



Glazing: hardened, safety, white glass.  
Остекление: безопасное закаленное белое стекло.



Frame profile.  
Профиль рамки.



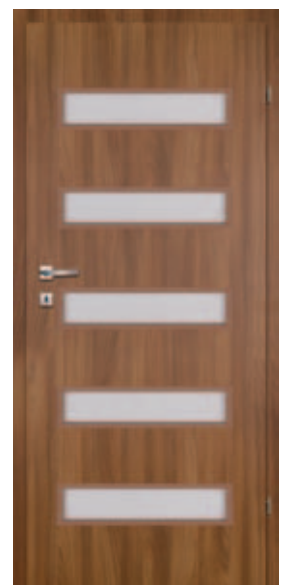
model 1

model 2

model 4

model 5

model 6



model 7



NEW / НОВИНКА !



3D - swamp oak  
3D - дуб болотный

NEW / НОВИНКА !



3D - oiled oak  
3D - дуб масляный

NEW / НОВИНКА !



3D - burnt oak  
3D - дуб дымчатый



PR - acacia ST  
PR - акация СТ



PR - white  
PR - белый



PR - natural oak vertical  
PR - дуб натуральный вертикальный



PR - walnut  
PR - орех



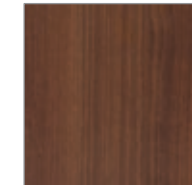
CPL - acacia light  
CPL - акация светлая

NEW / НОВИНКА !



CPL - mocha grooved ash  
CPL - ясень мока рифленый

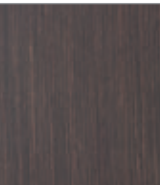
NEW / НОВИНКА !



CPL - walnut structure  
CPL - орех грецкий структура



CPL - walnut - 2K \*)  
CPL - орех (2 напр.) \*)



IR - cedar vertical  
IR - кедр вертикальный



IR - brown ash  
IR - ясень коричневый



IR - graphite ash  
IR - ясень графитовый



IR - snow ash  
IR - ясень снежный



IR - wenge  
IR - венге

\*) veneer for width 60' i 100' only in one-direction vertical woodgrain  
\*) в коллекциях с рисунком дерева в двух направлениях, на дверных полотнах шир. 60 и 100 см применяется покрытие только с одним вертикальным направлением слоев дерева.



model 3



**Construction:**

- veneered door leaf
- construction: stabilizing honeycomb insert/peripheral frame made of MDF
- door leaf Hard Edge profile K
- finishing: Classen 3D Look, Classen Primo, Classen Iridium laminate
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock
- satin glazing or HDF board in the door leaf colour (thickness 4 mm)
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

**Options for additional payment:**

- ventilation sleeves
- ventilation sleeves - PVC woodgrain foil
- ventilation air grate
- third hinge
- door leaf 100': +20%

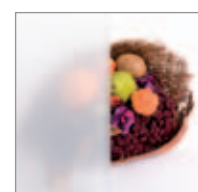


**Стандартное исполнение:**

- ламинированные двери.
- конструкция: наполнение „медовые соты"/обвязка из плиты МДФ
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: Classen 3D Look, Classen Primo, ламинат Classen Iridium
- две серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно размером 100' - 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический,
- сатирированное стекло или плита ХДФ под цвет полотна (толщ. 4 мм)
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'
- двери раздвижные одно и двустворчатые.

**За дополнительную оплату можно заказать:**

- вентиляционные пластмассовые втулки
- вентиляционную решетку
- вентиляционные втулки ПВХ иммитирующие дерево
- 3 петлю
- дверное полотно 100': +20%



Glazing: satin Decormatt.  
Остекление: сатирированное стекло Decormatt.



Frame profile.  
Профиль рамки.



model 1



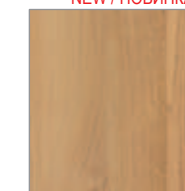
model 2

NEW / НОВИНКА !



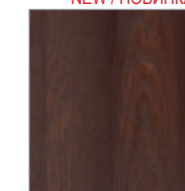
3D - swamp oak  
3D - дуб болотный

NEW / НОВИНКА !

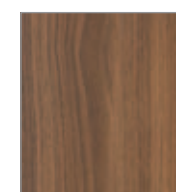


3D - oiled oak  
3D - дуб масляный

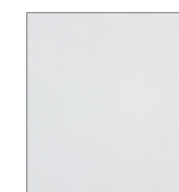
NEW / НОВИНКА !



3D - burnt oak  
3D - дуб дымчатый



PR - acacia ST  
PR - акация СТ



PR - white  
PR - белый



PR - natural oak vertical  
PR - дуб натуральный вертикальный



PR - beech  
PR - бук



PR - walnut  
PR - орех



IR - wenge  
IR - венге



# Malaga



4/4 glass / 4/4 стекла



### Construction:

- veneered door leaf
- construction: stabilizing honeycomb insert/peripheral frame made of MDF
- door leaf Hard Edge profile K
- finishing: Classen 3D Look, Classen Primo, Classen Iridium laminate
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock
- hardened safety white glazing
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

### Options for additional payment:

- ventilation sleeves
- ventilation sleeves - PVC woodgrain foil
- ventilation air grate
- third hinge
- reinforced with perforated chipboard
- door leaf 100': +20%

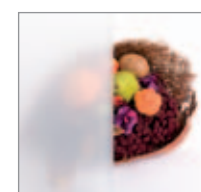


### Стандартное исполнение:

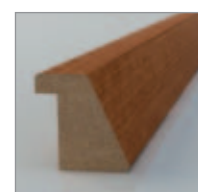
- ламинированные двери.
- конструкция: наполнение „медовые соты"/обвязка из плиты МДФ
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: Classen 3D Look, Classen Primo, ламинат Classen Iridium
- две серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно размером 100' - 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический,
- безопасное закаленное белое стекло
- одностворчатые 60'-100'
- двухстворчатые 120'-200'
- двери раздвижные одно и двухстворчатые.

### За дополнительную оплату можно заказать:

- вентиляционные пластмассовые втулки
- вентиляционную решетку
- вентиляционные втулки ПВХ иммитирующие дерево
- 3 петлю
- дверное полотно с наполнением из ДСП (укрепленные двери)
- дверное полотно 100': +20%



Glazing: hardened, safety, white glass.  
Остекление: безопасное закаленное белое стекло.



Frame profile.  
Профиль рамки.



full / глухая дверь



1/4 glass / 1/4 стекла



2/4 glass / 2/4 стекла



3/4 glass / 3/4 стекла

NEW / НОВИНКА!



3D - swamp oak  
3D - дуб болотный

NEW / НОВИНКА!

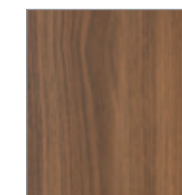


3D - oiled oak  
3D - дуб масляный

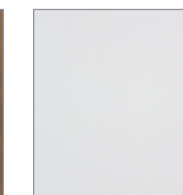
NEW / НОВИНКА!



3D - burnt oak  
3D - дуб дымчатый



PR - acacia ST  
PR - акация СТ



PR - white  
PR - белый



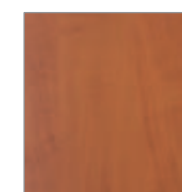
PR - beech  
PR - бук



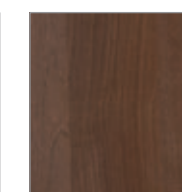
PR - natural oak vertical  
PR - дуб натуральный вертикальный



PR - polish oak  
PR - дуб польский



PR - calvados  
PR - кальвадос



PR - walnut  
PR - орех



IR - cedar vertical  
IR - кедр вертикальный



IR - brown ash  
IR - ясьень коричневый



IR - graphite ash  
IR - ясьень графитовый



IR - snow ash  
IR - ясьень снежный



IR - wenge  
IR - венге

# Leda



6/6 glass / 6/6 стекла



### Construction:

- veneered door leaf
- construction: stabilizing honeycomb insert/peripheral frame made of MDF
- door leaf Hard Edge profile K
- finishing: Classen 3D Look, Classen Primo, Classen Iridium laminate
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock
- hardened safety white glazing
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

### Options for additional payment:

- ventilation sleeves
- ventilation sleeves - PVC woodgrain foil
- ventilation air grate
- third hinge
- reinforced with perforated chipboard
- door leaf 100': +20%

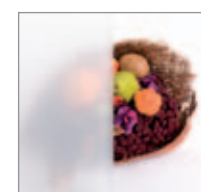


### Стандартное исполнение:

- ламинированные двери.
- конструкция: наполнение „медовые соты"/обвязка из плиты МДФ
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: Classen 3D Look, Classen Primo, ламинат Classen Iridium
- две серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно размером 100' - 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический,
- безопасное закаленное белое стекло
- одностворчатые 60'-100'
- двухстворчатые 120'-200'
- двери раздвижные одно и двухстворчатые.

### За дополнительную оплату можно заказать:

- вентиляционные пластмассовые втулки
- вентиляционную решетку
- вентиляционные втулки ПВХ иммитирующие дерево
- 3 петлю
- дверное полотно с наполнением из ДСП (укрепленные двери)
- дверное полотно 100': +20%



Glazing: satin.  
Остекление: сатиновое стекло.



Frame profile.  
Профиль рамки.



1/3 glass / 1/3 стекла



full / глухая дверь

NEW / НОВИНКА !



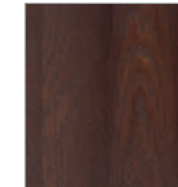
3D - swamp oak  
3D - дуб болотный

NEW / НОВИНКА !

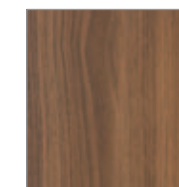


3D - oiled oak  
3D - дуб масляный

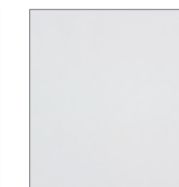
NEW / НОВИНКА !



3D - burnt oak  
3D - дуб дымчатый



PR - acacia ST  
PR - акация СТ



PR - white  
PR - белый



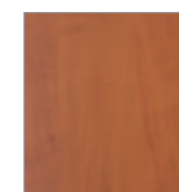
PR - beech  
PR - бук



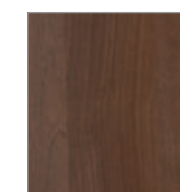
PR - natural oak vertical  
PR - дуб натуральный вертикальный



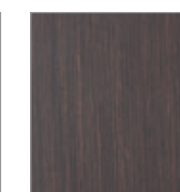
PR - polish oak  
PR - дуб польский



PR - calvados  
PR - кальвадос



PR - walnut  
PR - орех



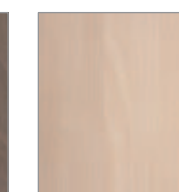
IR - cedar vertical  
IR - кедр вертикальный



IR - brown ash  
IR - ясень коричневый



IR - graphite ash  
IR - ясень графитовый



IR - snow ash  
IR - ясень снежный



IR - wenge  
IR - венге



# Modena 4



4/4 glass / 4/4 стекла



### Construction:

- veneered door leaf
- construction: stabilizing honeycomb insert/peripheral frame made of MDF
- door leaf Hard Edge profile K
- finishing: Classen 3D Look, Classen Primo, Classen Iridium laminate
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock
- hardened safety white glazing
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

### Options for additional payment:

- ventilation sleeves
- ventilation sleeves - PVC woodgrain foil
- ventilation air grate
- third hinge
- reinforced with perforated chipboard
- door leaf 100': +20%

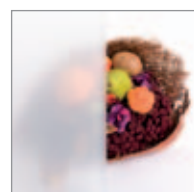


### Стандартное исполнение:

- ламинированные двери.
- конструкция: наполнение „медовые соты"/обвязка из плиты МДФ
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: Classen 3D Look, Classen Primo, ламинат Classen Iridium
- две серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно размером 100' - 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический,
- безопасное закаленное белое стекло
- одностворчатые 60'-100'
- двухстворчатые 120'-200'
- двери раздвижные одно и двухстворчатые.

### За дополнительную оплату можно заказать:

- вентиляционные пластмассовые втулки
- вентиляционную решетку
- вентиляционные втулки ПВХ иммитирующие дерево
- 3 петлю
- дверное полотно с наполнением из ДСП (укрепленные двери)
- дверное полотно 100': +20%



Glazing: hardened, safety, white glass.  
Остекление: безопасное закаленное белое стекло.



Frame profile.  
Профиль рамки.



full / глухая дверь



1/4 glass / 1/4 стекла



3/4 glass / 3/4 стекла

NEW / НОВИНКА!



3D - swamp oak  
3D - дуб болотный

NEW / НОВИНКА!

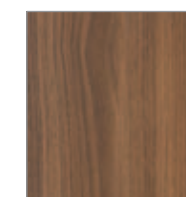


3D - oiled oak  
3D - дуб масляный

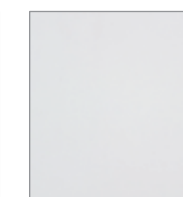
NEW / НОВИНКА!



3D - burnt oak  
3D - дуб дымчатый



PR - acacia ST  
PR - акация СТ



PR - white  
PR - белый



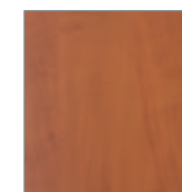
PR - beech  
PR - бук



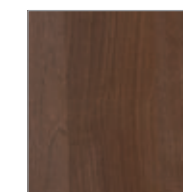
PR - natural oak vertical  
PR - дуб натуральный вертикальный



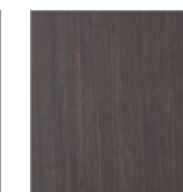
PR - polish oak  
PR - дуб польский



PR - calvados  
PR - кальвадос



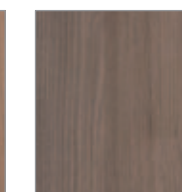
PR - walnut  
PR - орех



IR - cedar vertical  
IR - кедр вертикальный



IR - brown ash  
IR - ясень коричневый



IR - graphite ash  
IR - ясень графитовый



IR - snow ash  
IR - ясень снежный



IR - wenge  
IR - венге

# Artemida R



5/5 glass / 5/5 стекла



## Construction:

- veneered door leaf
- construction: stabilizing honeycomb insert/peripheral frame made of MDF
- door leaf Hard Edge profile R
- finishing: Classen 3D Look, Classen Primo, Classen Iridium laminate
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock
- hardened safety white glazing
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

## Options for additional payment:

- ventilation sleeves
- third hinge
- reinforced with perforated chipboard
- ventilation sleeves - PVC woodgrain foil
- door leaf 100': +20%



## Стандартное исполнение:

- ламинированные двери.
- конструкция: наполнение „медовые соты"/обвязка из плиты МДФ
- профиль притвора Hard Edge R
- покрытие: Classen 3D Look, Classen Primo, ламинат Classen Iridium
- две серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно размером 100' - 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический,
- безопасное закаленное белое стекло
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'
- двери раздвижные одно и двустворчатые.

## За дополнительную оплату можно заказать:

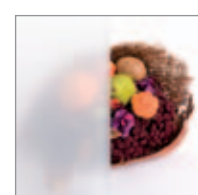
- вентиляционные пластмассовые втулки
- вентиляционные втулки ПВХ иммитирующие дерево
- 3 петлю
- дверное полотно с наполнением из ДСП (укрепленные двери)
- дверное полотно 100': +20%



full / глухая дверь



2/5 glass / 2/5 стекла

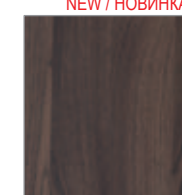


Glazing: hardened, safety, white glass.  
Остекление: безопасное закаленное белое стекло.



Frame profile.  
Профиль рамки.

NEW / НОВИНКА !



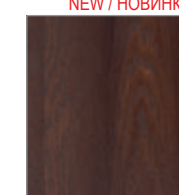
3D - swamp oak  
3D - дуб болотный

NEW / НОВИНКА !



3D - oiled oak  
3D - дуб масляный

NEW / НОВИНКА !



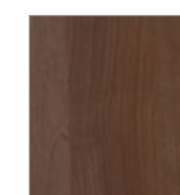
3D - burnt oak  
3D - дуб дымчатый



PR - acacia ST  
PR - акация СТ



PR - natural oak vertical  
PR - дуб натуральный вертикальный



PR - walnut  
PR - орех



IR - wenge  
IR - венге



# Leto



model 3



### Construction:

- veneered door leaf
- construction: stabilizing honeycomb insert/peripheral frame made of MDF
- door leaf Hard Edge profile R
- finishing: Classen Primo, Classen Iridium laminate
- 2 silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock
- hardened safety white glazing
- grooved decorative plywood
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

### Options for additional payment:

- ventilation sleeves
- ventilation undercut
- third hinge
- ventilation sleeves - PVC woodgrain foil
- door leaf 100': +20%



### Стандартное исполнение:

- ламинированные двери.
- конструкция: наполнение „медовые соты"/обвязка из плиты МДФ
- профиль притвора Hard Edge R
- покрытие: Classen Primo, ламинат Classen Iridium
- две серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно размером 100' - 3 петли)
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический,
- безопасное закаленное белое стекло
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'
- двери раздвижные одно и двустворчатые.

### За дополнительную плату можно заказать:

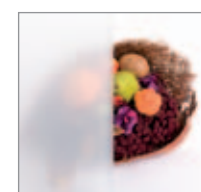
- вентиляционные пластмассовые втулки
- вентиляционный подрез
- вентиляционные втулки ПВХ имитирующие дерево
- 3 петлю
- дверное полотно 100': +20%



model 1



model 2



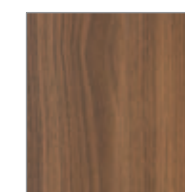
Glazing: hardened, safety, white glass.  
Остекление: безопасное закаленное белое стекло.



Frame profile.  
Профиль рамки.



Ruffled plank.  
Рифлёванная планка.



PR - acacia ST  
PR - акация СТ



PR - natural oak vertical  
PR - дуб натуральный вертикальный



IR - cedar vertical  
IR - кедр вертикальный



# Impact



model 3



### Construction:

- veneered door leaf
- construction: stabilizing honeycomb insert/peripheral frame made of MDF
- door leaf Hard Edge profile K
- finishing: Classen Primo, Classen Iridium laminate
- 2 silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock
- hardened safety white glazing
- grooved decorative plywood
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

### Options for additional payment:

- ventilation sleeves
- ventilation air grate
- third hinge
- ventilation sleeves - PVC woodgrain foil
- door leaf 100': +20%



### Стандартное исполнение:

- ламинированные двери.
- конструкция: наполнение „медовые соты"/обвязка из плиты МДФ
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: Classen Primo, ламинат Classen Iridium
- две серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно размером 100' - 3 петли)
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический,
- безопасное закаленное белое стекло
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'
- двери раздвижные одно и двустворчатые.

### За дополнительную плату можно заказать:

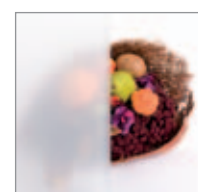
- вентиляционные пластмассовые втулки
- вентиляционную решетку
- вентиляционные втулки ПВХ имитирующие дерево
- 3 петлю
- дверное полотно 100': +20%



model 1



model 2



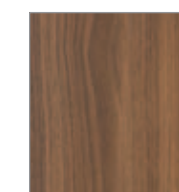
Glazing: hardened, safety, white glass.  
Остекление: безопасное закаленное белое стекло.



Frame profile.  
Профиль рамки.



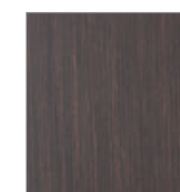
Ruffled plank.  
Рифлёванная планка.



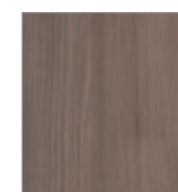
PR - acacia ST  
PR - акация СТ



PR - natural oak vertical  
PR - дуб натуральный вертикальный



IR - cedar vertical  
IR - кедр вертикальный



IR - graphite ash  
IR - ясень графитовый

# Natura



3/3 glass / 3/3 стекла



### Construction:

- veneered door leaf
- construction: stabilizing honeycomb insert/peripheral frame made of MDF
- door leaf Hard Edge profile K
- finishing: Classen 3D Look, Classen Primo, Classen Iridium laminate
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock
- ornamental glass
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

### Options for additional payment:

- ventilation sleeves
- ventilation air grate
- third hinge
- reinforced with perforated chipboard
- ventilation sleeves - PVC woodgrain foil
- door leaf 100': +20%



### Стандартное исполнение:

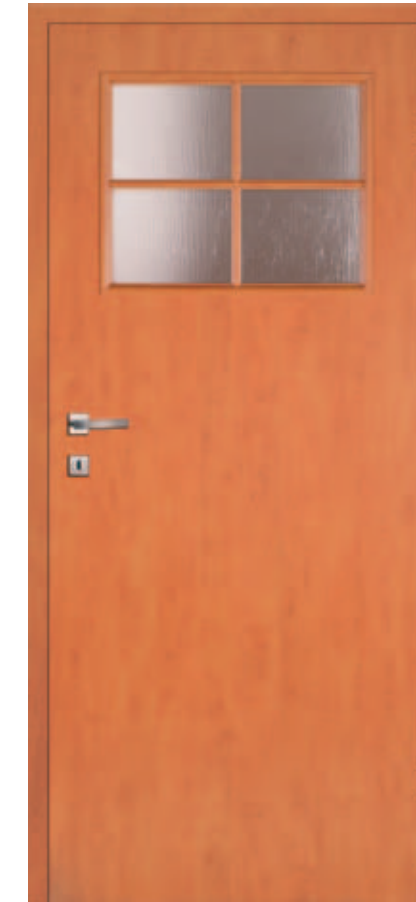
- ламинированные двери.
- конструкция: наполнение „медовые соты"/обвязка из плиты МДФ
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: Classen 3D Look, Classen Primo, ламинат Classen Iridium
- две серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно размером 100' - 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический,
- орнаментное стекло
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'
- двери раздвижные одно и двустворчатые.

### За дополнительную оплату можно заказать:

- вентиляционные пластмассовые втулки
- вентиляционную решетку
- вентиляционные втулки ПВХ иммитирующие дерево
- 3 петлю
- дверное полотно с наполнением из ДСП (укрепленные двери)
- дверное полотно 100': +20%



full / глухая дверь



1/3 glass / 1/3 стекла



2/3 glass / 2/3 стекла



Glazing: transparent bark.  
Остекление: стекло прозрачная кора.



Frame profile.  
Профиль рамки.

NEW / НОВИНКА !



3D - swamp oak  
3D - дуб болотный

NEW / НОВИНКА !

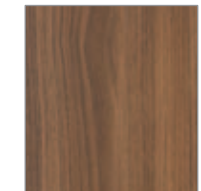


3D - oiled oak  
3D - дуб масляный

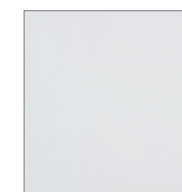
NEW / НОВИНКА !



3D - burnt oak  
3D - дуб дымчатый



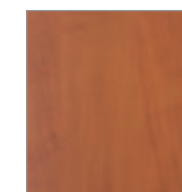
PR - acacia ST  
PR - акация СТ



PR - white  
PR - белый



PR - beech  
PR - бук



PR - calvados  
PR - кальвадос



PR - natural oak vertical  
PR - дуб натуральный вертикальный



PR - polish oak  
PR - дуб польский



PR - walnut  
PR - орех



IR - wenge  
IR - венге



# Latona



3/3 glass / 3/3 стекла



### Construction:

- veneered door leaf
- construction: stabilizing honeycomb insert/peripheral frame made of MDF
- door leaf Hard Edge profile K
- finishing: Classen Primo, Classen Iridium laminate
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock
- hardened safety white glazing
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

### Options for additional payment:

- ventilation sleeves
- ventilation air grate
- third hinge
- reinforced with perforated chipboard
- ventilation sleeves - PVC woodgrain foil
- door leaf 100': +20%



### Стандартное исполнение:

- ламинированные двери.
- конструкция: наполнение „медовые соты“/обвязка из плиты МДФ
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: Classen Primo, ламинат Classen Iridium
- две серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно размером 100' - 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический,
- безопасное закаленное белое стекло
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'
- двери раздвижные одно и двустворчатые.

### За дополнительную плату можно заказать:

- вентиляционные пластмассовые втулки
- вентиляционную решетку
- вентиляционные втулки ПВХ имитирующие дерево
- 3 петлю
- дверное полотно с наполнением из ДСП (укрепленные двери)
- дверное полотно 100': +20%



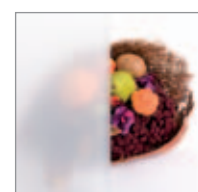
full / глухая дверь



1/3 glass / 1/3 стекла



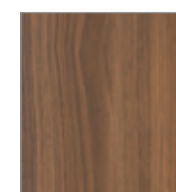
2/3 glass / 2/3 стекла



Glazing: hardened, safety, white glass.  
Остекление: безопасное закаленное белое стекло.



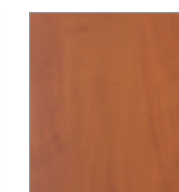
Frame profile.  
Профиль рамки.



PR - acacia ST  
PR - акация СТ



PR - beech  
PR - бук



PR - calvados  
PR - кальвадос



PR - polish oak  
PR - дуб польский



PR - walnut  
PR - орех



IR - wenge  
IR - венге



# Antiope



model 3



#### Construction:

- veneered door leaf
- construction: stabilizing honeycomb insert/peripheral frame made of MDF
- door leaf Hard Edge profile R
- finishing: Classen Primo
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock
- hardened safety white glazing
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

#### Options for additional payment:

- ventilation sleeves
- ventilation air grate
- third hinge
- reinforced with perforated chipboard
- door leaf 100': +20%



#### Стандартное исполнение:

- ламинированные двери.
- конструкция: наполнение „медовые соты"/обвязка из плиты МДФ
- профиль притвора Hard Edge R
- покрытие: Classen Primo
- две серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно размером 100' - 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический,
- безопасное закаленное белое стекло
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'
- двери раздвижные одно и двустворчатые.

#### За дополнительную плату можно заказать:

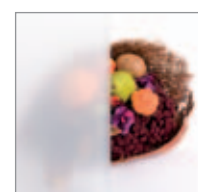
- вентиляционные пластмассовые втулки
- вентиляционную решетку
- 3 петлю
- дверное полотно с наполнением из ДСП (укрепленные двери)
- дверное полотно 100': +20%



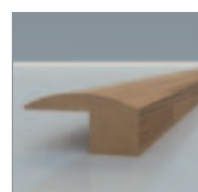
model 1



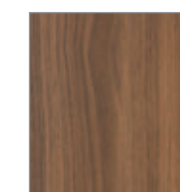
model 2



Glazing: hardened, safety, white glass.  
Остекление: безопасное закаленное белое стекло.



Frame profile.  
Профиль рамки.



PR - acacia ST  
PR - акация СТ



PR - natural oak vertical  
PR - дуб натуральный вертикальный



PR - walnut  
PR - орех

# Kalinga



model 3



### Construction:

- veneered door leaf
- construction: stabilizing honeycomb insert/peripheral frame made of MDF
- door leaf Hard Edge profile K, door leaf Hard Edge profile R
- finishing: Classen Primo
- 2 silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock
- hardened safety white glazing
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

### Options for additional payment:

- ventilation sleeves
- ventilation air grate
- third hinge
- door leaf 100': +20%



### Стандартное исполнение:

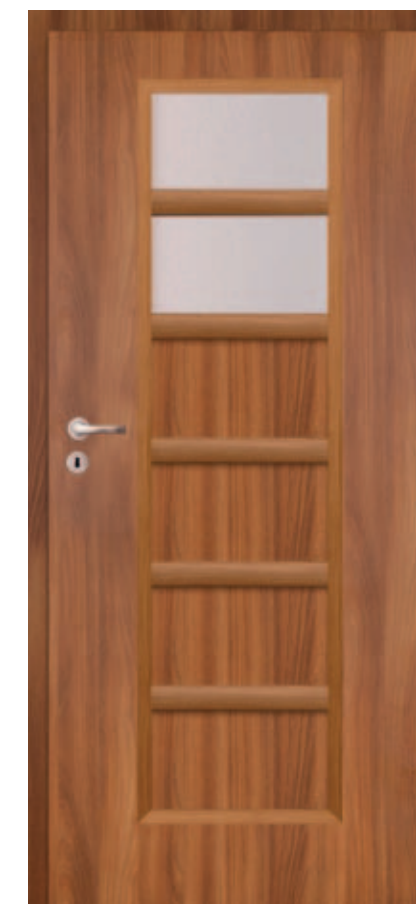
- ламинированные двери.
- конструкция: наполнение „медовые соты"/обвязка из плиты МДФ
- профиль притвора Hard Edge K, Hard Edge R
- покрытие: Classen Primo,
- две серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно размером 100' - 3 петли)
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический,
- безопасное закаленное белое стекло
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'
- двери раздвижные одно и двустворчатые.

### За дополнительную оплату можно заказать:

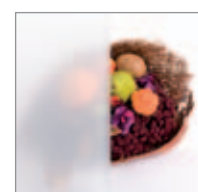
- вентиляционные пластмассовые втулки
- вентиляционную решетку
- 3 петлю
- дверное полотно 100': +20%



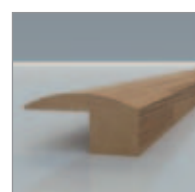
model 1



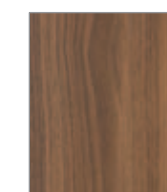
model 2



Glazing: hardened, safety, white glass.  
Остекление: безопасное закаленное белое стекло.



Frame profile.  
Профиль рамки.



PR - acacia ST  
PR - акация СТ



PR - walnut  
PR - орех

profil R - acacia ST, акация СТ    profil K - walnut, орех

# Lima



model 1



### Construction:

- veneered door leaf
- construction: stabilizing honeycomb insert/peripheral frame made of MDF
- door leaf Hard Edge profile K
- finishing: Classen 3D Look, Classen Primo, Classen Iridium laminate
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock
- white glazing Decormatt
- smooth decorative plywood
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

### Options for additional payment:

- ventilation undercut
- ventilation sleeves
- ventilation sleeves - PVC woodgrain foil
- third hinge
- door leaf 100': +20%

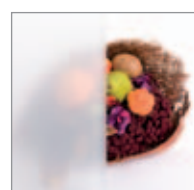


### Стандартное исполнение:

- ламинированные двери.
- конструкция: наполнение „медовые соты"/обвязка из плиты МДФ
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: Classen 3D Look, Classen Primo, ламинат Classen Iridium
- две серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно размером 100' - 3 петли)
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический,
- белое стекло Decormat
- декорационные вставки - гладкие
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'
- двери раздвижные одно и двустворчатые.

### За дополнительную оплату можно заказать:

- вентиляционный подрез
- вентиляционные пластмассовые втулки
- вентиляционные втулки ПВХ иммитирующие дерево
- 3 петли
- дверное полотно 100': +20%



Glazing: satin Decormatt.  
Остекление: сатиновое стекло Decormat.



Frame profile.  
Профиль рамки.



model 2

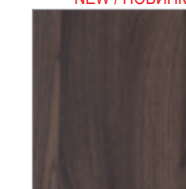


model 3



model 4

NEW / НОВИНКА!



3D - swamp oak  
3D - дуб болотный

NEW / НОВИНКА!



3D - oiled oak  
3D - дуб масляный

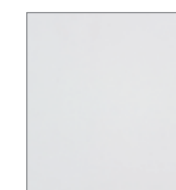
NEW / НОВИНКА!



3D - burnt oak  
3D - дуб дымчатый



PR - acacia ST  
PR - акация СТ



PR - white  
PR - белый



PR - natural oak vertical  
PR - дуб натуральный вертикальный



PR - walnut  
PR - орех



IR - cedar vertical  
IR - кедр вертикальный



IR - graphite ash  
IR - ясень графитовый



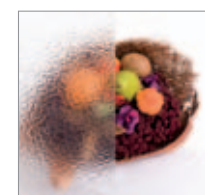
# Ksantos



3/3 glass / 3/3 стекла



PR - white  
PR - белый



Glazing: ornamentation.  
Остекление: орнаментное стекло.



Frame profile.  
Профиль рамки.



full / глухая дверь



1/3 glass / 1/3 стекла



#### Construction:

- veneered door leaf
- construction: stabilizing honeycomb insert/peripheral frame made of MDF
- door leaf Hard Edge profile K
- finishing: Classen Primo
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, full leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock
- ornamental glass
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'

#### Options for additional payment:

- ventilation sleeves
- ventilation air grate
- third hinge
- reinforced with perforated chipboard (only in full model)
- door leaf 100': +20%



#### Стандартное исполнение:

- ламинированные двери.
- конструкция: наполнение „медовые соты"/обвязка из плиты МДФ
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: Classen Primo
- две серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно размером 100' - 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический,
- орнаментное стекло
- одностворчатые 60'-100'
- двухстворчатые 120'-200'

#### За дополнительную плату можно заказать:

- вентиляционные пластмассовые втулки
- вентиляционную решетку
- 3 петлю
- дверное полотно с наполнением из ДСП (укрепленные двери)

# Chronos



3/3 glass / 3/3 стекла



Lacquered HDF - calvados  
Лакированный HDF - кальвадос



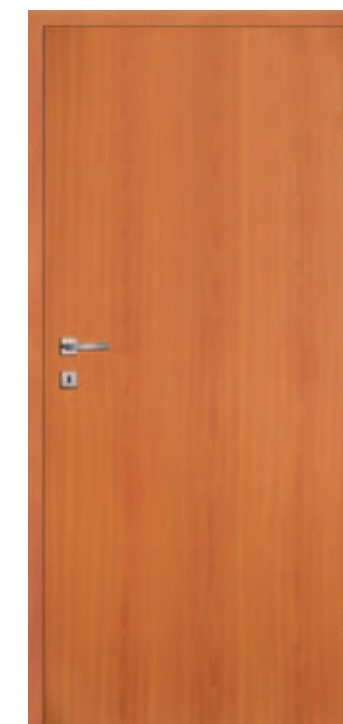
PR - walnut  
PR - орех



Glazing: ornamentation.  
Остекление: орнаментное стекло.



Frame profile.  
Профиль рамки.



full / глухая дверь



1/3 glass / 1/3 стекла



#### Construction:

- veneered or lacquered door leaf
- construction: stabilizing honeycomb insert/peripheral frame made of MDF
- door leaf Hard Edge profile K
- finishing: lacquered HDF, Classen Primo
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, full leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock
- ornamental glass
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'

#### Options for additional payment:

- ventilation sleeves
- ventilation air grate
- third hinge
- reinforced with perforated chipboard (only in full model)
- door leaf 100': +20%



#### Стандартное исполнение:

- ламинированные или окрашенные двери
- конструкция: наполнение „медовые соты"/обвязка из плиты МДФ
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: Classen Primo, окрашенный HDF
- две серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно размером 100' - 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический,
- орнаментное стекло
- одностворчатые 60'-100'
- двухстворчатые 120'-200'

#### За дополнительную плату можно заказать:

- вентиляционные пластмассовые втулки
- вентиляционную решетку
- 3 петлю
- дверное полотно с наполнением из ДСП (укрепленные двери)
- дверное полотно 100': +20%

Model: veneered full PR door - walnut is available in Natura collection  
Глухие двери оклеенные PR - орех - из коллекции Natura

# Classic



3/3 glass / 3/3 стекла



full / глухая дверь

1/3 glass / 1/3 стекла

2/3 glass / 2/3 стекла



#### Construction:

- lacquered door leaf
- construction: stabilizing honeycomb insert/peripheral frame made of MDF
- door leaf Hard Edge profile K
- finishing: lacquered HDF
- 2 silver screwed pintle hinges
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock
- ornamental glass
- single leaf 60'-90'
- double leaf 120'-180'

#### Options for additional payment:

- ventilation sleeves
- ventilation air grate
- third hinge



#### Стандартное исполнение:

- окрашенные двери
- конструкция: наполнение „медовые соты“/обвязка из плиты МДФ
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: окрашенный HDF
- две серебряные полушарнирные петли
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический,
- орнаментное стекло
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'

#### За дополнительную оплату можно заказать:

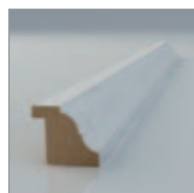
- вентиляционные пластмассовые втулки
- вентиляционную решетку
- 3 петлю



Lacquered HDF - white  
Лакированный HDF - белый



Glazing: transparent bark.  
Остекление: стекло прозрачная кора.



Frame profile.  
Профиль рамки.

# Chronos New



2/3 glass / 2/3 стекла



full / глухая дверь

1/3 glass / 1/3 стекла

1/3 glass with sash mode  
1/3 стекла с раздельным стеклом



#### Construction:

- veneered or lacquered door leaf
- construction: stabilizing honeycomb insert/peripheral frame made of MDF
- door leaf Hard Edge profile K
- finishing: lacquered HDF, Classen Primo
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, full leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock
- ornamental glass
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'

#### Options for additional payment:

- ventilation sleeves
- ventilation air grate
- third hinge
- reinforced with perforated chipboard (only in full model)
- door leaf 100': +20%



#### Стандартное исполнение:

- ламинированные или окрашенные двери
- конструкция: наполнение „медовые соты“/обвязка из плиты МДФ
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: Classen Primo, окрашенный HDF
- две серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно размером 100' - 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок под ключ, замок с цилиндром, замок сантехнический,
- орнаментное стекло
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'

#### За дополнительную оплату можно заказать:

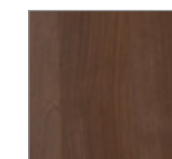
- вентиляционные пластмассовые втулки
- вентиляционную решетку
- 3 петлю
- дверное полотно с наполнением из ДСП (укрепленные двери)
- дверное полотно 100': +20%



Lacquered HDF - calvados  
Лакированный HDF - кальвадос



PR - polish oak  
PR - дуб польский



PR - walnut  
PR - орех



Glazing: transparent bark.  
Остекление: стекло прозрачная кора.



Profil ramki PVC  
Профиль рамки PVC



# Sliding doors system

# Раздвижная система дверей



## WALL SLIDING SYSTEM - single leaf and double leaf

Single leaf system = sliding element + masking element + door stop + leaf  
Double leaf system = sliding element + masking element + 2 x leaf

Single leaf wall sliding system consists of a sliding element, masking element and a doorstop installed in the regulated frame tunnel.  
Double leaf wall sliding system is opened synchronously, i.e. by sliding one leaf, both door leaves open at the same time. Synchronous system requires ordering from us two door leaves of the same width. This system is also installed in the tunnel of adjusted frame; the frame adjusts in full regulation range even to very thick walls.

Door leaf for the sliding system is manufactured in non-rebated version in the external dimensions of rebated door, eg.: 844 x 2035 mm (80"). Single leaf sliding system is offered in the following dimensions: 60", 70", 80", 90", 100". Double leaf sliding system is offered in the following dimensions: 120", 140", 160", 180", 200" (for doors opening synchronously).

### Packing:

The full sliding system consists of: tunnel of adjusted frame (1 package), masking element (1 package) and the sliding element (1 package).

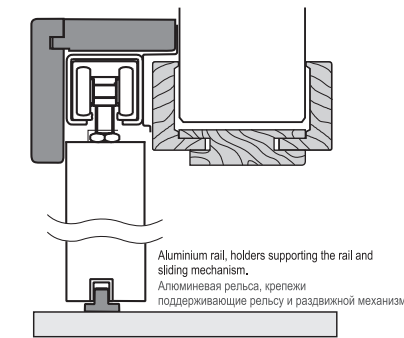
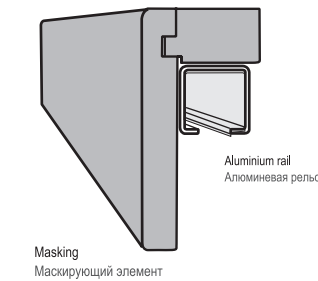
### Colours:

Classen 3D Look: swamp oak, oiled oak, burnt oak.  
Classen Primo: acacia ST, beech, calvados, natural oak, polish oak, walnut, white.  
Classen CPL: mocca grooved ash, walnut structure, acacia, acacia light grooved, white, walnut - 2K,  
Classen Iridium: cedar, brown ash grooved, graphite ash grooved, snow ash grooved, wenge.

### Availability:

Sliding system is available in all decors and collections apart from the following collections: Ksantos, Chronos, Chronos New, Classic and Andromeda.

Vertical cross-section of sliding system  
Вертикальный разрез раздвижной системы



### PVC handle Скобы ПВХ



### Steel handle Стальные скобы



### Hook lock for regular key Замок под ключ



Options for additional payment.  
За дополнительную плату можно заказать.



## СИСТЕМА РАЗДВИЖНАЯ ДВУСТВОРЧАТАЯ - одно и двустворчатая

Система одностворчатая = рельса + маскирующий элемент + фиксирующая планка + дверное полотно  
Система двустворчатая = рельса + маскирующий элемент + 2 x дверное полотно

Раздвижная одностворчатая система настенная состоит из рельсы, маскирующего элемента, а также фиксирующей планки устанавливаемой на регулируемой коробке „тоннеле“.  
Раздвижная двустворчатая система открывается симметрично - открывая одно дверное полотно, второе одновременно передвигается в другую сторону. В связи с этим, симметричная синхронная система раздвижных дверей может состоять только из дверей одинаковой ширины. Эта система применяется только с регулируемой коробкой в версии тоннель, которую благодаря возможности регулировки можно подобрать даже к стенам с очень большой толщиной.

Раздвижные двери производятся в версии без притвора, в размере соответствующего дверного полотна, напр. 844 x 2035 мм (80"). Раздвижная система для одностворчатых дверей производится в размерах: 60", 70", 80", 90", 100". Раздвижная система для двустворчатых полотен производится в размерах: 120", 140", 160", 180", 200".

### Упаковка:

комплект раздвижной системы состоит из: тоннеля регулируемой коробки (1 упаковка), маскирующего элемента (1 упаковка), раздвижного механизма (1 упаковка).

### Цветовая гамма:

Classen 3D Look: дуб болотный, дуб масленный, дуб дымчатый.  
Classen Primo: акация СТ, бук, кальвадос, дуб натуральный, дуб польский, орех, белый.  
Classen CPL: ясень мокка рифленый, орех грецкий структура, акация, акация светлая, белый, орех - 2напр.  
Classen Iridium: кедр, ясень коричневый рифленый, ясень графитный рифленый, ясень снежный рифленый, венге.

### Состав:

Раздвижная система предлагается во всех декорах и коллекциях, кроме: Ksantos, Chronos, Chronos New, Classic oraz poza kolekcją Andromeda.



# Bord interior entrance door

# Bord внутриклеточные входные двери



full / глухие

Details  
Детали



bottom bolt lock  
сувальдный замок нижний



top bolt lock  
сувальдный замок верхний



anti-burglary bolt  
защита против снятия дверей



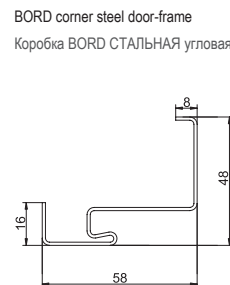
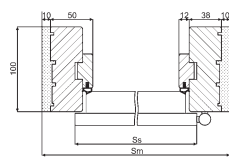
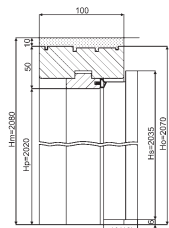
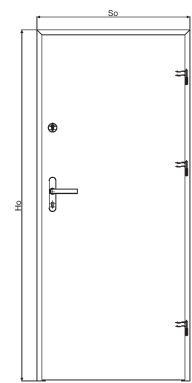
dropping doorstep  
самопадающий порог



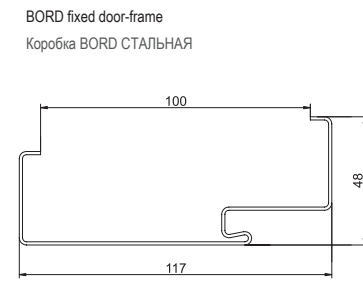
strengthened construction of the entrance door leaves - thickness 40mm + steel elements  
укрепленная конструкция дверного полотна входных дверей толщиной 46мм + стальные элементы



strengthened construction of the entrance door leaves - thickness 40mm  
укрепленная конструкция дверного полотна входных дверей толщиной 40мм



BORD corner steel door-frame  
Коробка BORD СТАЛЬНАЯ угловая



BORD fixed door-frame  
Коробка BORD СТАЛЬНАЯ



## BORD internal entrance door leaf

### Leaf application:

BORD internal entrance door is designed for use in residential housing, public utility and collective residential buildings as the internal entrance door.

### Leaf construction:

- reinforced peripheral frame made of softwood
- steel flat bars
- perforated chipboard
- two bolt locks for cylinder lock
- multipoint lock for cylinder lock
- dropping doorstep and three anti-burglary bolts - version W2

	B40	B46	W46
reinforced peripheral frame made of softwood	✓	✓	✓
steel flat bars	✓	✓	✓
perforated chipboard	✓	✓	✓
two bolt locks for cylinder lock	✓	✓	✓
multipoint lock for cylinder lock			✓
dropping doorstep and three anti-burglary bolts - version W2		✓	✓

### Leaf Construction:

- veneered door leaf
- acoustic resistance (when using door frame BORD MDF) = 32 dB (version W2)
- door leaf Hard Edge profile K
- finishing: Classen Primo, Classen Iridium laminate, Classen CPL laminate
- 3 silver screwed double-pin pintle hinges, adjustable
- single leaf 80'-100'
- Leaf thickness: B40 – 40 mm, B46 and W46 – 46 mm

### Options for additional payment:

- door leaf and door frames 100': +20%
- peephole
- dropping doorstep

### Note:

Version W1 - is not equipped with dropping doorstep and three anti-burglary bolts. Lock openings spacing: bolt down – 90 mm, multipoint – 72 mm. Cylinder locks and door handles are not a part of equipment. Cylinder lock size: B40 – 26/36, B46 and W46 – 26/41.

Technical approval: AT – 15-8467/2010

### Table of the standard dimensions of interior entrance doors

Dimensions [mm]	S <sub>s</sub>	S <sub>o</sub>	H <sub>o</sub>	S <sub>m</sub>	H <sub>m</sub>
80'	844	902	2070	922	2080
90'	944	1002	2070	1022	2080
100'	1044	1102	2070	1122	2080

- S<sub>s</sub> – door leaf's width [mm]
- H<sub>s</sub> – door leaf height excluding rebate 2035 [mm]
- S<sub>o</sub> – frame's total width [mm]
- H<sub>o</sub> – frame's total height [mm]
- S<sub>m</sub> – width of the hole in the wall adjusted to the frame placing [mm]
- H<sub>m</sub> – height of the hole in the wall adjusted to the frame placing [mm]

## BORD door frame

### Door frame application:

BORD door frame is used with internal entrance door leaves. It is made of veneered MDF or lacquered steel coil.

### Door frame construction, finishing and prices:

#### Veneered MDF door frame

- finishing: Classen Primo, Classen Iridium laminate, Classen CPL laminate
- bolt lock striking plate top and bottom (B) or multipoint lock striking plate (W)
- version W2 includes sleeves for anti-burglary bolts
- single leaf 80'-100'

#### Lacquered steel door frame

- steel coil thickness 1,2 mm; RAL colour: white (9016), grey (7047), brown (8017)
- openings for bolt lock top and bottom (B) or multipoint lock openings (W)
- openings for anti-burglary bolts only in fixed door frames for leaves version W1 and W2
- reinforcement for door closer
- single leaf 80'-100'
- steel doorstep



## Внутриклеточные входные двери BORD

### Применение:

Внутриклеточные входные двери BORD применяются в жилищном строительстве, в общественных помещениях и в многоквартирных зданиях.

### Конструкция дверного полотна:

- укрепленная обвязка из древесины хвойных пород
- стальные укрепляющие элементы
- плита ДСП
- два сувальдных замка с цилиндром
- multipoint lock for cylinder lock
- самопадающий порог и 3 антивзломные защиты - версия W2

	B40	B46	W46
укрепленная обвязка из древесины хвойных пород	✓	✓	✓
стальные укрепляющие элементы	✓	✓	✓
плита ДСП	✓	✓	✓
два сувальдных замка с цилиндром	✓	✓	✓
multipoint lock for cylinder lock			✓
самопадающий порог и 3 антивзломные защиты - версия W2		✓	✓

### Стандартное исполнение:

- ламинированное дверное полотно
- шумоизоляция (при применении коробки BORD MDF) = 32 дБ (версия W2)
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: Classen Primo, ламинат Classen Iridium, ламинат Classen CPL
- три серебряные полушарнирные петли, регулируемые,
- одностворчатые 80'-100'
- толщина полотен: B40 – 40 мм, B46 i W46 – 46мм

### За дополнительную плату можно заказать:

- Дверное полотно + коробка: 100': +20%
- глазок
- самопадающий порог

### Внимание:

Версия W1 - это версия без самопадающего порога и антивзломной защиты. Промежутки отверстий замка: сувальдного нижнего -90мм, multipoint -72мм. Цилиндр к замку и дверные ручки не являются составляющими дверей. Размер цилиндра: B40 – 26/36, B46 и W46 – 26/41. Техническая норма: AT – 15-8467/2010

### Стандартные размеры внутриклеточных входных дверей

Размеры [mm]	S <sub>s</sub>	S <sub>o</sub>	H <sub>o</sub>	S <sub>m</sub>	H <sub>m</sub>
80'	844	902	2070	922	2080
90'	944	1002	2070	1022	2080
100'	1044	1102	2070	1122	2080

- S<sub>s</sub> – ширина дверного полотна (мм)
- H<sub>s</sub> – высота дверного полотна без привора 2035 (мм)
- S<sub>o</sub> – полная ширина коробки (мм)
- H<sub>o</sub> – полная высота коробки (мм)
- S<sub>m</sub> – ширина проема в стене под монтаж коробки (мм)
- H<sub>m</sub> – высота проема в стене под монтаж коробки (мм) от уровня готового пола

## Коробка BORD

### Применение коробок:

Коробка BORD применяется вместе с внутриклеточными входными дверями BORD. Коробки производятся из ламинированной плиты МДФ или окрашенной листовой стали.

### Конструкция, отделка, цены коробок:

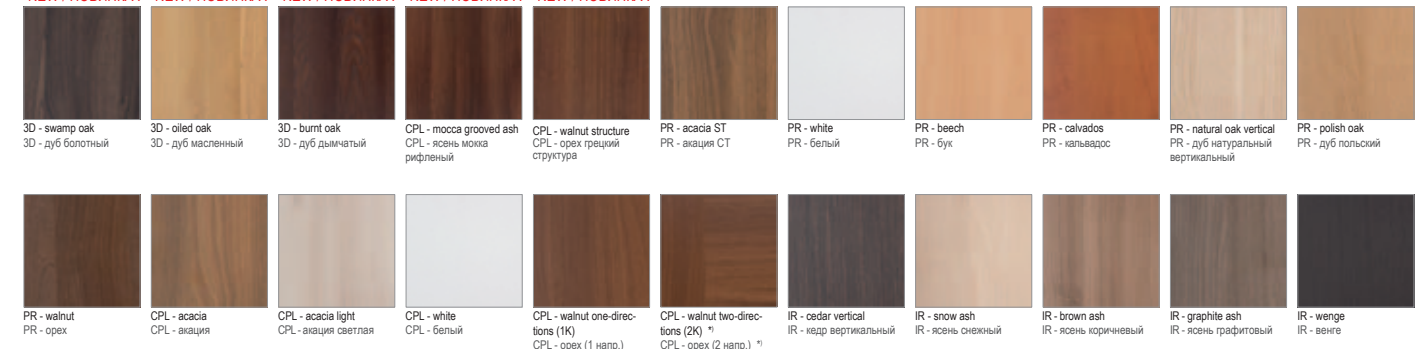
#### Ламинированная коробка МДФ

- покрытие: Classen Primo, ламинат Classen Iridium, ламинат Classen CPL
- сцепка сувальдного замка сверху и снизу (B) или сцепка multipoint lock striking plate (W)
- в версии W2 установлены втулки для защитных антивзломных штырей
- одностворчатые - 80'-100'

#### Стальная окрашенная коробка

- толщ.стали 1,2мм; цветовая гамма RAL: белый (9016), серый (7047), коричневый (8017)
- отверстия к сувальдному замку вверху и внизу (B) или отверстия к multipoint lock striking plate (W)
- отверстия для защитных антивзломных штырей только в коробках стальных не угловых для полотен W1 и W2
- уплотнение к защелке
- одностворчатые - 80'-100'
- стальной порог

### NEW / НОВИНКА! NEW / НОВИНКА! NEW / НОВИНКА! NEW / НОВИНКА! NEW / НОВИНКА!



# Fire door

# Противопожарные двери



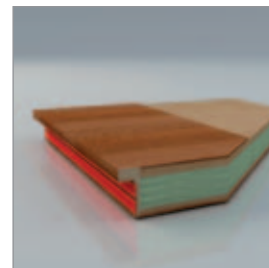
full / глухие



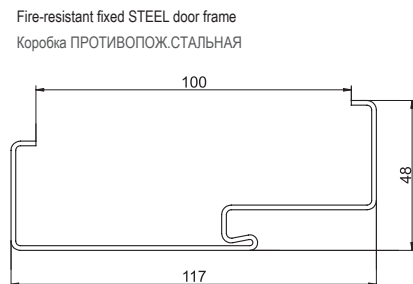
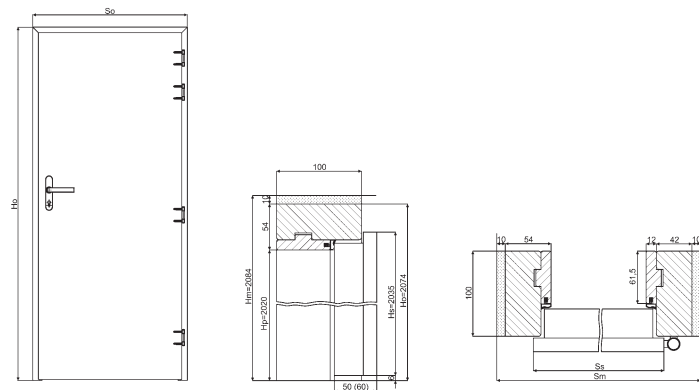
with glass / со стеклом



Dropping doorstep  
Самопадающий порог



Strengthened fire resistant construction of the fire door leaves.  
Укрепленная огнеустойчивая конструкция противопожарных дверей



Fire-resistant fixed STEEL door frame  
Коробка ПРОТИВОПОЖ.СТАЛЬНАЯ

Price of fire door includes the price of leaf together with fixed steel or wooden door frame.  
В прайс листе по п.п.ж. дверям указаны цены дверей с коробкой, стальной или из дерева.



## Internal fire door leaf

### Application:

Internal fire door is designed for use in residential housing, public utility and collective residential buildings as the door fulfilling the requirements for fire resistance class EI30 or EI60, smoke proof class S<sub>a</sub> and S<sub>m</sub> and acoustic resistance up to 32dB.

### Construction and Construction:

- veneered door leaf
- special two-layer board / peripheral frame made of softwood
- economy latch lock for cylinder lock with insulation insert
- falling threshold - version W2
- door leaf Hard Edge profile K
- finishing: Classen Iridium laminate, Classen CPL laminate
- swelling gaskets in door leaf rebate
- four silver pintle hinges
- single leaf 80'-100' - acoustic resistance = 32 dB **version W2**
- double leaf 120' - 200' - acoustic resistance = 27 dB for EI30 i 32 dB for EI60 **version W2**
- leaf thickness: EI30 - 50 mm, EI60 - 60 mm
- in glazing version: transparent glazing with higher fire proof class

Door leaf constitutes a full set with veneered wooden or steel door frame.

### - finishing:

- fixed wooden door frame veneered with Classen Iridium laminate or Classen CPL laminate fixed lacquered steel door frame, steel coil thickness 1.5 mm; RAL colour: white (9016), grey (7047), brown (8017)
- reinforcement for door closer in steel door frame
- fire proof gasket in door frame strip
- smoke proof gaskets in wooden door leaf rebate - version W2

### Options for additional payment:

- door leaf and door frames 100': +5%
- door leaf and door frames 110': +20%
- steel doorstep
- dropping doorstep

### Table of the standard dimension fire doors

Dimensions [mm]	S <sub>s</sub>	S <sub>o</sub>	H <sub>o</sub>	S <sub>m</sub>	H <sub>m</sub>
60'	644	710	2074	730	2084
70'	744	810	2074	830	2084
80'	844	910	2074	930	2084
90'	944	1010	2074	1030	2084
100'	1044	1110	2074	1130	2084

- S<sub>s</sub> - door leaf's width [mm]
- H<sub>s</sub> - door leaf height excluding rebate 2035 [mm]
- S<sub>o</sub> - frame's total width [mm]
- H<sub>o</sub> - frame's total height [mm]
- S<sub>m</sub> - width of the hole in the wall adjusted to the frame placing [mm]
- H<sub>m</sub> - height of the hole in the wall adjusted to the frame placing [mm]; measuring from the finished floor level

### Note:

**Version W1** - is not smoke proof class S<sub>a</sub>, S<sub>m</sub> and does not have acoustic resistance (dropping doorstep)

Technical approval: AT - 15-6103/2010 and AT - 15-6054/2010.

Certificates of conformity: ITB - 1940/W and ITB - 1941/W

In order to fulfill AT requirements for fire door, a door closer shall be used.

It is possible to execute single and double leaf door of non-standard width and height. Individual arrangement with Classen Pol S.A. is required.



## Внутриклеточные противопожарные двери

### Применение:

Внутриклеточные противопожарные двери предназначены для применения в жилищном строительстве, в общественных помещениях и многоквартирных зданиях, отвечают требованиям степени огнестойкости EI30 и EI60, дымозащиты S<sub>a</sub> и S<sub>m</sub> а также акустической изоляции до 32 дБ.

### Конструкция и стандартное исполнение дверного полотна:

- ламинированное дверное полотно
- специальная двуслойная плита / обвязка из древесины хвойных пород
- защелкивающийся замок с цилиндром, с изоляционной прокладкой
- самопадающий порог - в версии W2
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: ламинат Classen Iridium, ламинат Classen CPL
- термосплавляющийся уплотнитель по притвору дверного полотна;
- четыре серебряные полушарнирные петли;
- одностворчатые - 80'-100' - акустическая изоляция = 32 дБ в **версии W2**
- двухстворчатые 120' - 200' - акустическая изоляция = 27 дБ для EI30 и 32 дБ для EI60 **версия W2**
- толщина дверного полотна: EI30 - 50 мм, EI60 - 60 мм
- в версии со стеклом применяется полупрозрачное стекло с повышенной степенью огнестойкости

Комплект п.п.ж. дверей состоит из дверного полотна и деревянной или стальной коробки.

Коробка из дерева покрыта ламинатом Classen Iridium или ламинатом Classen CPL

Стальная окрашенная коробка производится из стали толщ. 1,5 мм; цветовая гамма RAL: белый (9016), серый (7047), коричневый (8017)

### Оснащение:

- укрепление к самозамыкающему дверному механизму
- огнестойкая прокладка в обналчке коробки
- дымонепроницаемую прокладку в притворе деревянной коробки для версии W2.

### За дополнительную оплату:

- дверное полотно и коробка размер 100': +5%
- дверное полотно и коробка размер 110': +20%
- стальной порог
- самопадающий порог

### Стандартные размеры противопожарных дверей

Размеры [mm]	S <sub>s</sub>	S <sub>o</sub>	H <sub>o</sub>	S <sub>m</sub>	H <sub>m</sub>
60'	644	710	2074	730	2084
70'	744	810	2074	830	2084
80'	844	910	2074	930	2084
90'	944	1010	2074	1030	2084
100'	1044	1110	2074	1130	2084

- S<sub>s</sub> - ширина дверного полотна (мм)
- H<sub>s</sub> - высота дверного полотна без привора 2035 (мм)
- S<sub>o</sub> - полная ширина коробки (мм)
- H<sub>o</sub> - полная высота коробки (мм)
- S<sub>m</sub> - ширина проема в стене под монтаж коробки (мм)
- H<sub>m</sub> - высота проема в стене под монтаж коробки (мм) от уровня готового пола

### Внимание:

П.п.ж. двери в версии W1 - не отвечают классам дымопроницаемости S<sub>a</sub>, S<sub>m</sub> и не обладают акустической изоляцией (отсутствует самопадающий порог)

Технические нормы : AT - 15-6103/2010 и AT - 15-6054/2010.

Сертификаты соответствия: ITB - 1940/W и ITB - 1941/W

Согласно с требованием стандарта AT к противопожарным дверям EI 30 и EI 60

следует применять самопритворяющий механизм к дверям.

Существует возможность производства дверных полотен нетипичной ширины и высоты одно и двухстворчатых - для этого требуются индивидуальные согласования с Classen-Pol S.A.

### NEW / НОВИНКА! NEW / НОВИНКА!



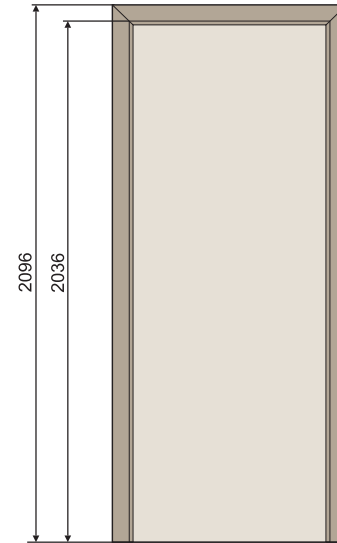
\*1 veneer for width 60' i 100' only in one-direction vertical woodgrain

\*2 на дверных полотнах шир. 60 и 100 см применяется покрытие только с одним вертикальным направлением слоев дерева.



## Adjustable door frames

## Регулируемая коробка

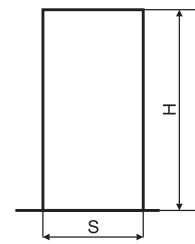


Adjustable door frame dimensions [mm]:  
Размеры регулируемой коробки [мм]:

	A	B	C	D
<b>60</b>	602	625	647	745
<b>70</b>	702	725	747	845
<b>80</b>	802	825	847	945
<b>90</b>	902	925	947	1045
<b>100</b>	1002	1025	1047	1145

For double leaf door [mm]:  
Для двустворчатых дверей [мм]:

	A	B	C	D
<b>120</b>	1238	1261	1283	1381
<b>130</b>	1338	1361	1383	1481
<b>140</b>	1438	1461	1483	1581
<b>150</b>	1538	1561	1583	1681
<b>160</b>	1638	1661	1683	1781
<b>170</b>	1738	1761	1783	1881
<b>180</b>	1838	1861	1883	1981
<b>190</b>	1938	1961	1983	2081
<b>200</b>	2038	2061	2083	2181

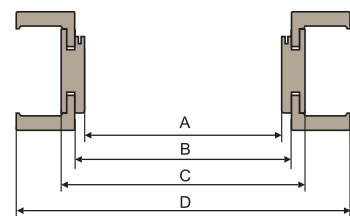
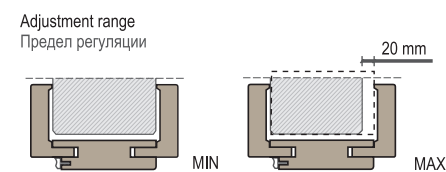


Door-way dimensions  
for adjustable door frame assembly  
Размеры дверного проема в стене  
для установки регулируемой коробки

Dimensions [mm] / Размеры [мм]	S	H
"60"	675	2060
"70"	775	2060
"80"	875	2060
"90"	975	2060

Width / Ширина

Adjustment range	75 - 95 mm
Предел регулиции	95 - 115 mm
	120 - 140 mm
	140 - 160 mm
	160 - 180 mm
	180 - 200 mm
	200 - 220 mm
	220 - 240 mm
	240 - 260 mm
	260 - 280 mm
	280 - 300 mm
	300 - 320 mm
	320 - 340 mm
	340 - 360 mm



## Adjustable door frames

## Регулируемая коробка



### ADJUSTABLE

Adjustable door frames are made of chipboard and MDF covered with Classen 3D Look, Classen Primo, Classen Iridium veneer and Classen CPL laminate in decors corresponding to door leaf decors.

### Packing:

Complete door frame consists of upper beam and base elements - for range adjustment from 75-95mm to 280-300mm, 11 ranges of adjustment (2 separate packages), for range of adjustment 300-360 (3 ranges of adjustment) - one common package. The set includes masking mouldings and ferrules, gaskets and assembly set. For door leaves of dimension 100' or reinforced leaves it is required to use door frame with three hinges.

### Colours:

Classen 3D Look: swamp oak, oiled oak, burnt oak.  
Classen Primo decors: acacia ST, white, natural oak vertical, beech, calvados, polish oak, walnut.  
Classen CPL decors: mocca grooved ash, walnut structure, acacia, acacia light, walnut 2K, white CPL.  
Classen Iridium decors: cedar vertical, snow ash, brown ash, graphite ash, wenge.

### Options for additional payment:

- third hinge
- door frame 100': + 20%
- door frame for double leaf door: + 50%



### РЕГУЛИРУЕМАЯ КОРОБКА

Регулируемые коробки производятся из плиты ДСП и МДФ с покрытием Classen 3D Look, Classen Primo, ламинатом Classen Iridium или ламинатом Classen CPL в цветовой гамме соответствующей декорам дверных полотен.

### Упаковка:

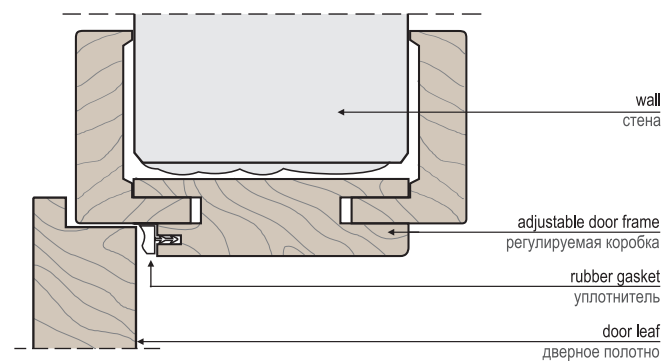
Одна упаковка содержит отдельно верхнюю балку или боковые основы вместе с фурнитурой, уплотнителем и набором для монтажа для пределов регулиции от 75-95 мм до 280-300 мм, 11 пределов регулиции (2 отдельные упаковки), а для регулиции от 300-360 мм и больше - одна общая упаковка. К дверному полотну шириной 100 или укрепленному полотну требуется коробка с тремя петлями.

### Цветовая гамма:

Classen 3D Look: дуб болотный, дуб масленый, дуб дымчатый.  
Classen Primo: акация ST, белый, дуб натуральный вертикальный, бук, кальвадос, дуб польский, орех.  
Classen CPL: ясень мокка рифленый, орех грецкий структура, акация, акация светлая, орех (2 напр.), белый CPL.  
Classen Iridium: кедр вертикальный, ясень снежный, ясень коричневый, ясень графитовый, венге.

### За дополнительную оплату можно заказать:

- третью петлю
- коробку 100': + 20%
- коробку для двустворчатых дверей: +50%



wall  
стена

adjustable door frame  
регулируемая коробка

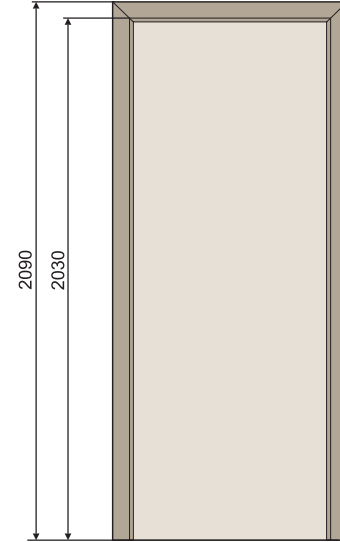
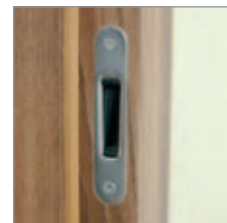
rubber gasket  
уплотнитель

door leaf  
дверное полотно



## Adjustable non-rebated door frame

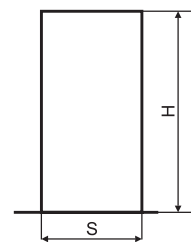
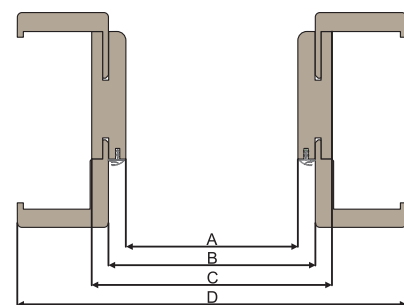
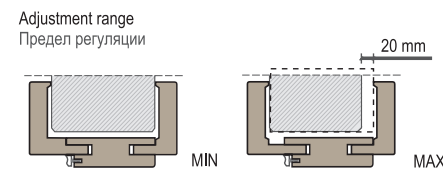
## Регулируемая коробка без притвора



Adjustable non-rebated door frame dimensions [mm]:  
Размеры регулируемой без притвора [мм]:

	A	B	C	D
70	702	725	747	845
80	802	825	847	954
90	902	925	947	1045

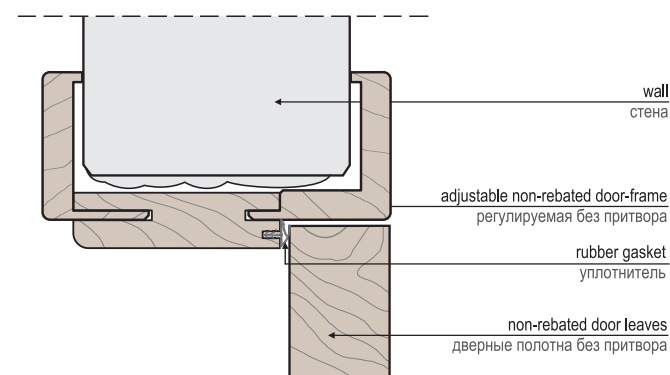
Adjustment range	90 - 110 mm
Предел регулиции	110 - 130 mm
	135 - 155 mm
	155 - 175 mm
	175 - 195 mm
	195 - 215 mm
	215 - 235 mm
	235 - 255 mm
	255 - 275 mm
	275 - 295 mm
	295 - 315 mm
	315 - 335 mm
	335 - 355 mm
	355 - 375 mm



Dimensions of holes in the wall  
for adjustable non-rebated door frame assembly  
Размеры дверного проема в стене  
для установки регулируемой без притвора коробки

Dimensions [mm] / Размеры [мм]	S	H
"70"	790	2060
"80"	890	2060
"90"	990	2060

Widht / Ширина



## Adjustable non-rebated door frame

## Регулируемая коробка без притвора



### ADJUSTABLE NON-REBATED

Adjustable non-rebated door frames are made of chipboard and MDF covered with Classen Iridium and Classen CPL laminate in decors corresponding to door leaves decors. This door frame is designed to be used with non-rebated door leaves from the following collections: ASTERIA B, DISCOVERY B, TETYDA B, CENTURY B.

### Packing:

Complete non-rebated door frame consists of upper beam and base elements and it constitutes one package. The set includes two non-rebated (hidden) hinges, gaskets and assembly set.

### Colours:

Classen CPL: mocca grooved ash, walnut structure, acacia, acacia light, walnut 2K, white CPL.  
Classen Iridium: cedar vertical, snow ash, brown ash, graphite ash.



### РЕГУЛИРУЕМАЯ КОРОБКА БЕЗ ПРИТВОРА

Регулируемые коробки без притвора производятся из плиты ДСП и МДФ с покрытием ламинатом Classen Iridium или ламинатом Classen CPL в цветовой гамме соответствующей декорам дверных полотен.

### Упаковка:

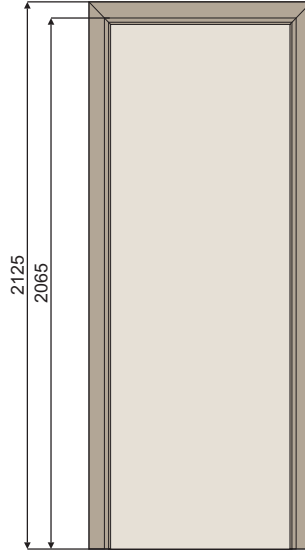
Одна упаковка регулируемой коробки без притвора содержит верхнюю балку и боковые основы. В составе упаковки находятся также 2 скрытые петли, уплотнительная прокладка набор для монтажа.

### Цветовая гамма:

Classen CPL: ясень мокка рифленый, орех грецкий структура, акация, акация светлая, орех (2 напр.), белый CPL.  
Classen Iridium: кедр вертикальный, ясень снежный, ясень коричневый, ясень графитовый.

# New Arcus door frame

# Коробка New Arcus

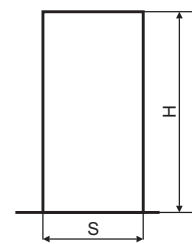


New Arcus door frame dimensions [mm]:  
Размеры коробки New Arcus [мм]:

	A	B	C	D
60	602	626	686	806
70	702	726	786	906
80	802	826	886	1006
90	902	926	986	1106
100	1002	1026	1086	1206

For double leaf door [mm]:  
Для двустворчатых дверей [мм]:

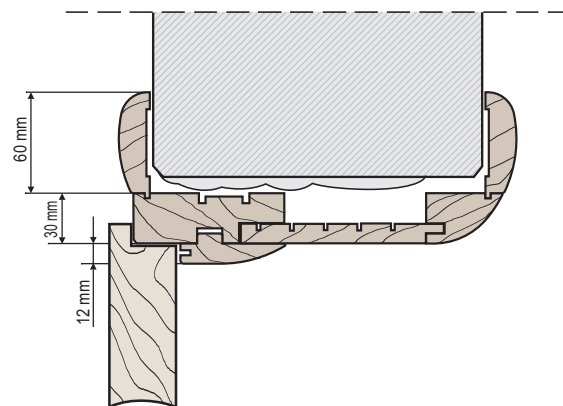
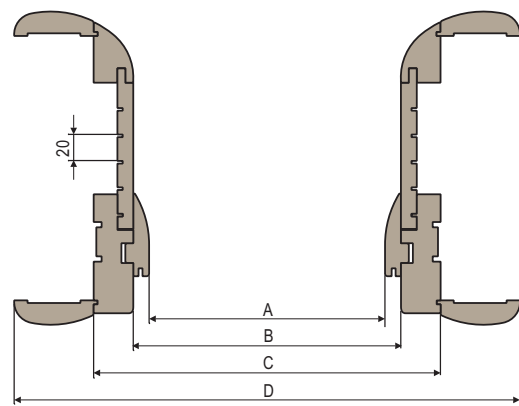
	A	B	C	D
120	1237	1261	1321	1441
130	1337	1361	1421	1541
140	1437	1461	1521	1641
150	1537	1561	1621	1741
160	1637	1661	1721	1841
170	1737	1761	1821	1941
180	1837	1861	1921	2041
190	1937	1961	2021	2141
200	2037	2061	2121	2241



Dimensions of holes in the wall for New Arcus door frame assembly  
Размеры дверного проема для установки коробки NEW ARCUS

Dimensions [mm] / Размеры [мм]	S	H
"60"	716	2080
"70"	816	2080
"80"	916	2080
"90"	1016	2080

Width / Ширина



# New Arcus door frame

# Коробка New Arcus



## NEW ARCUS

New Arcus door frames are made of MDF covered with Classen Primo, Classen Iridium veneer and Classen CPL laminate in decors corresponding to door leaf decors. Besides modern design, the advantage of this door frame is its universal application - for the purpose of adjustment to different wall thickness, this door frame is available in two adjustment range: from 115 to 200mm and from 200 to 320mm.

## Packing:

Complete door frame consists of upper beam and base element (two separate packages), which is equipped with two silver pintle hinges (the third hinge - for extra charge). For door leaves of dimension 100' or reinforced leaves it is required to use door frame with three hinges.

## Colours:

Classen Primo decors: acacia ST, natural oak vertical, white, walnut.  
Classen CPL decors: mocca grooved ash, walnut structure, acacia, acacia light, walnut 2K.  
Classen Iridium decors: cedar vertical, snow ash, brown ash, graphite ash, wenge.

## Options for additional payment:

- regulation insert 200-320 mm
- third hinge
- door frame 100': +20%
- door frame for double leaf door: + 50%



## NEW ARCUS

Коробки New Arcus производятся из МДФ с покрытием Classen Primo, ламинатом Classen Iridium или ламинатом Classen CPL в цветовой гамме соответствующей декорам дверных полотен.

Преимуществом этого типа коробки, кроме ее современного дизайна, является возможность ее универсального применения для разной толщины стен – коробка комплектуется в двух пределах регуляции для толщины стен: от 115 до 220 и от 200 до 320 мм.

## Упаковка:

Комплект коробки состоит из 2-х отдельных упаковок: верхней балки и боковых основ, с двумя полушарнирными петлями (третья петля – при дополнительной оплате). Для дверного полотна шириной 100 или укрепленных дверей требуется коробка с тремя петлями.

## Цветовая гамма:

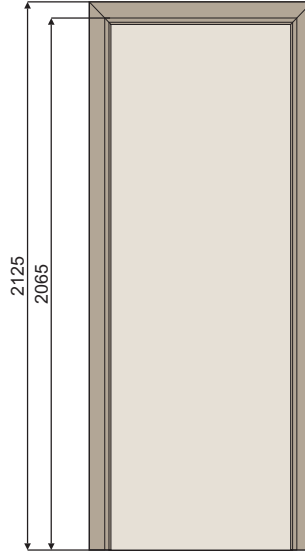
Classen Primo: акация ST, дуб натуральный вертикальный, белый, орех.  
Classen CPL - ясень мокка рифленый, орех грецкий структура, акация, акация светлая, орех (2 напр.).  
Classen Iridium: кедр вертикальный, ясень снежный, ясень коричневый, ясень графитовый, венге.

## За дополнительную оплату можно заказать:

- регулировочную вставку 200-320мм
- третью петлю
- коробку 100': + 20%
- коробку для двустворчатых дверей: +50%

# ARCUS door frame

# Коробка ARCUS

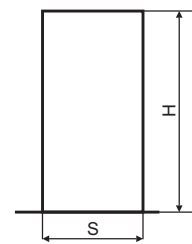


Arcus door frame dimensions [mm]:  
Размеры коробки Arcus [мм]:

	A	B	C	D
60	602	626	686	806
70	702	726	786	906
80	802	826	886	1006
90	902	926	986	1106
100	1002	1026	1086	1206

For double leaf door [mm]:  
Для двустворчатых дверей [мм]:

	A	B	C	D
120	1237	1261	1321	1441
130	1337	1361	1421	1541
140	1437	1461	1521	1641
150	1537	1561	1621	1741
160	1637	1661	1721	1841
170	1737	1761	1821	1941
180	1837	1861	1921	2041
190	1937	1961	2021	2141
200	2037	2061	2121	2241

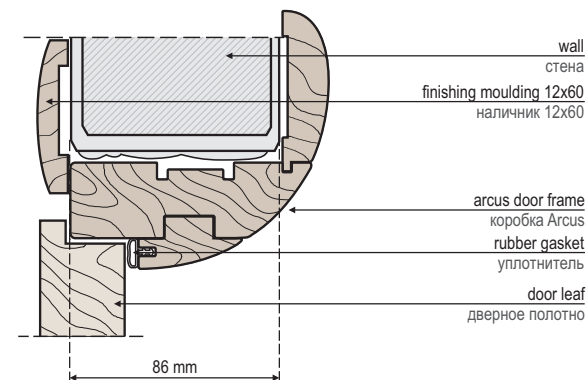
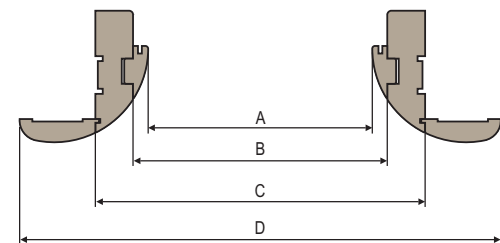


Dimensions of holes in the wall  
for Arcus door frame assembly  
Размеры дверного проема  
для установки коробки Arcus

Dimensions [mm] / Размеры [мм]

Width / Ширина

	S	H
"60"	716	2080
"70"	816	2080
"80"	916	2080
"90"	1016	2080



# ARCUS door frame

# Коробка ARCUS



## ARCUS

Arcus door frames are made of MDF covered with Classen 3D Look, Classen Primo, Classen Iridium veneer and Classen CPL laminate in decors corresponding to door leaf decors. Base elements have been one sided integrated with finishing mouldings.

## Packing:

Complete door frame consists of upper beam and base element (two separate packages), which is equipped with two silver pintle hinges (the third hinge - for extra charge). For door leaves of dimension 100' or reinforced leaves it is required to use door frame with three hinges.

## Colours

Classen 3D Look: swamp oak, oiled oak, burnt oak.  
Classen Primo decors: acacia ST, white, natural oak vertical, beech, calvados, polish oak, walnut.  
Classen CPL decors: mocca grooved ash, walnut structure, acacia, acacia light, walnut 2K, white CPL.  
Classen Iridium decors: cedar vertical, snow ash, brown ash, graphite ash, wenge.

## Options for additional payment:

- third hinge
- door frame 100': +20%
- door frame for double leaf door: + 50%



## ARCUS

Коробки Arcus производятся из МДФ с покрытием Classen 3D Look, Classen Primo, ламинатом Classen Iridium, ламинатом Classen CPL в цветовой гамме соответствующей декорам дверных полотен. Боковые элементы коробки соединены с наличниками.

## Упаковка:

Комплект коробки состоит из 2-х отдельных упаковок: верхней балки и боковых основ, с двумя полушарнирными петлями (третья петля – за дополнительную оплату). Для дверного полотна шириной 100 или укрепленных дверей требуется коробка с тремя петлями.

## Цветовая гамма:

Classen 3D Look: дуб болотный, дуб масленый, дуб дымчатый.  
Classen Primo: акация ST, белый, дуб натуральный вертикальный, бук, кальвадос, дуб польский, орех.  
Classen CPL: ясень мокка рифленый, орех грецкий структура, акация, акация светлая, орех (2 напр.), белый CPL.  
Classen Iridium: кедр вертикальный, ясень снежный, ясень коричневый, ясень графитовый, венге.

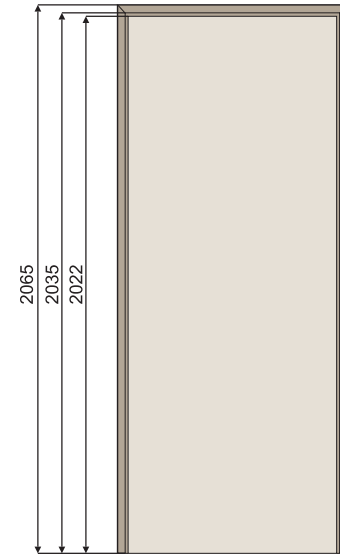
## За дополнительную оплату можно заказать:

- третью петлю
- коробку 100': + 20%
- коробку для двустворчатых дверей: +50%



## Standard 2-pack door frame

## Коробка Standard 2-pack

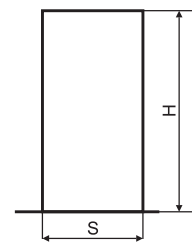


Standard 2-pack door frame dimensions [mm]:  
Размеры коробки Standard 2-pack [мм]:

	A	B	C
60	602	626	686
70	702	726	786
80	802	826	886
90	902	926	986
100	1002	1026	1086

For double leaf door [mm]:  
Для двустворчатых дверей [мм]:

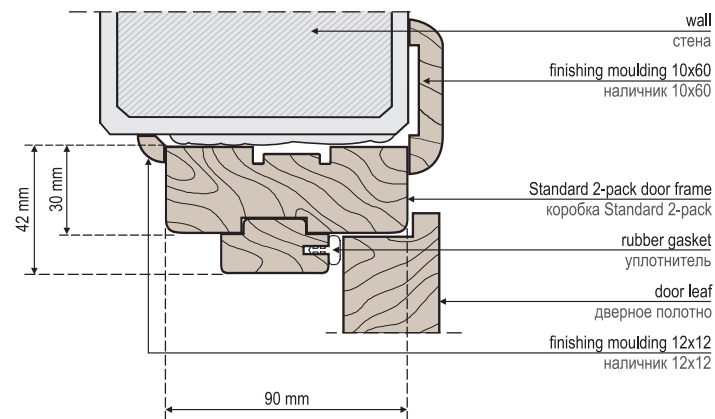
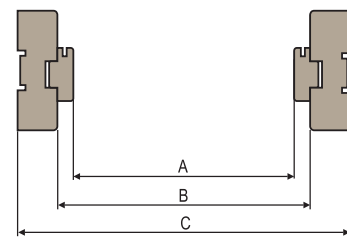
	A	B	C
120	1237	1261	1321
130	1337	1361	1421
140	1437	1461	1521
150	1537	1561	1621
160	1637	1661	1721
170	1737	1761	1821
180	1837	1861	1921
190	1937	1961	2021
200	2037	2061	2121



Dimensions of holes in the wall for Standard 2-pack door frame assembly  
Размеры дверного проема для установки коробки Standard 2-pack

Dimensions [mm] / Размеры [мм]	S	H
"60"	716	2080
"70"	816	2080
"80"	916	2080
"90"	1016	2080

Width / Ширина



## Standard 2-pack door frame

## Коробка Standard 2-pack



### STANDARD 2-PACK

Standard 2-pack door frames are made of MDF covered with Classen Primo, Classen Iridium veneer and Classen CPL laminate in decors corresponding to door leaf decors.

### Packing:

Complete door frame consists of upper beam and base element (two separate packages), which is equipped with two silver pintle hinges (the third hinge - for extra charge). For door leaves of dimension 100' or reinforced leaves it is required to use door frame with three hinges.

### Colours:

Classen Primo decors: acacia ST, white, natural oak vertical, beech, calvados, polish oak, walnut.

Classen CPL decors: acacia, acacia light, walnut 2K, white CPL.

Classen Iridium decors: cedar vertical, snow ash, brown ash, graphite ash, wenge.

### Options for additional payment:

- third hinge
- door frame 100': +20%
- door frame for double leaf door: + 50%



### STANDARD 2-PACK

Коробки Standard 2-pack производятся из МДФ с покрытием Classen Primo, ламинатом Classen Iridium, ламинатом Classen CPL в цветовой гамме соответствующей декорам дверных полотен.

### Упаковка:

Комплект коробки состоит из 2-х отдельных упаковок: верхней балки и боковых основ, с двумя полушарнирными петлями (третья петля – при дополнительной оплате). Для дверного полотна шириной 100 или укрепленных дверей требуется коробка с тремя петлями.

### Цветовая гамма:

Classen Primo: акация ST, белый, дуб натуральный вертикальный, бук, кальвадос, дуб польский, орех.

Classen CPL: акация, акация светлая, орех (2 напр.), белый CPL.

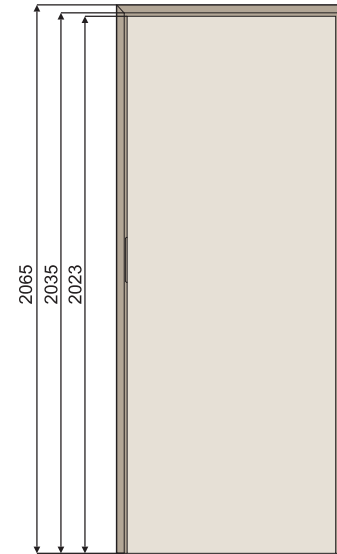
Classen Iridium: кедр вертикальный, ясень снежный, ясень коричневый, ясень графитовый, венге.

### За дополнительную оплату можно заказать:

- третью петлю
- коробку 100': + 20%
- коробку для двустворчатых дверей: +50%

## Fixed door frame

## Фиксированная дверная коробка

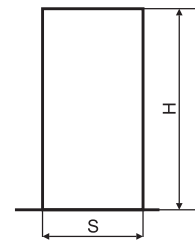


Fixed door frame dimensions [mm]:  
Размеры фиксированной дверной коробки [мм]:

	A	B	C
60	602	626	686
70	702	726	786
80	802	826	886
90	902	926	986
100	1002	1026	1086

For double leaf door [mm]:  
Для двустворчатых дверей [мм]:

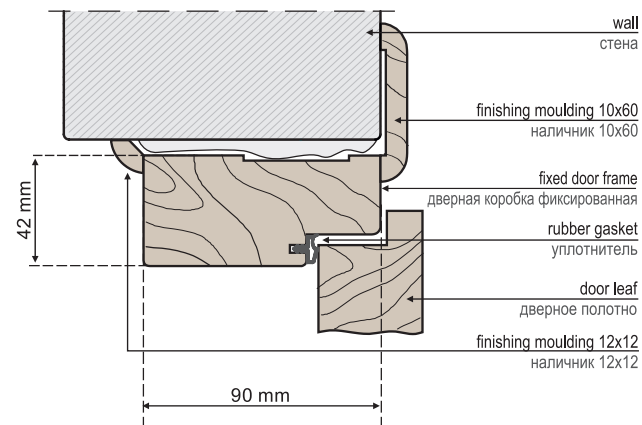
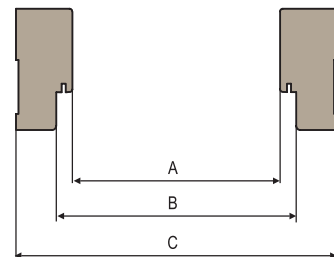
	A	B	C
120	1237	1261	1321
130	1337	1361	1421
140	1437	1461	1521
150	1537	1561	1621
160	1637	1661	1721
170	1737	1761	1821
180	1837	1861	1921
190	1937	1961	2021
200	2037	2061	2121



Dimensions of holes in the wall  
for fixed door frame assembly  
Размеры дверного проема  
для установки фиксированной дверной коробки

Dimensions [mm] / Размеры [мм]	S	H
"60"	716	2080
"70"	816	2080
"80"	916	2080
"90"	1016	2080

Width / Ширина



## Fixed door frame

## Фиксированная дверная коробка



### FIXED DOOR FRAME

Fixed door frame are made of MDF covered with Classen 3D Look, Classen Primo, Classen Iridium veneer and Classen CPL laminate in decors corresponding to door leaf decors.

Range adjustment from 90-110mm to 355-375mm.

### Packing:

Complete door frame consists of upper beam and base element (two separate packages), which is equipped with two silver pintle hinges (the third hinge - for extra charge). For door leaves of dimension 100' or reinforced leaves it is required to use door frame with three hinges.

### Colours:

Classen 3D Look: swamp oak, oiled oak, burnt oak.

Classen Primo decors: acacia ST, white, natural oak vertical, beech, calvados, polish oak, walnut.

Classen CPL decors: mocca grooved ash, walnut structure, acacia, acacia light, walnut 2K, white CPL.

Classen Iridium decors: cedar vertical, snow ash, brown ash, graphite ash, wenge.

### Options for additional payment:

- third hinge
- door frame 100': +20%
- door frame for double leaf door: +50%



### ФИКСИРОВАННАЯ ДВЕРНАЯ КОРОБКА

Фиксированные дверные коробки производятся из МДФ с покрытием Classen 3D Look, Classen Primo, ламинатом Classen Iridium, ламинатом Classen CPL в цветовой гамме соответствующей декорах дверных полотен.

Диапазон регулировки от 90-110мм для 355-375мм.

### Упаковка:

Комплект коробки состоит из 2-х отдельных упаковок: верхней балки и боковых основ, с двумя полушарнирными петлями (третья петля – при дополнительной оплате). Для дверного полотна шириной 100 или укрепленных дверей требуется коробка с тремя петлями.

### Цветовая гамма:

Classen 3D Look: дуб болотный, дуб масленый, дуб дымчатый.

Classen Primo: акация ST, белый, дуб натуральный вертикальный, бук, кальвадос, дуб польский, орех.

Classen CPL: ясень мокка рифленый, орех грецкий структура, акация, акация светлая, орех (2 напр.), белый CPL.

Classen Iridium: кедр вертикальный, ясень снежный, ясень коричневый, ясень графитовый, венге.

### За дополнительную оплату можно заказать:

- третью петлю
- коробку 100': +20%
- коробку для двустворчатых дверей: +50%

## Finishing moulding

## Наличники



One package contains three finishing mouldings for re-cutting to match single or double leaf doors. It is possible to install finishing mouldings with small nails.

### Dekory:

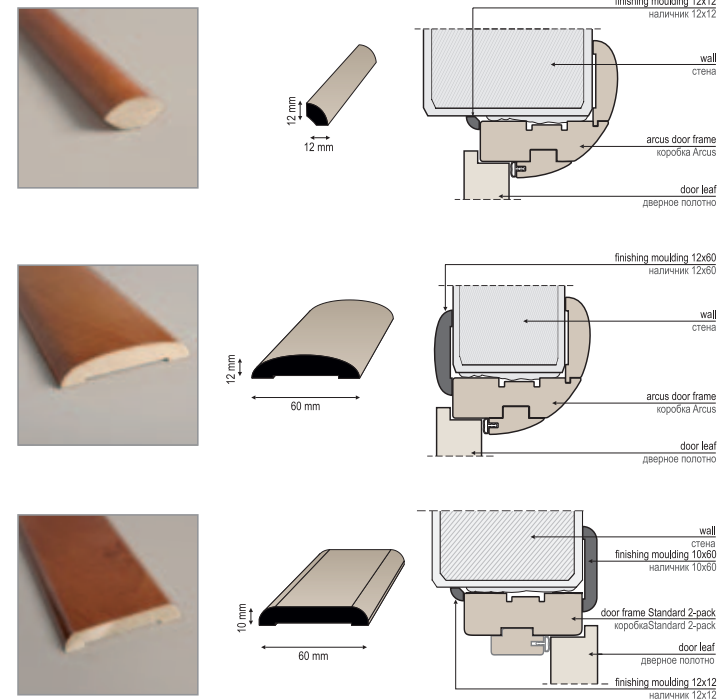
swamp oak 3D, oiled oak 3D, burnt oak 3D, mocca grooved ash, walnut structure, acacia, acacia ST, acacia light, white, white CPL, beech, calvados, cedar vertical, polish oak, natural oak vertical, walnut, walnut-2K, snow ash, brown ash, graphite ash, wenge.



В одной упаковке находятся три наличника (комплект), которые необходимо самостоятельно отпилить соответственно для дверей одно или двухстворчатых.

### Dekory:

дуб болотный 3D, дуб масляный 3D, дуб дымчатый 3D, ясень мокка рифленый, орех грецкий структура, акация, акация СТ, акация светлая, белый, белый CPL, бук, калвадос, кедр вертикальный, дуб польский, дуб натуральный вертикальный, орех, орех (2 напр.), ясень снежный, ясень коричневый, ясень графитовый, венге.



## Accessories

## Аксессуары



Wall door stop - nickel  
Фиксатор - никель



Floor door stop - nickel, graffiato bronze  
Фиксатор пол - никель, бронза граffiато



View-finder - nickel, graffiato bronze  
Глазок - никель, бронза граffiато

Handles for sliding system  
Скобы для раздвижных дверей



Steel: silver (INOX), bronze graffiato  
Стальные: серебряные (INOX), бронза граffiато



Round PVC: beige, brown, silver and gold.  
Круглые ПВХ: бежевые, коричневые, серебряные, золотые.

Metal sleeves. Chrome-satin  
Металлические вентиляционные втулки. Цветовая гамма: сатиновый хром



Plastic ventilation sleeves corresponding with the colour of veneer of door leaves. Вентиляционные пластмассовые втулки в цветовой гамме подобранной к цвету дверных полотен.



With wood derivative overprint.  
С узором имитирующим дерево.



Classen lock. Available in right and left version. For regular key, bathroom lock or for cylinder insert. Замок Classen. Левый или правый. Под ключ, цилиндр или замок WC.



Hinge Standard 2-pack and Arcus - galvanized on golden.  
Diameter: 13,5 mm. Package includes 2 pieces.  
Петля для коробки Standard 2-pack и Arcus - оцинкованная. Ø13,5 мм. Упаковка - 2 шт.

Hinge - diameter: 13,5 mm  
Петля - Ø 13,5 мм.



Hinge PCV covers  
- 13,5mm. Colours: chrome, satin chrome  
Накладки ПВХ на петли  
Ø 13,5 мм. Цветовая гамма: хром, сатиновый хром



Cylinder insert  
Designed for locks for cylinder insert, 26/36 mm  
Цилиндр  
Предназначен для замков с патентом, 26/36 мм

## Sidelites

## Доборы



### Construction:

- veneered passive door leaf, width 40' and 50'
- construction: stabilizing honeycomb insert/ peripheral frame made of MDF
- door leaf Hard Edge profile K
- finishing: Classen 3D Look, Classen Primo, Classen Iridium laminate, Classen CPL laminate
- two or three silver screwed pintle hinges
- strike plate and shoot bolt

### Options for additional payment:

- third hinge
- reinforced with perforated chipboard

\* two-direction woodgrain veneer available only in vertical pattern



### Стандартное исполнение:

- Пассивное дверное полотно ламинированное шириной 40 и 50
- конструкция: наполнение „медовые соты“/обвязка из плиты МДФ
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: Classen 3D Look, Classen Primo, ламинат Classen Iridium, ламинат Classen CPL
- две или три серебряные полушарнирные петли
- запорная планка и торцевой ригель

### За дополнительную плату можно заказать:

- 3 петлю
- дверное полотно с наполнением из ДСП (укрепленные двери)

\* оборы для декоров с рисунком дерева в двух направлениях производятся только с вертикальным направлением слоев





## Door handles

## Ручки

## Door handles

## Ручки



**Jane KK - grafiatto bronze**  
Jane KK - бронза графиатто



**Jane KK - chromium / nickel**  
Jane KK - хром / никель

spacing 90 mm - door handle designed for Bord B door (bolt lock)  
промежуток 90 мм - Ручка предназначена к дверям Bord B (сувальдный замок)



**Tre QR - nickel**  
Tre QR - никель



**Omega QR - chromium / nickel**  
Omega QR - хром / никель



**Net QR - nickel**  
Net QR - никель



**Qubik QR - nickel**  
Qubik QR - никель



**ROMANA - grafiatto bronze, chromium / nickel**  
sectional door handle, bottom escutcheon: for regular key, for cylinder insert, for bathroom lock  
ROMANA бронза/графитто, хром/никель  
Ручка (отдельная часть)  
Нижняя часть: под ключ, цилиндр, WC



**Sigma QR satin stainless steel**  
sectional door handle, bottom escutcheon: for regular key, for cylinder insert, for bathroom lock  
Sigma QR нерж. Сталь сатинированная  
Ручка (отдельная часть)  
Нижняя часть: под ключ, цилиндр, WC



**FERO - chromium / nickel**  
sectional door handle, bottom escutcheon: for regular key, for cylinder insert, for bathroom lock  
FERO хром/никель  
Ручка (отдельная часть)  
Нижняя часть: под ключ, цилиндр, WC



**JARO - chromium / nickel**  
sectional door handle, bottom escutcheon: for regular key, for cylinder insert, for bathroom lock  
JARO хром/никель  
Ручка (отдельная часть)  
Нижняя часть: под ключ, цилиндр, WC



**LOGO QR - nickel and grafiatto bronze**  
sectional door handle, bottom escutcheon: for regular key, for cylinder insert, for bathroom lock  
LOGO QR - никель и бронза графиатто  
Ручка (отдельная часть)  
Нижняя часть: под ключ, цилиндр, WC



**Palermo QR - satin steel / INOX**  
sectional door handle, bottom escutcheon: for regular key, for cylinder insert, for bathroom lock  
PALERMO QR сатинированная сталь / INOX  
ручка (отдельная часть)  
нижняя часть: под ключ, цилиндр, WC



**ALMA QR - brushed nickel**  
sectional door handle, bottom escutcheon: for regular key, for cylinder insert, for bathroom lock  
ALMA QR - никель  
Ручка (отдельная часть)  
Нижняя часть: под ключ, цилиндр, WC



**PRADO - satin stainless steel**  
sectional door handle, bottom escutcheon: for regular key, for cylinder insert, for bathroom lock  
PRADO - нержавеющая сатинированная сталь  
Ручка (отдельная часть)  
Нижняя часть: под ключ, цилиндр, WC



**TINA satin nickel or grafiatto bronze**  
sectional door handle, bottom escutcheon: for regular key, for cylinder insert, for bathroom lock  
TINA никель сатинированный или бронза графит  
Ручка (отдельная часть)  
Нижняя часть: под ключ, цилиндр, WC



**JARO - chromium / nickel**  
for regular key, for cylinder insert, for bathroom lock  
JARO хром / никель  
под ключ, цилиндр, WC



**ECO - grafiatto bronze**  
for regular key, for cylinder insert, for bathroom lock  
ECO бронза графиатто  
под ключ, цилиндр, WC



**STRATOS class B - titanium / anodized bronze.** For cylinder insert.  
**STRATOS rozetta - titanium / anodized bronze.** For cylinder insert.  
STRATOS класс B титан / бронза графиато. Цилиндр.  
Розета STRATOS - титан / бронза графиато. Цилиндр.

spacing 90 mm - door handle designed for Bord B door (bolt lock)  
промежуток 90мм - ручка рекомендуется для применения в дверях Bord B (сувальдный замок)  
spacing 72 mm - door handle designed for Bord W door (strip lock)  
промежуток 72мм - ручка рекомендуется для применения в дверях Bord W (полосы замков)

# Technical information

# Технические данные



Classen door leaves construction bases on softwood or MDF frame filled with stabilizing „honeycomb” or perforated chipboard (in case of reinforced versions). Other solution is a special construction, in which softwood frame is additionally strengthened by wood derivative board. This solution makes door leaf three times more rigid than standard ones.

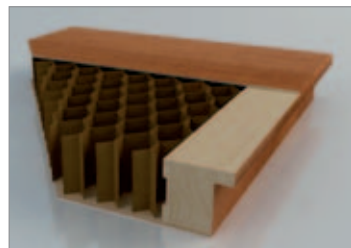


Дверные полотна Classen состоят из обвязки из древесины хвойных пород или плит МДФ, с наполнением „медовые соты” или плиты ДСП с отверстиями (также в полотнах укрепленного типа). Другим вариантом специальной конструкции дверных полотен является применение обвязки дополнительно укрепленной древеснопроизводной плитой. Такое конструкционное решение в три раза увеличивает прочность дверного полотна по сравнению со стандартными конструкциями.

## Elements of door leaf construction

### Элементы конструкции дверного полотна

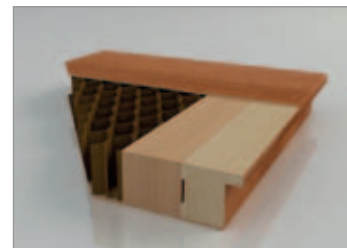
stabilizing filling „honeycomb”  
наполнение „медовые соты”



optimal filling: perforated chipboard  
дополнительное наполнение – плита ДСП с отверстиями



reinforced construction Classen Hard  
укрепленная конструкция Classen Hard



## Ventilation holes

### Вентиляционные отверстия

open plastic ventilation sleeves with wood imitation overprint - available in decors in the door group  
пластмассовые сквозные вентиляционные втулки имитирующее дерево - в цветах соответствующих декорам дверей из групп



metal ventilation sleeves chrome-satin  
металлические вентиляционные втулки



air grate made of plastics (different colours)  
вентиляционная пластмассовая решетка – различные цвета

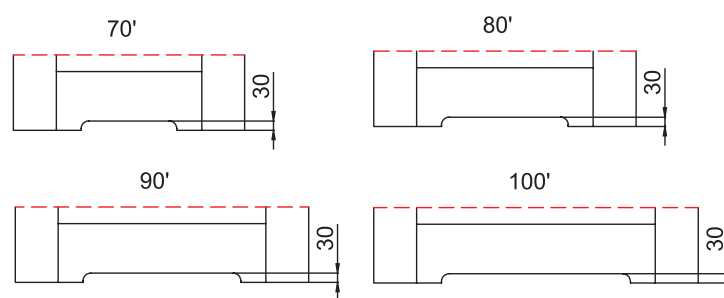


ventilation undercut  
вентиляционный подрез

high of the ventilation undercut  
(apart from collection Andromeda, Tosca, Lukka);  
- door leaf 80', 90', 100' = 26 mm  
- door leaf 60', 70' = 38 mm  
высота вентиляционного подреза  
(кроме коллекции Andromeda, Tosca, Lukka);  
- двери 80', 90', 100'=26 мм  
- двери 60', 70' = 38 мм



ventilation slit size in panel doors (only Tosca and Lukka collections) depends on the door leaves width  
размер вентиляционного подреза в дверях рамочно-щитовой конструкции (коллекции Tosca и Lukka) зависит от ширины полотен



## Classen door leaves dimensions Размеры дверных полотен Classen

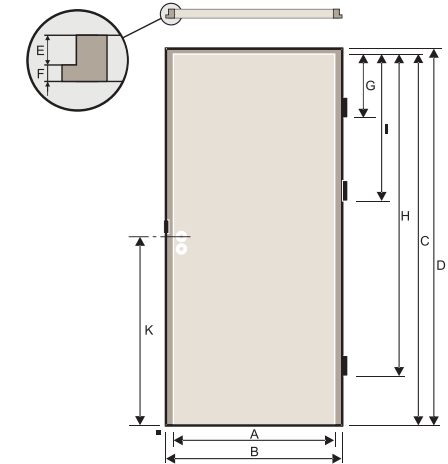
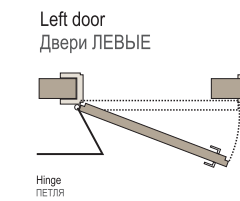
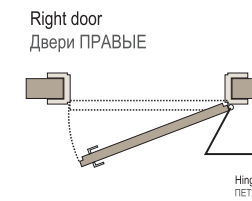
Dimensions [mm] Размеры [mm]	A	B
„60”	618	644
„70”	718	744
„80”	818	844
„90”	918	944
„100”	1018	1044

## Double leaf door Двустворчатые двери

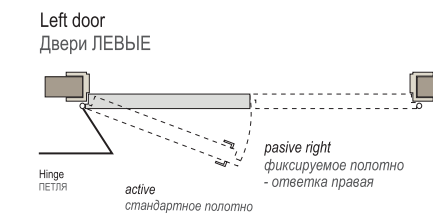
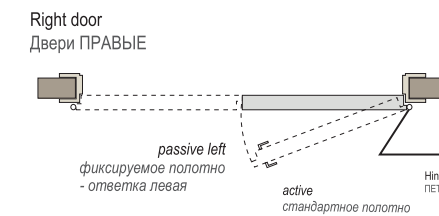
Dimensions [mm] Размеры [mm]	A	B
„120”	1253	1279
„130”	1353	1379
„140”	1453	1479
„150”	1553	1579
„160”	1653	1679
„170”	1753	1779
„180”	1853	1879
„190”	1953	1979
„200”	2053	2079

Dimensions [mm] Размеры [mm]	„60” ÷ „200”
C	2022
D	2035
E	26
F	13
G	239
H	1719
I	777
K	1112

## Door leaf Дверное полотно



## Double leaf door Двустворчатые двери

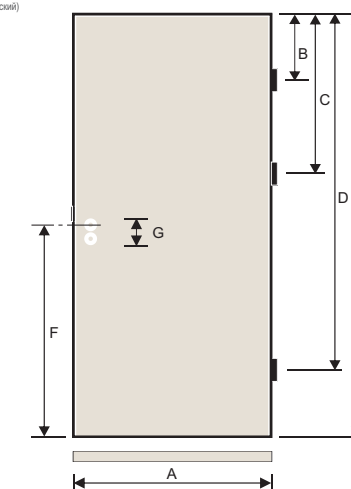


## Dimensions of non-rebated door-leaves Размер дверных полотен без притвора

Dimensions [mm] Размеры [mm]	A	Dimensions [mm] Размеры [mm]	„70” ÷ „90”
„70”	718	B	275
„80”	818	C	674
„90”	918	D	1747
		E	2022
		F	1112
		G	85, 90

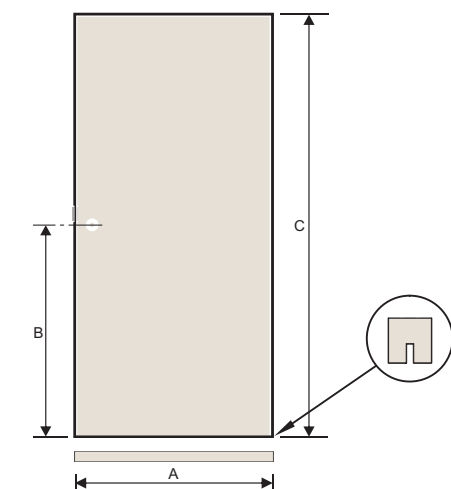
G = 85 mm (magnetic lock with bathroom key or normal key)  
G = 90 mm (magnetic lock with cylinder insert lock)

G = 85 мм (магнитный замок под ключ или стандартный)  
G = 90 мм (магнитный замок с цилиндром)



## Wall sliding system dimensions Размеры раздвижных настенных двери

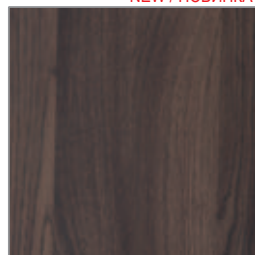
Dimensions [mm] Размеры [mm]	„60” ÷ „100”
A	644, 744, 844, 944, 1044
B	977
C	2035





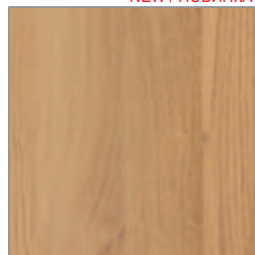
## CLASSEN 3D Look

NEW / НОВИНКА !



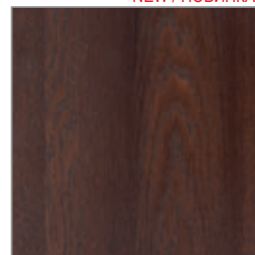
3D - swamp oak  
3D - дуб болотный

NEW / НОВИНКА !



3D - oiled oak  
3D - дуб масленый

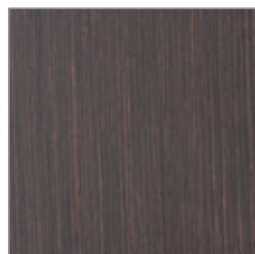
NEW / НОВИНКА !



3D - burnt oak  
3D - дуб дымчатый



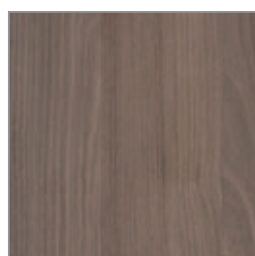
## CLASSEN IRIDIUM



IR - cedar vertical  
IR - кедр вертикальный



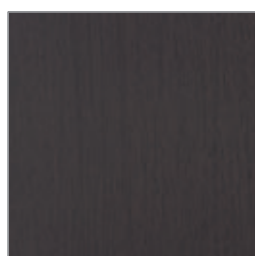
IR - brown ash  
IR - ясень коричневый



IR - graphite ash  
IR - ясень графитовый



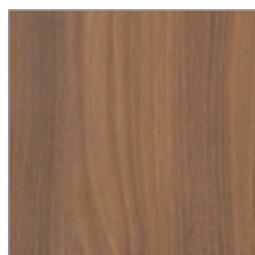
IR - snow ash  
IR - ясень снежный



IR - wenge  
IR - венге



## CLASSEN CPL

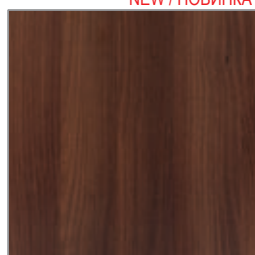


CPL - acacia  
CPL - акация

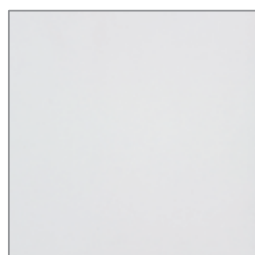


CPL - acacia light  
CPL - акация светлая

NEW / НОВИНКА !

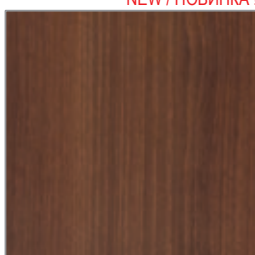


CPL - mocca grooved ash  
CPL - ясень мокка рифленый

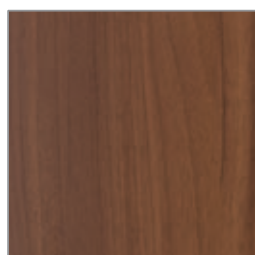


CPL - white  
CPL - белый

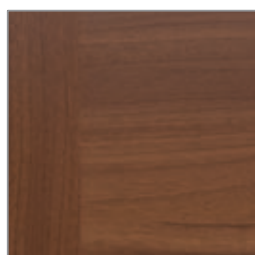
NEW / НОВИНКА !



CPL - walnut structure  
CPL - орех грецкий структура



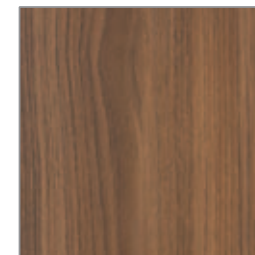
CPL - walnut one-direction (1K)  
CPL - орех (1 напр.)



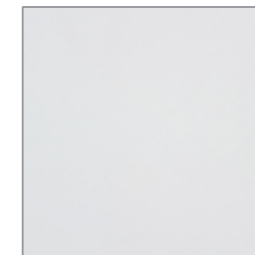
CPL - walnut two-directions (2K)  
CPL - орех (2 напр.)



## CLASSEN PRIMO



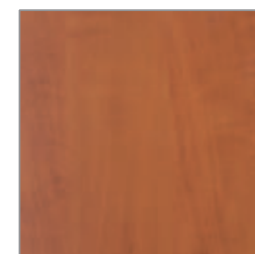
PR - acacia ST  
PR - акация СТ



PR - white  
PR - белый



PR - beech  
PR - бук



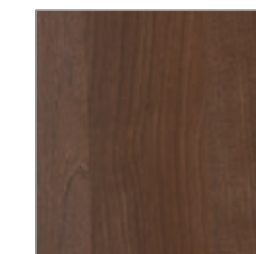
PR - calvados  
PR - кальвадос



PR - natural oak vertical  
PR - дуб натуральный  
вертикальный



PR - polish oak  
PR - дуб польский



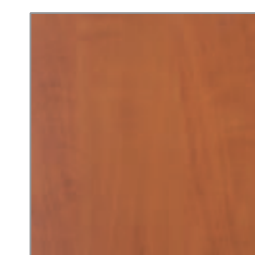
PR - walnut  
PR - орех



## CLASSEN HDF



Lacquered HDF - white with structure  
Лакированный HDF - белый со  
структурой



Lacquered HDF - calvados  
Лакированный HDF - кальвадос



This catalogue does not constitute an offer as defined under applicable regulations and Civil Code, it is published for reference and information purposes only. Due to restrictions of printing technology, colours presented in this catalogue may differ from the real ones. The manufacturer reserves the right to change colours, technical parameters, prices and guarantee without notice.  
Technical approvals:  
AT-15-8785/2011 Internal interior door - Classen system;  
AT-15-8467/2010 Internal entrance door - Classen system;  
AT-15-6103/2010 Internal entrance door - Halspan EI30 system;  
AT-15-6054/2010 Internal entrance door - Halspan EI60 system;  
AT-15-8492/2010 Interior on-wall sliding door - Classen system;  
AT-15-8573/2011 Interior in-wall sliding door - Eclisse-Classen system;



Настоящий каталог не является коммерческим предложением в понимании торгового кодекса, он создан только для представления информации. В связи с ограничениями полиграфических возможностей при печати, допустимы некоторые отклонения цветовой гаммы представленной в каталоге, от реальной. Компания Classen-Pol S.A. оставляет за собой право изменения цветовой гаммы, технических условий, цен и гарантийных условий для продуктов представленных в настоящем каталоге без предварительного уведомления.  
Технические стандарты и нормы:  
AT-15-8785/2011 Двери межкомнатные Classen;  
AT-15-8467/2010 Двери внутриклеточные входные Classen;  
AT-15-6103/2010 Двери внутриклеточные входные Halspan EI30;  
AT-15-6054/2010 Двери внутриклеточные входные Halspan EI60;  
AT-15-8492/2010 Двери раздвижные, настенные, межкомнатные Classen;  
AT-15-8573/2011 Двери раздвижные, настенные, межкомнатные закрытые система Eclisse-Classen.





CLASSEN-POL S.A.  
Zwonowice, ul. Wyzwolenia, 44-292 Rybnik 13  
tel.: +48 (32) 429-20-00, fax: +48 (32) 429-22-00  
[www.classen.pl](http://www.classen.pl)

CLASS. 01.01.13/ENG/RUS

Art. nr 60010455



5 907528 425504

