

DOOR CATALOGUE

каталог дверной



2018

CLASSEN®

CONTENTS

MODERN GROUP

Cassano	4
Magnetic	6
Greco	8
Ardea	10
Traffic	12
Town	14
Havana	16
Lukka	18
Tosca	20
Diamond	22
N Larix - NEW	24
Fiorino	26
Milan	28
Atlantis	30
Asteria NL	32
Asteria	34
Discovery	36
Tetyda	38
N Saga - NEW	40
Natura HR	42
Andromeda	44
Visio	46
Demeter	48
Linea	50
Linea Premium Line	52
Grafen	54
Tetris	56
N Venis - NEW	58

ELEGANCE GROUP

Morano	60
Kofano	62
N Antica - NEW	64
Ancona	66
Malaga HR	68
Arena	70

TREND GROUP

Century	72
Malaga	74
Leda	76
Modena 4	78
Impact	80
Natura	82
Antiope	84
Ksantos New	86
Temida	88
Kalinga	90

BASIC GROUP

Ksantos	92
Classic	94
EXTERNAL AND TECHNICAL DOORS	96
Natura HK CPL / HB CPL	98
Natura HK HPL / HB HPL	100
Guard	102
BORD	104
BORD W3	106
Fire door	108
Venom	110
Venom Alu	112

ACOUSTIC DOORS

Acoustic models	114
-----------------------	-----

DOORS ALIGNED WITH THE WALL

Compact system	116
----------------------	-----

SLIDING DOORS

Single leaf and double leaf system	118
Diva system	120
DESIGN single leaf system	122
In-wall doors system	123

WOOD-BASED DOOR FRAMES

Adjustable	124
Adjustable non-rebated	125
New Arcus	126
Arcus	127
Standard 2-Pack	128
Modern	129
CMOK	130
Non-Rebated Profile	131

STEEL DOOR FRAMES

Steel adjustable	132
Steel adjustable non-rebated	133
Steel fixed	134
Steel fixed non-rebated	134

DEDICATED DOOR FRAMES

BORD steel corner	135
BORD steel fixed	136
BORD MDF	137
BORD steel fixed W3	138
Guard steel fixed	139
Guard steel adjustable	139
Fire wooden	140
Fire steel fixed	140

ACCESSORIES AND DIMENSIONS

Finishing mouldings	141
Crowns and overlay mouldings	142
Additional accessories	143
Handles	146
Information - door construction	148
Finishings for door leaves, technical doors	149
Extension	150
Classen decors	152
HPL - UNI Decors	154
HPL Woodgrain Decors	155

СОДЕРЖАНИЕ

MODERN

Cassano	4
Magnetic	6
Greco	8
Ardea	10
Traffic	12
Town	14
Havana	16
Lukka	18
Tosca	20
Diamond	22
N Larix - NEW	24
Fiorino	26
Milan	28
Atlantis	30
Asteria NL	32
Asteria	34
Discovery	36
Tetyda	38
N Saga - NEW	40
Natura HR	42
Andromeda	44
Visio	46
Demeter	48
Linea	50
Linea Premium Line	52
Grafen	54
Tetris	56
N Venis - NEW	58

ELEGANCE

Morano	60
Kofano	62
N Antica - NEW	64
Ancona	66
Malaga HR	68
Arena	70

TREND

Century	72
Malaga	74
Leda	76
Modena 4	78
Impact	80
Natura	82
Antiope	84
Ksantos New	86
Temida	88
Kalinga	90

BASIC

Ksantos	92
Classic	94
ДВЕРИ ТЕХНИЧЕСКИЕ И ОБЪЕКТНЫЕ	96
Natura HK CPL / HB CPL	98
Natura HK HPL / HB HPL	100
Guard	102
BORD	104
BORD W3	106
Противопожарные двери	108
Venom	110
Venom Alu	112

АКУСТИЧЕСКИЕ ДВЕРИ

Акустические модели	114
---------------------------	-----

ДВЕРИ СЛИТЫЕ СО СТЕНОЙ

Система Compact	116
-----------------------	-----

РАЗДВИЖНЫЕ ДВЕРИ

Одно- и двухстворчатые двери	118
Система Diva	120
Одностворчатая система DESIGN	122
Раздвижные двери скрытые в стене	123

ДЕРЕВЯННЫЕ ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

Регулируемая	124
Регулируемая без притвора	125
New Arcus	126
Arcus	127
Standard 2-Pack	128
Modern	129
CMOK	130
Без притвора профиль	131

СТАЛЬНЫЕ КОРОБКИ

Регулируемая стальная дверная коробка	132
Регулируемая стальная дверная коробка без притвора	133
Фиксированная стальная дверная коробка	134
Фиксированная стальная дверная коробка без притвора	134

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ ДЛЯ КОЛЛЕКЦИЙ

BORD - стальная угловая коробка	135
BORD - стальная коробка	136
BORD - коробка МДФ	137
BORD стальная фиксированная W3	138
Guard стальная фиксированная	139
Guard стальная регулируемая	139
Противопожарная деревянная	140
Противопожарная стальная фиксированная	140

АКСЕССУАРЫ И РАЗМЕРЫ

Наличники	141
Порталы и накладные рамки	142
Дополнительное оборудование	143
Дверные ручки	146
Информация - конструкция дверей	148
Отделка технических дверных полотен	149
Доборы	150
Цветовая гамма декоров Classen	152
Декоры HPL-UNI	154
Декоры HPL имитирующие древесину	155

ICONS DESCRIPTION



Hard Edge PF door leaf profile PF

Rounded edge of the door leaf with a radius of 4mm, finished with elastic CPL laminates, obtained thanks to modern technology - postforming. Characteristic features - abrasion resistance and safety.



Hard Edge R door leaf profile

Rounded edge of the door leaf with a radius of 4mm, finished with elastic CPL laminates, obtained thanks to modern technology - postforming. Characteristic features - abrasion resistance and safety.



Hard Edge K door leaf profile

Widely used, aesthetically executed edge with K rebate profile is a standard finishing of a door leaf. K edge profile is stylish and always in fashion.



Hard Edge B door leaf profile

Aesthetically executed, practical and always in fashion. This solution raises aesthetic value of the product and guarantees its quality and durability.



Classen Primo

Basic group of woodgrain veneer, impregnated, characterised by a required high scratch resistance.



Classen 3D Look

Veneers with synchronous pores effect. The pores synchronized with the woodgrain pattern optically emboss it, which leads to creation of a three-dimensional effect. These decors perfectly imitate natural veneer.



Lacquered HDF board

Derivative wood product, characterised by high density, covered on one side with specialized ecological lacquer.



Classen CPL

A very high scratch and wear resistant laminate, created in the process of hot press lamination with the use of special glues, covered with scratch resistant overlay lacquer. Its main advantage is a particularly high: scratch and wear, high temperature, chemical and UV resistance.



Classen Iridium

A very high scratch and wear resistant laminate, consists of few layers of paper which undergo the process of hot press lamination with the use of special glues, covered with scratch resistant overlay lacquer. Its main advantage is a particularly high: scratch and wear, UV and chemical agents resistance as well as high aesthetic value due to maintaining the structure of the woodgrain.



Classen HPL

Decorative laminate. 0.8 mm thick, based on thermosetting resin. It is created of several layers, which are composed of melamine decorative papers and with one or more reinforcing paper impregnated with resin. Additional use of special finishing layers and technological parameters determines the quality of the laminate and the scope of its applications. Laminates with such structure are characterized by a very high resistance to both chemical agents and mechanical damage.



Classen LAK UV, UV Pure

Smooth HDF surface, covered with ecological UV cured varnish. Standard White Lac colour is an equivalent of RAL 9016.



Classen LAK PU

Smooth HDF surface covered with polyurethane varnish. Standard White Lac colour is an equivalent of RAL 9016.



Perforated chipboard

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



Chipboard

A construction consisting of full chipboard, placed between peripheral frame made of softwood and a plywood. Such construction of a door leaf guarantees a high stability and very good sound absorption.



HLT chipboard, acoustic

A construction consisting of full chipboard with increased acoustic parameters, placed between a peripheral frame made of softwood and plywood.



Frame construction

It consists of single elements, made entirely from wood-based material - MDF, veneered with Classen decors, joined together with the use of solid assembly dowels.



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.



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.



Anti-burglary door

Internal entrance door, fulfilling the requirements of second class anti-burglary protection, provide better security for your flat.



Acoustic resistance

Doors with increased acoustic resistance. Guarantee of full comfort and freedom of action.



EI 30

Fire door designed for use as internal entrance doors in residential housing, public utility and collective residential buildings. Thickness of a door leaf - 50 mm.



EI 60

Fire door designed for use as internal entrance door in residential housing, public utility and collective residential buildings. Thickness of a door leaf 60 mm.

ПИКТОГРАМЫ - ДЕТАЛИ

Профиль Hard Edge PF

Закругленный край дверей радиусом 4 мм, полученный благодаря современной технологии обработки ДСП - постформинг, и обработанный эластичным ламинатом CPL. Преимущество- безопасность и устойчивость к царапинам.

Profil Hard Edge R

Эстетически округленный край притвора, с радиусом 5мм. Это практичное решение отделки притвора повышает безопасность, например наших детей, а также облегчает уход за дверью.

Профиль Hard Edge K

Широко распространенный край притвора K является стандартной отделкой притвора дверного полотна. Притвор с профилем K – это классический стиль и современность.

Профиль Hard Edge B

Современный, эстетический и практичный. Такое конструктивное решение влияет на повышение эксплуатационных свойств изделия, гарантирует качество и прочность.

Classen Primo

Основная группа покрытий имитирующих древесину импрегнированные, с высокой устойчивостью к истиранию.

Classen 3D Look

Покрывает с визуальным эффектом глубокой и выразительной структуры слоев дерева, шпонирующее покрытие. Идеально имитирующее натуральное шпонирующее покрытие. Благодаря синхронности рисунка слоев и структуры покрытия достигается стерео эффект рисунка натуральной древесины.

Лакированная плита HDF

Древеснопроизводный материал характеризующийся высокой плотностью, покрытый высококачественными экологическими лаками.

Classen CPL

Это ламинированное покрытие с очень высокой устойчивостью к царапинам и истиранию, состоящее из четырех слоев спрессованных под высокой температурой слоев, пропитанных специальными клеями и покрытых слоем прочного и устойчивого к истиранию лака overlay. Главные преимущества этого покрытия это высокая устойчивость 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 в высокой температуре, 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 получаемый благодаря имитации структуры дерева.

Classen HPL

Декоративное ламинированное покрытие толщиной 0,8 мм на основании термореактивных смол. Состоит из нескольких слоев, которые производятся из меламиновой декоративной пленки и одного или больше пропитанного смолами укрепляющего слоя бумаги. Дополнительное использование специальных отделочных слоев а также технологических параметров определяет качество ламината и сферу его применения. Ламинаты такой конструкции характеризуются очень высокой устойчивостью к влиянию как продуктов бытовой химии, так и к механическим повреждениям.

Classen LAK UV, UV Pure

Гладкая поверхность HDF покрытая экологическим лаком отверждаемым УФ-лучами. Стандартный цвет - Акация. LAK соответствует цвету RAL 9016.

Classen LAK PU

Гладкая поверхность HDF покрытая полиуретановым лаком. Стандартный цвет Белый. Лак соответствует RAL 9016.

Перфорированная древесно-стружечная плита

Конструкция состоит из наполнения из перфорированной ДСП в обвязке из хвойной древесины. Такое конструктивное решение гарантирует хорошую стабильность и высокую звукопоглощаемость дверных полотен.

Плита ДСП

Конструкция состоящая с древесно-стружечной плиты, помещаемой между обвязкой из хвойного дерева и клееной фанеры. Так построенное дверное полотно гарантирует нам высокую прочность и высокую звукопоглощаемость.

Плита HLT - стружечная, акустическая

Конструкция состоит из полной ДСП с повышенными свойствами акустической защиты, помещаемой между обвязкой из хвойной древесины и фанерной плитой.

Рамовая конструкция

Состоит из отдельных элементов из древеснопроизводной плиты МДФ с покрытием в декорах Classen, соединенных прочными крепежными элементами.

Classen Hard

Укрепленная обвязка дверного полотна, состоящая из двух конструктивных элементов: обвязки из хвойной древесины и древеснопроизводной плиты, с заполнением из специального прессованного картона. Такое конструктивное решение гарантирует повышенную степень прочности дверного полотна и устойчивость к деформации.

Медовые соты

Высокоспециализированный картон по структуре и конструкции приближенный к медовым сотам, применяется в качестве стандартного стабилизирующего наполнения между конструкцией /обвязкой дверного полотна.

Антивзлом

Внутриклеточные входные двери отвечают требованиям II класса по антивзлому, и гарантируют высокую безопасность для Вашей квартиры.

Акустическая изоляция

Двери с повышенной шумоизоляцией. Гарантируют полный комфорт и свободу действий.

EI 30

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

EI 60

Противопожарные двери предназначены для применения в жилищном строительстве, в общественных помещениях и многоквартирных зданиях. Толщина дверного полотна 60мм.

CASSANO



frame door leaf rebated / non-rebated B

рамовое дверное полотно с притвором / без притвора B

model 1
модель 1model 2
модель 2model 3
модель 3model 4
модель 4model 5
модель 5model 6
модель 6

EXECUTION STANDARD

- frame elements with wooden construction, filled with lightweight board, covered with HDF boards
- finishing: Classen CPL, Classen Iridium, Classen 3D Look
- White toughened glass or a board with the thickness of 17 mm
- K door leaf edge profile
- 3 silver screwed hinges
- standard key lock, cylinder lock, bathroom lock, mortise lock
- single leaf door: 60'-100'
- symmetric double leaf door: 120', 140', 160', 180', 200'
- sliding single and double leaf doors
- non-rebated B door leaf construction:**
- Hard Edge B door leaf edge profile
- two openings for 3D hidden hinges for non-rebated door
- magnetic lock: mortise lock, standard key lock, bathroom lock, cylinder lock
- single leaf door: 60'-100'

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- рамовые элементы деревянной конструкции, наполненные сотовой панелью, обвязка из плиты HDF
- покрытие: Classen CPL, Classen Iridium, Classen 3D Look
- стекло молочное закаленное или плита толщиной 17 мм
- профиль притвора K
- 3 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли
- замок на ключ, замок с цилиндром, сантехнический замок, экономический замок
- одностворчатые: 60'-100'
- двустворчатые симметричные: 120', 140', 160', 180', 200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые
- конструкция дверного полотна без притвора B:**
- профиль притвора Hard Edge B
- два гнезда к объемным петлям для дверей без притвора
- магнитный замок: с ключом, сантехнический замок, замок с цилиндром.
- одностворчатые: 60'-100'





Safety glass, toughened, white
Безопасное закалённое стекло,
молочное



Magnetic lock
Магнитный замок



3D hinge
Скрытая петля 3D



Strike plate
Ответная планка замка

DETAILS ДЕТАЛИ



ventilation undercut
вентиляционный подрез



door leaf cross-section
сечение дверного полотна

DOOR FRAMES

HARD EDGE K:

- wood-based and steel door frames for rebated door

HARD EDGE B:

- adjustable non-rebated door frame

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

HARD EDGE K:

- деревянные и стальные дверные коробки для дверей с притвором

HARD EDGE B:

- регулируемая коробка без притвора

**3D Look**

Oiled Oak
Дуб маслянный



White Ash
Ясень белый



Burnt Oak
Дуб дымчатый

**Iridium**

Snow Ash
Ясень снежный

**CPL**

Italian Walnut
Грецкий Орех



Acacia
Акация

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut
- 3D ventilation sleeves
- ventilation sleeves - PVC with CPL woodgrain foil

CONSTRUCTION

- door leaf 100": +20%
- non-rebated door leaf (B)

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез
- вентиляционные втулки 3D
- вентиляционные пластмассовые втулки имитирующие дерево CPL

КОНСТРУКЦИЯ

- дверное полотно 100": +20%
- дверное полотно без притвора (B)

МАГNETIC



frame door leaf

рамовое дверное полотно

model 1
модель 1model 2
модель 2model 3
модель 3model 4
модель 4model 5
модель 5model 6
модель 6model 7
модель 7model 8
модель 8

EXECUTION STANDARD

- frame elements made of MDF
- finishing: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look
- satin glass or HDF board in the door leaf colour, thickness 4 mm
- K door leaf edge profile
- 3 silver screwed hinges
- standard key lock, cylinder lock, bathroom lock, mortise lock
- single leaf door: 60'-100'
- symmetric double leaf door: 120', 140', 160', 180', 200'
- sliding single and double leaf doors

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- рамовые элементы из плиты МДФ
- покрытие: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look
- стекло сатинированное или плита HDF - цвет полотна, толщина 4 мм
- профиль притвора К
- 3 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли
- замок на ключ, замок с цилиндром, сантехнический замок, экономический замок
- одностворчатые: 60'-100'
- двухстворчатые симметричные: 120', 140', 160', 180', 200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые



GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Satin glass
Сатинированное стекло

DETAILS ДЕТАЛИ



ventilation undercut
вентиляционный подрез

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные коробки для дверей с притвором

COLOURS ДЕКОРЫ

Primo



Acacia ST
Акация СТ

3D Look



Oiled Oak
Дуб масленный



White Ash
Ясень белый



Burnt Oak
Дуб дымчатый



Riviera Oak
Дуб ривьера



Light Columbia Walnut
Орех колумбия светлый



Grey Oak
Дуб серый



Dark Columbia Walnut
Орех колумбия темный



Nordic Oak
Дуб Нордический

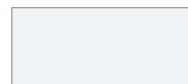
Iridium



Snow Ash
Ясень снежный



Graphite Ash
Ясень графитовый



White matt
Белый матовый

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut

CONSTRUCTION

- door leaf 100": +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез

КОНСТРУКЦИЯ

- дверное полотно 100": +20%

GRECO

frame door leaf

рамовое дверное полотно

Kitchen/кухня - New Line - JULIET
Floor/пол - Galaxy 4V - Martossa Oak/Дуб Мартоссаmodel 1
модель 1model 2
модель 2model 3
модель 3model 4
модель 4model 5
модель 5model 6
модель 6model 7
модель 7model 8
модель 8model 9
модель 9

EXECUTION STANDARD

- frame elements made of MDF board
- finishing: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look
- satin glass or HDF board in the door leaf colour, thickness 4 mm
- K door leaf edge profile
- 3 silver screwed hinges
- standard key lock, cylinder lock, bathroom lock, mortise lock
- single leaf door: 60'-100'
- symmetric double leaf door: 120', 140', 160', 180', 200'
- sliding single and double leaf doors

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- рамовые элементы из плиты МДФ
- покрытие: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look
- стекло сатиновое или плита HDF - цвет полотна, толщина 4 мм
- профиль притвора К
- 3 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли
- замок на ключ, замок с цилиндром, сантехнический замок, экономический замок
- одностворчатые: 60'-100'
- двухстворчатые симметричные: 120', 140', 160', 180', 200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые



GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Satin glass
Сатинированное стекло

DETAILS ДЕТАЛИ



ventilation undercut
вентиляционный подрез

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные коробки для дверей с притвором

COLOURS ДЕКОРЫ

Primo



Acacia ST
Акация СТ

3D Look



Oiled Oak
Дуб масленный



White Ash
Ясень белый



Burnt Oak
Дуб дымчатый



Riviera Oak
Дуб ривьера



Light Columbia Walnut
Орех колумбия светлый



Grey Oak
Дуб серый



Dark Columbia Walnut
Орех колумбия темный



Nordic Oak
Дуб Нордический

Iridium



Snow Ash
Ясень снежный



Graphite Ash
Ясень графитовый



White matt
Белый матовый

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut

CONSTRUCTION

- door leaf 100': +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез

КОНСТРУКЦИЯ

- дверное полотно 100': +20%

ARDEA



frame door leaf

рамовое дверное полотно

model 1
модель 1model 2
модель 2model 3
модель 3model 4
модель 4model 5
модель 5

EXECUTION STANDARD

- frame elements made of MDF board
- finishing: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look
- satin glass or HDF board in the door leaf colour, thickness 4 mm
- K door leaf edge profile
- 3 silver screwed hinges
- standard key lock, cylinder lock, bathroom lock, mortise lock
- single leaf door: 60'-100'
- symmetric double leaf door: 120', 140', 160', 180', 200'
- sliding single and double leaf doors

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- рамовые элементы из плиты МДФ
- покрытие: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look
- стекло сатиновое или плита HDF - цвет полотна, толщина 4 мм
- профиль притвора К
- 3 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли
- замок на ключ, замок с цилиндром, сантехнический замок, экономический замок
- одностворчатые: 60'-100'
- двустворчатые симметричные: 120', 140', 160', 180', 200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые



GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Satin glass
Сатинированное стекло

DETAILS ДЕТАЛИ



ventilation undercut
вентиляционный подрез

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные коробки для дверей с притвором

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut

CONSTRUCTION

- door leaf 100": +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез

КОНСТРУКЦИЯ

- дверное полотно 100": +20%

COLOURS ДЕКОРЫ



Primo



Acacia ST
Акация СТ



3D Look



Riviera Oak
Дуб ривьера



Oiled Oak
Дуб масленый



Dark Columbia Walnut
Орех колумбия темный



White Ash
Ясень белый



Light Columbia Walnut
Орех колумбия светлый



Burnt Oak
Дуб дымчатый



Iridium



Graphite Ash
Ясень графитовый



Snow Ash
Ясень снежный



White matt
Белый матовый



Wenge
Венге

TRAFFIC



frame door leaf

рамовое дверное полотно

model 1
модель 1model 2
модель 2model 3
модель 3model 4
модель 4model 5
модель 5model 6
модель 6model 7
модель 7model 8
модель 8

EXECUTION STANDARD

- frame elements made of MDF board
- finishing: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look
- satin glass or HDF board in the door leaf colour, thickness 4 mm
- K door leaf edge profile
- 3 silver screwed hinges
- standard key lock, cylinder lock, bathroom lock, mortise lock
- single leaf door: 60'-100'
- symmetric double leaf door: 120', 140', 160', 180', 200'
- sliding single and double leaf doors

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- рамовые элементы из плиты МДФ
- покрытие: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look
- стекло сатинированное или плита HDF - цвет полотна, толщина 4 мм
- профиль притвора К
- 3 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли
- замок на ключ, замок с цилиндром, сантехнический замок, экономический замок
- одностворчатые: 60'-100'
- двустворчатые симметричные: 120', 140', 160', 180', 200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые



GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Satin glass
Сатинированное стекло

DETAILS ДЕТАЛИ



ventilation undercut
вентиляционный подрез

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные коробки для дверей с притвором

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut

CONSTRUCTION

- door leaf 100": +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез

КОНСТРУКЦИЯ

- дверное полотно 100": +20%

COLOURS ДЕКОРЫ



Primo



Acacia ST
Акация СТ



3D Look



Riviera Oak
Дуб ривьера



Oiled Oak
Дуб масленный



Dark Columbia Walnut
Орех колумбия темный



White Ash
Ясень белый



Light Columbia Walnut
Орех колумбия светлый



Burnt Oak
Дуб дымчатый



San Remo Oak
Дуб сан ремо



Sonoma Oak
Дуб сонома



Grey Oak
Дуб серый



Nordic Oak
Дуб Нордический



Iridium



Graphite Ash
Ясень графитовый



Snow Ash
Ясень снежный



White matt
Белый матовый



Wenge
Венге

TOWN



frame door leaf

рамовое дверное полотно

model 1
модель 1model 2
модель 2model 3
модель 3model 4
модель 4model 5
модель 5

EXECUTION STANDARD

- frame elements made of MDF board
- finishing: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look
- satin glass or HDF board in the door leaf colour, thickness 4 mm
- K door leaf edge profile
- 3 silver screwed hinges
- standard key lock, cylinder lock, bathroom lock, mortise lock
- single leaf door: 60'-100'
- symmetric double leaf door: 120', 140', 160', 180', 200'
- sliding single and double leaf doors

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- рамовые элементы из плиты МДФ
- покрытие: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look
- стекло сатиновое или плита HDF - цвет полотна, толщина 4 мм
- профиль притвора К
- 3 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли
- замок на ключ, замок с цилиндром, сантехнический замок, экономический замок
- одностворчатые: 60'-100'
- двухстворчатые симметричные: 120', 140', 160', 180', 200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые



GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Satin glass
Сатинированное стекло

DETAILS ДЕТАЛИ



ventilation undercut
вентиляционный подрез

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные коробки для дверей с притвором

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut

CONSTRUCTION

- door leaf 100": +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез

КОНСТРУКЦИЯ

- дверное полотно 100": +20%

COLOURS ДЕКОРЫ



Primo



Acacia ST
Акация СТ



3D Look



Riviera Oak
Дуб ривьера



Oiled Oak
Дуб масляный



Dark Columbia Walnut
Орех колумбия темный



Light Columbia Walnut
Орех колумбия светлый



White Ash
Ясень белый



Burnt Oak
Дуб дымчатый



San Remo Oak
Дуб сан ремо



Sonoma Oak
Дуб сонома



Grey Oak
Дуб серый



Nordic Oak
Дуб Нордический



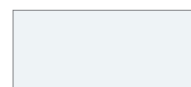
Iridium



Graphite Ash
Ясень графитовый



Snow Ash
Ясень снежный



White matt
Белый матовый



Wenge
Бенге

НАВАНАА



frame door leaf

рамовое дверное полотно

model 1
модель 1model 2
модель 2model 3
модель 3model 4
модель 4model 5
модель 5model 6
модель 6model 7
модель 7

EXECUTION STANDARD

- frame elements made of MDF board
- finishing: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look
- satin glass or HDF board in the door leaf colour, thickness 4 mm
- K door leaf edge profile
- 3 silver screwed hinges
- standard key lock, cylinder lock, bathroom lock, mortise lock
- single leaf door: 60'-100'
- symmetric double leaf door: 120', 140', 160', 180', 200'
- sliding single and double leaf doors

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- рамовые элементы из плиты МДФ
- покрытие: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look
- стекло сатиновое или плита HDF - цвет полотна, толщина 4 мм
- профиль притвора К
- 3 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли
- замок на ключ, замок с цилиндром, сантехнический замок, экономический замок
- одностворчатые: 60'-100'
- двустворчатые симметричные: 120', 140', 160', 180', 200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые



GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Satin glass
Сатинированное стекло

DETAILS ДЕТАЛИ



ventilation undercut
вентиляционный подрез

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные коробки для дверей с притвором

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut

CONSTRUCTION

- door leaf 100": +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез

КОНСТРУКЦИЯ

- дверное полотно 100": +20%

COLOURS ДЕКОРЫ



Primo



Acacia ST
Акация СТ



3D Look



Riviera Oak
Дуб ривьера



Oiled Oak
Дуб масленный



Light Columbia Walnut
Орех колумбия светлый



White Ash
Ясень белый



Dark Columbia Walnut
Орех колумбия темный



Burnt Oak
Дуб дымчатый



San Remo Oak
Дуб сан ремо



Sonoma Oak
Дуб сонома



Grey Oak
Дуб серый



Nordic Oak
Дуб Нордический



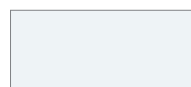
Iridium



Graphite Ash
Ясень графитовый



Snow Ash
Ясень снежный



White matt
Белый матовый



Wenge
Венге

Quisque at sapien. Sed ac augue eu viverra
 a arcu vitae wisi arcu, rutrum consectetur mollis,
 wisi diam at nulla fermentum aliquam, wisi at
 malesuada congue. Donec dolor eu sapien.
 cubus eu, tortor. Quisque tortor. Nullam dapibus
 singilla mauris. Mauris vel blandit vel, magna.
 torisque neque nibbi lacus, ullamcor
 que. Praesent rhoncus ut, gr
 Morbi ut turpis egetas. Mauris nunc ac augue
 ut a, blandit risus. Nulla in nonummy id,
 liquam dolor sit
 ut luctus. Phas
 non furios. D
 enim sed eni
 reentus lacus. Nunc mollis, metus. Carabatur
 am, laoreet con
 ante
 modulos. Piv
 consectetur adprocing non.
 eget magna. C
 eu, facilisis v
 accumsan quam
 metus. Mor
 is quis, auctor
 om eget leo sapien.
 tellus, condimentum eget, bibendum mauris sed
 et montes, nase
 us. Fusce congue.
 idisse diam
 ulla bibendum vel.
 Don
 ullamcor
 enim
 imperdiet sapien.

frame door leaf

рамовое дверное полотно

model 1
модель 1model 2
модель 2model 3
модель 3model 4
модель 4model 5
модель 5

EXECUTION STANDARD

- frame elements made of MDF board
- finishing: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look
- satin glass or HDF board in the door leaf colour, thickness 4 mm
- K door leaf edge profile
- 3 silver screwed hinges
- standard key lock, cylinder lock, bathroom lock, mortise lock
- single leaf door: 60'-100'
- symmetric double leaf door: 120', 140', 160', 180', 200'
- sliding single and double leaf doors

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- рамовые элементы из плиты МДФ
- покрытие: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look
- стекло сатиновое или плита HDF - цвет полотна, толщина 4 мм
- профиль притвора К
- 3 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли
- замок на ключ, замок с цилиндром, сантехнический замок, экономический замок
- одностворчатые: 60'-100'
- двустворчатые симметричные: 120', 140', 160', 180', 200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые



GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Satin glass
Сатинированное стекло

DETAILS ДЕТАЛИ



ventilation undercut
вентиляционный подрез

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные коробки для дверей с притвором

COLOURS ДЕКОРЫ



Primo



Acacia ST
Акация СТ



3D Look



Riviera Oak
Дуб ривьера



Oiled Oak
Дуб масленый



Dark Columbia Walnut
Орех колумбия темный



Light Columbia Walnut
Орех колумбия светлый



White Ash
Ясень белый



Burnt Oak
Дуб дымчатый



Iridium



Graphite Ash
Ясень графитовый



Snow Ash
Ясень снежный



White matt
Белый матовый



Wenge
Венге

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut

CONSTRUCTION

- door leaf 100': +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез

КОНСТРУКЦИЯ

- дверное полотно 100': +20%

TOSCA



frame door leaf

рамовое дверное полотно

model 1
модель 1model 2
модель 2model 3
модель 3model 4
модель 4model 5
модель 5model 6
модель 6model 7
модель 7model 8
модель 8

EXECUTION STANDARD

- frame elements made of MDF board
- finishing: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look
- satin glass or HDF board in the door leaf colour, thickness 4 mm
- K door leaf edge profile
- 3 silver screwed hinges
- standard key lock, cylinder lock, bathroom lock, mortise lock
- single leaf door: 60'-100'
- symmetric double leaf door: 120', 140', 160', 180', 200'
- sliding single and double leaf doors

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- рамовые элементы из плиты МДФ
- покрытие: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look
- стекло сатинированное или плита HDF - цвет полотна, толщина 4 мм
- профиль притвора К
- 3 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли
- замок на ключ, замок с цилиндром, сантехнический замок, экономический замок
- одностворчатые: 60'-100'
- двухстворчатые симметричные: 120', 140', 160', 180', 200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые



GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Satin glass
Сатинированное стекло

DETAILS ДЕТАЛИ



ventilation undercut
вентиляционный подрез

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные коробки для дверей с притвором

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut

CONSTRUCTION

- door leaf 100": +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез

КОНСТРУКЦИЯ

- дверное полотно 100": +20%

COLOURS ДЕКОРЫ



Primo



Acacia ST
Акация СТ



3D Look



Riviera Oak
Дуб ривьера



Oiled Oak
Дуб масляный



Dark Columbia Walnut
Орех колумбия темный



White Ash
Ясень белый



Light Columbia Walnut
Орех колумбия светлый



Burnt Oak
Дуб дымчатый



Grey Oak
Дуб серый



San Remo Oak
Дуб сан ремо



Sonoma Oak
Дуб сонома



Nordic Oak
Дуб Нордический



Iridium



Graphite Ash
Ясень графитовый



Snow Ash
Ясень снежный



White matt
Белый матовый



Wenge
Венге

DIAMOND

door leaf rebated / non-rebated B

дверное полотно с притвором / без притвора B

model 1
модель 1model 2
модель 2model 3
модель 3model 4
модель 4model 5
модель 5model 6
модель 6

EXECUTION STANDARD

- lacquered door leaf, rebated or non-rebated
- finishing: PU white lacquer, smooth surface
- overprint: painted glass, chamfered, black or grey

rebated door leaf construction:

- Hard Edge K door edge profile
- stabilizing insert - lightweight board, peripheral frame made of softwood
- 3 silver screwed pintle hinges
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, mortise lock
- single leaf 60" - 100"
- double leaf 120" - 200"
- sliding single and double leaf doors

non-rebated B door leaf construction:

- Hard Edge B door leaf edge profile
- two openings for 3D hidden hinges for non-rebated doors
- mortise magnetic lock, lock for regular key, bathroom key, cylinder lock,
- single leaf 60" - 100"

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно лакированное, с притвором или без притвора
- покрытие: белый лак ПУ, гладкая поверхность
- остекление: стекло окрашенное, черного или серого цвета, кромка -фацет.

конструкция дверей с притвором:

- профиль притвора Hard Edge K
- стабилизирующее наполнение из сотовой плиты, обвязка из хвойной древесины
- 3 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли
- замок с ключом, сантехнический, замок с цилиндром, экономический замок
- одностворчатые 60" - 100"
- двухстворчатые 120" - 200"
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые

конструкция дверей без притвора:

- профиль притвора Hard Edge B
- два гнезда для скрытых петель 3D для дверей без притвора
- магнитный замок экономический, на ключ, сантехнический, с цилиндром
- одностворчатые 60" - 100"



APPLICATIONS ОТДЕЛКА



Painted glass, chamfered, black
Стекло окрашенное черного цвета с ошлифованной кромкой -фацет.



Painted glass, chamfered, grey
Стекло окрашенное серого цвета с ошлифованной кромкой - фацет.

GROOVE PROFILE ФАЦЕТ



NON-REBATED DOOR B ДВЕРЬ БЕЗ ПРИТВОРА B



Magnetic lock
Магнитный замок



3D hinge
Скрытая петля 3D

DOOR FRAMES

HARD EDGE K:

- wood-based door frames for rebated door

HARD EDGE B:

- adjustable non-rebated door frame

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

HARD EDGE K:

- древеснопроизводные коробки для дверей с притвором

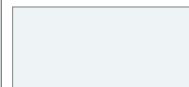
HARD EDGE B:

- регулируемая коробка без притвора

COLOURS ДЕКОРЫ



Lacquered



White PU
Белый лак ПУ

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut

CONSTRUCTION

- door leaf 100': +20%
- non-rebated door leaf (B)

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез

КОНСТРУКЦИЯ

- дверное полотно 100': +20%
- дверное полотно без притвора (B)

LARIK

NEW !

lacquered door leaf rebated / non rebated B дверное полотно лакированное притвором / без притвора B

Floor / пол - Garden 4V
Bosfor Oak / Дуб Босфор 47197model 1
модель 1model 2
модель 2model 3
модель 3model 4
модель 4model 5
модель 5model 6
модель 6model 7
модель 7

EXECUTION STANDARD

- lacquered door leaf, rebated or non-rebated
- finishing: UV Pure lacquer, smooth surface
- rebated door leaf construction:**
- Hard Edge K door leaf edge profile:
- peripheral frame made of softwood, filling - perforated chipboard.
- 3 silver screwed pintle hinges
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, mortise lock
- single leaf 60' - 100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors
- non-rebated B door leaf construction:**
- Hard Edge B door leaf edge profile
- two openings for 3D hidden hinges
- mortise magnetic lock, lock for regular key, bathroom key, cylinder lock,
- single leaf 60' - 100'

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно лакированное, с притвором или без притвора
- покрытие: лак UV Pure, гладкая поверхность
- конструкция дверей с притвором:**
- профиль притвора Hard Edge K
- обвязка из хвойной древесины, наполненная перфорированной плитой ДСП
- 3 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли
- замок с ключом, сантехнический, замок с цилиндром, экономический замок
- одностворчатые 60' - 100'
- двустворчатые 120' - 200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые
- конструкция дверей без притвора B:**
- профиль притвора Hard Edge B
- два гнезда для скрытых петель 3D
- магнитный замок: экономический, на ключ, сантехнический, с цилиндром
- одностворчатые 60' - 100'





3D hinge
Скрытая петля 3D



Magnetic lock
Магнитный замок



Aluminium profile, width: 8mm
(colour - stainless steel / INOX),
aligned with a door leaf surface.
Алюминиевая вставка шир. 8 мм (цвета
нержавеющей стали / INOX) слитая с
поверхностью дверного полотна.

DOOR FRAMES

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

HARD EDGE K:
- wood-based door frames for rebated door

HARD EDGE K:
- древеснопроизводные коробки для дверей с притвором

HARD EDGE B:
- adjustable non-rebated door frame

HARD EDGE B:
- регулируемая коробка без притвора



White UV Pure
Белый УФ ПУРЭ



Other RAL colours available for additional payment.
Additional payment table - page 141.
За дополнительную оплату (таблица на стр.141)
можно заказать цвета из палитры RAL.

Min. order quantity - 3 sets,
(door leaf + door frame)
Минимальное количество заказа составляет
3 комплекта (полотно + коробка).

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION
- ventilation undercut

CONSTRUCTION
- door leaf 100': +20%
- non-rebated door leaf (B)

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ
- вентиляционный подрез

КОНСТРУКЦИЯ
- дверное полотно 100': +20%
- дверное полотно без притвора (B)

FORINO



lacquered door leaf rebated / non rebated B дверное полотно лакированное притвором / без притвора B



model 1
модель 1



model 2
модель 2



model 3
модель 3



model 4
модель 4



model 5
модель 5



model 6
модель 6

EXECUTION STANDARD

- lacquered door leaf
- construction: wooden peripheral frame, stabilizing insert - lightweight board
- non-rebated Hard Edge B, rebate protected with aluminium profile
- finishing: PU white lacquer
- two openings for 3D hidden hinges
- magnetic lock: lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, mortise lock
- overprint: veneered, aligned with a door leaf surface,
- colours: Natural Oak, Wenge Oak, Bleached Oak
- single leaf 70' - 100'

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- лакированное дверное полотно
- стабилизирующее наполнение из сотовой плиты, деревянная обвязка
- без притвора Hard Edge B, укрепленные на торце алюминиевым профилем ALU
- покрытие - белый лак ПУ
- два гнезда для скрытых петель 3D
- магнитный замок экономический, на ключ, сантехнический, с цилиндром
- вставки: натуральный шпон, слитые с поверхностью полотна, цвета: дуб натуральный, дуб венге, дуб отбеленный
- одностворчатые 70' - 100'





Natural Oak ^{*)}
Дуб натуральный ^{*)}



Wenge Oak ^{*)}
Дуб Венге ^{*)}



Bleached Oak ^{*)}
Дуб отбеленный ^{*)}



Lacquered



White PU
Белый лак ПУ

NON-REBATED DOOR B ДВЕРЬ БЕЗ ПРИТВОРА B



3D hinge
Скрытая петля 3D



Rebate profile - ALU profile, magnetic lock
Торец, профиль ALU

DETAILS ДЕТАЛИ



Application structure
Структура аппликации

DEDICATED DOOR FRAME РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДВЕРНАЯ КОРОБКА

- PROFIL¹⁾ wood derivative door frame
page 131

- Дверная коробка PROFIL¹⁾
стр. 131

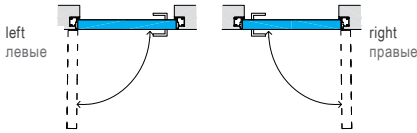


Veneered band
Наличник - шпон



LAC PU white band
Наличник белый
лакированный

Note! Reduced clear opening - 35 mm **Внимание!** Уменьшается световой проем - 35 mm



OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION
- ventilation undercut

CONSTRUCTION
- door leaf 100¹⁾: +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ
- вентиляционный подрез

КОНСТРУКЦИЯ
- дверное полотно 100¹⁾: +20%

¹⁾ In case of ordering a door frame in the following colours: Natural Oak, Wenge Oak and Bleached Oak, only door frame bands executed in this finishing. Door frame base and regulatory strip - lacquered always in white.
¹⁾ Natural veneer, differences in colour and woodgrains are acceptable. Colour differences cannot be the basis for acceptance of a complaint.

¹⁾ При заказе дверной коробки под цвет вставок в дверном полотне: натуральный дуб, дуб венге или дуб отбеленный, только наличники будут этого цвета. Лакированные детали - основная часть и регуляционная планка - всегда будут белого цвета.
¹⁾ Шпон - это натуральный материал и поэтому допускается небольшое различие в оттенках и слоях. Эти различия не являются основанием для гарантийных обязательств на декоративное покрытие двери.

MILAN



lacquered door leaf rebated / non rebated B дверное полотно лакированное притвором / без притвора B



model 1
модель 1



model 2
модель 2



model 3
модель 3



model 4
модель 4



model 5
модель 5



model 6
модель 6

EXECUTION STANDARD

- lacquered door leaf
- construction: wooden peripheral frame, stabilizing insert - lightweight board
- non-rebated Hard Edge B, rebate protected with aluminium profile
- finishing: PU white lacquer
- two openings for 3D hidden hinges
- magnetic lock: lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, mortise lock
- overprint: painted glass, aligned with a door leaf surface, colours: matt: basalt, white polar;
- with gloss: white, grey, black
- single leaf 70'-100'

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- лакированное дверное полотно
- стабилизирующее наполнение из сотовой плиты, деревянная обвязка
- без притвора Hard Edge B, укрепленные на торце алюминиевым профилем
- покрытие - белый лак ПУ
- два гнезда для скрытых петель 3D
- магнитный замок экономический, на ключ, сантехнический, с цилиндром
- вставки: окрашенное стекло, слитое с поверхностью полотна, цветовая гамма: матовое стекло: цвета базальт, полярный белый
- гляцевое стекло: цвета белый, пепельный и угольный
- одностворчатые 70' - 100'

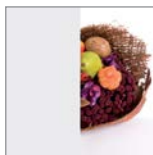




Matt glazing, basalt
Стекло матовое,
базальт



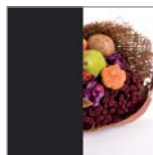
Matt glazing, white polar
Стекло матовое,
полярный белый



Glass with gloss, white
Стекло глянцевое,
белый



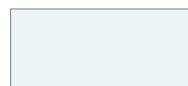
Glass with gloss, grey
Стекло глянцевое,
пепельный



Glass with gloss, black
Стекло глянцевое,
угольный



Lacquered



White PU
Белый лак ПУ

NON-REBATED DOOR B ДВЕРЬ БЕЗ ПРИТВОРА B



3D hinge
Скрытая петля 3D



Rebate profile - ALU profile, magnetic lock
Торец, профиль ALU

DEDICATED DOOR FRAME РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДВЕРНАЯ КОРОБКА

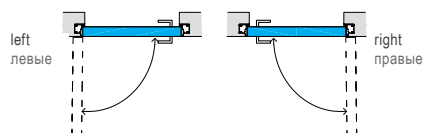
- PROFIL wood derivative door frame
page 131

- Дверная коробка PROFIL
стр. 131



PROFIL door frame
Дверная коробка PROFIL

Note! Reduced clear opening - 35 mm **Внимание!** Уменьшается световой проем - 35 mm



OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION
- ventilation undercut

CONSTRUCTION
- door leaf 100': +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ
- вентиляционный подрез

КОНСТРУКЦИЯ
- дверное полотно 100': +20%

ATLANTIS



lacquered door leaf rebated / non rebated B дверное полотно лакированное притвором / без притвора B



model 1
модель 1



model 2
модель 2



model 3
модель 3



model 4
модель 4



model 5
модель 5

EXECUTION STANDARD

- lacquered door leaf
- construction: wooden peripheral frame, stabilizing insert - lightweight board
- non-rebated Hard Edge B, rebate protected with aluminium profile
- finishing: PU white lacquer
- two openings for 3D hidden hinges
- magnetic lock: lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, mortise lock
- overprint: painted glass, aligned with a door leaf surface, matt colours: basalt, white polar
- single leaf 70'-100'

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

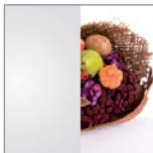
- лакированное дверное полотно
- стабилизирующее наполнение из сотовой плиты, деревянная обвязка
- без притвора Hard Edge B, укрепленные на торце алюминиевым профилем
- покрытие - белый лак ПУ
- два гнезда для скрытых петель 3D
- магнитный замок экономический, на ключ, сантехнический, с цилиндром
- вставки: окрашенное стекло, слитое с поверхностью полотна, цветовая гамма, матовое стекло: базальт, полярный белый
- одностворчатые 70' - 100'



GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Matt glazing, basalt
Стекло матовое,
базальт



Matt glazing, white polar
Стекло матовое,
полярный белый

NON-REBATED DOOR B ДВЕРЬ БЕЗ ПРИТВОРА B



3D hinge
Скрытая петля 3D

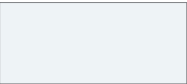


Rebate profile - ALU profile, magnetic lock
Торец, профиль ALU

COLOURS ДЕКОРЫ



Lacquered



White PU
Белый лак ПУ

DEDICATED DOOR FRAME РЕКОМЕНДУЕМАЯ ДВЕРНАЯ КОРОБКА

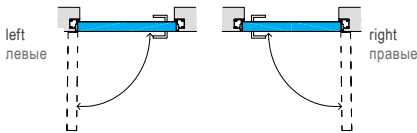
- PROFIL wood derivative door frame
page 131

- Дверная коробка PROFIL
стр. 131



PROFIL door frame
Дверная коробка PROFIL

Note! Reduced clear opening - 35 mm **Внимание!** Уменьшается световой проем - 35 mm



OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION
- ventilation undercut

CONSTRUCTION
- door leaf 100': +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ
- вентиляционный подрез

КОНСТРУКЦИЯ
- дверное полотно 100': +20%

ASTERIA NL



rebated / non-rebated B

с притвором / без притвора B



model 1
модель 1



model 2
модель 2



model 3
модель 3



model 4
модель 4



model 5
модель 5



model 6
модель 6



model 7
модель 7



model 8
модель 8



model 9
модель 9

EXECUTION STANDARD

- veneered door leaf
- construction: stabilizing insert - lightweight board peripheral frame made of softwood
- finishing: Classen Iridium, Classen CPL
- door leaf edge profile: Asteria NL (Hard Edge K)
- three silver screwed pintle hinges
- standard key lock, bathroom lock, cylinder lock, mortise lock
- painted glass, non-transparent, Colourimo, graphite
- single leaf 70'-100'
- double leaf 140'-200'
- sliding single and double leaf doors
- non-rebated B door leaf construction:**
- Asteria NL B (Hard Edge B) door leaf edge profile
- two openings for hidden hinges for non-rebated door
- magnetic lock: mortise lock, standard key lock, bathroom lock, cylinder lock
- single leaf door: 70'-100'

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- конструкция: наполнение стабилизирующее - сотовая панель, обвязка из хвойной древесины
- покрытие: Classen Iridium, Classen CPL
- профиль притвора: Asteria NL (Hard Edge K)
- 3 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром, замок экономический
- стекло сатинированное, непрозрачное Colourimo, графитовое
- одностворчатые 70'-100'
- двустворчатые 140'-200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые
- конструкция дверного полотна без притвора B:**
- профиль притвора Asteria NL B (Hard Edge B)
- два гнезда к петлям двери без притвора
- магнитный замок: экономический, с ключом, сантехнический замок, замок с цилиндром
- одностворчатые: 70'-100'





Painted glass: graphite.
aligned with a door leaf surface
Стекло окрашенное, графит. Слитое с
поверхностью дверного полотна.



Magnetic lock
Магнитный замок



3D hinge
Скрытая петля 3D



Strike plate
Ответная планка замка

DOOR FRAMES

HARD EDGE K:

- wood-based and steel door frames for
rebated door

HARD EDGE B:

- adjustable non-rebated door frame

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

HARD EDGE K:

- деревянные и стальные дверные
коробки для дверей с притвором

HARD EDGE B:

- регулируемая коробка без притвора



Graphite Ash
Ясень графитовый



Snow Ash
Ясень снежный



Italian Walnut
Грецкий Орех



Acacia
Акация



Acacia light
Акация светлая



Kendal Oak
Дуб Кендал



Grigio Oak
Дуб Гриджио



Light Oak
Дуб светлый



Norwegian Ash
Ясень Норвежский



Graphite (RAL 7024)
Графитовый (RAL 7024)



Grey (RAL 7047)
Серый (RAL 7047)



White
Белый

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- UNI ventilation sleeves
- ventilation undercut
- ventilation sleeves: steel - chrome, satin
- ventilation sleeves - PVC with CPL, IR woodgrain foil

CONSTRUCTION

- non-rebated door leaf (NL_B)
- door leaf 100": +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционные втулки UNI
- вентиляционный подрез
- вентиляционные стальные втулки - хром, сатинированные
- вентиляционные пластмассовые втулки имитирующие дерево CPL, IR

КОНСТРУКЦИЯ

- дверное полотно без притвора (NL_B)
- дверное полотно 100": +20%

ASTERIA



rebated / non-rebated B

с притвором / без притвора B



model 1
Only in non-rebated version
модель 1
Только в версии без притвора.



model 5
модель 5



model 6
модель 6



model 7
модель 7



model 8
модель 8



model 9
модель 9

EXECUTION STANDARD

- veneered door leaf
- **Hard Edge R** door leaf edge profile for Iridium decors, peripheral frame made of softwood, filling - HLT full chipboard and perforated chipboard (models 1 and 5),
- **Hard Edge PF** door leaf edge profile for CPL decors, peripheral frame made of MDF board, reinforced with plywood, filling - HLT full chipboard and perforated chipboard (models 1 and 5),
- 3 silver screwed pintle hinges
- finishing: Classen Iridium, Classen CPL
- overprint: aluminium profile, width: 8 mm, aligned with a door leaf surface
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, mortise lock
- toughened safety graphite, transparent glazing with overprint
- single leaf 70'-100'
- double leaf 140'-200'
- sliding single and double leaf doors
- non-rebated B door leaf construction:**
- peripheral frame made of softwood, filling - HLT full chipboard and perforated chipboard (models 1 and 5)
- Hard Edge B door leaf edge profile
- two openings for 3D hidden hinges
- magnetic lock: mortise lock, standard key lock, bathroom lock, mortise lock
- single leaf 70'-90'

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- **профиль притвора Hard Edge R** для Classen Iridium, обвязка из хвойной древесины с наполнением плитой HLT и перфорированной плитой ДСП (модели 1 и 5)
- **профиль притвора Hard Edge PF** для декоров Classen CPL. Конструкция Classen Hard/ укрепленная обвязка с ДСП укрепленная фанерой 18мм с наполнением плитой HLT и перфорированной плитой ДСП (модели 1 и 5)
- 3 серебрянные полушарнирные петли
- покрытие: Classen Iridium, Classen CPL
- применение: профиль алюминиевый шириной 8 мм слитый с поверхностью дверного полотна
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром, экономический замок
- закаленное безопасное стекло, графитовое, полупрозрачное с аппликацией
- одностворчатые 70'-100'
- двухстворчатые 140'-200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые
- конструкция дверного полотна без притвора B:**
- обвязка из хвойной древесины с наполнением плитой HLT и перфорированной плитой ДСП (модели 1 и 5)
- профиль притвора Hard Edge B
- два гнезда для скрытых петель 3D
- магнитный замок: экономический, с ключом, сантехнический замок, замок с цилиндром
- одностворчатые 70'-90'

GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Toughened glass, graphite-transparent
Стекло закалённое графитово-полупрозрачное



Additional payment ¹⁾
Graphite satine with overprint - raster, aligned with a door leaf surface.
Доп. оплата ¹⁾
Стекло графит - сатинированное с аппликацией (растер) слитое с поверхностью дверного полотна.

NON-REBATED DOOR B ДВЕРЬ БЕЗ ПРИТВОРА B



Magnetic lock
Магнитный замок



3D hinge
Скрытая петля 3D



Strike plate
Ответная планка замка

DETAILS ДЕТАЛИ



Aluminium profile, width: 8mm (colour - stainless steel / INOX), aligned with a door leaf surface.
Алюминиевая вставка шир. 8 мм (цвета нержавеющей стали / INOX) слитая с поверхностью дверного полотна.



^{**}) Classen Hard Edge PF door leaf rebate construction for CPL finishing
Конструкция для профиля притвора Classen Hard Edge PF

DOOR FRAMES

HARD EDGE R, PF:

- wood-based and steel door frames for rebated door

HARD EDGE B:

- adjustable non-rebated door frame

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

HARD EDGE R, PF:

- деревянные и стальные дверные коробки для дверей с притвором

HARD EDGE B:

- регулируемая коробка без притвора

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut
- ventilation sleeves: steel - chrome, satin

CONSTRUCTION

- door leaf 100': +20%
- non-rebated door leaf B

GLAZING

- safety glass, graphite-satin with overprint (raster)

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез
- вентиляционные стальные втулки - хром, сатинированные

КОНСТРУКЦИЯ

- дверное полотно 100': +20%
- дверное полотно без притвора B

ОСТЕКЛЕНИЕ

- безопасное стекло графит-сатинированный с аппликацией растер

COLOURS ДЕКОРЫ

Iridium

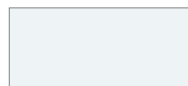


Graphite Ash
Ясень графитовый

CPL ^{**}



Italian Walnut
Грецкий Орех



White
Белый



Acacia light
Акация светлая



Light Oak
Дуб светлый



Acacia
Акация



Norwegian Ash
Ясень Норвежский



Grigio Oak
Дуб Гриджио



Kendal Oak
Дуб Кендал

¹⁾ Important! Glasses as option for additional payment - longer delivery time.

¹⁾ Внимание! Для версии со стеклом за дополнительную оплату - более длительный срок реализации заказа.



DISCOVERY



rebated / non-rebated B

с притвором / без притвора B

model 1
модель 1model 2
модель 2model 3
модель 3model 4
модель 4model 5
модель 5model 6
модель 6model 10
модель 10model 11
модель 11

EXECUTION STANDARD

- veneered door leaf
- **Hard Edge R** door leaf edge profile for Iridium decors, peripheral frame made of softwood, filling: with perforated chipboard (models 4-11), Classen Hard construction (models 1-3)
- **Hard Edge PF** door leaf edge profile for CPL decors, peripheral frame made of MDF board, reinforced with plywood, filling with perforated chipboard (models 4-11), Classen Hard construction (models 1-3)
- 3 silver screwed pintle hinges
- finishing: Classen Iridium, Classen CPL
- overprint: aluminium profile, width: 8 mm, aligned with a door leaf surface
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, mortise lock
- toughened safety graphite, transparent glazing with overprint
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors
- **non-rebated B door leaf construction:**
 - Hard Edge B door leaf profile
 - two openings for 3D hidden hinges
 - magnetic lock: mortise lock, standard key lock, bathroom lock, cylinder lock
 - single leaf 70'-90'

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- **профиль притвора Hard Edge R:** для декора Iridium обвязка из хвойной древесины, наполненная перфорированной ДСП (модели 4-11), конструкция Classen Hard (модели 1-3)
- **профиль притвора Hard Edge PF** для декоров Classen CPL, обвязка из хвойной древесины, наполненная перфорированной ДСП (модели 4-11), конструкция Classen Hard (модели 1-3)
- покрытие: Classen Iridium, Classen CPL
- три серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром, экономический замок
- применение: профиль алюминиевый шириной 8 мм слитый с поверхностью дверного полотна.
- закалённое безопасное стекло, графитовое, полупрозрачное с аппликацией
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые
- **конструкция дверного полотна без притвора B:**
 - профиль притвора Hard Edge B:
 - два гнезда к объёмным скрытым петлям 3D
 - магнитный замок: экономический, с ключом, сантехнический замок, замок с цилиндром
 - одностворчатые 70'-90'

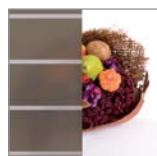
GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Safety glass, toughened, white
Безопасное закаленное стекло, молочное



Additional payment ¹⁾
Safety glass, toughened, satin graphite with overprint - lines
Доп. оплата ¹⁾
Безопасное закаленное, сатинированное коричневое с аппликацией- линии



Additional payment ¹⁾
Safety glass, toughened, satin graphite with overprint - lines
Доп. оплата ¹⁾
Безопасное закаленное, сатинированное коричневое с аппликацией- линии

NON-REBATED DOOR B ДВЕРЬ БЕЗ ПРИТВОРА B



Magnetic lock
Магнитный замок



3D hinge
Скрытая петля 3D



Strike plate
Ответная планка замка

DETAILS ДЕТАЛИ



Glazing beads profile
Профиль рамки стекла



Aluminium profile, width: 8mm (colour - stainless steel / INOX), aligned with a door leaf surface.
Алюминиевая вставка шир. 8 мм (цвета нержавеющей стали / INOX) слитая с поверхностью дверного полотна.



^{**}) Classen Hard Edge PF door leaf rebate construction for CPL finishing
Конструкция для профиля притвора Classen Hard Edge PF

DOOR FRAMES

HARD EDGE R, PF:

- wood-based and steel door frames for rebated door

HARD EDGE B:

- adjustable non-rebated door frame

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

HARD EDGE R, PF:

- деревянные и стальные дверные коробки для дверей с притвором

HARD EDGE B:

- регулируемая коробка без притвора

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut
- ventilation sleeves - PVC with woodgrain foil

CONSTRUCTION

- door leaf 100': +20%

GLAZING

- safety glass, toughened, satin bronze or graphite, lines (models 1-3)¹⁾

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез
- вентиляционные пластмассовые втулки, имитирующие дерево

КОНСТРУКЦИЯ

- дверное полотно 100': +20%

ОСТЕКЛЕНИЕ

- безопасное стекло закаленное, сатинированное коричневое или графитовое, линии (модели 1-3)¹⁾

COLOURS ДЕКОРЫ



Graphite Ash
Ясень графитовый



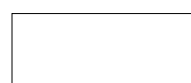
Snow Ash
Ясень снежный



Brown Ash
Ясень коричневый



Italian Walnut
Грецкий Орех



White
Белый



Acacia
Акация



Norwegian Ash
Ясень Норвежский



Light Oak
Дуб светлый



Acacia light
Акация светлая



Grigio Oak
Дуб Гриджио



Kendal Oak
Дуб Кендал

Discovery door colouring is matched to Classen laminate flooring from DISCOVERY collection:

door decor	laminate flooring decor
IR - Snow Ash	Verden Snow Oak
IR - Brown Ash	Verden Brown Oak
IR - Graphite Ash	Verden Graphite Oak

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

декор дверей	декор ламината
IR - ясень снежный	Дуб Верден снежный
IR - ясень коричневый	Дуб Верден коричневый
IR - ясень графитовый	Дуб Верден графитовый

¹⁾ Important! Glasses as option for additional payment - longer delivery time.

¹⁾Внимание! Для версии со стеклом за дополнительную оплату - более длительный срок реализации заказа.



ТЕХДА



rebated / non-rebated B

с притвором / без притвора B

Kitchen/кухня - New Line - CLIO MILK
Floor/пол - Visiogrande - Infinity Arktis/Infinity Арктисmodel 1
модель 1model 2
модель 2model 3
модель 3model 4
модель 4model 5
модель 5

EXECUTION STANDARD

- veneered door leaf
- **Hard Edge R** door leaf edge profile dla for 3D Look and Iridium decors, construction: Classen Hard / peripheral frame made of softwood
- **Hard Edge PF** door leaf edge profile for CPL decors, Classen Hard construction, peripheral frame made of MDF board, reinforced with plywood
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' and leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- finishing: Classen Iridium, Classen CPL, Classen 3D Look
- overprint: aluminium profile, width: 6 mm
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, mortise lock
- safety glass, toughened, Estrado, satin bronze, satin graphite
- single leaf door: 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

non-rebated B door leaf construction:

- construction: Classen Hard/peripheral frame made of softwood
- finishing: Classen Iridium, Classen CPL
- **Hard Edge B** door leaf edge profile
- two openings for 3D hidden hinges
- magnetic lock: mortise lock, standard key lock, bathroom lock, cylinder lock
- single leaf 70'-90'

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- конструкция Classen Hard / обвязка из хвойной древесины
- **профиль притвора Hard Edge R** для Classen Iridium, Classen 3D Look,
- **профиль притвора Hard Edge PF** для декоров Classen CPL. Конструкция Classen Hard/ укрепленная обвязка с ДСП укрепленная фанерой 18мм
- покрытие: Classen Iridium, Classen 3D Look, Classen CPL.
- 2 серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно шириной 100' - 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром, экономический замок
- закаленное стекло безопасное Estrado, сатинированное коричневое, сатинированное графитовое
- одностворчатые 60'-100'
- двухстворчатые 120'-200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые

конструкция дверного полотна без притвора B:

- конструкция Classen Hard / обвязка из хвойной древесины
- покрытие: Classen Iridium, Classen CPL
- профиль притвора Hard Edge B
- два гнезда к объемным скрытым петлям 3D
- магнитный замок: экономический, с ключом, сантехнический замок, замок с цилиндром
- одностворчатые 70'-90'

GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Estriado glass
Стекло Estriado



Graphite satin glass
Стекло сатинированное
графитовое



Bronze satin glass
Стекло сатинированное
коричневое

NON-REBATED DOOR B ДВЕРЬ БЕЗ ПРИТВОРА B



Magnetic lock
Магнитный замок



3D hinge
Скрытая петля 3D



Strike plate
Ответная планка замка

DETAILS ДЕТАЛИ



Aluminium profile
Профиль алюминиевый



Glazing beads profile
Профиль рамки стекла



*** Classen Hard Edge PF door leaf
rebate construction for CPL finishing
Конструкция для профиля притвора
Classen Hard Edge PF

DOOR FRAMES

HARD EDGE R, PF:

- wood-based and steel door frames for
rebated door

HARD EDGE B:

- adjustable non-rebated door frame

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

HARD EDGE R, PF:

- деревянные и стальные дверные
коробки для дверей с притвором

HARD EDGE B:

- регулируемая коробка без притвора

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut
- ventilation sleeves - PVC with woodgrain foil
- 3D ventilation sleeves

CONSTRUCTION

- third hinge
- reinforced with perforated chipboard **
- door leaf 100': +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез
- вентиляционные пластмассовые втулки, митирующие дерево
- вентиляционные втулки 3D

КОНСТРУКЦИЯ

- третья петля
- укрепление наполнением из перфорированной ДСП**
- дверное полотно 100': +20%

COLOURS ДЕКОРЫ

**3D Look**

Riviera Oak
Дуб ривьера



Oiled Oak *)
Дуб масленый *)



White Ash *)
Ясень белый *)



Burnt Oak *)
Дуб дымчатый *)



Dark Columbia Walnut *)
Орех колумбия темный *)



Light Columbia Walnut *)
Орех колумбия светлый *)



Sonoma Oak *)
Дуб сонома *)



Grey Oak
Дуб серый

**Iridium**

Brown Ash
Ясень коричневый



Dark Oak *)
Дуб темный *)



Graphite Ash
Ясень графитовый



Snow Ash
Ясень снежный



Wenge *)
Венге *)

**CPL ***)**

Acacia light
Акация светлая



Acacia
Акация



Italian Walnut
Грецкий Орех



Light Oak
Дуб светлый



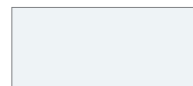
Norwegian Ash
Ясень Норвежский



Kendal Oak
Дуб Кендал



Grigio Oak
Дуб Гриджио



White
Белый

*) Not available in non-rebated models (Hard Edge B).

**) No Hard reinforcement.

*) Кроме моделей без притвора (Hard Edge B).

**) Без укрепления Hard.



SAGA

NEW !

door leaf rebated / non-rebated B
with different colour of door leaf rebate

дверное полотно с притвором / без притвора B
с притвором разных цветовых оттенков

Floor / пол - Master 4V
Gatteo Oak / Дуб Гатео 40999



model 1
модель 1



model 2
модель 2



model 3
модель 3



model 4
модель 4



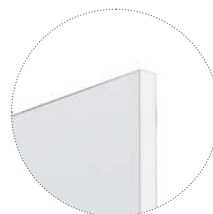
model 5
модель 5



model 6
модель 6



model 7
модель 7



White door leaf rebate
Притвор в белом цвете



model 1a
модель 1a



model 2a
модель 2a



model 3a
модель 3a



model 4a
модель 4a



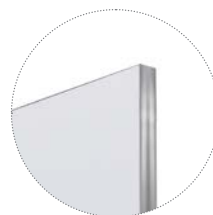
model 5a
модель 5a



model 6a
модель 6a



model 7a
модель 7a



Door rebate in aluminium colour
Притвор в цвете алюминия



model 1b
модель 1b



model 2b
модель 2b



model 3b
модель 3b



model 4b
модель 4b



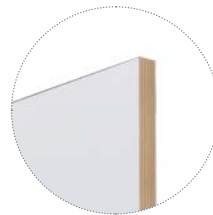
model 5b
модель 5b



model 6b
модель 6b



model 7b
модель 7b



Door rebate in veneer decor
Притвор в цвете натурального дерева



- veneered door leaf
- peripheral frame made of softwood, filling - perforated chipboard
- Hard Edge K door leaf edge profile
- 3 silver screwed pintle hinges
- finishing: Classen CPL
- overprint: aluminium profile, width: 8 mm, aligned with a door leaf surface
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, mortise lock
- single leaf door: 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors
- non-rebated B door leaf construction:**
 - Hard Edge B door leaf edge profile
 - two openings for 3D hidden hinges
 - magnetic lock: mortise lock, standard key lock, bathroom lock
 - single leaf 70'-90'

- дверное полотно ламинированное
- обвязка из хвойной древесины, наполненная перфорированной ДСП
- профиль притвора Hard Edge K
- три серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли
- Алюминиевая вставка шир. 8 мм (цвета нержавеющей стали / INOX) слитая с поверхностью дверного полотна.
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром, экономический замок
- одностворчатые : 60'-100'
- двустворчатые 120'-200' -
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые
- конструкция дверного полотна без притвора В:**
 - профиль притвора Hard Edge B:
 - два гнезда к объемным скрытым петлям 3D
 - магнитный замок: экономический, с ключом, сантехнический замок, замок с цилиндром
 - одностворчатые : 70'-90'



White
Белый

NON-REBATED DOOR B ДВЕРЬ БЕЗ ПРИТВОРА В



Magnetic lock
Магнитный замок



3D hinge
Скрытая петля 3D



Strike plate
Ответная планка замка

DETAILS ДЕТАЛИ



Aluminium profile, width: 8mm
(colour - stainless steel / INOX),
aligned with a door leaf surface.
Алюминиевая вставка шир. 8 мм (цвета
нержавеющей стали / INOX) слитая с
поверхностью дверного полотна.

DOOR FRAMES

HARD EDGE K:
- wood-based and steel door frames for rebated door

HARD EDGE B:
- adjustable non-rebated door frame

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

HARD EDGE K:
- деревянные и стальные дверные коробки для дверей с притвором

HARD EDGE B:
- регулируемая коробка без притвора

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION
- ventilation undercut
- ventilation sleeves - PVC

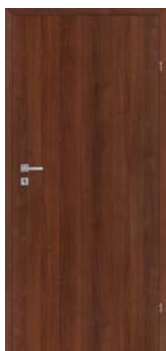
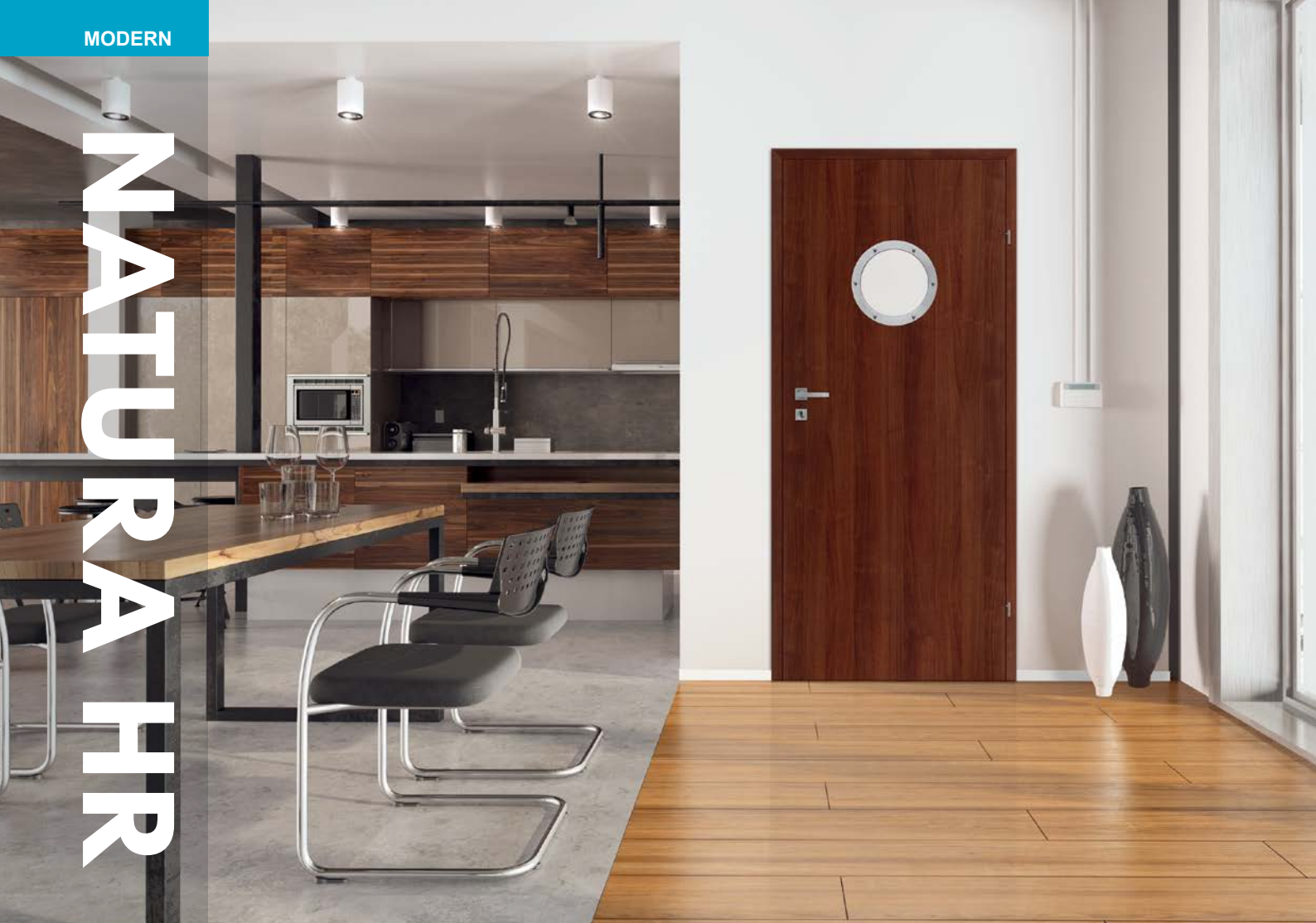
CONSTRUCTION
- non-rebated door leaf B
- door leaf 100': +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ
- вентиляционный подрез
- вентиляционные пластмассовые втулки PVC

КОНСТРУКЦИЯ
- дверное полотно без притвора В
- дверное полотно 100': +20%

МАТУРА НР



model 1
модель 1



model 2
модель 2



model 3
модель 3



model 4
модель 4



model 1 with bullseye window (option), more info on page 149
модель 1 с иллюминатором (вариант) больше на стр. 149

EXECUTION STANDARD

- veneered door leaf
- **Hard Edge R** door leaf edge profile dla for 3D Look and Iridium decors, construction: Classen Hard / peripheral frame made of softwood
- **Hard Edge PF** door leaf edge profile for CPL decors, peripheral frame made of MDF board, reinforced with plywood, Classen Hard construction,
- finishing: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look, Classen CPL
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' and leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, mortise lock
- toughened safety white glazing
- single leaf 60'-120'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors (max. door leaf width 100')

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- **профиль притвора Hard Edge R** для Classen Iridium, Classen 3D Look,
- конструкция Classen Hard : обвязка из хвойной древесины
- **профиль притвора Hard Edge PF** для декоров Classen CPL. Конструкция Classen Hard/ укрепленная обвязка с ДСП укрепленная фанерой 18мм
- покрытие: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look, Classen CPL.
- 2 серебрянные полушарнирные петли (дверн. полотно шириной 100' - 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром, экономический замок
- закалённое безопасное молочное стекло
- одностворчатые 60'-120'
- двустворчатые 120'-200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые(максимальная ширина двери 100)





Safety glass, toughened, white
Безопасное закаленное стекло,
молочное



Additional payment ^{*)}
Safety glass, toughened, satin
graphite with overprint - squares
Доп. оплата ^{**) (}
Безопасное стекло
закаленное, сатинированное
графитовое с аппликацией-
квадраты



Additional payment ^{*)}
Safety glass, toughened, satin
graphite with overprint - lines
Доп. оплата ^{**) (}
Безопасное стекло
закаленное, сатинированное
коричневое с аппликацией-
линии



Additional payment ^{*)}
Safety glass, toughened, satin,
graphite
Доп. оплата ^{*)}
Безопасное стекло
закаленное, сатинированное
графитовое



Additional payment ^{*)}
Safety glass, toughened, satin
bronze with overprint - squares
Доп. оплата ^{**) (}
Безопасное стекло
закаленное, сатинированное
коричневое с аппликацией-
квадраты



Additional payment ^{*)}
Safety glass, toughened, satin
bronze with overprint - lines
Доп. оплата ^{**) (}
Безопасное стекло
закаленное, сатинированное
коричневое с аппликацией-
линии



Additional payment ^{*)}
Safety glass, toughened, satin bronze
Доп. оплата ^{*)}
Безопасное стекло закаленное,
сатинированное коричневое

DETAILS ДЕТАЛИ



Glazing beads profile
Профиль рамки стекла



*****) Classen Hard Edge PF door leaf
rebate construction for CPL finishing
Конструкция для профиля
притвора Classen Hard Edge PF

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for
rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные
коробки для дверей с притвором

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut
- PR, 3D ventilation sleeves
- ventilation sleeves - PVC with IR, CPL woodgrain foil

GLAZING

- bulls-eye 35ml for model 1
- glazing for additional payment - details in the price list

CONSTRUCTION

- third hinge
- perforated chipboard^{*)}
- full chipboard^{*)}
- door leaf 100": +20%
- door leaf 110": +30%
- door leaf 120": +35%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез
- вентиляционные втулки PR, 3D
- вентиляционные пластмассовые втулки, имитирующие дерево IR, CPL

ОСТЕКЛЕНИЕ

- иллюминатор 35 мл для модели 1
- остекление за доп. оплату. ДЕТАЛИ в прайс-листе

КОНСТРУКЦИЯ

- третья петля
- перфорированная ДСП^{*)}
- сплошная ДСП^{*)}
- дверное полотно 100": +20%
- дверное полотно 110": +30%
- дверное полотно 120": +35%

*) Important! Glasses as option for additional payment - longer
delivery time.

**) Available only for model 4, longer delivery time.

***) No Hard reinforcement, max. door leaf width 110'.

****) No Hard reinforcement, max. door leaf width 100'.

*) Внимание! Для версии со стеклом за дополнительную плату - более
длительный срок реализации срок реализации заказа.

**) Только для модели 4, удлиненный срок реализации.

***) Без укрепления Hard, максимальная ширина полотна 110'.

****) Без укрепления Hard, максимальная ширина полотна 100'.

Primo



Acacia ST
Акация СТ



Natural Oak
Дуб натуральный

3D Look



Riviera Oak
Дуб ривьера



Light Columbia Walnut
Орех колумбия светлый



Burnt Oak
Дуб дымчатый



White Ash
Ясень белый



Graphite Ash
Ясень графитовый



Wenge
Венге

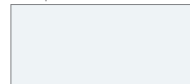


Brown Ash
Ясень коричневый

CPL*****)



Acacia light
Акация светлая



White
Белый



Norwegian Ash
Ясень Норвежский



Grigio Oak
Дуб Гриджио



Beech
Бук



Walnut
Орех



Oiled Oak
Дуб масляный



Dark Columbia Walnut
Орех колумбия темный



Sonoma Oak
Дуб сонома



Grey Oak
Дуб серый



Snow Ash
Ясень снежный



Dark Oak
Дуб темный



Italian Walnut
Грецкий Орех



Light Oak
Дуб светлый



Kendal Oak
Дуб Кендал



NEW!



NEW!

ANDROMEDA



rebated / non-rebated B

с притвором / без притвора B

model 1
модель 1model 2
модель 2model 3
модель 3model 4
модель 4

EXECUTION STANDARD

- veneered door leaf
- peripheral frame made of softwood reinforced with perforated chipboard
- Hard Edge R door leaf edge profile
- finishing: Classen Iridium, Classen CPL
- three silver screwed pintle hinges
- standard key lock, bathroom lock, cylinder lock, mortise lock
- safety glass, toughened, White
- single leaf 70"-100"
- non-rebated B door leaf construction:**
 - Hard Edge B door leaf edge profile
 - two openings for hidden hinges for non-rebated door
 - magnetic lock: mortise lock, standard key lock, bathroom lock, cylinder lock
 - single leaf door: 70"-100"

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- обвязка из хвойной древесины, наполненная перфорированной ДСП
- профиль притвора Hard Edge R
- покрытие: Classen Iridium, Classen CPL
- 3 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром, экономический замок
- закалённое безопасное стекло, молочное
- одностворчатые 70"-100"
- конструкция дверного полотна без притвора B:**
 - профиль притвора Hard Edge B
 - два гнезда к петлям двери без притвора
 - магнитный замок: экономический, с ключом, сантехнический замок, замок с цилиндром
 - одностворчатые: 70"-100"

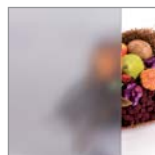




Safety glass, toughened, white
Безопасное закалённое стекло,
молочное



Additional payment ¹⁾ - safety glass, toughened, satin,
graphite with overprint
Дополнительная оплата ¹⁾ - безопасное стекло
закалённое, сатиновое, графитовое с аппликацией



Additional payment ²⁾ - safety glass, toughened,
satin, graphite without overprint (only model 4)
Дополнительная оплата ²⁾ - безопасное
закалённое стекло, сатиновое, графитное без
надпечатки (только в модели 4)



Additional payment ³⁾ - safety glass, toughened,
transparent, graphite with overprint
Дополнительная оплата ³⁾ - безопасное стекло
закалённое, полупрозрачное, графитовое с аппликацией



DETAILS ДЕТАЛИ



Magnetic lock
Магнитный замок



Hinge
Скрытая петля 3D



Strike plate
Ответная планка замка



model 2 with ventilation undercut
модель 2 с вентиляционным подрезом

DOOR FRAMES

HARD EDGE R:

- wood-based and steel door frames for
rebated door

HARD EDGE B:

- adjustable non-rebated door frame

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

HARD EDGE R:

- деревянные и стальные дверные
коробки для дверей с притвором

HARD EDGE B:

- регулируемая коробка без притвора

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut

GLAZING

- safety glass, graphite-transparent with overprint or
graphite-satin with overprint:

models 1, 2, 3

- safety glass, graphite-satin without overprint:
model 4

CONSTRUCTION

- door leaf 100": +20%
- non-rebated door leaf B

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез

ОСТЕКЛЕНИЕ

- безопасное стекло, графитово-полупрозрачное с аппликацией или графитово-
сатиновое с аппликацией:

модель 1, 2, 3

- безопасное стекло, графитово-сатиновое без надпечатки:
модель 4

КОНСТРУКЦИЯ

- дверное полотно 100": +20%
- дверное полотно без притвора B

¹⁾ Important! Glasses as option for additional payment - longer
delivery time.

²⁾ Glasses available only for model 4, longer delivery time.

¹⁾ Внимание! Для версии со стеклом за дополнительную оплату -
более длительный срок реализации срок реализации заказа.

²⁾ Остекление - только для модели 4, удлинённый срок
реализации.



Graphite Ash
Ясень графитовый



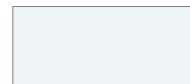
Wenge
Венге



Acacia light
Акация светлая



Acacia
Акация



White
Белый



Norwegian Ash
Ясень Норвежский



Grigio Oak
Дуб Гриджио



Kendal Oak
Дуб Кендал



Italian Walnut
Грецкий Орех

VISIO



model 1
модель 1



model 2
модель 2



model 3
модель 3



model 4
модель 4

EXECUTION STANDARD

- veneered door leaf
- peripheral frame made of softwood reinforced with perforated chipboard
- Hard Edge R door leaf edge profile
- finishing: Classen Iridium, Classen CPL
- three silver screwed pintle hinges
- standard key lock, bathroom lock, cylinder lock, mortise lock
- safety glass, toughened, White or transparent
- single leaf 70'-100'

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- обвязка из хвойной древесины, наполненная перфорированной ДСП
- профиль притвора Hard Edge R
- покрытие: Classen Iridium, Classen CPL
- 3 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром, экономический замок
- закалённое безопасное стекло, молочное или прозрачное
- одностворчатые 70'-100'





Safety glass, toughened, white
Безопасное закалённое стекло,
молочное



Additional payment ^{*)}
Safety glass, toughened,
transparent
Доп. оплата
безопасное закалённое стекло,
прозрачное



Additional payment ^{*)}
Safety glass, toughened, satin,
graphite
Доп. оплата
безопасное стекло,
сатинированное графитовое

DETAILS ДЕТАЛИ



Aluminium profile, width: 8mm (colour - stainless steel / INOX), aligned
with a door leaf surface.
Алюминиевая вставка шир. 8 мм (цвета нержавеющей стали /
INOX) слитая с поверхностью дверного полотна.

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for
rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные
коробки для дверей с притвором

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut:

CONSTRUCTION

- door leaf 100': +20%

GLAZING

- safety glass, graphite/satin models 1, 2, 3

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез:

КОНСТРУКЦИЯ

- дверное полотно 100': +20%

ОСТЕКЛЕНИЕ

- безопасное стекло, сатинированное/графитовое модель 1, 2, 3



Graphite Ash
Ясень графитовый



Brown Ash
Ясень коричневый



Snow Ash
Ясень снежный



Acacia light
Акация светлая



Acacia
Акация



Italian Walnut
Грецкий Орех



Norwegian Ash
Ясень Норвежский



Grigio Oak
Дуб Гриджио



Kendal Oak
Дуб Кендал

^{*)} Important! Glasses as option for additional payment - longer
delivery time.

^{*)} Внимание! Для версии со стеклом за дополнительную оплату -
более длительный срок реализации срок реализации заказа.

DEMETER



Kitchen/кухня - New Line - SALEM
Floor/пол - SONO Forest - Opal Wood



model 1
модель 1



model 2
модель 2



model 3
модель 3



model 4
модель 4



model 5
модель 5

EXECUTION STANDARD

- veneered door leaf
- **Hard Edge R** door leaf edge profile dla for Primo, 3D Look and Iridium decors, Classen Hard construction, peripheral frame made of softwood
- **Hard Edge PF** door leaf edge profile for CPL decors, Classen Hard construction, peripheral frame made of MDF board, reinforced with plywood
- finishing: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look, Classen CPL
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' and leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, mortise lock
- toughened safety white glazing
- single leaf 60'-100' (models 1 and 4), 70'-100' (models 2, 3, 5)
- double leaf 140'-200'
- sliding single and double leaf doors

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- конструкция Classen Hard / обвязка из хвойной древесины
- **профиль притвора Hard Edge R** для Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look,
- **профиль притвора Hard Edge PF** для декоров Classen CPL. Конструкция Classen Hard/ укрепленная обвязка с ДСП укрепленная фанерой 18мм.
- покрытие: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look, Classen CPL.
- 2 серебрянные полушарнирные петли (дверн. полотно шириной 100' - 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром, экономический замок
- закалённое безопасное молочное стекло
- одностворчатые 60'-100' (модели 1 и 4), 70'-100' (модели 2, 3, 5)
- двустворчатые 140'-200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые



GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Safety glass, toughened, white
Безопасное закалённое стекло,
молочное

DETAILS ДЕТАЛИ



Frame profile
Профиль рамки



****)** Classen Hard Edge PF door leaf
rebate construction for CPL finishing
Конструкция для профиля притвора
Classen Hard Edge PF

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for
rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные
коробки для дверей с притвором

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut
- PR, 3D ventilation sleeves
- ventilation sleeves -
PVC with IR, CPL woodgrain foil

CONSTRUCTION

- third hinge
- reinforced with perforated chipboard*)
- door leaf 100": +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез
- вентиляционные втулки PR, 3D
- вентиляционные пластмассовые втулки,
имитирующие дерево IR, CPL

КОНСТРУКЦИЯ

- третья петля
- укрепление наполнением из перфорированной ДСП*)
- дверное полотно 100": +20%

*) No Hard reinforcement.

*) Нет укрепления Hard.

COLOURS ДЕКОРЫ

Primo



Acacia ST
Акация СТ



Walnut
Орех



Natural Oak
Дуб натуральный

3D Look



Riviera Oak
Дуб ривьера



Oiled Oak
Дуб масляный



Dark Columbia Walnut
Орех колумбия темный



Light Columbia Walnut
Орех колумбия светлый



Sonoma Oak
Дуб сонома



Grey Oak
Дуб серый



Burnt Oak
Дуб дымчатый



White Ash
Ясень белый

Iridium



Graphite Ash
Ясень графитовый



Snow Ash
Ясень снежный



Brown Ash
Ясень коричневый



Wenge
Венге

CPL **)



Acacia light
Акация светлая



Acacia
Акация



Italian Walnut
Грецкий Орех



Norwegian Ash
Ясень Норвежский



NEW!
Grigio Oak
Дуб Гриджио



NEW!
Kendal Oak
Дуб Кендал



Light Oak
Дуб светлый

LINEA



lacquered doors rebated / non-rebated B

лакированные двери с притвором / без притвора В

model 1.1
модель 1.1model 1.2
модель 1.2model 1.3
with muntin
модель 1.3
с раздельным
стекломmodel 1.4
with muntin
модель 1.4
с раздельным
стекломmodel 1.5
модель 1.5model 1.6
with muntin
модель 1.6
с раздельным
стекломmodel 1.7
with muntin
модель 1.7
с раздельным
стекломmodel 2.1 smooth
модель 2.1 гладкаяmodel 2.2
модель 2.2model 2.3
модель 2.3model 2.4
модель 2.4model 2.5
модель 2.5model 2.6
модель 2.6model 2.7
модель 2.7model 2.8
модель 2.8model 2.9
модель 2.9model 2.10
модель 2.10model 2.11
модель 2.11model 2.12
модель 2.12model 2.13
модель 2.13

- lacquered door leaf, rebated or non-rebated
- finishing: water-based UV cured White varnish, smooth surface
- satin glass, Decormat (except for model 1.2 – toughened glass, White, with horizontal, transparent strips)
- glazing beads veneered with PR - White decor

rebated door leaf construction:

- Hard Edge K door edge profile:
- stabilizing honeycomb insert, peripheral frame made of softwood
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- standard key lock, bathroom lock, cylinder lock, mortise lock
- single leaf 60' - 100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

non-rebated B door leaf construction:

- construction: Classen Hard/peripheral frame made of softwood
- Hard Edge B door leaf edge profile
- two openings for 3D hidden hinges for non-rebated door
- magnetic lock: mortise lock, standard key lock, bathroom lock
- single leaf 60' - 100'

- дверное полотно лакированное с притвором и без притвора
- покрытие: водный лак, закрепляемый УФ-излучением, гладкая поверхность

- стекло сатинированное Decormat (за исключением модели 1.2 - стекло закаленное молочное с полупрозрачными горизонтальными линиями)

- рамка стекла облицованная декором PR - Акация

конструкция дверного полотна с притвором:

- профиль притвора Hard Edge K:
- стабилизирующее наполнение "медовые соты", обвязка из хвойной древесины
- 2 серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно шириной 100' - 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром, экономический замок
- одностворчатые 60' - 100'
- двухстворчатые 120'-200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые

конструкция дверного полотна без притвора В:

- конструкция Classen Hard / обвязка из хвойной древесины
- профиль притвора Hard Edge B
- два гнезда к объемным скрытым петлям у дверей без притвора
- магнитный замок: экономический, с ключом, сантехнический замок, замок с цилиндром
- одностворчатые 60' - 100'



White UV
Белый UV

Colour matched to door frames and glazing beads veneered with PR - white decor. Colour differences in the shade of the door, glazing beads and door frames are permissible.

Цвет подобран под цвет коробок и рамок стекла, облицованных декором PR - белый. Могут возникнуть отличия между оттенками цвета на поверхностях полотна, рамки и коробки.



Other RAL colours available for additional payment. Additional payment table - page 141.

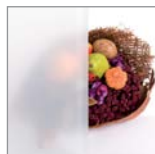
За дополнительную оплату (таблица на стр.141) можно заказать цвета из палитры RAL.

Min. order quantity - 3 sets,

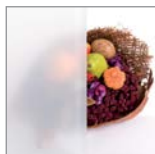
(door leaf + door frame)

Минимальное количество заказа составляет 3 комплекта (полотно + коробка).

GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Satin glass
Сатинированное стекло



Safety glass, toughened, white
(model 1.2)
Безопасное закалённое стекло, молочное
(модель 1.2)

NON-REBATED DOOR B ДВЕРЬ БЕЗ ПРИТВОРА В



Magnetic lock
Магнитный замок



3D hinge
Скрытая петля 3D

DETAILS ДЕТАЛИ



Frame profile
Профиль рамки

DOOR FRAMES

HARD EDGE K:

- wood-based door frames UV lacquered or veneered white - PR

HARD EDGE B:

- non-rebated adjustable door frames UV lacquered or veneered white - PR

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

HARD EDGE K:

- дверные коробки из древеснопроизводных материалов лакированные УФ или покрытые белой финиш-пленкой.

HARD EDGE B:

- регулируемые коробки без притвора лакированные УФ или покрытые белой финиш-пленкой

CUTTER SHAPE ФОРМА



ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

VENTILATION

- ventilation sleeves (available in white only)
- ventilation undercut (for white and RAL palette)

CONSTRUCTION

- third hinge (Hard Edge K)
- door leaf, width 100': +20%
- perforated chipboard (rebated and non-rebated B)
- non-rebated door leaf B

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционные втулки (только белого цвета)
- вентиляционный подрез (только для дверей белого цвета и цветов палитры RAL)

КОНСТРУКЦИЯ

- третья петля (Hard Edge K)
- дверное полотно шириной 100': +20%
- перфорированная древесно-стружечная плита (с притвором и без притвора В)
- дверное полотно без притвора В

LINEA PREMIUM



lacquered doors rebated / non-rebated B

лакированные двери с притвором / без притвора B



model 1 модель 1 model 2 модель 2 model 3 модель 3 model 4 модель 4 model 5 модель 5 model 6 модель 6 model 7 модель 7 model 8 модель 8 model 9 модель 9 model 10 smooth модель 10 гладкое

EXECUTION STANDARD

- lacquered door leaf, rebated or non-rebated
- finishing: UV Pure lacquer, smooth surface
- rebated door leaf construction:**
- Hard Edge K door edge profile:
- stabilizing honeycomb insert, peripheral frame made of softwood
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, mortise lock
- single leaf 60' - 100'
- double leaf 120' - 200'
- sliding single and double leaf doors
- non-rebated B door leaf construction:**
- construction: Classen Hard/peripheral frame made of softwood
- Hard Edge B door leaf edge profile
- two openings for 3D hidden hinges for non-rebated door
- magnetic lock: mortise lock, standard key lock, bathroom lock, cylinder lock
- single leaf 60' - 100'

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно лакированное, с притвором или без притвора
- покрытие: лак UV Pure, гладкая поверхность
- конструкция дверей с притвором:**
- профиль притвора Hard Edge K
- стабилизирующее наполнение „медовые соты“, обвязка из хвойной древесины
- 2 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли (для ширины 100 - 3 петли, для усиленных дверей всех размеров с наполнением из ДСП - 3 петли)
- замок с ключем, сантехнический, замок с цилиндром, экономический замок
- одностворчатые 60' - 100'
- двустворчатые 120' - 200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые
- конструкция дверей без притвора B:**
- конструкция Classen Hard / обвязка из хвойной древесины
- профиль притвора Hard Edge B
- два гнезда для скрытых петель 3D для дверей без притвора
- магнитный замок: экономический, на ключ, сантехнический, с цилиндром
- одностворчатые 60' - 100'



Magnetic lock
Магнитный замок



3D hinge
Скрытая петля 3D



DOOR FRAMES

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

CUTTER SHAPE

ФОРМА

HARD EDGE K:

- UV wood derivative door frame

HARD EDGE K:

- древеснопроизводная коробка
окрашенная лаком УФ

HARD EDGE B:

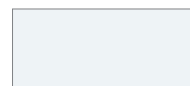
- UV lacquered adjustable non-rebated
door frame

HARD EDGE B:

- регулируемая коробка без притвора
окрашенная лаком УФ



Lacquered



White UV Pure
Белый UV Pure



Other RAL colours available for additional payment.
Additional payment table - page 141.
За дополнительную оплату (таблица на стр.141)
можно заказать цвета из палитры RAL.

Min. order quantity - 3 sets,
(door leaf + door frame)
Минимальное количество заказа составляет
3 комплекта (полотно + коробка).

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation sleeves (available in white only)
- ventilation undercut

CONSTRUCTION

- third hinge (Hard Edge K)
- door leaf, width 100": +20%
- perforated chipboard (rebated and non-rebated B)
- non-rebated door leaf B

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционные втулки (только белого цвета)
- вентиляционный подрез

КОНСТРУКЦИЯ

- 3-я петля (Hard Edge K)
- двери шириной 100": +20%
- наполнение перфорированной плитой (двери с притвором или без притвора B)
- вариант без притвора



GRAFEN



lacquered doors rebated / non-rebated B

лакированные двери с притвором / без притвора B



model 1
модель 1



model 2
модель 2



model 3
модель 3



model 4
модель 4

EXECUTION STANDARD

- lacquered door leaf, rebated or non-rebated
- finishing: UV Pure lacquer, smooth surface
- rebated door leaf construction:**
- Hard Edge K door edge profile:
- stabilizing honeycomb insert, peripheral frame made of softwood
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, mortise lock
- single leaf 60' - 100'
- double leaf 120' - 200'
- sliding single and double leaf doors
- non-rebated B door leaf construction:**
- construction: Classen Hard/peripheral frame made of softwood
- Hard Edge B door leaf edge profile
- two openings for 3D hidden hinges for non-rebated door
- magnetic lock: mortise lock, standard key lock, bathroom lock, cylinder lock
- single leaf 60' - 100'

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно лакированное, с притвором или без притвора
- покрытие: лак UV Pure, гладкая поверхность
- конструкция дверей с притвором:**
- профиль притвора Hard Edge K
- стабилизирующее наполнение „медовые соты“, обвязка из хвойной древесины
- 2 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли (для ширины 100 - 3 петли, для укрепленных дверей всех размеров с наполнением из ДСП - 3 петли)
- замок с ключом, сантехнический, замок с цилиндром, экономический замок
- одностворчатые 60' - 100'
- двустворчатые 120' - 200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые
- конструкция дверей без притвора B:**
- конструкция Classen Hard / обвязка из хвойной древесины
- профиль притвора Hard Edge B
- два гнезда для скрытых петель 3D для дверей без притвора
- магнитный замок: экономический, на ключ, сантехнический, с цилиндром
- одностворчатые 60' - 100'



Magnetic lock
Магнитный замок



3D hinge
Скрытая петля 3D



DOOR FRAMES

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

CUTTER SHAPE

ФОРМА

HARD EDGE K:

- UV wood derivative door frame

HARD EDGE K:

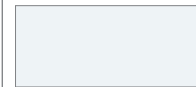
- древеснопроизводная коробка
окрашенная лаком УФ

HARD EDGE B:

- UV lacquered adjustable non-rebated
door frame

HARD EDGE B:

- регулируемая коробка без притвора
окрашенная лаком УФ



White UV Pure
Белый UV Pure



Other RAL colours available for additional payment.
Additional payment table - page 141.
За дополнительную оплату (таблица на стр.141)
можно заказать цвета из палитры RAL.

Min. order quantity - 3 sets,
(door leaf + door frame)
Минимальное количество заказа составляет
3 комплекта (полотно + коробка).

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

VENTILATION

- ventilation sleeves (available in white only)
- ventilation undercut

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционные втулки (только белого цвета)
- вентиляционный подрез

CONSTRUCTION

- third hinge (Hard Edge K)
- door leaf, width 100": +20%
- perforated chipboard (rebated and non-rebated B)
- non-rebated door leaf B

КОНСТРУКЦИЯ

- 3-я петля (Hard Edge K)
- двери шириной 100": +20%
- наполнение перфорированной плитой (двери с притвором или без притвора B)
- вариант без притвора



TETRIS



lacquered doors rebated / non-rebated B

лакированные двери с притвором / без притвора B

model 1
модель 1model 2
модель 2model 3
модель 3model 4
модель 4model 5
модель 5model 6
модель 6

EXECUTION STANDARD

- lacquered door leaf, rebated or non-rebated
- finishing: UV Pure lacquer, smooth surface
- rebated door leaf construction:**
- Hard Edge K door edge profile:
- stabilizing honeycomb insert, peripheral frame made of softwood
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, mortise lock
- single leaf 60' - 100'
- double leaf 120' - 200'
- sliding single and double leaf doors
- non-rebated B door leaf construction:**
- construction: Classen Hard/peripheral frame made of softwood
- Hard Edge B door leaf edge profile
- two openings for 3D hidden hinges for non-rebated door
- magnetic lock: mortise lock, standard key lock, bathroom lock, cylinder lock
- single leaf 60' - 100'

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно лакированное, с притвором или без притвора
- покрытие: лак UV Pure, гладкая поверхность
- конструкция дверей с притвором:**
- профиль притвора Hard Edge K
- стабилизирующее наполнение „медовые соты“, обвязка из хвойной древесины
- 2 серебряные полушарнирные винчиваемые петли (для ширины 100 - 3 петли, для усиленных дверей всех размеров с наполнением из ДСП - 3 петли)
- замок с ключом, сантехнический, замок с цилиндром, экономический замок
- одностворчатые 60' - 100'
- двухстворчатые 120' - 200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые
- конструкция дверей без притвора B:**
- конструкция Classen Hard / обвязка из хвойной древесины
- профиль притвора Hard Edge B
- два гнезда для скрытых петель 3D для дверей без притвора
- магнитный замок: экономический, на ключ, сантехнический, с цилиндром
- одностворчатые 60' - 100'



Magnetic lock
Магнитный замок



3D hinge
Скрытая петля 3D



DOOR FRAMES

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

CUTTER SHAPE

ФОРМА

HARD EDGE K:

- UV wood derivative door frame

HARD EDGE K:

- древеснопроизводная коробка
окрашенная лаком УФ

HARD EDGE B:

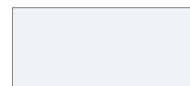
- UV lacquered adjustable non-rebated
door frame

HARD EDGE B:

- регулируемая коробка без притвора
окрашенная лаком УФ



Lacquered



White UV Pure
Белый UV Pure



Other RAL colours available for additional payment.
Additional payment table - page 141.
За дополнительную оплату (таблица на стр.141)
можно заказать цвета из палитры RAL.

Min. order quantity - 3 sets,
(door leaf + door frame)
Минимальное количество заказа составляет
3 комплекта (полотно + коробка).

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation sleeves (available in white only)
- ventilation undercut

CONSTRUCTION

- third hinge (Hard Edge K)
- door leaf, width 100": +20%
- perforated chipboard (rebated and non-rebated B)
- non-rebated door leaf B

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционные втулки (только белого цвета)
- вентиляционный подрез

КОНСТРУКЦИЯ

- 3-я петля (Hard Edge K)
- двери шириной 100": +20%
- наполнение перфорированной плитой (двери с притвором или без притвора B)
- вариант без притвора



VENIS

NEW !

lacquered doors rebated / non-rebated B

лакированные двери с притвором / без притвора B

Floor / пол - Villa 4V
Gloria Spruce / Ель Глория 47207model 1
модель 1model 2
модель 2model 3
модель 3model 4
модель 4

EXECUTION STANDARD

- lacquered door leaf, rebated or non-rebated
- finishing: UV Pure lacquer, smooth surface
- rebated door leaf construction:**
- Hard Edge K door leaf edge profile:
- stabilizing honeycomb insert, peripheral frame made of softwood
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' and leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, mortise lock
- single leaf 60' - 100'
- double leaf 120' - 200'
- sliding single and double leaf doors
- non-rebated B door leaf construction:**
- construction: Classen Hard/peripheral frame made of softwood
- Hard Edge B door leaf edge profile
- two openings for 3D hidden hinges
- magnetic lock: mortise lock, standard key lock, bathroom lock, mortise lock
- single leaf 60' - 100'

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно лакированное, с притвором или без притвора
- покрытие: лак UV Pure, гладкая поверхность
- конструкция дверей с притвором:**
- профиль притвора Hard Edge K
- стабилизирующее наполнение „медовые соты“, обвязка из хвойной древесины
- 2 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли (для укрепленных дверей всех размеров и с наполнением из ДСП - 3 петли)
- замок с ключем, сантехнический, замок с цилиндром, экономический замок
- одностворчатые 60' - 100'
- двустворчатые 120' - 200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые
- конструкция дверей без притвора B:**
- профиль притвора Hard Edge B
- конструкция Classen Hard / обвязка из хвойной древесины
- два гнезда для скрытых петель 3D
- магнитный замок: экономический, на ключ, сантехнический, с цилиндром
- одностворчатые 60' - 100'



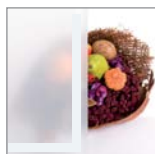


Magnetic lock
Магнитный замок



3D hinge
Скрытая петля 3D

GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Safety glass, toughened,
white with application
Безопасное закалённое стекло,
молочное, Применение

DETAILS ДЕТАЛИ



Frame profile
Профиль рамки

DOOR FRAMES

HARD EDGE K:

- UV wood derivative door frame

HARD EDGE B:

- UV lacquered adjustable non-rebated
door frame

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

HARD EDGE K:

- древеснопроизводная коробка
окрашенная лаком УФ

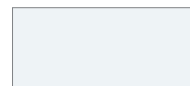
HARD EDGE B:

- регулируемая коробка без притвора
окрашенная лаком УФ

CUTTER SHAPE ФОРМА



Lacquered



White UV Pure
Белый UV Pure

Colour matched to door frames and glazing beads veneered
with PR - white decor. Colour differences in the shade of the
door, glazing beads and door frames are permissible.

Цвет подобран под цвет коробок и рамок стекла,
облицованных декором PR - белый. Могут возникнуть
отличия между оттенками цвета на поверхностях полотна,
рамки и коробки.



Other RAL colours available for additional payment.
Additional payment table - page 141.

За дополнительную оплату (таблица на стр.141)
можно заказать цвета из палитры RAL.

Min. order quantity - 3 sets,
(door leaf + door frame)

Минимальное количество заказа составляет
3 комплекта (полотно + коробка).

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation sleeves (available in white only)
- ventilation undercut

CONSTRUCTION

- third hinge (Hard Edge K)
- door leaf, width 100": +20%
- perforated chipboard (rebated and non-rebated B)
- non-rebated door leaf B

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционные втулки (только белого цвета)
- вентиляционный подрез

КОНСТРУКЦИЯ

- 3-я петля (Hard Edge K)
- двери шириной 100": +20%
- наполнение перфорированной плитой (двери с притвором или без притвора B)
- вариант без притвора



MORANO



lacquered doors rebated / non-rebated B

лакированные двери с притвором / без притвора В

model 1.1
модель 1.1model 1.2
модель 1.2model 1.3
модель 1.3model 1.4
модель 1.4model 2.1
модель 2.1model 2.2
модель 2.2model 2.3
модель 2.3model 2.4 with muntin
модель 2.4
с раздельным стекломmodel 2.5 with muntin
модель 2.5
с раздельным стекломmodel 2.6
модель 2.6model 2.7
модель 2.7model 2.8
модель 2.8model 2.9 with muntin
модель 2.9
с раздельным стекломmodel 2.10 with muntin
модель 2.10
с раздельным стеклом

- lacquered door leaf
- construction: stabilizing honeycomb insert, peripheral frame made of softwood
- Hard Edge K door leaf edge profile
- finishing: water-based UV cured White varnish, smooth surface
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- standard key lock, bathroom lock, cylinder lock, mortise lock
- Satin glass
- glazing beads veneered with PR - White decor, except for models 2.4, 2.5, 2.7 - 2.10 - lacquered
- single leaf 60'-90'
- double leaf 120'-180'
- sliding single and double leaf doors
- non-rebated B door leaf construction:**
- construction: Classen Hard/peripheral frame made of softwood
- Hard Edge B door leaf edge profile
- two openings for 3D hidden hinges for non-rebated door
- magnetic lock: mortise lock, standard key lock, bathroom lock
- single leaf 60' - 90'

- дверное полотно ламинированное
- конструкция Classen Hard / обвязка из хвойной древесины
- профиль притвора Hard Edge R
- покрытие: водный лак, закаленный УФ-излучением, гладкая поверхность
- 2 серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно шириной 100' - 3 петли, усиленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром, экономический замок
- закалённое безопасное молочное стекло
- одностворчатые 60'-100' (модели 1 и 4), 70'-100' (модели 2, 3, 5)
- двухстворчатые 140'-200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые
- конструкция дверного полотна без притвора В:**
- конструкция Classen Hard / обвязка из хвойной древесины
- профиль притвора Hard Edge B
- два гнезда к объемным скрытым петлям у дверей без притвора
- магнитный замок: экономический, с ключом, сантехнический замок, замок с цилиндром
- одностворчатые 60' - 90'



White UV
Белый UV

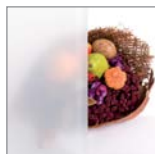
Colour matched to door frames and glazing beads veneered with PR - white decor. Colour differences in the shade of the door, glazing beads and door frames are permissible. Цвет подобран под цвет коробок и рамок стекла, облицованных декором PR - белый. Могут возникнуть отличия между оттенками цвета на поверхностях полотна, рамки и коробки.



Other RAL colours available for additional payment. Additional payment table - page 141. За дополнительную оплату (таблица на стр.141) можно заказать цвета из палитры RAL.

Min. order quantity - 3 sets, (door leaf + door frame) Минимальное количество заказа составляет 3 комплекта (полотно + коробка).

GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Satin glass
Сатинированное стекло

DETAILS ДЕТАЛИ



Frame profile
Профиль рамки

CUTTER SHAPE ФОРМА



Door leaf embossing profile
Профиль фрезеровки

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation sleeves (available in white only)
- ventilation undercut

CONSTRUCTION

- third hinge
- non-rebated door leaf B

DOOR FRAMES

HARD EDGE K:

- wood-based door frames UV lacquered or veneered white - PR

HARD EDGE B:

- non-rebated adjustable door frames UV lacquered or veneered white - PR

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

HARD EDGE K:

- дверные коробки из древеснопроизводных материалов лакированные УФ или покрытые белой финиш-пленкой.

HARD EDGE B:

- регулируемые коробки без притвора лакированные УФ или покрытые белой финиш-пленкой

NON-REBATED DOOR B ДВЕРЬ БЕЗ ПРИТВОРА В



Magnetic lock
Магнитный замок



3D hinge
Скрытая петля 3D

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционные втулки (только белого цвета)
- вентиляционный подрез

КОНСТРУКЦИЯ

- третья петля
- дверное полотно без притвора В

Important!

In case of door leaves with width of 60', the width of handle escutcheons should be take into account. Possibility of installing handle with escutcheon with max. width of 50 mm.

Внимание!

При ширине полотен 60' нужно обратить внимание на ширину планки ручки. Есть возможность установить ручку с планкой шириной 50 мм.

KOFANO

frame door leaf

рамовое дверное полотно



model 1.1
модель 1.1



model 1.2
модель 1.2



model 1.3
модель 1.3



model 1.4
модель 1.4



model 1.5
модель 1.5



model 1.6
модель 1.6



model 1.7
модель 1.7



model 1.8
модель 1.8



model 1.9
модель 1.9



model 1.10
модель 1.10



model 1.11
модель 1.11



model 1.12
модель 1.12



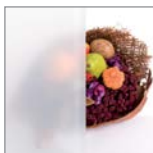
model 1.13
модель 1.13



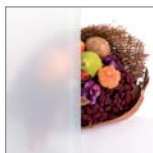
- frame elements made of MDF
- finishing: Classen Iridium, Classen 3D Look
- satin glass, thickness 4 mm (models 1.2, 1.4 - safety glass, toughened, White) or coffering
- K door leaf edge profile
- 3 silver screwed hinges
- standard key lock, cylinder lock, bathroom lock, mortise lock
- single leaf door: 60' - 100'
- symmetric double leaf door: 120' - 200'
- sliding single and double leaf doors

- рамовые элементы из плиты МДФ
- покрытие: Classen Iridium, Classen 3D Look
- стекло сатинированное, толщина 4 мм (модели 1.2, 1.4 - закалённое безопасное стекло, молочное) или объемная филенка
- профиль притвора К
- 3 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли
- замок на ключ, замок с цилиндром, сантехнический замок, экономический замок
- одностворчатые: 60' - 100'
- двухстворчатые симметричные: 120' - 200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые

GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Satin glass
Сатинированное стекло



Safety glass, toughened, white (models 1.2, 1.4)
Безопасное закалённое стекло, молочное (модели 1.2, 1.4)

DETAILS ДЕТАЛИ



ventilation undercut
вентиляционный подрез

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные коробки для дверей с притвором

COFFER SHAPE ФОРМА ФИЛЕНКИ



Coffer detail
Деталь филенки

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut

CONSTRUCTION

- door leaf 100': +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез

КОНСТРУКЦИЯ

- дверное полотно 100': +20%



3D Look



Riviera Oak
Дуб ривьера



Oiled Oak
Дуб масленый



Light Columbia Walnut
Орех колумбия светлый



White Ash
Ясень белый



Burnt Oak
Дуб дымчатый



Nordic Oak
Дуб Нордический



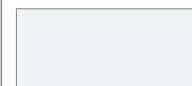
Iridium



Graphite Ash
Ясень графитовый



Snow Ash
Ясень снежный



White matt
Белый матовый

ANTICA

NEW !

frame door leaf

рамовое дверное полотно

Floor / пол - Joy
Prato Elm / Вяз Прато 37314model 1
модель 1model 2
модель 2model 3
модель 3

EXECUTION STANDARD

- frame elements made of MDF board
- finishing: Classen Iridium, Classen 3D Look
- satin glass, thickness 4 mm or coffering
- K door leaf edge profile
- 3 silver screwed hinges
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, mortise lock
- single leaf door: 60' - 90'
- double leaf door: 120' - 200'
- sliding single and double leaf doors

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

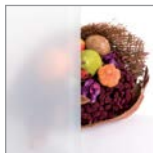
- рамовые элементы из плиты МДФ
- покрытие: Classen Iridium, Classen 3D Look
- стекло сатинированное толщина 4 мм или кассетон выпуклый в цвете полотна,
- профиль притвора К
- 3 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли
- замок на ключ, замок с цилиндром, сантехнический замок, экономический замок
- одностворчатые 60' - 90'
- двустворчатые 120' - 200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые



GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Satin glass
Сатинированное стекло



Safety glass, toughened,
white
Безопасное закалённое стекло,
молочное

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for
rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные
коробки для дверей с притвором

DETAILS ДЕТАЛИ



ventilation undercut
вентиляционный подрез

COFFER SHAPE ФОРМА ФИЛЕНКИ



Coffer detail
Деталь филенки

COLOURS ДЕКОРЫ



3D Look



Grey Oak
Дуб серый



Oiled Oak
Дуб маслянный



Burnt Oak
Дуб дымчатый



White Ash
Ясень белый



Iridium



Graphite Ash
Ясень графитовый



Snow Ash
Ясень снежный

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut

CONSTRUCTION

- door leaf 100': +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез

КОНСТРУКЦИЯ

- дверное полотно 100': +20%

ANCONA



model 1.1
модель 1.1



model 1.2
модель 1.2



model 1.3
модель 1.3



model 1.4
модель 1.4



model 1.5
модель 1.5



model 1.6
модель 1.6



model 2.1
модель 2.1



model 2.2
модель 2.2



model 2.3
модель 2.3



model 3.1
модель 3.1



model 3.2
модель 3.2



model 4.1
модель 4.1



model 4.2
модель 4.2



model 4.3
модель 4.3



model 4.4
модель 4.4



model 4.5
модель 4.5



- veneered door leaf
- construction: stabilizing honeycomb insert, peripheral frame made of softwood (models 1.5-4.5), Classen Hard (models 1.1-1.4)
- Hard Edge K door leaf edge profile
- finishing: Classen 3D Look, Classen Iridium
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- satin glass, thickness 4 mm or coffering
- standard key lock, bathroom lock, cylinder lock, mortise lock
- single leaf 60'-100' (models 3.1-3.2 - 70'-100')
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

- дверное полотно ламинированное
- конструкция: стабилизирующее наполнение "медовые соты", обвязка из хвойной древесины (модели 1.5-4.5), Classen Hard (модели 1.1-1.4)
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: Classen 3D Look, Classen Iridium
- 2 серебрянные полушарнирные петли (дверн. полотно шириной 100' - 3 петли, укреплённые двери всех размеров - 3 петли)
- стекло сатиновое, толщина 4 мм или объемная филленка
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром, экономический замок
- одностворчатые 60'-100' (модели 3.1-3.2 - 70'-100')
- двухстворчатые 120'-200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые

GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Satin glass
Сатиновое стекло

DETAILS ДЕТАЛИ



Frame profile
Профиль рамки

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные коробки для дверей с притвором

COFFER SHAPE ФОРМА ФИЛЕНКИ



Coffer detail
Деталь филленки

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut
- 3D ventilation sleeves
- ventilation sleeves - PVC with woodgrain foil

CONSTRUCTION

- third hinge
- reinforced with perforated chipboard
- door leaf 100': +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез
- вентиляционные втулки 3D
- вентиляционные пластмассовые втулки, митирующие дерево

КОНСТРУКЦИЯ

- третья петля
- укрепление наполнением из перфорированной ДСП
- дверное полотно 100': +20%

3D Look



Riviera Oak
Дуб ривьера



Oiled Oak
Дуб масленый



Light Columbia Walnut
Орех колумбия светлый



White Ash
Ясень белый



Grey Oak
Дуб серый



Burnt Oak
Дуб дымчатый

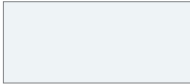
Iridium



Graphite Ash
Ясень графитовый



Snow Ash
Ясень снежный



White matt
Белый матовый



Wenge
Венге

МАЛАГА НР



model 1
модель 1



model 3
модель 3



model 4
модель 4



model 5
модель 5



model 6
модель 6

EXECUTION STANDARD

- veneered door leaf
- construction: Classen Hard/peripheral frame made of softwood
- Hard Edge R door leaf edge profile
- finishing: Classen Iridium, Classen CPL
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- standard key lock, bathroom lock, cylinder lock, mortise lock
- safety glass, toughened, White
- coffering
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- конструкция Classen Hard / обвязка из хвойной древесины
- профиль притвора Hard Edge R
- покрытие: Classen Iridium, Classen CPL
- 2 серебрянные полушарнирные петли (дверн. полотно шириной 100' - 3 петли, укреплённые двери всех размеров - 3 петли)
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром, экономический замок
- закалённое безопасное стекло, молочное
- объёмная филёнка
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые



GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Safety glass, toughened, white
Безопасное закалённое стекло,
молочное

DETAILS ДЕТАЛИ



Frame profile
Профиль рамки

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for
rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные
коробки для дверей с притвором

COFFER SHAPE ФОРМА ФИЛЕНКИ



Coffer shape for acacia
decor ^{*)}
Форма филенки для
декора Акация ^{*)}



Coffer shape for other
decors
Форма филенки для
остальных декоров.

COLOURS ДЕКОРЫ



Graphite Ash
Ясень графитовый



Snow Ash
Ясень снежный



Italian Walnut
Грецкий Орех



Acacia
Акация ^{*)}



Light Oak
Дуб светлый



Kendal Oak
Дуб Кендал



Grigio Oak
Дуб Гриджио



Norwegian Ash
Ясень Норвежский

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut
- ventilation sleeves - PVC with woodgrain foil

CONSTRUCTION

- third hinge
- reinforced with perforated chipboard ^{*)}
- door leaf 100': +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез
- вентиляционные пластмассовые втулки имитирующие дерево

КОНСТРУКЦИЯ

- третья петля
- укрепление наполнением из перфорированной ДСП ^{**)}
- дверное полотно 100': +20%

^{**) no Hard reinforcement}

^{**) нет укрепления Hard}

ARENA



model 1
модель 1



model 2
модель 2



model 3
модель 3



model 4
модель 4



model 5
модель 5



model 6
модель 6



model 7
модель 7

EXECUTION STANDARD

- veneered door leaf
- peripheral frame made of softwood, reinforced with chipboard, Classen Hard for model 4
- Hard Edge R door leaf edge profile
- finishing: Classen 3D Look, Classen CPL
- three silver screwed pintle hinges
- standard key lock, bathroom lock, cylinder lock, mortise lock
- satin glass
- single leaf 70'-100'
- double leaf 140'-200'
- sliding single and double leaf doors

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- обвязка из хвойной древесины, наполненная ДСП, Classen Hard для модели 4
- профиль притвора Hard Edge R
- покрытие: Classen 3D Look, Classen CPL
- 3 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром, экономический замок
- сатинированное стекло
- одностворчатые 70'-100'
- двустворчатые 140'-200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые





Satin glass
Сатинированное стекло



Additional payment – Satin glass, graphite or bronze
Доп. оплата - стекло сатинированное графитовое или коричневое



DETAILS ДЕТАЛИ



Frame profile
Профиль рамки

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные коробки для дверей с притвором

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut
- 3D ventilation sleeves
- ventilation sleeves - PVC with CPL woodgrain foil

CONSTRUCTION

- door leaf 100": +20%

GLAZING

- satin glass, bronze or graphite

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез
- вентиляционные втулки 3D
- вентиляционные пластмассовые втулки, митирующие дерево CPL

КОНСТРУКЦИЯ

- дверное полотно 100": +20%

ОСТЕКЛЕНИЕ

- стекло сатинированное коричневое или графитовое



Riviera Oak
Дуб ривьера



Oiled Oak
Дуб масленный



Burnt Oak
Дуб дымчатый



White Ash
Ясень белый



Grey Oak
Дуб серый



Italian Walnut
Грецкий Орех

CENTURY



model 1
модель 1



model 2
модель 2



model 3
модель 3



model 4
модель 4



model 5
модель 5



model 6
модель 6



model 7
модель 7

EXECUTION STANDARD

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

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- молочное стекло, сатинированное
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые
- конструкция: стабилизирующее наполнение "медовые соты", обвязка из МДФ
- профиль притвора Hard Edge R
- 2 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли (дверн. полотно шириной 100' и укрепленное дверное полотно всех размеров - 3 петли)
- покрытие: Classen Primo, Classen 3D Look, Classen Iridium, Classen CPL
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром, экономический замок
- одностворчатые: 60'-100'
- двустворчатые: 120'-200'





White glass, painted
Стекло молочное,
сатинированное



Additional payment – Satin glass, graphite or bronze
Доп. оплата - стекло сатинированное графитовое или
коричневое



DETAILS ДЕТАЛИ



Frame profile
Профиль рамки

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for
rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные
коробки для дверей с притвором

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut
- PR, 3D ventilation sleeves
- ventilation sleeves - PVC with IR, CPL woodgrain foil

GLAZING

- satin glass, bronze or graphite

CONSTRUCTION

- third hinge
- reinforced with perforated chipboard
- door leaf 100": +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез
- вентиляционные втулки PR, 3D
- вентиляционные пластмассовые втулки, митирующие дерево IR, CPL

ОСТЕКЛЕНИЕ

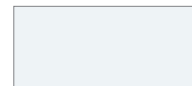
- стекло сатинированное коричневое или графитовое

КОНСТРУКЦИЯ

- третья петля
- укрепление наполнением из перфорированной ДСП
- дверное полотно 100": +20%

Primo


Acacia ST
Акация СТ



PR White
PR Белый



Natural Oak
Дуб натуральный



Walnut
Орех

3D Look


Riviera Oak
Дуб ривьера



Oiled Oak
Дуб маслянный



Sonoma Oak
Дуб сонома



Burnt Oak
Дуб дымчатый



Dark Columbia Walnut
Орех колумбия темный



Light Columbia Walnut
Орех колумбия светлый



White Ash
Ясень белый



Grey Oak
Дуб серый

Iridium


Graphite Ash
Ясень графитовый



Snow Ash
Ясень снежный



Dark Oak
Дуб темный



Wenge
Венге



Brown Ash
Ясень коричневый

CPL


Acacia light
Акация светлая



Norwegian Ash
Ясень Норвежский



Italian Walnut
Грецкий Орех



Light Oak
Дуб светлый

MALAGA



full
глухие



1/4 glass
1/4 стекла



2/4 glass
2/4 стекла



3/4 glass
3/4 стекла



4/4 glass
4/4 стекла

EXECUTION STANDARD

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

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- конструкция: стабилизирующее наполнение "медовые соты", обвязка из МДФ
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look
- 2 серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно шириной 100' - 3 петли, укреплённые двери всех размеров - 3 петли)
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром, экономический замок
- закалённое безопасное молочное стекло
- одностворчатые 60'-100'
- двухстворчатые 120'-200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые



GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Safety glass, toughened, white
Безопасное закалённое стекло,
молочное

DETAILS ДЕТАЛИ



Frame profile
Профиль рамки

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for
rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные
коробки для дверей с притвором

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- PR, 3D ventilation sleeves
- ventilation sleeves - PVC with IR woodgrain foil
- ventilation grille

CONSTRUCTION

- third hinge
- reinforced with perforated chipboard
- door leaf 100': +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционные втулки PR, 3D
- вентиляционные пластмассовые втулки, имитирующие дерево IR
- вентиляционная решетка

КОНСТРУКЦИЯ

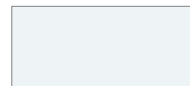
- третья петля
- укрепление наполнением из перфорированной ДСП
- дверное полотно 100': +20%

COLOURS ДЕКОРЫ

Primo



Acacia ST
Акация СТ



White
Белый



Natural Oak
Дуб натуральный



Walnut
Орех



Beech
Бук



Polish Oak
Дуб польский

3D Look



Riviera Oak
Дуб ривьера



Oiled Oak
Дуб масляный



Light Columbia Walnut
Орех колумбия светлый



Burnt Oak
Дуб дымчатый



Dark Columbia Walnut
Орех колумбия темный



White Ash
Ясень белый



Grey Oak
Дуб серый

Iridium



Graphite Ash
Ясень графитовый



Snow Ash
Ясень снежный



Dark Oak
Дуб тёмный



Wenge
Венге



Brown Ash
Ясень коричневый

LEDA

Kitchen/кухня - New Line - PEORIA
 Floor/пол - Galaxy 4V - Martossa Oak/Дуб Мартосса



full
глухие



1/3 glass
1/3 стекла



6/6 glass
6/6 стекла

EXECUTION STANDARD

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

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- конструкция: стабилизирующее наполнение "медовые соты", обвязка из МДФ
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look
- 2 серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно шириной 100' - 3 петли, укреплённые двери всех размеров - 3 петли)
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром, экономический замок
- сатиновое стекло
- одностворчатые 60'-100'
- двухстворчатые 120'-200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые



GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Satin glass
Сатинированное стекло

DETAILS ДЕТАЛИ



Frame profile
Профиль рамки

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные коробки для дверей с притвором

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- PR, 3D ventilation sleeves
- ventilation sleeves - PVC with IR woodgrain foil
- ventilation grille

CONSTRUCTION

- third hinge
- reinforced with perforated chipboard
- door leaf 100': +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционные втулки PR, 3D
- вентиляционные пластмассовые втулки, имитирующие дерево IR
- вентиляционная решетка

КОНСТРУКЦИЯ

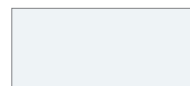
- третья петля
- укрепление наполнением из перфорированной ДСП
- дверное полотно 100': +20%

COLOURS ДЕКОРЫ

Primo



Acacia ST
Акация СТ



White
Белый



Natural Oak
Дуб натуральный



Walnut
Орех



Beech
Бук



Polish Oak
Дуб польский

3D Look



Riviera Oak
Дуб ривьера



Oiled Oak
Дуб масляный



Light Columbia Walnut
Орех колумбия светлый



Burnt Oak
Дуб дымчатый



Dark Columbia Walnut
Орех колумбия темный



White Ash
Ясень белый



Grey Oak
Дуб серый

Iridium



Graphite Ash
Ясень графитовый



Snow Ash
Ясень снежный



Dark Oak
Дуб темный



Wenge
Венге



Brown Ash
Ясень коричневый

MODENA 4



full
глухие



1/4 glass
1/4 стекла



3/4 glass
3/4 стекла



4/4 glass
4/4 стекла

EXECUTION STANDARD

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

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- конструкция: стабилизирующее наполнение "медовые соты", обвязка из МДФ
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look
- 2 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли (дверн. полотно шириной 100' - 3 петли, усиленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром, экономический замок
- закалённое безопасное молочное стекло
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые



GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Safety glass, toughened, white
Безопасное закалённое стекло,
молочное

DETAILS ДЕТАЛИ



Frame profile
Профиль рамки

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for
rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные
коробки для дверей с притвором

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- PR, 3D ventilation sleeves
- ventilation sleeves - PVC with IR woodgrain foil

CONSTRUCTION

- third hinge
- reinforced with perforated chipboard
- door leaf 100': +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционные втулки PR, 3D:
- вентиляционные пластмассовые втулки, имитирующие дерево IR

КОНСТРУКЦИЯ

- третья петля
- укрепление наполнением из перфорированной ДСП
- дверное полотно 100': +20%

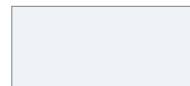
COLOURS ДЕКОРЫ



Primo



Acacia ST
Акация СТ



White
Белый



Natural Oak
Дуб натуральный



Walnut
Орех



Beech
Бук



Polish Oak
Дуб польский



3D Look



Riviera Oak
Дуб ривьера



Oiled Oak
Дуб масляный



Light Columbia Walnut
Орех колумбия светлый



Burnt Oak
Дуб дымчатый



Dark Columbia Walnut
Орех колумбия темный



White Ash
Ясень белый



Grey Oak
Дуб серый



Iridium



Graphite Ash
Ясень графитовый



Snow Ash
Ясень снежный



Dark Oak
Дуб тёмный



Wenge
Венге



Brown Ash
Ясень коричневый

IMPACT



model 1
модель 1



model 2
модель 2



model 3
модель 3

EXECUTION STANDARD

- veneered door leaf
- decorative plywood
- construction: stabilizing honeycomb insert, peripheral frame made of MDF
- Hard Edge K door leaf edge profile
- finishing: Classen Primo, Classen Iridium
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- standard key lock, bathroom lock, cylinder lock, mortise lock
- safety glass, toughened, White
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- декоративная планка рифлёная
- конструкция: стабилизирующее наполнение "медовые соты", обвязка из МДФ
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: Classen Primo, Classen Iridium
- 2 серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно шириной 100' - 3 петли, укреплённые двери всех размеров - 3 петли)
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром, экономический замок
- закалённое безопасное молочное стекло
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые



GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Safety glass, toughened, white
Безопасное закалённое стекло,
молочное

DETAILS ДЕТАЛИ



Frame profile
Профиль рамки



plywood
Планка рифлёная

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for
rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные
коробки для дверей с притвором

COLOURS ДЕКОРЫ



Primo



Acacia ST
Акация СТ



Natural Oak
Дуб натуральный



Iridium



Graphite Ash
Ясень графитовый

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- PR ventilation sleeves
- ventilation undercut
- ventilation sleeves - PVC with IR woodgrain foil

CONSTRUCTION

- third hinge (only for Hard Edge K)
- reinforced with perforated chipboard (only for Hard Edge K)
- door leaf 100': +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционные втулки PR
- вентиляционный подрез
- вентиляционные пластмассовые втулки, имитирующие дерево IR

КОНСТРУКЦИЯ

- третья петля (только для Hard Edge K)
- укрепление наполнением из перфорированной ДСП (только для Hard Edge K)
- дверное полотно 100': +20%

NATURA



full
глухие



1/3 glass
1/3 стекла



2/3 glass
2/3 стекла



3/3 glass
3/3 стекла

EXECUTION STANDARD

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

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- орнаментное стекло, прозрачная кора
- конструкция: стабилизирующее наполнение "медовые соты", обвязка из МДФ
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look
- 2 серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно шириной 100' - 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром, экономический замок
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'
- раздвижные двери одно- и двустворчатые



GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Ornament glass
Орнаментное стекло

DETAILS ДЕТАЛИ



Frame profile
Профиль рамки

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for rebated door

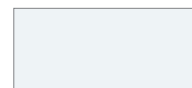
ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные коробки для дверей с притвором

COLOURS ДЕКОРЫ



Acacia ST
Акация СТ



White
Белый



Natural Oak
Дуб натуральный



Walnut
Орех



Beech
Бук



Polish Oak
Дуб польский



Riviera Oak
Дуб ривьера



Oiled Oak
Дуб масляный



Light Columbia Walnut
Орех колумбия светлый



Dark Columbia Walnut
Орех колумбия темный



Burnt Oak
Дуб дымчатый



White Ash
Ясень белый



Grey Oak *)
Дуб серый *)



Wenge
Венге

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation grille
- PR, 3D ventilation sleeves
- ventilation sleeves - PVC with IR, CPL woodgrain foil

CONSTRUCTION

- third hinge
- reinforced with perforated chipboard
- door leaf 100': +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционная решетка
- вентиляционные втулки PR, 3D
- вентиляционные пластмассовые втулки имитирующие дерево IR, CPL

КОНСТРУКЦИЯ

- третья петля
- укрепление наполнением из перфорированной ДСП
- дверное полотно 100': +20%

*) only full model

*) только модель глухие

ANTIOPE



model 1
модель 1



model 2
модель 2



model 3
модель 3

EXECUTION STANDARD

- veneered door leaf
- construction: stabilizing honeycomb insert, peripheral frame made of MDF
- Hard Edge R door leaf edge profile
- finishing: Classen Primo, Classen 3D Look
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- standard key lock, bathroom lock, cylinder lock, mortise lock
- safety glass, toughened, White
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- конструкция: стабилизирующее наполнение "медовые соты", обвязка из МДФ
- профиль притвора Hard Edge R
- покрытие: Classen Primo, Classen 3D Look
- 2 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли (дверн. полотно шириной 100'
- 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром, экономический замок
- закалённое безопасное молочное стекло
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые



GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Safety glass, toughened, white
Безопасное закалённое стекло,
молочное

DETAILS ДЕТАЛИ



Frame profile
Профиль рамки

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for
rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные
коробки для дверей с притвором

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation grille
- PR ventilation sleeves

CONSTRUCTION

- third hinge
- door leaf 100": +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционная решетка
- вентиляционные втулки PR

КОНСТРУКЦИЯ

- третья петля
- дверное полотно 100": +20%

COLOURS ДЕКОРЫ



Primo



Acacia ST
Акация СТ



Walnut
Орех



Natural Oak
Дуб натуральный



3D Look



Riviera Oak
Дуб ривьера



Burnt Oak
Дуб дымчатый



Grey Oak
Дуб серый



White Ash
Ясень белый

KSANTOS NEW



model 1
модель 1



model 2
модель 2



model 3
модель 3



model 4
модель 4

EXECUTION STANDARD

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

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- конструкция: стабилизирующее наполнение "медовые соты", обвязка из МДФ
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: Classen Primo, Classen 3D Look
- 2 серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно шириной 100' - 3 петли, укреплённые двери всех размеров - 3 петли)
- замок на ключ, с цилиндром, сантехнический
- сатинированное стекло
- одностворчатые 60'-100"
- двустворчатые 120'-200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые



GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Satin glass
Сатинированное стекло

DETAILS ДЕТАЛИ



Frame profile
Профиль рамки

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for rebated door

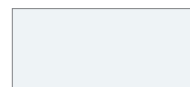
ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные коробки для дверей с притвором

COLOURS ДЕКОРЫ



Primo



White
Белый



Walnut
Орех



Polish Oak
Дуб польский



3D Look



Oiled Oak
Дуб маслянный



White Ash
Ясень белый



Burnt Oak
Дуб дымчатый

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation sleeves
- ventilation grille

CONSTRUCTION

- third hinge
- door leaf 100": +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционные втулки
- вентиляционная решетка

КОНСТРУКЦИЯ

- третья петля
- дверное полотно 100": +20%

TEMIDA



full
глухие



1/3 glass
1/3 стекла



3/3 glass
3/3 стекла

EXECUTION STANDARD

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

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- конструкция: стабилизирующее наполнение „медовые соты“, обвязка из МДФ
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: Classen Primo, Classen 3D Look
- 2 серебряные полушарнирные петли (дверн. полотно шириной 100' - 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок на ключ, с цилиндром, сантехнический
- сатинированное стекло
- одностворчатые 60'-100"
- двустворчатые 120'-200"
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые



GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Satin glass
Сатинированное стекло

DETAILS ДЕТАЛИ



Frame profile
Профиль рамки

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные коробки для дверей с притвором

COLOURS ДЕКОРЫ



Primo



Acacia ST
Акация СТ



Walnut
Орех



3D Look



Sonoma Oak
Дуб сонома

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- PR, 3D ventilation sleeves

CONSTRUCTION

- third hinge
- door leaf 100': +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционные втулки PR, 3D

КОНСТРУКЦИЯ

- третья петля
- дверное полотно 100': +20%

KALINGA



model 1
модель 1



model 2
модель 2



model 3
модель 3

EXECUTION STANDARD

- 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
- two silver screwed pintle hinges (leaves 100' – 3 hinges)
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock
- safety glass, toughened, white
- single leaf 60'-100'
- double leaf 120'-200'
- sliding single and double leaf doors

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- конструкция: стабилизирующее наполнение „медовые соты“, обвязка из МДФ
- профиль притвора Hard Edge K, профиль притвора Hard Edge R
- покрытие: Classen Primo
- 2 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли (дверн. полотно шириной 100' - 3 петли)
- замок на ключ, сантехнический. с цилиндром
- закалённое безопасное молочное стекло
- одностворчатые 60'-100'
- двухстворчатые 120'-200'
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые



GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Safety glass, toughened, white
Безопасное закалённое стекло,
молочное

DETAILS ДЕТАЛИ



Frame profile
Профиль рамки

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for
rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные
коробки для дверей с притвором

COLOURS ДЕКОРЫ



Primo



Acacia ST
Акация СТ



Walnut
Орех

Profil R - acacia ST
Profil K - walnut

Профиль R - акация СТ
Профиль K - орех

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation sleeves
- ventilation grille

CONSTRUCTION

- third hinge
- door leaf 100": +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционные втулки
- вентиляционная решетка

КОНСТРУКЦИЯ

- третья петля
- дверное полотно 100": +20%

KSANTOS



1/3 glass
1/3 стекла



3/3 glass
3/3 стекла

Model veneered full PR door - Walnut, White is available in Natura collection

Модель глухие двери с покрытием PR - орех, белый доступна в коллекции Natura

EXECUTION STANDARD

- veneered door leaf
- construction: stabilizing honeycomb insert, peripheral frame made of MDF
- Hard Edge K door leaf edge profile
- 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'

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- конструкция: стабилизирующее наполнение "медовые соты", обвязка из МДФ
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: Classen Primo
- 2 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли (дверн. полотно шириной 100'
- 3 петли, укрепленные двери всех размеров - 3 петли)
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром
- орнаментное стекло
- одностворчатые 60'-100'
- двустворчатые 120'-200'



GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Ornament glass
Орнаментное стекло

DETAILS ДЕТАЛИ



Frame profile
Профиль рамки

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for rebated door

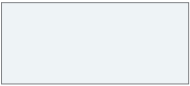
ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные коробки для дверей с притвором

COLOURS ДЕКОРЫ



Primo



White
Белый



Walnut
Орех

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation sleeves
- ventilation grille

CONSTRUCTION

- third hinge
- door leaf 100": +20%

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционные втулки
- вентиляционная решетка

КОНСТРУКЦИЯ

- третья петля
- дверное полотно 100": +20%

CLASSIC



Kitchen/кухня - New Line - ARVADA
Floor/пол - Adventure - Hamilton Oak/Дуб Гамильтон



full
глухие



1/3 glass
1/3 стекла



2/3 glass
2/3 стекла



3/3 glass
3/3 стекла

EXECUTION STANDARD

- lacquered door leaf
- construction: stabilizing honeycomb insert, peripheral frame made of MDF
- Hard Edge K door leaf edge profile
- finishing: white UV lacquered with structure
- two silver screwed pintle hinges
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock
- ornament glass
- single leaf 60"-90"
- double leaf 120"-180"

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно лакированное
- конструкция: стабилизирующее наполнение "медовые соты", обвязка из МДФ
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: крашенный белый UV со структурой
- две серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром
- орнаментное стекло
- одностворчатые 60"-90"
- двухстворчатые 120"-180"



GLAZING ОСТЕКЛЕНИЕ



Ornament glass
Орнаментное стекло

DETAILS ДЕТАЛИ



Frame profile
Профиль рамки

COLOURS ДЕКОРЫ



White UV lacquered with structure
Окрашенный белый UV со структурой

DOOR FRAMES

- wood-based and steel door frames for rebated door

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

- деревянные и стальные дверные коробки для дверей с притвором

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation sleeves
- ventilation grille

CONSTRUCTION

- third hinge

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционные втулки
- вентиляционная решетка

КОНСТРУКЦИЯ

- третья петля

A photograph of a modern, multi-story building with a glass and metal facade, illuminated at dusk. The building features a prominent glass section on the left and a more complex, multi-level structure on the right with a glass-enclosed staircase. The sky is a mix of orange and blue, suggesting sunset or sunrise. The foreground shows a paved area and some greenery.

EXTERNAL AND TECHNICAL DOORS ДВЕРИ ТЕХНИЧЕСКИЕ И ОБЪЕКТНЫЕ



НАТУРА НК СРЛ/НВ СРЛ



model 1
модель 1



model 2
модель 2



model 3
модель 3



model 4
модель 4



model 5
модель 5



model 1
with optional bullseye window, middle steel panel and bottom steel panel
with ventilation grille, more on page 149

модель 1
с дополнительным оснащением: иллюминатором, стальной
центральной панелью и нижней стальной панелью с
вентиляционной решёткой, более подробно на стр. 149

EXECUTION STANDARD

- veneered door leaf
- Classen Hard structure
- Natura HK CPL (Hard Edge K), Natura HB CPL (non-rebated)
- finishing: Classen CPL
- HK: two silver screwed pintle hinges (leaves from 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- HB: two openings for hinges for non-rebated door
- standard key lock, bathroom lock, cylinder lock, mortise lock (HB - magnetic lock)
- safety glass, toughened, white
- single leaf door: 60'-120'
- double leaf door: 120'-200' (does not apply to HB)
- sliding single and double leaf doors
- prepared for shortening by 40mm

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- конструкция Classen Hard
- Natura HK CPL (Hard Edge K), Natura HB CPL (без притвора)
- покрытие: Classen CPL
- HK: 2 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли (дверн. полотно шириной 100' - 3 петли, укрепленные дверные полотна всех размеров - 3 петли)
- HB: два гнезда под шарнирные петли для дверей без притвора
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром, замок экономический, (HB - Магнитный замок)
- закалённое безопасное молочное стекло
- одностворчатые: 60'-120'
- двустворчатые: 120'-200' (не касается HB)
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые
- подготовленные к укорочению на 40 мм





Safety glass, toughened, white
Безопасное закалённое стекло,
молочное



Frame profile
Профиль рамки

DOOR FRAMES

HB:

- steel fixed non-rebated door frame
- page 134
- adjustable non-rebated door frame
- page 133

HK:

- steel adjustable door frame
- page 132
- steel fixed door frame
- page 134
- standard 2-PACK door frame
- page 128
- adjustable door frame
- page 124

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

HB:

- коробка стальная фиксированная без притвора - стр. 134
- коробка регулируемая без притвора - стр. 133

HK:

- коробка стальная регулируемая - стр. 132
- коробка стальная фиксированная - стр. 134
- коробка standard 2-PACK - стр. 128
- коробка регулируемая - стр. 124



CPL - 0,2 mm



Acacia light
Акация светлая



Acacia
Акация



White
Белый (RAL 9010)



Light Oak
Дуб светлый



Italian Walnut
Грецкий Орех



Graphite (RAL 7024)
Графитовый (RAL 7024)



Grey (RAL 7047)
Серый (RAL 7047)



Norwegian Ash
Ясень Норвежский



Grigio Oak
Дуб Гриджио



Kendal Oak
Дуб Кендал

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut
- ventilation sleeves - PVC with IR, CPL woodgrain foil
- PVC ventilation grille: white, grey, brown, beige
- ventilation grille, aluminium
- bottom steel panel with ventilation

GLAZING

- bullseye 35 tr - transparent glass
- bullseye 35 ml- white glass

CONSTRUCTION

- perforated chipboard*)
- full chipboard**)
- non-rebated door leaf (HB)
- door leaf, width 100' +20%
- door leaf, width 110' +30%
- door leaf, width 120' +35%

ACCESSORIES

- top full steel panel - single-sided
- top full steel panel - double-sided
- bottom full steel panel - single-sided
- bottom full steel panel - double-sided
- falling threshold

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез
- вентиляционные пластмассовые втулки имитирующие дерево IR, CPL
- вентиляционная решетка ПВХ, цвет: белый, серый, коричневый, бежевый
- вентиляционная алюминиевая решетка
- нижняя стальная панель с вентиляцией

ОСТЕКЛЕНИЕ

- иллюминатор 35 тр - стекло полупрозрачное
- иллюминатор 35 мл - стекло молочное

КОНСТРУКЦИЯ

- перфорированная (ДСП*)
- сплошная (ДСП**)
- дверное полотно без притвора (HB)
- дверное полотно шириной 100' +20%
- дверное полотно шириной 110' +30%
- дверное полотно шириной 120' +35%

АКСЕССУАРЫ

- верхняя стальная панель - односторонняя
- верхняя стальная панель - двусторонняя
- нижняя стальная панель - односторонняя
- нижняя стальная панель - двусторонняя
- самопадающий порог

*) Max. door leaf width 110'.

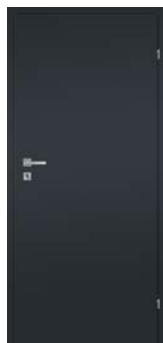
**) Max. door leaf width 100'.

*) Максимальная ширина полотна 110'.

**) Максимальная ширина полотна 100'.

НАТУРА

НК НРЛ/НВ НРЛ



model 1
модель 1



model 2
модель 2



model 3
модель 3



model 4
модель 4



model 5
модель 5



model 1
with optional bullseye window, middle steel panel and bottom steel panel
with ventilation grille, more on page 145

модель 1
с дополнительным оснащением: иллюминатором, стальной
центральной панелью и нижней стальной панелью с
вентиляционной решёткой, более подробно на стр. 145

EXECUTION STANDARD

- veneered door leaf
- Classen Hard structure
- Natura HK HPL (Hard Edge K), Natura HB HPL (non-rebated)
- finishing: Classen HPL
- HK: two silver screwed pintle hinges (leaves from 100' – 3 hinges, leaves reinforced, regardless of size – 3 hinges)
- HB: two openings for hinges for non-rebated door
- standard key lock, bathroom lock, cylinder lock, mortise lock (HB - magnetic lock)
- safety glass, toughened, white
- single leaf door: 60'-120'
- double leaf door: 120'-200' (does not apply to HB)
- sliding single and double leaf doors
- prepared for shortening by 40mm
- reinforcement for door closer for the following structure: perforated chipboard, full chipboard.

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- конструкция Classen Hard
- Natura HK HPL (Hard Edge K), Natura HB HPL (без притвора)
- покрытие: Classen HPL
- HK: 2 серебряные полушарнирные ввинчиваемые петли (дверн. полотно шириной 100' - 3 петли, укрепленные дверные полотна всех размеров - 3 петли)
- HB: два гнезда под шарнирные петли для дверей без притвора
- замок на ключ, сантехнический, с цилиндром, замок экономический, (HB - Магнитный замок)
- закалённое безопасное молочное стекло
- одностворчатые: 60'-120'
- двустворчатые: 120'-200' (не касается HB)
- двери раздвижные 1- и 2-створчатые
- подготовленные к укорочению на 40 мм
- уплотнение под дверной доводчик для конструкции: перфорированная ДСП и сплошная ДСП.





Safety glass, toughened, white
Безопасное закалённое стекло,
молочное



Frame profile
Профиль рамки

DOOR FRAMES

HB:

- steel fixed non-rebated door frame - page 134
- steel adjustable non-rebated door frame - page 133

HK:

- steel fixed door frame - page 134
- steel adjustable door frame - page 132

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

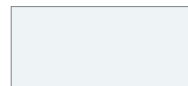
HB:

- коробка стальная фиксированная без притвора - стр. 134
- коробка стальная регулируемая без притвора - стр. 133

HK:

- коробка стальная фиксированная - стр. 134
- коробка стальная регулируемая - стр. 132

HPL - 0,8 mm



White
Белый (RAL 9010)



Graphite (RAL 7024)
Графитовый (RAL 7024)



Grey (RAL 7047)
Серый (RAL 7047)

Other HPL decors (page 154) available upon individual enquiries: inwestycje@classen.com.pl
(Decors outside the standard range are offered with the rebate in brushed aluminum colour).

Остальные цвета HPL (стр. 154) доступны по индивидуальному запросу: inwestycje@classen.com.pl
(Декоры, не находящиеся в стандарте, предлагаются в совмещении с притвором цвета матового алюминия).

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut
- PVC ventilation grille: white, grey, brown, beige
- ventilation grille, aluminium
- bottom steel panel with ventilation

CONSTRUCTION

- perforated chipboard ¹⁾
- full chipboard ²⁾
- non-rebated door leaf (HB)
- door leaf, width 100' +20%
- door leaf, width 110' +30%
- door leaf, width 120' +35%

GLAZING

- bullseye 35 tr - transparent glass
- bullseye 35 ml - white glass

ACCESSORIES

- top full steel panel - single-sided
- top full steel panel - double-sided
- bottom full steel panel - single-sided
- bottom full steel panel - double-sided
- falling threshold

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез
- вентиляционная решетка ПВХ, цвет: белый, серый, коричневый, бежевый
- вентиляционная алюминиевая решетка
- нижняя стальная панель с вентиляцией

КОНСТРУКЦИЯ

- перфорированная ДСП ¹⁾
- сплошная ДСП ²⁾
- дверное полотно без притвора (HB)
- дверное полотно шириной 100' +20%
- дверное полотно шириной 110' +30%
- дверное полотно шириной 120' +35%

ОСТЕКЛЕНИЕ

- иллюминатор 35 тр - стекло полупрозрачное
- иллюминатор 35 мл - стекло молочное

АКСЕССУАРЫ

- верхняя стальная панель - односторонняя
- верхняя стальная панель - двусторонняя
- нижняя стальная панель - односторонняя
- нижняя стальная панель - двусторонняя
- самооппадающий порог

¹⁾ Max. door leaf width 110'.

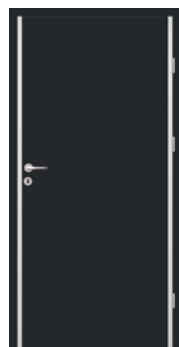
²⁾ Максимальная ширина полотна 110'.

¹⁾ Max. door leaf width 110'.

²⁾ Максимальная ширина полотна 100'.

Due to the type of material used, a difference in shades between door leaf surface, window frame and door frame may occur.
В связи с применением разных материалов покрытий существует возможность отличия оттенков цвета на поверхностях полотна, рамки стекла и коробки.

GUARD



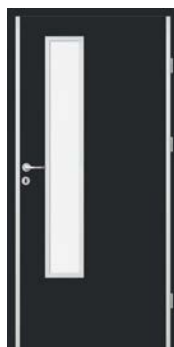
model 1
модель 1



model 2
модель 2



model 3
модель 3



model 4
модель 4



model 5
модель 5

EXECUTION STANDARD

- veneered door leaf
- reinforced structure plus, door leaf thickness - 40mm
- door leaf edge protected with stainless steel profile
- window frame made of stainless steel
- surface finishing: Classen HPL laminate, thickness 0.8 mm
- reinforced three silver screwed pintle, three-way hinges
- safety glass, toughened, white, thickness: 4 mm
- lock for cylinder lock
- single leaf door: 60'-110'
- reinforcement for door closer

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- дверное полотно ламинированное
- укрепленная конструкция плюс, толщина полотна 40 мм
- притвор полотна, защищенный профилем из нержавеющей стали
- рамка стекла из нержавеющей стали
- покрытие поверхности: ламинат Classen HPL, толщина 0,8 мм
- укрепленные 3 серебряные полушарнирные укрепленные петли, тройные
- закалённое безопасное стекло, молочное, толщина 4 мм
- замок с цилиндром на ключ
- одностворчатые: 60'-110'
- уплотнение под дверной доводчик





Reinforced structure of doors with thickness of 40 mm
Укрепленная конструкция двери, толщина 40 mm



Three-way hinge
Тройная петля



Door leaf rebate protected with stainless steel profile
Притвор, защищенный профилем из нержавеющей стали

DOOR FRAMES

COLLECTION AVAILABLE IN A SET WITH DOOR FRAMES:

- Guard steel fixed door frame - page 139
- Guard steel adjustable door frame - page 139

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

КОЛЛЕКЦИЯ В КОМПЛЕКТЕ С КОРОБКАМИ:

- коробка стальная фиксированная Guard - стр. 139
- коробка стальная регулируемая Guard - стр. 139

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- PVC ventilation grille: white, grey, brown, beige
- ventilation grille, aluminium
- bottom steel panel with ventilation

GLAZING

- bullseye 35 tr - transparent glass
- bullseye 35 ml - white glass

CONSTRUCTION

- door leaf, width 100' +20%
- door leaf, width 110' +30%

ACCESSORIES

- top full steel panel - single-sided
- top full steel panel - double-sided
- bottom full steel panel - single-sided
- bottom full steel panel - double-sided

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционная решетка ПВХ, цвет: белый, серый, коричневый, бежевый
- вентиляционная алюминиевая решетка
- нижняя стальная панель с вентиляцией

ОСТЕКЛЕНИЕ

- иллюминатор 35 тр - стекло полупрозрачное
- иллюминатор 35 мл - стекло молочное

КОНСТРУКЦИЯ

- дверное полотно шириной 100' +20%
- дверное полотно шириной 110' +30%

АКСЕССУАРЫ

- верхняя стальная панель - односторонняя
- верхняя стальная панель - двусторонняя
- нижняя стальная панель - односторонняя
- нижняя стальная панель - двусторонняя



Bottom steel panel full
Панель стальная нижняя сплошная



Ventilation grille aluminium
Вентиляционная алюминиевая решетка



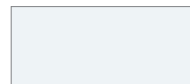
Top steel panel full
Панель стальная верхняя сплошная



Bullseye window white or transparent glass
Иллюминатор стекло молочное или полупрозрачное



Bottom steel panel with ventilation
Панель стальная нижняя с вентиляцией



White (RAL 9010)
Белый (RAL 9010)



Graphite (RAL 7024)
Графитовый (RAL 7024)



Grey (RAL 7047)
Серый (RAL 7047)

Other HPL decors (page 154) available upon individual enquiries: inwestycje@classen.com.pl
(Decors outside the standard range are offered with the rebate in brushed aluminum colour).

Остальные цвета HPL (стр. 154) доступны по индивидуальному запросу: inwestycje@classen.com.pl
(Декоры, не находящиеся в стандарте, предлагаются в совмещении с притвором цвета матового алюминия).

Additional information:

- possibility of executing custom door leaves, door frames and glasses upon individual requests: inwestycje@classen.com.pl

Дополнительная информация:

- возможность изготовления нетипичных полотен, коробок а также стекла по индивидуальному запросу: inwestycje@classen.com.pl

BORD

INTERNAL ENTRANCE DOOR
ACOUSTICS 32 DB

Внутриклеточные входные двери
Акустика 32 дБ



Full
Глухие



Steel panel with room's number (option),
more info on page 149
Стальная панель с номером комнаты
(вариант) более подробно на стр. 149



Reinforced structure of doors with thickness of 46 mm + steel flat bars
Укрепленная конструкция двери, толщина 46 мм + стальные пластины



Reinforced structure of doors with thickness of 40 mm
Укрепленная конструкция двери, толщина 40 мм



bottom bolt lock
замок сувальдный нижний



top bolt lock
замок сувальдный верхний



anti-burglary bolt
противовзломный штырь



falling threshold
самооппадающий порог



EXECUTION STANDARD

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

- veneered door leaf
- acoustic resistance - 32 dB for B 46 W2 and W46 W2 door
 - when using door frame BORD MDF
 - when using steel fixed door frame
- Hard Edge K door leaf edge profile
- finishing: Classen Primo, Classen 3D Look, Classen Iridium laminate, Classen CPL laminate
- three silver screwed double-pin pintle hinges, adjustable
- single leaf 80'-100'
- door leaves thickness: B40 – 40 mm, B46 and W46 – 46 mm

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Внутриклеточные входные двери BORD предназначены для применения в жилищном строительстве, общественных помещениях и многоквартирных зданиях.

- дверное полотно ламинированное
- акустическая изоляция - 32 дБ для дверей В 46 W2 и W46 W2
 - при применении коробки BORD MDF
 - при применении фиксированной стальной коробки
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие: Classen Primo, Classen 3D Look, ламинированное покрытие Classen Iridium, ламинированное покрытие Classen CPL
- 3 серебряные полушарнирные петли, двухстержневые, регулируемые
- одностворчатые 80'-100'
- толщина полотен: B40 – 40 мм, B46 и W46 – 46 мм

DEDICATED DOOR FRAMES

COLLECTION AVAILABLE IN A SET WITH DOOR FRAMES:

- BORD MDF - page 137
- BORD steel fixed door frame - page 136
- BORD steel corner door frame - page 135

REMARKS

- lock openings spacing:
 - bottom bolt – 90 mm (B)
 - multipoint – 72 mm (W)
- cylinder locks and door handles do not constitute door leaf equipment
- cylinder lock size: B40 – 26/36, B46 and W46 – 26/41.
- technical approval: AT – 15-8467/2016

ADDITIONAL INFORMATION

- possibility of executing custom doors and door frames upon individual requests: inwestycje@classen.com.pl

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

FINISHING

- Classen HPL laminates

CONSTRUCTION

- door leaf and door frames 100'

ACCESSORIES

- peephole
- falling threshold
- steel panel with room's number - single-sided

Door leaf construction Конструкция полотна

BORD	B40 W1	B46 W1	B46 W2	W46 W1	W46 W2
reinforced peripheral frame made of softwood укрепленная обвязка из хвойной древесины	✓	✓	✓	✓	✓
steel flat bars стальные пластины		✓	✓	✓	✓
perforated chipboard перфорированная ДСП	✓	✓	✓	✓	✓
two bolt locks for cylinder lock два сувальдных замка с цилиндром	✓	✓	✓		
multipoint lock for cylinder lock многоточковый замок с цилиндром				✓	✓
falling threshold and three anti-burglary bolts самопадающий порог и три противозломных штыря			✓		✓

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ ДЛЯ КОЛЛЕКЦИЙ

КОЛЛЕКЦИЯ В КОМПЛЕКТЕ С КОРОБКАМИ:

- BORD MDF - стр. 137
- BORD стальная фиксированная коробки - стр. 136
- BORD стальная угловая коробки - стр. 135

ПРИМЕЧАНИЯ

- расстояние между ручкой и замочной скважиной:
 - сувальдный нижний замок – 90 мм (B)
 - многоточковый замок – 72 мм (W)
- замочные цилиндры и дверные ручки не входят в комплект дверного полотна
- размер цилиндра: B40 – 26/36, B46 и W46 – 26/41
- техническая норма: AT – 15-8467/2016

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- возможность изготовления нетипичных полотен и коробок по индивидуальному запросу: inwestycje@classen.com.pl

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ПОКРЫТИЕ

- ламинаты Classen HPL

КОНСТРУКЦИЯ

- дверное полотно и коробки 100'

АКСЕССУАРЫ

- глазок
- самопадающий порог
- стальная панель с номером квартиры - односторонняя

COLOURS ДЕКОРЫ

Primo



Acacia ST
Акация СТ



Beech
Бук



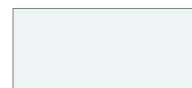
Polish Oak
Дуб польский



Natural Oak
Дуб натуральный



Walnut
Орех



White
Белый

3D Look



Riviera Oak
Дуб ривьера



Oiled Oak
Дуб масляный



Burnt Oak
Дуб дымчатый



Light Columbia Walnut
Орех колумбия светлый



Dark Columbia Walnut
Орех колумбия темный



White Ash
Ясень белый



Sonoma Oak
Дуб сонома



Grey Oak
Дуб серый

Iridium



Graphite Ash
Ясень графитовый



Snow Ash
Ясень снежный



Brown ash
Ясень коричневый



Dark Oak
Дуб темный



Wenge
Венге

CPL - 0,2 mm



Italian Walnut
Грецкий Орех



Acacia light
Акация светлая



Acacia
Акация



Norwegian Ash
Ясень Норвежский



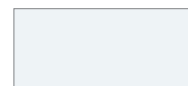
Light Oak
Дуб светлый



Graft (RAL 7024)
Графит (RAL 7024)



Grey (RAL 7047)
Серый (RAL 7047)



White (RAL 9010)
Белый (RAL 9010)



Grigio Oak
Дуб Гриджио



Kendal Oak
Дуб Кендал

HPL - 0,8 mm



Grey (RAL 7047)
Серый (RAL 7047)



White (RAL 9010)
Белый (RAL 9010)

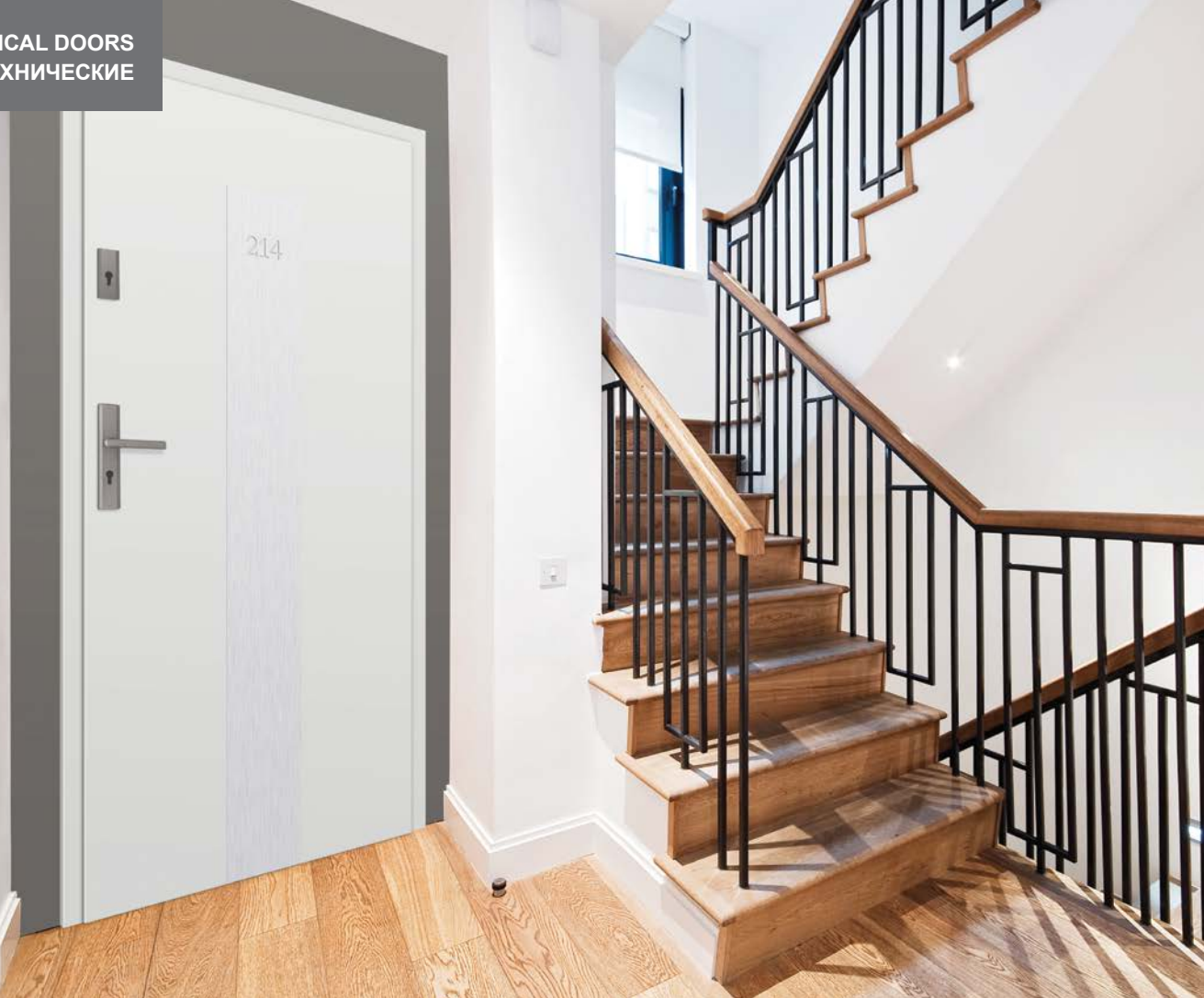


Graft (RAL 7024)
Графит (RAL 7024)

Other HPL decors (page 154) available upon individual enquiries: inwestycje@classen.com.pl
(Decors outside the standard range are offered with the rebate in brushed aluminum colour).
Остальные цвета HPL (стр. 154) доступны по индивидуальному запросу: inwestycje@classen.com.pl
(Декоры, не входящие в стандарт, предлагаются в сочетании с притвором цвета матового алюминия).

HPL decors: door frames for HPL decors are available in CPL laminate.
Differences regarding the shade and the surface structure are permissible.
Покрптие HPL: для дверей с покрытием HPL дверные коробки производятся с применением ламината CPL.
В связи с этим оттенки и структура могут отличаться.

БОРД МЗ



**ANTI-BURGLARY INTERNAL ENTRANCE DOOR,
SECOND CLASS, ACOUSTIC RESISTANCE 31DB**

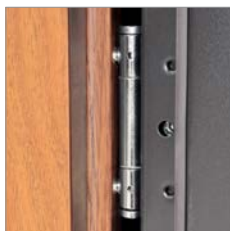
**Внутриклеточные входные двери,
Антивзломные II класса, Акустика 31дБ**



Full
Глухие



Full with steel panel with room's number
(option), more info on page 149
Глухие со стальной панелью с
номером комнаты (вариант) более
подробно на стр. 149



Three-way hinge
Тройная петля



Multipoint lock
Многозапорный замок

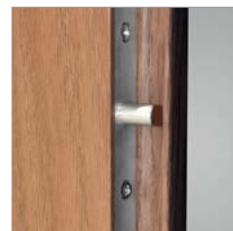


Plate with anti-burglary bolts
Пластина с противовзломными штырями



Reinforced structure of doors with thickness of 46 mm +
steel flat bars
Укрепленная конструкция двери, толщина 46 мм +
стальные пластины



EXECUTION STANDARD

BORD W3 internal entrance door meet the requirements of the second class anti-burglary protection, under the condition of installing the door with special steel door frame, handle with escutcheon (page 147) and a set of cylinder locks fulfilling the second anti-burglary class (page 144).

CONSTRUCTION

Construction of a door leaf with thickness of 46mm: peripheral frame made of softwood reinforced with special steel flat bar and a plywood. As a filling, a perforated chipboard was used. All is covered with wood-based board, veneered with Classen decors.

Door leaf execution standard:

- veneered door leaf
- finishing: Classen Primo, Classen Iridium, Classen CPL laminate and Classen HPL laminate
- Hard Edge K door leaf edge profile
- three silver anti-burglary three-way hinges
- Multistrong anti-burglary strip
- multipoint lock for cylinder lock (openings spacing 72mm)
- single leaf 80'-100'
- door leaves thickness: 46 mm
- door leaf available only with BORD W3 steel fixed door frame - page 138

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Внутриклеточные входные двери BORD W3 отвечают требованиям II европейского противовзломного класса при условии монтажа двери со специальной стальной коробкой, ручкой на планке (стр. 147), а также комплектом замочных цилиндров, отвечающих требованиям II противовзломного класса (стр. 144).

Конструкция

Конструкция полотна толщиной 46 мм состоит из обвязки из хвойной древесины, укрепленной специальной стальной пластиной, а также многослойной фанерой. Наполнение из перфорированной ДСП. Покрытие из ламинированной древеснопроизводной плиты в цветовой палитре Classen.

Стандартное исполнение дверного полотна:

- дверное полотно ламинированное
- покрытие: Classen Primo, Classen Iridium, ламинат Classen CPL и ламинат Classen HPL
- профиль притвора Hard Edge K
- три противовзломные серебряные петли, тройные
- пластина с противовзломными штырями Multistrong
- многозапорный замок с цилиндром (расстояние между ручкой и замочной скважиной 72 мм)
- односторчатые 80'-100'
- толщина полотна: 46 mm
- дверное полотно в комплекте со стальной фиксированной коробкой BORD W3 – стр. 138

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

CONSTRUCTION

- door leaf and door frames 100' +20%

ACCESSORIES

- peephole
- fixed threshold
- falling threshold
- steel panel with room's number - single-sided

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

КОНСТРУКЦИЯ

- дверное полотно и коробки 100' +20%

АКСЕССУАРЫ

- глазок
- фиксированный порог
- самопадающий порог
- стальная панель с номером квартиры - односторонняя

COLOURS ДЕКОРЫ

Primo



Acacia ST
Акация СТ



Beech
Бук



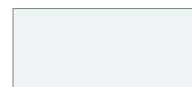
Polish Oak
Дуб польский



Natural Oak
Дуб натуральный



Walnut
Орех



White
Белый

3D Look



Riviera Oak
Дуб ривьера



Oiled Oak
Дуб маслянный



Burnt Oak
Дуб дымчатый



Light Columbia Walnut
Орех колумбия светлый



Dark Columbia Walnut
Орех колумбия темный



White Ash
Ясень белый



Sonoma Oak
Дуб сонома



Grey Oak
Дуб серый

Iridium



Graphite Ash
Ясень графитовый



Snow Ash
Ясень снежный



Brown ash
Ясень коричневый



Dark Oak
Дуб темный



Wenge
Венге

CPL - 0,2 mm



Italian Walnut
Грецкий Орех



Acacia light
Акация светлая



Acacia
Акация



Norwegian Ash
Ясень Норвежский



Light Oak
Дуб светлый



Gravit (RAL 7024)
Графит (RAL 7024)



Grey (RAL 7047)
Серый (RAL 7047)



White (RAL 9010)
Белый (RAL 9010)



Kendal Oak
Дуб Кендал



Grigio Oak
Дуб Гриджио

HPL - 0,8 mm



Grey (RAL 7047)
Серый (RAL 7047)



White (RAL 9010)
Белый (RAL 9010)



Gravit (RAL 7024)
Графит (RAL 7024)

Other HPL decors (page 154) available upon individual enquiries:
investycje@classen.com.pl
(Decors outside the standard range are offered with the rebate in brushed aluminum colour).

Остальные цвета HPL (стр. 154) доступны по индивидуальному запросу: investycje@classen.com.pl
(Декоры, не находящиеся в стандарте, предлагаются в совмещении с притвором цвета матового алюминия).

FIRE DOOR EI30, EI60

INTERNAL ENTRANCE DOOR, ACOUSTIC RESISTANCE 27DB, 32DB

Внутриклеточные входные двери Акустика 27дБ, 32дБ



full - EI30 or EI60
глухие - EI30 или EI60



with glass - EI30 or EI60
остекленные - EI30 или EI60



with glass - EI30 model 1
остекленные EI30 модель 1



with glass - EI60 model 1
остекленные EI60 модель 1



steel panel with room's number
(option), more info on page 149
стальная панель с номером
комнаты (вариант) более
подробно на стр. 149



with glass with bottom steel panel
(option), more info on page 149
остекленные с нижней стальной
панелью (вариант) более
подробно на стр. 149



Reinforced, fire-proof construction of fire door leaves
Укрепленная, противопожарная конструкция
противопожарных дверных полотен



Falling threshold
Самопадающий порог

Internal fire door leaf

Internal entrance fire door, 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 Sa and Sm and acoustic resistance up to 32dB.

Противопожарное внутриклеточное дверное полотно

Входные противопожарные двери, применяемые внутри помещений, предназначены для жилищного строительства, применения общественных помещений и многоквартирных домах, отвечают требованиям степени огнестойкости EI30 или EI60, дымозащиты класса Sa и Sm а также акустической изоляции до 32 дБ



- veneered door leaf
- special two-layer board / peripheral frame made of softwood
- mortise latch lock for cylinder lock with insulation insert
- falling threshold - version W2
- Hard Edge K door leaf edge profile
- surface finishing: Classen Iridium, Classen CPL laminate, Classen HPL laminate
- swelling gasket 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 and 32 dB for EI60 version W2
- door leaves thickness: EI30 - 50 mm, EI60 - 60 mm
- in glazed version: transparent glass with higher fire proof class
- lock openings spacing 72 mm
- in the door EI30 is available the smoke proof version with the steel fixed door frame

- дверное полотно ламинированное
- специальная двуслойная плита / обвязка из хвойной древесины
- защелкивающийся замок с цилиндром с изоляционной прокладкой
- самопадающий порог - версия W2
- профиль притвора Hard Edge K
- покрытие поверхности: Classen Iridium, ламинат Classen CPL, ламинат Classen HPL
- термовспучивающийся уплотнитель по притвору дверного полотна
- четыре серебряные полушарнирные петли
- одностворчатые 80'-100' - акустическая изоляция = 32 дБ версия W2
- двухстворчатые 120'-200' - акустическая изоляция = 27 дБ для EI30 и 32 дБ для EI60 версия W2
- толщина полотен: EI30 - 50 мм, EI60 - 60 мм
- в версии со стеклом применяется полупрозрачное стекло с повышенной степенью огнестойкости
- расстояние отверстий между ручкой и скважиной в замке 72 мм
- противопожарные противоподымные двери EI30 W2 со стальной коробкой

DEDICATED DOOR FRAMES

- FIRE wooden door frame - page 140
- FIRE steel fixed door frame - page 140

ADDITIONAL INFORMATION

- **Version W1** - is not class S_a, S_m smoke proof and does not have acoustic resistance (falling threshold)
- technical approvals: 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
- internal entrance doors only in full version
- cylinder locks and door handles do not constitute door leaf equipment.
- cylinder locks size: EI 30 - 36x36; EI 60 - 36x46 (for handle escutcheons with a thickness of approx. 10mm)
- possibility to execute custom width and height of single and double door leaves upon individual enquiry: inwestycje@classen.com.pl.

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

FINISHING

- Classen HPL laminate

CONSTRUCTION

- door leaf and door frames 100' +5%
- door leaf and door frames 110' +20%

ACCESSORIES

- steel threshold
- falling threshold
- top full steel panel - single-sided
- top full steel panel - double-sided
- bottom full steel panel - single-sided
- bottom full steel panel - double-sided
- steel panel with room's number - single-sided

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ ДЛЯ КОЛЛЕКЦИЙ

- коробка противопожарная деревянная - стр. 140
- коробка противопожарная стальная фиксированная - стр. 140

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- **Версия W1** - не отвечает требованию классов дымозащиты S_a, S_m также акустической изоляции (самопадающий порог)
- технические нормы: AT - 15-6103/2010 и AT - 15-6054/2010
- сертификаты соответствия: ITB - 1940/W и ITB - 1941/W
- согласно требованиям стандарта AT в противопожарных дверях следует применять дверной доводчик
- двери внутриклеточные входные - только глухое полотно
- замочный цилиндр и дверные ручки не входят в комплект дверей.
- размер цилиндров: EI 30 - 36x36; EI 60 - 36x46 (для дверной ручки с планкой ок. 10мм)
- возможность изготовления дверных полотен одно- и двухстворчатых нестандартных размеров по индивидуальному запросу: inwestycje@classen.com.pl.

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ПОКРЫТИЕ

- ламинат Classen HPL

КОНСТРУКЦИЯ

- дверное полотно и коробки 100' +5%
- дверное полотно и коробки 110' +20%

АКСЕССУАРЫ

- стальной порог
- самопадающий порог
- верхняя стальная панель - односторонняя
- верхняя стальная панель - двусторонняя
- нижняя стальная панель - односторонняя
- нижняя стальная панель - двусторонняя
- стальная панель с номером квартиры - односторонняя



Iridium



Graphite Ash
Ясень графитовый



Snow Ash
Ясень снежный



Brown ash
Ясень коричневый



Wenge
Венге



Dark Oak
Дуб темный



CPL - 0,2 mm



Italian Walnut
Грецкий Орех



Acacia light
Акация светлая



Acacia
Акация



Light Oak
Дуб светлый



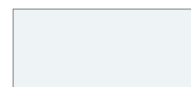
Norwegian Ash
Ясень Норвежский



Graft (RAL 7024)
Графит (RAL 7024)



Grey (RAL 7047)
Серый (RAL 7047)



White (RAL 9010)
Белый (RAL 9010)



Kendal Oak
Дуб Кендал



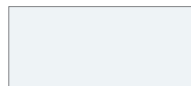
Grigio Oak
Дуб Гриджио



HPL - 0,8 mm



Grey (RAL 7047)
Серый (RAL 7047)



White (RAL 9010)
Белый (RAL 9010)



Graft (RAL 7024)
Графит (RAL 7024)

Other HPL decors (page 154) available upon individual enquiries: inwestycje@classen.com.pl
(Decors outside the standard range are offered with the rebate in brushed aluminum colour).
Остальные цвета HPL (стр. 154) доступны по индивидуальному запросу: inwestycje@classen.com.pl
(Декоры, не находящиеся в стандарте, предлагаются в сочетании с притвором цвета матового алюминия).

HPL decors: door frames for HPL decors available in Iridium or CPL veneer.
Colour differences regarding the shade are permissible.
Декоры HPL: коробки для покрытий HPL производятся в покрытии Iridium или CPL.
Допускается небольшое отличие оттенков

VENOM

22

23

OPTIONAL MILLING PATTERNS AVAILABLE
FOR BORD AND FIRE COLLECTIONS

▼ ВАРИАНТЫ МОДЕЛЕЙ ПОЛОТЕН В
КОЛЛЕКЦИЯХ BORD И ППОЖ.



model 1
модель 1



model 2
модель 2



model 3
модель 3



model 4
модель 4



model 5
модель 5



model 6
модель 6



model 7
модель 7



model 8
модель 8



model 9
модель 9



model 10
модель 10



model 11
модель 11



model 12
модель 12



model 13
модель 13



model 14
модель 14



model 15
модель 15



model 16
модель 16



model 17
модель 17





REMARKS

Available for additional payment for full models from BORD, BORD W3 and FIRE collections.

Models 16 and 17 available only in Iridium veneers - Dark Oak, wenge

ПРИМЕЧАНИЯ

Выбор за дополнительную оплату для глухих дверных полотен в коллекциях BORD, BORD W3 и ППОЖ.

Модели 16 и 17 - только в декоре Iridium - дуб темный рифленый, венге

COLOURS DECORS

Primo



Acacia ST
Акация СТ

3D Look



Oiled Oak
Дуб масленый



Burnt Oak
Дуб дымчатый



Sonoma Oak
Дуб сонома



Light Columbia Walnut
Орех кolumbia светлый

Iridium



Dark Oak
Дуб тёмный



Wenge
Венге



OPTIONAL ALUMINIUM APPLICATION PATTERNS

▼ ПРЕДЛАГАЕМЫЕ ВАРИАНТЫ АЛЮМИНИЕВЫХ ДЕКОРАЦИЙ



model 1
модель 1



model 2
модель 2



model 3
модель 3



model 4
модель 4



model 5
модель 5



model 6
модель 6



model 7
модель 7



model 8
модель 8



model 9
модель 9



model 10
модель 10



model 11
модель 11



model 12
модель 12



model 13
модель 13



model 14
модель 14



model 15
модель 15



model 16
модель 16



model 17
модель 17





Aluminium profile, width: 8mm (colour - stainless steel / INOX), aligned with a door leaf surface.
Алюминиевая вставка шир. 8 мм (цвета нержавеющей стали / INOX) слитая с поверхностью дверного полотна.

REMARKS

Available for additional payment for full models from the following collections: BORD, BORD W3, FIRE, Natura HK/HB CPL, Natura HK/HB HPL, Natura HR (in selected decors).

ДОП. ИНФОРМАЦИИ

Доступны за доп.оплату в моделях глухих полотен из коллекций BORD, BORD W3, ППОЖ, Natura HK/HB CPL, Natura HK/HB HPL, Natura HR (в выбранных декорах).

Iridium



Graphite Ash
Ясень графитовый



Snow Ash
Ясень снежный



Brown ash
Ясень коричневый

CPL - 0,2 mm



Italian Walnut
Грецкий Орех



Acacia light
Акация светлая



Acacia
Акация



Light Oak
Дуб светлый



Norwegian Ash
Ясень Норвежский



Grafit (RAL 7024)
Графит (RAL 7024)



Grey (RAL 7047)
Серый (RAL 7047)



White (RAL 9010)
Белый (RAL 9010)



Kendal Oak
Дуб Кендал



Grigio Oak
Дуб Гриджио

HPL - 0,8 mm



Grey (RAL 7047)
Серый (RAL 7047)



White (RAL 9010)
Белый (RAL 9010)



Grafit (RAL 7024)
Графит (RAL 7024)

*) available without colour CPL white 9010 i grey 7047

*) доступны без цвета CPL белый 9010 i серый 7047

ACOUSTIC DOORS АКУСТИЧЕСКИЕ ДВЕРИ



ACOUSTIC DOORS - full 27 dB - Rw (27-30)



full - 27 dB
глухие - 27 dB

- veneered full door leaf
 - construction: perforated chipboard, peripheral frame made of softwood, covered with HDF board - Hard Edge K door edge profile
 - finishing: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look, Classen CPL, HPL laminate and lacquered
 - 3 silver pintle hinges
 - lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, mortise lock
 - falling threshold
 - single leaf 60'-90' (100' - additional payment 20%)
- Dedicated door frames:
Rw (C; Ctr) = 30(-1; -1) dB - Adjustable door frame

АКУСТИЧЕСКИЕ ДВЕРИ - глухие 27дБ - Rw (27-30)

- дверное полотно ламинированное глухое
 - конструкция: перфорированная плита ДСП, обвязка - из древесины хвойных пород, укрепленная плитой HDF - профиль притвора Hard Edge K
 - отделка: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look, Classen CPL, Laminat HPL а также окрашенное полотно,
 - 3 серебряные полушарнирные петли
 - замок с ключом, сантехнический, с цилиндром, экономический
 - самопадающий порог
 - одностворчатые 60'-90' (100' - доплата 20%)
- Применять с коробками :
Rw (C; Ctr) = 30(-1; -1) дБ - регулируемая коробка



ACOUSTIC DOORS

- full 32 dB - Rw (32-34)



model 1 - 32 dB
модель 1 - 32 dB

- veneered full door leaf
- construction: specialized board, peripheral frame made of softwood, covered with HDF board - Hard Edge K door edge profile
- finishing: Classen Primo, Classen 3D Look, Classen Iridium, Classen CPL, HPL laminate and lacquered
- 3 silver pintle hinges
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, mortise lock
- falling threshold
- single leaf 60"-90" (100" - additional payment 20%)

Dedicated door frames:

Rw (C; Ctr)= 34(-1; -2) dB - Adjustable door frame

Rw (C; Ctr)= 32(0; -1) dB - Steel fixed door frame

АКУСТИЧЕСКИЕ ДВЕРИ

- глухие 32дБ -Rw (32-34)

- дверное полотно ламинированное глухое
- конструкция: наполнение - плита, обвязка - из древесины хвойных пород, укрепленная плитой HDF - профиль притвора Hard Edge K
- отделка: Classen Primo, Classen 3D Look, Classen Iridium, Classen 3D Look, Classen CPL, Laminat HPL а также окрашенные
- 3 серебрянные полушарнирные петли
- замок с ключем, сантехнический, с цилиндром, экономический
- самопадающий порог
- одностворчатые 60"-90" (100" - доплата 20%)

Применять с коробками :

Rw (C; Ctr) = 34(-1; -2) дБ - регулируемая коробка

Rw (C;Ctr) = 32 (0; -1) дБ - стальная коробка регулируемая

ACOUSTIC DOORS

- with glass 32 dB - Rw (32-33)



model 2 - 32 dB
модель 2 - 32 dB

- veneered door leaf with glass
- construction: specialized board, peripheral frame made of softwood, covered with HDF board
- transparent safety glass
- door leaf Hard Edge profile K
- finishing: Classen Primo, Classen 3D Look, Classen Iridium, Classen CPL, HPL laminate and lacquered
- 3 silver pintle hinges
- lock for regular key, bathroom key, cylinder lock, mortise lock
- falling threshold
- single leaf 60"-90" (100" - additional payment 20%)

Dedicated door frames:

Rw (C; Ctr)= 32(0; -2) dB - Adjustable door frame

Rw (C; Ctr)= 33(0; -2) dB - Steel fixed door frame



model 3 - 32 dB
модель 3 - 32 dB

АКУСТИЧЕСКИЕ ДВЕРИ

- со стеклом 32дБ -Rw (32-33)

- дверное полотно ламинированное со стеклом
- конструкция: наполнение - плита, обвязка - из древесины хвойных пород, укрепленная плитой HDF
- стекло полупрозрачное, безопасное
- профиль притвора Hard Edge K
- отделка: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look, Classen CPL, Laminat HPL а также окрашенные
- 3 серебрянные полушарнирные петли
- замок с ключем, сантехнический, с цилиндром, экономический
- самопадающий порог
- одностворчатые 60"-90" (100" - доплата 20%)

Применять с коробками :

Rw (C; Ctr) = 34(-1; -2) дБ - регулируемая коробка

Rw (C;Ctr) = 32 (0; -1) дБ - стальная коробка регулируемая

COLOURS ДЕКОРЫ

Classen acoustic doors are available in all decors from the following groups (details page 152-155) and optionally in the colours from RAL palette:

Акустические двери Classen производятся во всех декорах из нижеуказанных групп (подробно на стр. 152-155) а также в декорах из палитры цветов RAL:



Primo



3D Look



Lak



Iridium



CPL



HPL

(Only standard offer)

(Только стандартное предложение)



Other RAL colours available for additional payment.
Table Additional payment table - page 141.

Покраска дверей в цвета с палитры RAL производится за дополнительную оплату.
Таблица доп. оплат находится на стр. 141.

ADDITIONAL INFORMATION

- acoustic resistance 27 dB (27-30 dB).
- Report from GLA-1144.3/13 examinations.
- acoustic resistance 32 dB (32-34 dB).
- Report from GLA-1166.2/14 examinations.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- акустическая изоляция 27дБ (27-30 дБ).
- согласно рапорту исследований GLA -1144.3/13
- акустическая изоляция 32 дБ (32-34 дБ)
- согласно рапорту исследований GLA -1166.2/14

COMPACT

MODERN SYSTEM ALLOWING AN IDEAL
INCORPORATION OF THE DOOR IN THE WALL

НОВАТОРСКАЯ СИСТЕМА ПОЗВОЛЯЕТ ИДЕАЛЬНО
ВКМПОНОВАТЬ ДВЕРИ В СТЕНУ

The Compact system consists of interior door leaf, veneered or for self-finishing and an aluminium door frame. After assembly, all elements constitute an aligned surface with the wall.

Система Compact состоит из внутрикомнатного дверного полотна, ламинированного или подготовленного к самостоятельной отделке, а также алюминиевой дверной коробки. После монтажа создается эффект однолитой поверхности стены.

EXECUTION STANDARD

- boarded door leaf, full, thickness: 40 mm
- Classen Hard structure
- external door leaf - non-rebated, outward opening (height 2022 mm)
- internal door leaf - rebated, inward opening (height 2032 mm)
- surface finishing: primed (surface prepared for self-finishing, e.g. painting*), 3D Look and Iridium veneers, CPL and HPL laminates
- single leaf 60'-100'
- two openings for hidden hinges, adjustable (3 hinges for the width of 100' and height from 2222 to 2332 mm)
- magnetic lock for regular key, mortise lock, bathroom key, cylinder lock

*) tests conducted using original wall paints available on the market

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- глухое дверное полотно, толщина 40мм
- конструкция Classen Hard
- наружное дверное полотно - без притвора, открываемое наружу (выс.2022мм)
- внутреннее дверное полотно - с притвором, открываемое внутрь (выс. 2032мм)
- отделка поверхности: грунтовка (поверхность дверей подготовлена к самостоятельной отделке, напр.к покраске*), покрытия 3D Look, Iridium, ламинат CPL, HPL
- одностворчатое полотно разм. 60-100
- 2 отверстия под скрытые петли, регулируемые; (3 петли для дверей шириной 100 и высотой от 2222 до 2332мм)
- магнитный замок с ключом, экономический, сантехнический, цилиндр

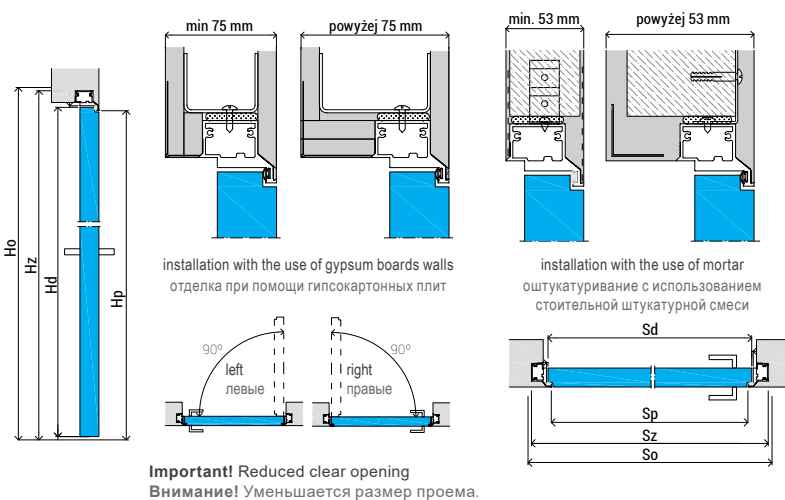
*) тест по покраске поверхности проведен с использованием настенных красок доступных в продаже"



INTERNAL DOOR FRAME ВНУТРЕННЯЯ КОРОБКА

Door leaf height Выс. дверного полотна Hd	Installation opening height Высота монтажного проема Ho	Door leaf external height Наружная высота коробки Hz	Clear opening height Высота проема коробки Hp	Amount of hinges Количество петель
2032	2081	2074	2032	2
2132	2181	2174	2132	2
2232	2281	2274	2232	3
2332	2381	2374	2332	3

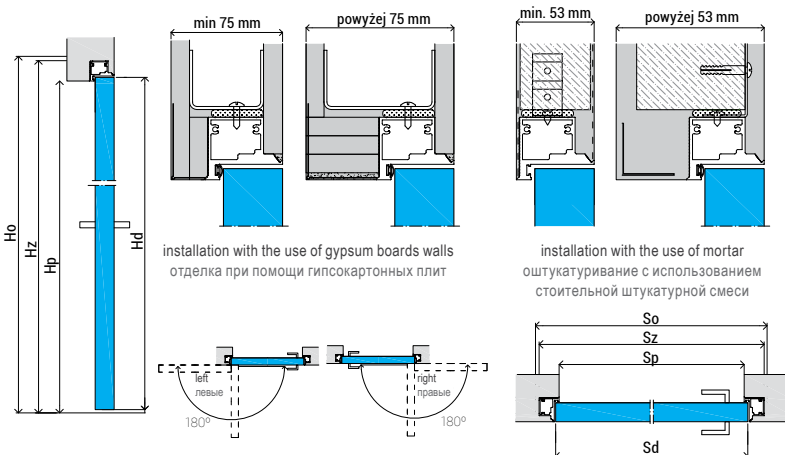
Door leaf width Ширина дверного полотна Sd	Installation opening width Ширина монтажного проема So	Door leaf external width Наружная ширина коробки Sz	Width in the door frame clear opening Ширина проема коробки Sp
618	698	688	603
718	798	788	703
818	898	888	803
918	998	988	903
1018	1098	1088	1003



EXTERNAL DOOR FRAME ВНЕШНЯЯ КОРОБКА

Door leaf height Выс. дверного полотна Hd	Installation opening height Высота монтажного проема Ho	Door leaf external height Наружная высота коробки Hz	Clear opening height Высота проема коробки Hp	Amount of hinges Количество петель
2022	2071	2064	2022	2
2122	2171	2164	2122	2
2222	2271	2264	2222	3
2322	2371	2364	2322	3

Door leaf width Ширина дверного полотна Sd	Installation opening width Ширина монтажного проема So	Door leaf external width Наружная ширина коробки Sz	Width in the door frame clear opening Ширина проема коробки Sp
618	698	688	603
718	798	788	703
818	898	888	803
918	998	988	903
1018	1098	1088	1003



DOOR FRAMES

Aluminium door frame, available in **internal** and **external** version, raw, with a possibility of self-painting after previous impregnation. The package includes: 2 or 3 hinges, gaskets, impregnating agent, installation instruction and accessories necessary for its installation. Installation of the frame on a raw wall requires application of plaster or plaster-cardboard panels.

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT

VENTILATION

- ventilation undercut

CONSTRUCTION

- perforated chipboard
- width 100': +20%
- height 2132, 2122 mm: +30%
- height 2232, 2222 mm: +35%
- height 2332, 2322 mm: +40%

ACCESSORIES

- falling threshold

ДВЕРНЫЕ КОРОБКИ

Коробка алюминиевая, производится во **внутреннем** и **наружном** вариантах; натуральная, существует возможность самостоятельной покраски после грунтовки.

В упаковке находятся: 2 или 3 петли, прокладки, импрегнат, инструкция по монтажу а также элементы необходимые для монтажа. При монтаже коробки на необработанную стену требуется предварительно оштукатурить стену или отделать гипсокартонными плитами.

ВАРИАНТЫ ВЫБОРА ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ОПЛАТУ

ВЕНТИЛЯЦИЯ

- вентиляционный подрез

КОНСТРУКЦИЯ

- заполнение из перфорированной ДСП
- ширина 100': +20%
- высота 2132, 2122 мм: +30%
- высота 2232, 2222 мм: +35%
- высота 2332, 2322 мм: +40%

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

- самопадающий порог

COLOURS ДЕКОРЫ

Compact system doors are available in all decors from the following groups (detailed information - page 152):

Двери в системе Compact производятся в полной цветовой гамме из нижеперечисленных групп (ДЕТАЛИ - на стр. 152):



3D Look



Iridium



CPL



HPL

(Only standard offer)
(Только стандартное предложение)

SLIDING DOORS SYSTEM



Single leaf on-wall sliding system consists of a masking element (including a doorstep), sliding system installed in the regulated door frame tunnel or directly on the wall.

Single leaf sliding system is offered in the following dimensions: 60", 70", 80", 90", 100".

Double leaf on-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 regulated door frame tunnel or directly on the wall.

Double leaf sliding system is offered in the following dimensions: 120", 140", 160", 180", 200" (for doors opening synchronously).

Door leaves for the sliding system are executed in non-rebated version in the external dimensions of the rebated door. e.g.: 844 x 2035 mm (80").

The full sliding system consists of:

Single door leaf system:

sliding mechanism + masking element (with a doorstep) + 1x door leaf

Double door leaf system:

synchronous sliding element + masking element + 2x door leaf

Availability:

Sliding system is available in all decors and collections apart from the following collections: Fiorino, Milan, Atlantis, Ksantos, Classic and apart from Andromeda and Visio collections.

Раздвижная настенная система для одностворчатых дверей состоит из маскирующего элемента (в составе с вертикальной отбойной планкой) и раздвижного механизма устанавливаемого на „тонеле” регулируемой коробки или непосредственно на стене.

Раздвижная настенная система для одностворчатых дверей производится в размерах 60", 70", 80", 90", 100".

Раздвижная система для двустворчатых дверей обладает синхронизированным открыванием - при открывании одного полотна - раздвигаются обе створки одновременно. При синхронной системе открывания необходимо чтобы заказываемые дверные полотна были одинаковой ширины. Такая раздвижная система монтируется также на „тонеле” регулируемой коробки или непосредственно на стене.

Раздвижная двустворчатая система производится в размерах 120", 140", 160", 180", 200"; (для синхронного открывания дверей)

Раздвижные дверные полотна производятся в версии без притвора в размерах по наружной ширине полотна с притвором, напр.: 844 x 2035 mm (80").

Полный комплект раздвижной системы состоит из:

для одностворчатых дверей: раздвижной механизм + маскирующий элемент (с отбойной планкой) + 1 x дверное полотно

для двустворчатых дверей синхронный раздвижной механизм + маскирующий элемент + 2 x дверное полотно

Коллекции:

Раздвижная система производится во всей цветовой гамме и коллекциях кроме коллекций: Fiorino, Milan, Atlantis, Ksantos, Classic и кроме коллекций Andromeda, Visio.



Steel door pulls
Стальные скобы

silver (inox) grafiatto bronze
серебряный (inox) бронза графитто



Hook lock for regular key
Замок крюк на ключ



Door closer
Доводчик

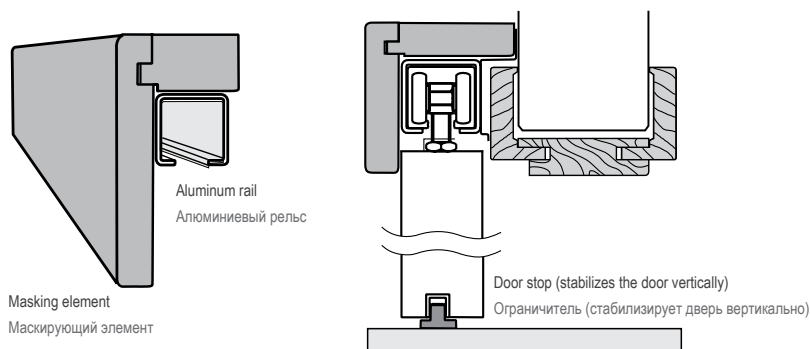


PVC pulls and hand rails
Скобы ПВХ

bronze beige silver white golden
бронза бежевый серебряный белый золотой



Vertical cross-section of the sliding system
Вертикальное сечение раздвижной системы



COLOURS ДЕКОРЫ

Classen sliding doors are available in all decors from the following groups (detailed information - page 152) and optionally in RAL colours:

Раздвижные дверные полотна Classen производятся во всех декорах ниже перечисленных групп (ДЕТАЛИ изложены на стр. 152), а также существует возможность производства дверей в палитре RAL:



Primo



3D Look



Lak



Iridium



CPL



Other RAL colours available for additional payment.
Table Additional payment table - page 141.

Покраска дверей в цвета с палитры RAL производится за дополнительную оплату.
Таблица доп. оплат находится на стр. 141.

SLIDING DOORS SYSTEM DIVA

Diva system, thanks to wide, aluminium rail, partially integrated with the door leaf creates aesthetic and modern combination of doors and the sliding system.

Раздвижная дверная система Diva благодаря широкой алюминиевой направляющей частично втопленной в дверное полотно создает эффектное и эстетическое решение раздвижной дверной системы.

The system consists of a mechanism and a door leaf, and it is designed to be installed directly on the wall (lack of possibility of installation with a tunnel).

Door leaf: sliding, single leaf, HARD construction, equipped with steel INOX handgrip as a standard. Dedicated exclusively to Diva system.

Door leaf dimensions - 744, 844, 944 x 2135 mm.

Mechanism: a full set consists of a 2m aluminium rail, fittings and installation instruction.

Two types of the mechanism are available - standard one and the one with self-closing system. After installation of the system, the gap between the door leaf and the wall is 12 mm.

Система состоит из механизма и дверного полотна и предназначена для монтажа непосредственно на стене (если нет возможности установки с тоннелем).

Дверное полотно: раздвижное, одностворчатое, конструкция HARD, со стальной скобой INOX (в стандарте только для системы Diva).

Размеры дверных полотен - 744, 844, 944 x 2135 мм.

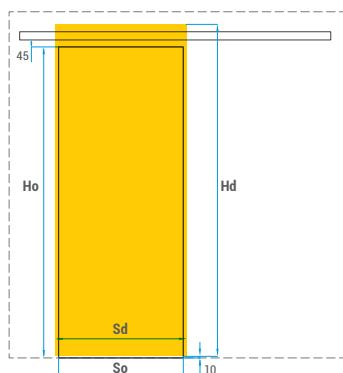
Механизм: комплект состоит из алюминиевого рельса длиной 2м, крепежей и инструкции по монтажу.

Существуют два типа механизмов - стандартный и с доводчиком. После установки системы между дверным полотном и стеной остается щель 12мм.





Door leaf with a rail - connection method
Способ соединения дверей с направляющей



Diva system dimensions table:
Таблица размеров системы Diva

	Door leaf height Выс. дверного полотна Hd	Wall opening height Выс. проема в стене Ho	Door leaf width Ширина дверного полотна Sd	Wall opening width Ширина проема в стене So
70'			744	700
80'	2135	2000	844	800
90'			944	900

Iridium



Graphite Ash
Ясень графитовый



Snow Ash
Ясень снежный



Brown ash
Ясень коричневый

CPL



Italian Walnut
Грецкий Орех



Acacia light
Акация светлая



Acacia
Акация



Light Oak
Дуб светлый



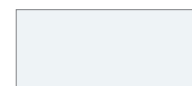
Norwegian Ash
Ясень Норвежский



Gratit (RAL 7024)
Графит (RAL 7024)



Grey (RAL 7047)
Серый (RAL 7047)



White (RAL 9010)
Белый (RAL 9010)

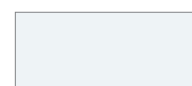


Kendal Oak
Дуб Кендал

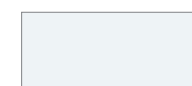


Grigio Oak
Дуб Гриджио

Lacquered



White UV
Белый UV



White UV Pure
Белый UV Pure



Other RAL colours available for additional payment.
Table Additional payment table - page 141.
Покраска дверей в цвета с палитры RAL
производится за дополнительную оплату.
Таблица доп. оплат находится на стр. 141.

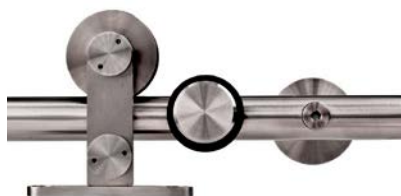
DESIGN WALL SLIDING SYSTEM



Steel door pulls
silver (INOX), grafiatto bronze
Стальная скоба
серебряный INOX, бронза графитто



Stainless steel railing 500 mm, double-sided
Поручень из нержавеющей стали 500 мм,
двусторонний



Wall sliding system with a door stop
Раздвижная система с фиксатором

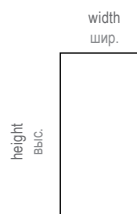


Table for openings in the wall:
Таблица размеров дверных проемов:

	width шир.	height выс.
70"	702	2010
80"	802	2010
90"	902	2010

Sliding doors means a freedom of moves and the ease of movement. Attractive decors, shiny stainless steel and the highest comfort are combined in one impressive door, allowing smooth opening and closing the room.

Design wall sliding system

The system is made entirely of stainless steel, designed for mounting directly on the wall, available only in single leaf version. Door leaves for the Design sliding system are manufactured in non-rebated version (dimensions as for rebated doors). Available in the following collections: Natura HR, Asteria, Discovery, Tetyda, Demeter and in frame collections.

Packing

It includes the full sliding system with a rail - length 2100 mm, on which door leaves - width 70", 80", 90" can be installed.

Раздвижные двери - это свобода движений и лёгкость перемещения. Из необычной палитры цветов, полированной нержавеющей стали и современного дизайна получаются элитные двери, которые служат для комфортного и удобного открывания помещений.

Раздвижная настенная система Design

Система производится из нержавеющей стали, и предназначена к установке непосредственно на стене. Доступна только в версии для одностворчатых дверей. Дверные полотна для системы Design изготавливаются без притвора (размеры соответствуют размерам дверей с притвором). Коллекции: Natura HR, Asteria, Discovery, Tetyda, Demeter и рамовые двери.

Упаковка

Содержит комплект раздвижной системы с рейлингом длиной 2100 мм, на котором можно крепить дверные полотна шириной 70", 80", 90".

It is based on CLASSEN interior single or double leaf non-rebated doors.
The structure of the system made of metal sections consists of a pocket, in which a leaf hides during "opening of the door".

Предназначена для межкомнатных одно- или двухстворчатых дверей без притвора CLASSEN.
Конструкция системы, состоящей из металлических профильных элементов, составляет кассета, в которую прячутся двери при их открывании.



Table of single pocket dimensions
Таблица размеров единичной кассеты

CODE КОД	L x H	External dimensions Внешние размеры			The thickness of the pocket/ wall *) Толщина кассеты / стены *)	Internal dimensions Внутренние размеры	Door leaf dimensions Размеры полотна	
		C x H1	A	B			LP	HP
G60 plus	610 x 2025	1350 x 2110	670	640	100 125	53 78	644	2035
G70 plus	710 x 2025	1550 x 2110	770	740			744	
G80 plus	810 x 2025	1750 x 2110	870	840			844	
G90 plus	910 x 2025	1950 x 2110	970	940			944	
G100 plus	1010 x 2025	2150 x 2110	1070	1040			1044	

Pocket with thickness of 100 mm - possibility of assembly of Classen's full leaves only.

*) Eclisse door frames for non-typical wall thickness should be ordered in line with the order form.

Frame colours: Classen Primo, Classen 3D Look, Classen Iridium, Classen CPL.

Кассета толщиной 100 мм - возможность монтажа только глухих полотен Classen.

*) Коробки Eclisse для нетипичной толщины стены нужно заказывать при помощи бланка заказа.

Цветовая гамма коробок: Classen Primo, Classen 3D Look, Classen Iridium, Classen CPL.

Table of double pocket dimensions
Таблица размеров двойной кассеты

CODE КОД	L x H	External dimensions Внешние размеры			The thickness of the pocket/ wall *) Толщина кассеты / стены *)	Internal dimensions Внутренние размеры	Door leaf dimensions Размеры полотна	
		C x H1	A	B			LP	HP
GG60 plus	1210 x 2025	2600 x 2110	1280	640	100 125	54 78	644	2035
GG70 plus	1410 x 2025	3000 x 2110	1480	740			744	
GG80 plus	1610 x 2025	3400 x 2110	1680	840			844	
GG90 plus	1810 x 2025	3800 x 2110	1880	940			944	
GG100 plus	2010 x 2025	4200 x 2110	2080	1040			1044	

Pocket with thickness of 100 mm - possibility of assembly of Classen's full leaves only.

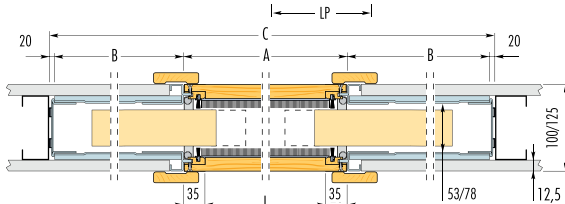
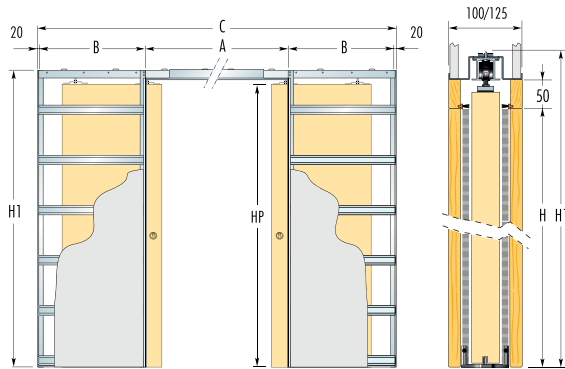
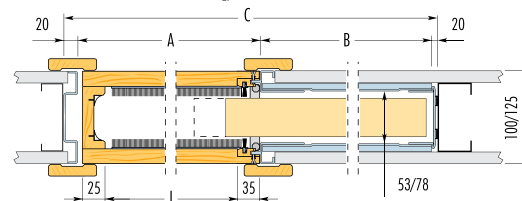
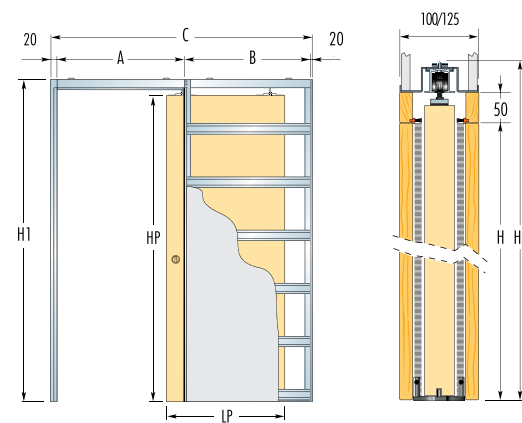
*) Eclisse door frames for non-typical wall thickness should be ordered in line with the order form.

Frame colours: Classen Primo, Classen 3D Look, Iridium, CPL.

Кассета толщиной 100 мм - возможность монтажа только глухих полотен Classen.

*) Коробки Eclisse для нетипичной толщины стены нужно заказывать воспользовавшись формой заказа.

Цветовая гамма коробок: Classen Primo, Classen 3D Look, Classen Iridium, Classen CPL.



Application
Применение

For interior single or double leaf non-rebated doors
Для межкомнатных одно- и двухстворчатых дверей без притвора

Technical approval no.
Техническая норма

AT-15-8573/2011

Set's composition
Комплект

100 or 125 pocket with door ferrules, door frame elements in Classen decor
Кассета 100 или 125 с оковками, элементы коробки в цветовой гамме Classen.
Classen sliding door leaf
Раздвижное дверное полотно Classen

Additional payment for width above 125mm - PLN 25 net for each 10mm

Дополнительная оплата за ширину более 125мм - по 6,25 Евро за каждые дополнительные 10мм



ADJUSTABLE
РЕГУЛИРУЕМАЯ

ADJUSTABLE

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

Packing:

Complete door frame consists of upper beam and base elements and it constitutes one package. The set includes 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 Primo decors: Acacia ST, White, Natural Oak vertical, Beech, Polish Oak, Walnut.

Classen 3D Look decors: Burnt Oak, Oiled Oak, White Ash, Sonoma Oak, Light Columbia Walnut, Dark Columbia Walnut, San Remo Oak, Riviera Oak, Grey Oak, Nordic Oak.

Classen Iridium decors: White Matt, Dark Oak, Snow Ash, Brown Ash, Graphite Ash, Wenge.

Classen CPL decors: Acacia, Light Acacia, White (RAL 9010), Grey (RAL 7047), Italian Walnut, Graphite (RAL7024), Light Oak, Norwegian Ash, Kendal Oak, Grigio Oak.

Lacquered – white lacquer UV or PU.

RAL: Additional payment table on page 141.

РЕГУЛИРУЕМАЯ

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

Упаковка:

В комплекте коробки находятся верхняя планка и основа. В упаковке находятся также крепежи, прокладки (уплотнители) и набор для монтажа. Для дверного полотна шириной 100' или усиленного полотна рекомендуется коробка с тремя петлями.

Цветовая гамма:

Classen Primo: акacia CT, белый, дуб натуральный вертикальный, бук, дуб польский, орех.

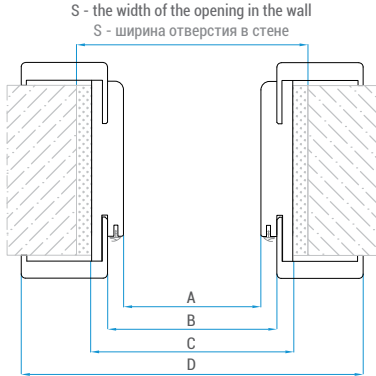
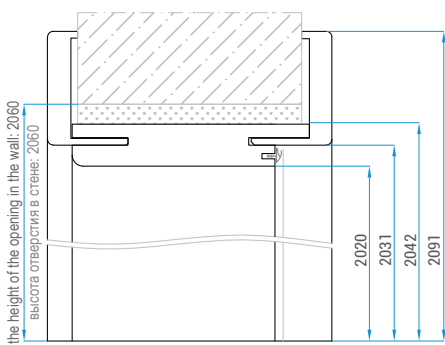
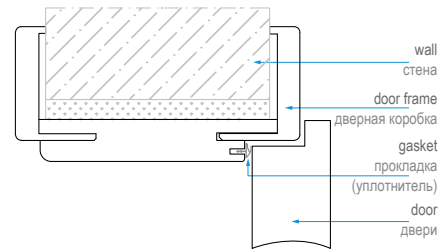
Classen 3D Look: дуб дымчатый, дуб масляный, ясень белый, дуб сонома, орех колумбия светлый, орех колумбия темный, дуб сан ремо, дуб ривьера, дуб серый, дуб нордический.

Classen Iridium: белый матовый, дуб тёмный, ясень снежный, ясень коричневый, ясень графитовый, венге.

Classen CPL: акacia, акacia светлая, белый (RAL 9010), серый (RAL 7024), графитовый (RAL 7024), ясень мока, грецкий орех, дуб светлый, ясень норвежский, дуб Григио, дуб Кендал.

Лакированная - лак белый UV или PU.

Палитра RAL: согласно таблице доп.оплат на стр. 141.

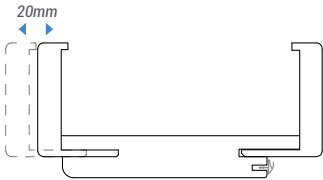


ADVANTAGES OF ADJUSTABLE DOOR FRAME

- quick and easy installation
- increased resistance to moisture (base element made of chipboard)
- aesthetic and durable edges due to application of postforming technology

ПРЕИМУЩЕСТВА РЕГУЛИРУЕМОЙ КОРОБКИ

- БЫСТРЫЙ И ПРОСТОЙ МОНТАЖ
- ПОВЫШЕННАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ К ВЛАГЕ (ОСНОВНОЙ ЭЛЕМЕНТ ВЫПОЛНЕН ИЗ ПЛИТЫ ДСП)
- ЭСТЕТИЧНЫЕ И ПРОЧНЫЕ ПРИТВОРЫ БЛАГОДАРЯ ПРИМЕНЕНИЮ ТЕХНОЛОГИИ ПОСТФОРМИНГА



Crown moulding
Designed for assembly with Adjustable door frame (single leaf).

Корона
предназначена для монтажа вместе с регулируемой коробкой.



Dimensions of the adjustable door frame [mm]:
Размеры регулируемой коробки [мм]:

		A	B	C	D	S
SINGLE LEAF одностворчатые	60	602	625	649	747	675
	70	702	725	749	847	775
	80	802	825	849	947	875
	90	902	925	949	1047	975
	100	1002	1025	1049	1147	1075
	110	1102	1125	1149	1247	1175
	120	1202	1225	1249	1347	1275
DOUBLE LEAF двухстворчатые	100	1038	1061	1085	1183	1110
	110	1138	1161	1185	1283	1210
	120	1238	1261	1283	1383	1310
	130	1338	1361	1383	1483	1410
	140	1438	1461	1483	1583	1510
	150	1538	1561	1583	1683	1610
	160	1638	1661	1683	1783	1710
	170	1738	1761	1783	1883	1810
	180	1838	1861	1883	1983	1910
	190	1938	1961	1983	2083	2010
	200	2038	2061	2083	2183	2110

RANGE
ДИАПАЗОН

75-95
95-115
120-140
140-160
160-180
180-200
200-220
220-240
240-260
260-280
280-300
300-320
320-340
340-360

Options for additional payment:

- third hinge
- door frame 100': +20%
- door frame 110': +30%
- door frame for double leaf door: +50%

Варианты за дополнительную оплату:

- третья петля
- коробка размер 100': +20%
- коробка размер 120': +30%
- коробка для двухстворчатых дверей: +50%



ADJUSTABLE NON-REBATED DOOR FRAME РЕГУЛИРУЕМАЯ КОРОБКА БЕЗ ПРИТВОРА

ADJUSTABLE NON-REBATED DOOR FRAME

Adjustable non-rebated door frames are made of chipboard and MDF board, covered with Classen Adjustable non-rebated door frames are made of chipboard and MDF board, covered with Classen decors or lacquered corresponding to door leaves decors. This door frame, in decors corresponding to door leaves decors. This door frame is dedicated to non-rebated „B” door leaves.

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 an assembly set.

Colours:

Classen Primo decors: White.

Classen 3D Look decors: Burnt Oak, Oiled Oak, White Ash, Riviera Oak, Grey Oak.

Classen Iridium decors: Snow Ash, Brown Ash, Graphite Ash.

Classen CPL decors: Acacia, Light Acacia, White (RAL 9010), Grey (RAL 7047), Italian Walnut, Graphite (RAL7024), Light Oak, Norwegian Ash, Kendal Oak, Grigio Oak.

Lacquered – white lacquer UV or PU.

RAL: Additional payment table on page 141.

РЕГУЛИРУЕМАЯ КОРОБКА БЕЗ ПРИТВОРА

Регулируемые коробки без притвора изготавливаются из плит ДСП и МДФ с покрытием Classen Iridium, Classen CPL, Classen Primo, Classen 3D look в цветовой гамме, соответствующей декорам дверных полотен. Коробка предназначена для полотен без притвора „B”.

Упаковка:

В комплекте коробки без притвора находятся верхняя планка и основа. В комплекте коробки находятся две скрытые петли для дверей без притвора, прокладки и набор для монтажа.

Цветовая гамма:

Classen Primo: белый.

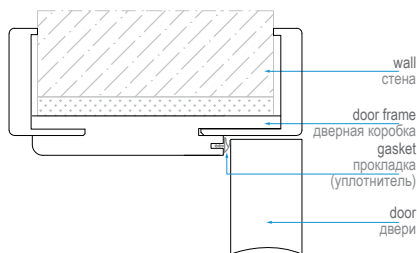
Classen 3D Look: дуб дымчатый, дуб масляный, ясень белый, дуб ривьера, дуб серый.

Classen Iridium: ясень снежный, ясень коричневый, ясень графитовый.

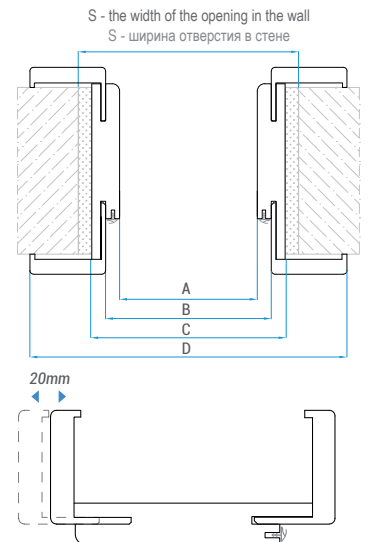
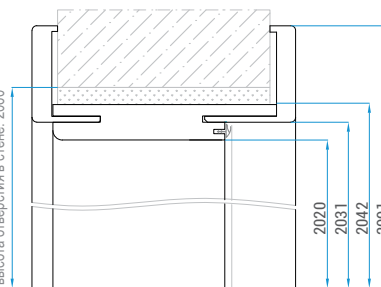
Classen CPL: акация, акация светлая, белый (RAL 9010), серый (RAL 7047), ясень мокка, грецкий орех, графитовый (RAL 7024), дуб светлый, ясень норвежский, дуб Кендал, дуб Гриво.

Лакированная – лак белый UV или PU.

Палитра RAL: согласно таблице доп.оплат на стр. 141.



the height of the opening in the wall: 2060
высота отверстия в стене: 2060



Strike plate
Ответная планка замка



Hinge
Петля



Crown moulding

Designed for assembly with Adjustable door frame. (single leaf).

Корона

предназначена для монтажа вместе с регулируемой коробкой.

Dimensions of the adjustable non-rebated door frame [mm]: Размеры регулируемой коробки без притвора [мм]:

	A	B	C	D	S
60	601	624	646	746	690
70	701	724	746	846	790
80	801	824	846	946	890
90	901	924	946	1046	990
100	1001	1024	1046	1146	1090

RANGE ДИАПАЗОН

90-110
110-130
135-155
155-175
175-195
195-215
215-235
235-255
255-275
275-295
295-315
315-335
335-355
355-375



NEW ARCUS

NEW ARCUS

NEW ARCUS door frames are made of MDF covered with Classen Primo, Classen 3D look, 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 ranges: 115 - 200 mm and 200 - 320 mm. Available also in Tunel version.

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:** Acacia ST, Walnut.
- Classen 3D Look:** Burnt Oak, White Ash, Light Columbia Walnut , Grey Oak..
- Classen Iridium:** Brown Ash, Graphite Ash, Wenge.
- Classen CPL:** Acacia, Acacia light, Italian Walnut, Norwegian Ash, Kendal Oak, Grigio Oak.

NEW ARCUS

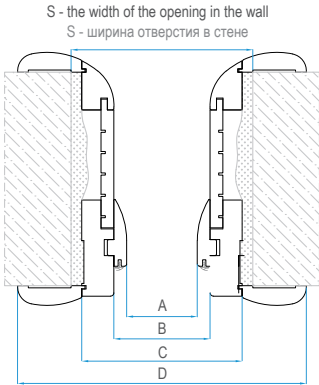
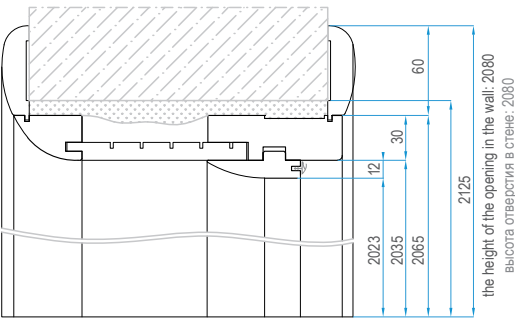
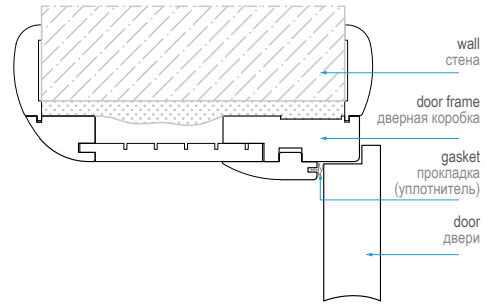
Коробки NEW ARCUS производятся из МДФ с покрытием Classen Primo, Classen 3D look, ламинатом Classen Iridium, ламинатом Classen CPL в цветовой гамме, соответствующей декорам дверных полотен. Преимуществом этого типа коробки, кроме ее современного дизайна, является возможность ее универсального применения для разной толщины стен – коробка комплектуется в двух пределах регулировки для толщины стен: от 115 до 220 и от 200 до 320мм. Также в версии Tunel.

Упаковка:

Комплект коробки состоит из отдельно упакованных верхнего профиля и боковых основ (2 упаковки) с двумя серебряными полушарнирными петлями (третья петля за дополнительную оплату). Для дверного полотна шириной 100' или укрепленного полотна рекомендуется коробка с тремя петлями.

Цветовая гамма:

- Classen Primo:** акация СТ, орех.
- Classen 3D Look:** дуб дымчатый, ясень белый, орех колумбия светлый, дуб серый.
- Classen Iridium:** ясень коричневый, ясень графитовый, венге.
- Classen CPL:** акация, акация светлая, грецкий орех, ясень норвежский, дуб Кендал, дуб Григио.



Dimensions of NEW ARCUS door frame [mm]:
Размеры коробки NEW ARCUS [мм]:

	A	B	C	D	S
SINGLE LEAF одностворчатые	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
	110	1102	1126	1186	1306
DOUBLE LEAF двухстворчатые	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
	210	2137	2161	2221	2341

Options for additional payment:

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

Варианты за дополнительную оплату:

- регулирующая вставка 200-320мм
- третья петля
- коробка размер 100': +20%
- коробка для двухстворчатых дверей: +50%



ARCUS

ARCUS

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

Available also in Tunel version.

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: Acacia ST, White, Natural Oak vertical, Polish Oak, Walnut.

Classen 3D Look: Burnt Oak, White Ash, Light Columbia Walnut, Grey Oak.

Classen Iridium: Brown Ash, Graphite Ash, Wenge.

Classen CPL: Acacia, Light Acacia, Italian Walnut, Norwegian Ash, Light Oak.

ARCUS

Коробки Arcus изготавливаются из плиты МДФ с покрытием Classen Primo, Classen 3D look, ламинатом Classen Iridium, ламинатом Classen CPL в цветовой гамме, соответствующей декорам дверных полотен. Основные элементы коробки соединены с наличниками с одной стороны. Также в версии Tunel.

Упаковка:

Комплект коробки состоит из отдельно упакованных верхнего профиля и боковых основ (2 упаковки) с двумя серебряными полушарнирными петлями (третья петля за дополнительную оплату).

Для дверного полотна шириной 100' или укрепленного полотна рекомендуется коробка с тремя петлями.

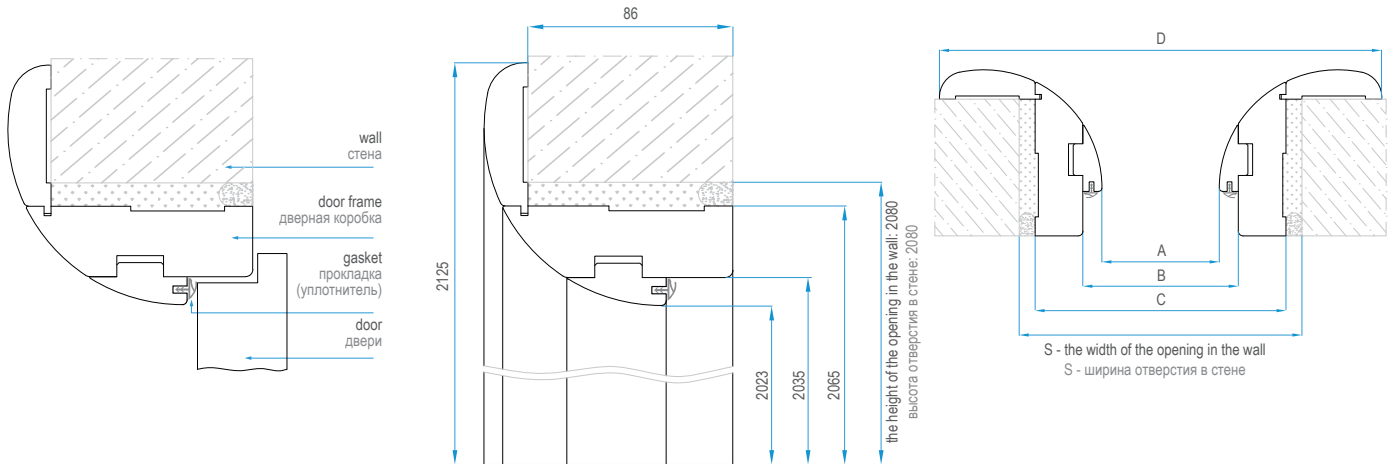
Цветовая гамма:

Classen Primo: акacia CT, белый, дуб натуральный вертикальный, бук, дуб польский, орех.

Classen 3D Look: дуб дымчатый, ясень белый, орех кolumbia светлый, дуб серый.

Classen Iridium: ясень коричневый, ясень графитовый, венге.

Classen CPL: акacia, акacia светлая, ясень мокка, грецкий орех, ясень норвежский, дуб светлый.



Dimensions of Arcus door frame [mm]:
Размеры коробки Arcus [мм]:

	A	B	C	D	S
SINGLE LEAF одностворчатые	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
DOUBLE LEAF двухстворчатые	100	1037	1061	1121	1241
	110	1137	1161	1221	1341
	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

Options for additional payment:

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

Варианты за дополнительную оплату:

- третья петля
- коробка размер 100': +20%
- коробка для двухстворчатых дверей: +50%



STANDARD 2-PACK

STANDARD 2-PACK

Standard 2-pack door frames are made of MDF covered with Classen Primo, Classen 3D look, Classen Iridium veneer and Classen CPL laminate in decors corresponding to door leaf decors. Available also in Tunel version.

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: Acacia ST, White, Natural Oak vertical, Beech, Polish Oak, Walnut.

Classen 3D Look: Oiled Oak, Burnt Oak, White Ash, Sonoma Oak, Light Columbia Walnut, Dark Columbia Walnut, San Remo Oak, Riviera Oak, Grey Oak, Nordic Oak.

Classen Iridium: White matt, Dark Oak, Snow Ash, Brown Ash, Graphite Ash, Wenge.

Classen CPL: Acacia, Acacia light, Italian Walnut, White (RAL 9010), Grey (RAL 7047), graphite (RAL 7024), Light Oak, Norwegian Ash. Kendal Oak, Grigio Oak.

Lacquered – white lacquer UV or PU.

RAL: Additional payment table on page 141.

STANDARD 2-PACK

Коробки Standard 2-pack производятся из плиты МДФ с покрытием Classen Primo, Classen 3D look, ламинатом Classen Iridium, ламинатом Classen CPL в цветовой гамме, соответствующей декорам дверных полотен. Также в версии Tunel.

Упаковка:

Комплект коробки состоит из отдельно упакованных верхнего профиля и боковых основ (2 упаковки) с двумя серебряными полушарнирными петлями (третья петля за дополнительную оплату). Для дверного полотна шириной 100" или усиленного полотна рекомендуется коробка с тремя петлями.

Цветовая гамма:

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

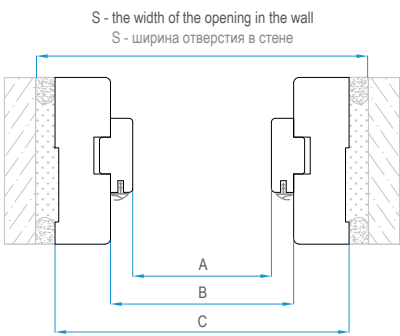
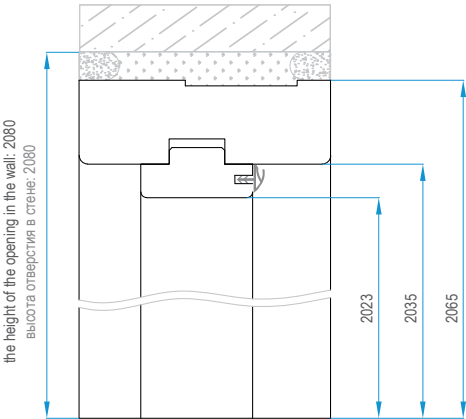
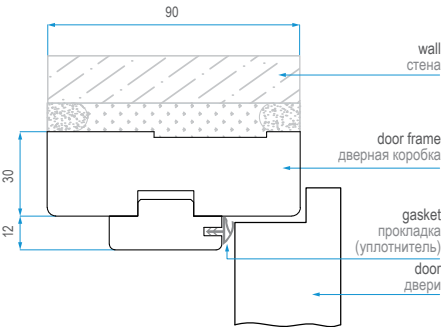
Classen 3D Look: дуб масляный, дуб дымчатый, ясень белый, дуб сонома, орех колумбия светлый, орех колумбия темный, дуб сан ремо, дуб ривьера, дуб серый, дуб нордический.

Classen Iridium: белый матовый, дуб темный, ясень снежный, ясень коричневый, ясень графитовый, венте.

Classen CPL: акация, акация светлая, грецкий орех, белый (RAL 9010), серый (RAL 7047), графитовый (RAL 7024), дуб светлый, ясень норвежский, дуб Кендал, дуб Григио.

Лакированная - лак белый UV или PU.

Палитра RAL: согласно таблице доп.оплат на стр. 141.



Dimensions of Std 2-pack door frame [mm]:
Размеры коробки Std 2-pack [мм]:

SINGLE LEAF однстворчатые		A	B	C	S
	60	602	626	686	710
	70	702	726	786	810
	80	802	826	886	910
	90	902	926	986	1010
	100	1002	1026	1086	1110
	110	1102	1126	1186	1210
	120	1202	1226	1286	1310
DOUBLE LEAF двустворчатые	100	1037	1061	1121	1145
	110	1137	1161	1221	1245
	120	1237	1261	1321	1345
	130	1337	1361	1421	1445
	140	1437	1461	1521	1545
	150	1537	1561	1621	1645
	160	1637	1661	1721	1745
	170	1737	1761	1821	1845
	180	1837	1861	1921	1945
	190	1937	1961	2021	2045
	200	2037	2061	2121	2145

Options for additional payment:

- third hinge
- door frame 100": +20%
- door frame 110": +30%
- door frame 120": +35%
- door frame for double leaf door: + 50%

Варианты за дополнительную оплату:

- третья петля
- коробка размер 100": +20%
- коробка размер 110": +30%
- коробка размер 120": +35%
- коробка для двустворчатых дверей: +50%



MODERN

MODERN

Made of wood-based material - MDF, covered with Classen Primo, Classen 3D and Classen Iridium veneer as well as Classen CPL laminate. This door frame is available in two adjustment ranges: 105-185 mm and 185-305 mm. Owing to that, there is a possibility to apply it to different wall thickness (it corresponds to 10 ranges of the adjustable door frames). Available also in Tunel version.

Packing:

Complete door frame consists of two separate elements - 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: Acacia ST.

Classen 3D Look: Oiled Oak, Light Columbia Walnut, Grey Oak.

Classen Iridium: Graphite Ash, Wenge.

Classen CPL: Light Acacia.

MODERN

Коробка изготавливается из древеснопроизводного материала МДФ с покрытием ламинатом Classen Primo, Classen 3D, Classen Iridium, а также Classen CPL. Предлагается в двух диапазонах регулировки: 105-185 мм и 185-305 мм. Это даёт возможность применения коробки для разной толщины стены (соответствует 10-ти пределам регулируемых коробок). Также в версии Tunel.

Упаковка:

Комплект коробки состоит из отдельно упакованных верхнего профиля и боковых основ (2 упаковки), с двумя серебряными полушарнирными петлями (третья петля за дополнительную оплату). Для дверного полотна шириной 100' или усиленного полотна рекомендуется коробка с тремя петлями.

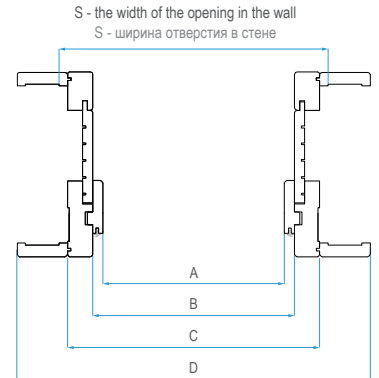
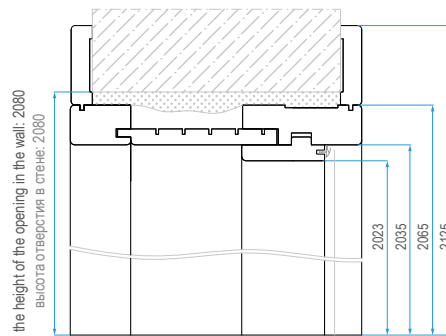
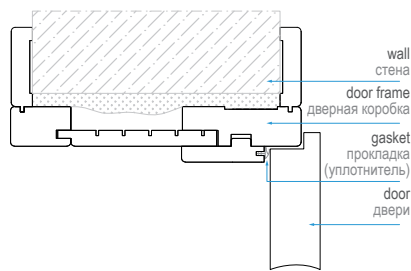
Цветовая гамма:

Classen Primo: акация СТ.

Classen 3D Look: дуб масляный, орех колумбия светлый, дуб серый.

Classen Iridium: ясень графитовый, венге.

Classen CPL: светлый акация.



Dimensions of Modern door frame [mm]:
Размеры коробки Modern [мм]:

	A	B	C	D	S
SINGLE LEAF одностворчатые	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
DOUBLE LEAF двустворчатые	100	1037	1060	1121	1241
	110	1137	1161	1221	1341
	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

Options for additional payment:

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

Варианты за дополнительную оплату:

- третья петля
- коробка размер 100': +20%
- коробка для двустворчатых дверей: +50%



CMOK

CMOK

Adjustable door frame, designed to be installed on steel door frame, without the need to dismantle it beforehand. It allows the exchange of door leaves while maintaining their current dimensions. A distinctive feature of this door frame is a quick and easy installation possible owing to permanent fixture of two base elements. The door frame is fully made of wood-based material - MDF covered with Classen Primo, 3D and Iridium and CPL laminate.

Packing:

A complete door frame is available in two adjustment ranges: 70-110 mm and 110-150 mm. Both ranges are available in a single package, which also contains gasket and assembly bag. For door leaves of dimension 100' and reinforced door leaves, it is required to use a door frame with three hinges.

Colours:

- Classen Primo:** Acacia ST, Natural Oak, Beech, Polish Oak, Walnut, White.
- Classen 3D Look:** Sonoma Oak, White Ash, Burnt Oak, Oiled Oak, Light Columbia Walnut, Dark Columbia Walnut, Riviera Oak, Grey Oak, Nordic Oak.
- Classen Iridium:** Snow Ash, Brown Ash, Graphite Ash, Wenge, Dark Oak.
- Classen CPL:** Italian Walnut, Light Oak, Acacia, Light Acacia, Norwegian Ash, Kendal Oak, Grigio Oak.

CMOK

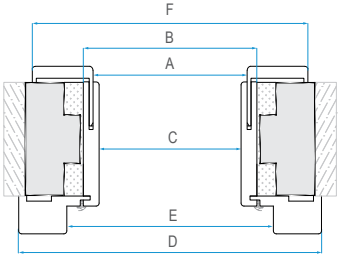
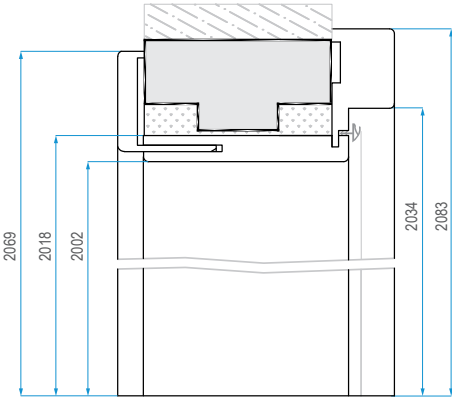
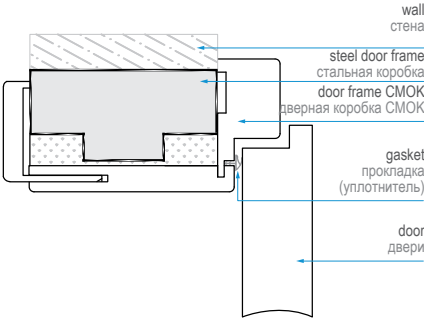
Регулируемая дверная коробка предназначена для застройки стальных коробок без предварительного их демонтажа. Благодаря этому возможна замена дверных полотен без изменения изразмеров. Отличительной чертой коробки является быстрый и простой монтаж возможный благодаря прочному соединению двух основных элементов. Коробка изготовлена полностью из древеснопроизводного материала МДФ и облицована декоративным ламинатом Classen Primo, 3D, Iridium а также ламинатами CPL.

Упаковка:

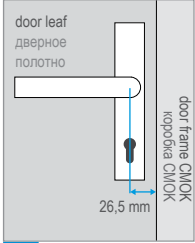
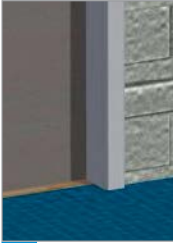
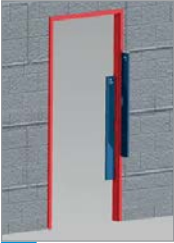
Коробка предлагается в двух диапазонах регулиции: 70-110 мм и 110-150 мм. Эти два диапазона доступны в одной упаковке, в которой находятся также прокладка и набор для монтажа. Для дверного полотна шириной 100' и укрепленного полотна требуется коробка с тремя петлями.

Цветовая гамма:

- Classen Primo:** акация СТ, дуб натуральный, бук, дуб польский, орех, белый.
- Classen 3D Look:** дуб сонома, ясень белый, дуб дымчатый, дуб масляный, орех колумбия светлый, орех колумбия темный, дуб ривьера, дуб серый, дуб нордический.
- Classen Iridium:** ясень снежный, ясень коричневый, ясень графитовый, венге, дуб темный рифлёный.
- Classen CPL:** грецкий орех, дуб светлый, акация, акация светлая, ясень норвежский, дуб Кендал, дуб Григио.

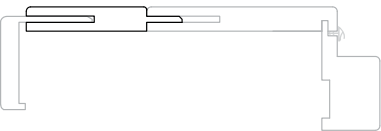


Installation - remarks:
Рекомендации касающиеся монтажа:



- 1. Curvature of walls, on which CMOK door frame will be installed - fig. 1.
- 2. Place of floors connection and moving of the door leaf after installing CMOK door frame - fig. 2.
- 3. Handle and rozetta dimensions. The hand of a door handle cannot go beyond the spindle - fig. 3.

- 1. Неровность стен, на которых будет установлена коробка CMOK - рис.1
- 2. Место соединения пола, а также смещение дверного полотна после установки коробки CMOK - рис.2
- 3. Параметры ручки и розетки. Ручка не должна выходить за штырь - рис.3.



Regulatory insert 75mm increases the adjustment range:
- in the door frame 70-110mm to 150-185mm
- in the door frame 110-150mm to 185-220mm

Регулируемая вставка 75 мм увеличивает диапазон регулиции:
- в коробке 70-110 мм до 150-185 мм
- в коробке 110-150 мм до 185-220 мм

Options for additional payment:
- third hinge
- door frame 100': +20%

Варианты за дополнительную оплату:
- третья петля
- коробка размер 100': +20%

Dimensions of CMOK door frame [mm]:
Размеры коробки CMOK [мм]:

	A	B	C	D	E	F
60	574	593	561	723	626	696
70	674	693	661	823	726	796
80	774	793	761	923	826	896
90	874	893	861	1023	926	996
100	974	993	961	1123	1026	1096
110	1074	1093	1061	1223	1126	1196



NON-REBATED PROFILE БЕЗ ПРИТВОРА ПРОФИЛЬ

Profile non-rebated door frame is made of wood-based materials, lacquered in white in PU quality and a structural element made of aluminium. A characteristic feature of this door frame is the possibility to change the finishing band, which is available in white or in three different veneer colours: Natural Oak, Wenge Oak and Bleached Oak. Standard adjustment range: 100 - 195 mm.

Packaging:

Complete door frame consists of two separate elements - upper beam and base element (two separate packages), which contains 2 hidden 3D hinges, a gasket and an assembly set.

Door frame base and regulatory strip - lacquered always in white.

White PU lacquer - bands in white colour, dedicated to the following collections: **Atlantis**, **Milan** and **Fiorino**.

Veneer - Natural Oak, Wenge Oak, Bleached Oak - bands in veneer colours; dedicated only to Fiorino collection.

Коробка без притвора Профиль производится из древеснопроизводных материалов, прокрашенных белой эмульсией ПУ и из алюминиевого конструкционного элемента. Эта коробка отличается возможностью замены белого наличника на другой цвет из 3-х предлагаемых декоров шпона: дуб натуральный, дуб венге или дуб отбеленный. Стандартный диапазон регулировки коробки: 100 -195 мм.

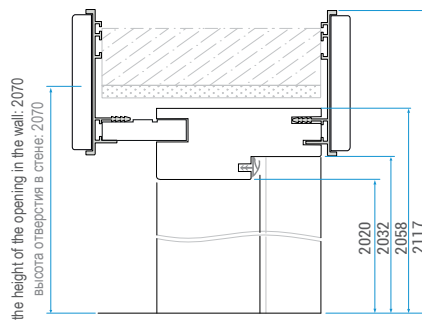
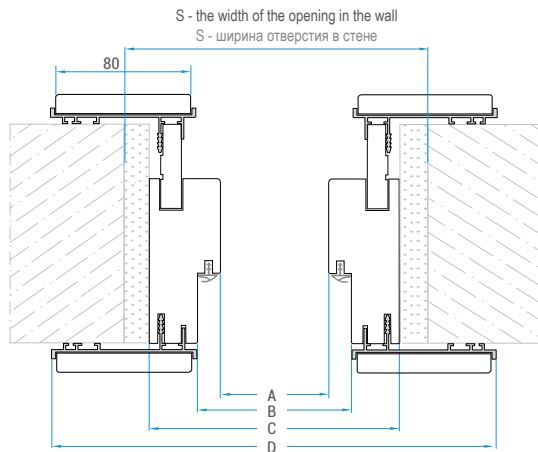
Упаковка:

Комплект коробки состоит из двух отдельных элементов - верхней поперечной части и комплекта боковых основ (две отдельные упаковки). В упаковке с боковыми основами находятся также 2 скрытые петли 3D, прокладки и комплект фурнитуры для монтажа коробки.

Основной элемент и регулиционная планка - всегда будут окрашены только в белый цвет.

Белый лак ПУ - Для коллекций **Atlantis**, **Milan** и **Fiorino** предназначена коробка в версии с наличниками белого цвета.

Шпон - натуральный дуб, дуб венге, дуб отбеленный - коробка в версии с наличниками в декорах шпонируемого покрытия предназначена только для коллекции Fiorino.



DETAILS ДЕТАЛИ

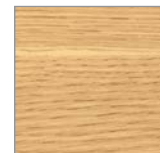


Strike plate with adjustment by rotation (1.5 mm)
Регуляция ответной планки замка оборотом (1,5)



3D hinge
Скрытая петля 3D

VENEERED BANDS COLOURS ЦВЕТА ШПОНИРОВАННЫХ НАЛИЧНИКОВ



Natural Oak ^{1/1}
Дуб натуральный ^{1/1}



Wenge Oak ^{1/1}
Дуб Венге ^{1/1}



Bleached Oak ^{1/1}
Дуб отбеленный ^{1/1}

Profile door frame with veneered bands dedicated only to Fiorino collection.

Коробка без притвора Профиль в версии со шпонируемыми наличниками предназначена только для коллекции Fiorino.

Dimensions of Profile door frame [mm]: Размеры коробки ПРОФИЛЬ [мм]:

	A	B	C	D	S ^(*)
70	700	724	776	894	800
80	800	824	876	994	900
90	900	924	976	1094	1000
100	1000	1024	1076	1194	1100

^(*) Necessity of enlarging the openings for 3D hidden hinges

^(*) При применении скрытых петель 3D необходимо увеличить отверстия

Options for additional payment:

- door frame 100': +20%
- regulatory strip 240 mm (adjustment range to 315 mm)

Дополнительная оплата:

- за коробку размером 100 : +20%
- за регулиционную планку 240мм (размер регулировки до 315мм)

¹⁾ In case of ordering a door frame in the following colours: Natural Oak, Wenge Oak and Bleached Oak, only door frame bands executed in this finishing. Door frame base and regulatory strip - lacquered always in white.

^(*) Natural veneer, differences in colours and woodgrain are acceptable. Differences in colours cannot constitute the basis for the claim.

¹⁾ При заказе коробки с наличниками с декорами натуральный дуб, дуб Венге и дуб отбеленный только наличники производятся этого цвета. Основная часть и регулиционная планка коробки будут всегда белого цвета.

^(*) Шпон - это натуральное покрытие, допускается разница в оттенках и в расположении слоев. Эти различия не являются основанием для предъявления гарантийных требований.



STEEL ADJUSTABLE

РЕГУЛИРУЕМАЯ

СТАЛЬНАЯ

STEEL ADJUSTABLE

Adjustable steel door frames are designed for installation in different types of rooms with completed walls and floor - flats, public utility building, hotels, etc.
Durable construction enables application both in masonry walls as well as gypsum boards walls.

Construction:

- Made of high quality steel plate, thickness 1.5 mm.
- The full door frame consists of one base element, hinges, gasket and full set of cover caps.
- gaskets available in three colours - white, grey, brown.
- two hinges as standard; third hinge as option without additional payment

Surface finishing:

- Powder coated door frame. RAL colours: white (9010), grey (7047), graphite (7024).
- Other RAL colours as well as other custom features are subject to individual pricing: inwestycje@classen.com.pl

РЕГУЛИРУЕМАЯ СТАЛЬНАЯ

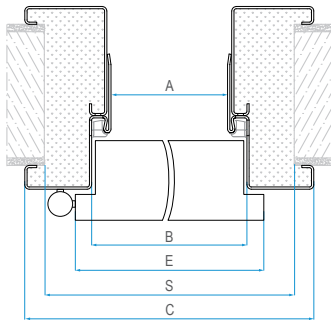
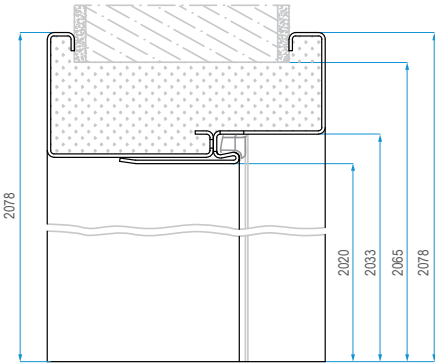
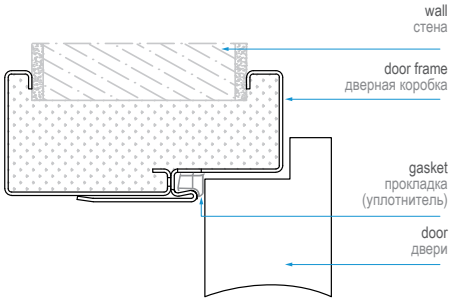
Регулируемые стальные коробки предназначены для установки в помещениях с законченной отделкой стен и пола - квартир, общественных помещений, гостиниц и т.д.
Прочная конструкция позволяет применять регулируемые стальные коробки как к кирпичным, так и к гипсокартонным стенам.

Конструкция:

- Изготовлена из высококачественной листовой стали толщиной 1,5 мм.
- Комплект коробки состоит из основного элемента, регулируемой части, петель, прокладки (уплотнителя) и комплекта заглушек.
- доступны прокладки трех цветов - белого, серого, коричневого.
- в стандарте 2 петли, 3-я петля как вариант без доп. оплаты

Покрытие поверхности:

- Порошковая окраска. Цвета RAL: белый (9010), серый (7047), графитовый (7024).
- Остальные цвета в палитре RAL, а также другие нестандарты требуют индивидуальной расценки: inwestycje@classen.com.pl



Dimensions of the adjustable steel door frame [mm]:
Размеры регулируемой стальной коробки [мм]:

		RANGE				
		ДИАПАЗОН				
SINGLE LEAF одностворчатые	60	A	B	C	E	S
	70	601	627	717	644	685
	80	701	727	817	744	785
	90	801	827	917	844	885
	100	901	927	1017	944	985
	110	1001	1027	1117	1044	1085
	120	1101	1127	1217	1144	1085
DOUBLE LEAF двустворчатые	100	1201	1227	1317	1244	1085
	110	1035	1061	1151	1079	1120
	120	1135	1161	1251	1179	1220
	130	1235	1261	1351	1279	1320
	140	1335	1361	1451	1379	1420
	150	1435	1461	1551	1479	1520
	160	1535	1561	1651	1579	1620
	170	1635	1661	1751	1679	1720
	180	1735	1761	1851	1779	1820
	190	1835	1861	1951	1879	1920
	200	1935	1961	2051	1979	2020
	210	2035	2061	2151	2079	2120

Options for additional payment:

- reinforcement for door closer
- preparation for electric (door) strike
- execution in galvanized steel: +15%
- colours RAL 7024: +5%
- transition threshold
- double leaf door frames: +50%

Варианты за дополнительную оплату:

- подготовка под доводчик
- подготовка под электрозащелку
- изготовление из оцинкованной стали: +15%
- изготовление в цветах RAL 7024: +5%;
- порог
- коробка для двустворчатых дверей: +50%



ADJUSTABLE NON-REBATED STEEL DOOR FRAME
Construction:

- made of high quality steel plate, thickness 1.5 mm.
- the full door frame consists of one base element, hinges, gasket and full set of cover caps.
- gaskets available in three colours - white, grey, brown.
- two hidden hinges 3D as standard
- door frame designed for installation in rooms with completed walls and floor.
- available only in single leaf version.

Surface finishing:

- powder-coated door frame. RAL COLOURS: white (9010), grey (7047), graphite (7024).
- other RAL colours as well as other custom features are subject to individual pricing: inwestycje@classen.com.pl

РЕГУЛИРУЕМАЯ СТАЛЬНАЯ БЕЗ ПРИТВОРА
Конструкция:

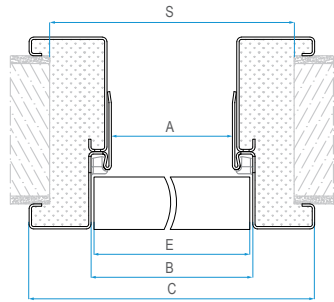
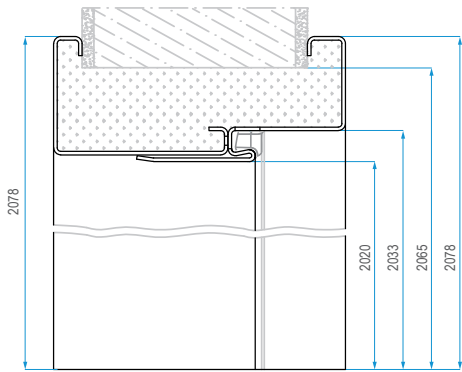
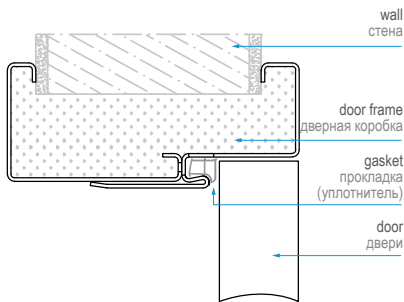
- изготовлена из высококачественной листовой стали толщиной 1,5 мм.
- комплект коробки состоит из основного элемента, регулируемой части, петель, прокладки (уплотнителя) и комплекта заглушек.
- доступны прокладки трех цветов - белого, серого, коричневого.
- в стандарте 2 объемные скрытые петли
- коробка предназначена для установки в помещениях с уже законченной отделкой стен и пола
- доступна только одностворчатая коробка без притвора

Покрытие поверхности:

- порошковая окраска. Цвета RAL: белый (9010), серый (7047), графитовый (7024).
- остальные цвета в палитре RAL, а также другие нестандарты требуют индивидуальной оценки: inwestycje@classen.com.pl

ADJUSTABLE NON-REBATED STEEL DOOR FRAME

РЕГУЛИРУЕМАЯ СТАЛЬНАЯ БЕЗ ПРИТВОРА



Dimensions of the adjustable non-rebated steel door frame [mm]:
Размеры регулируемой стальной коробки без притвора [мм]:

	A	B	C	E	S
60	601	627	717	644	695
70	701	727	817	744	795
80	801	827	917	844	895
90	901	927	1017	944	995
100	1001	1027	1117	1044	1095
110	1101	1127	1217	1144	1195
120	1201	1227	1317	1244	1295

RANGE ДИАПАЗОН
110 - 140
140 - 170
170 - 200
200 - 230
230 - 260
260 - 290
290 - 320
320 - 350
350 - 380

- Options for additional payment:**
 - reinforcement for door closer
 - preparation for electric (door) strike
 - execution in galvanized steel: +15%
 - colours RAL 7024: +5%
 - transition threshold
- Варианты за дополнительную оплату:**
 - подготовка под доводчик
 - подготовка под электрозащелку
 - изготовление из оцинкованной стали: +15%
 - изготовление в цветах RAL 7024: +5%;
 - порог



FIXED STEEL NON-REBATED
ФИКСИРОВАННАЯ СТАЛЬНАЯ БЕЗ ПРИТВОРА

FIXED STEEL
ФИКСИРОВАННАЯ СТАЛЬНАЯ

FIXED STEEL
FIXED STEEL NON-REBATED
Construction:

- made of high quality steel plate, thickness 1.2 mm.
- the full door frame consists of one base element, hinges, gasket and full set of cover caps.
- gaskets available in three colours - white, grey, brown
- two hidden hinges 3D as standard (non-rebated version),
- two hinges as standard; third hinge as option without additional payment (rebated version)
- door frame designed for installation in rooms with completed walls and floor
- non-rebated door frame available only in single leaf version

Surface finishing:

- powder-coated door frame. RAL COLOURS: white (9010), grey (7047), graphite (7024).
- other RAL colours as well as other custom features are subject to individual pricing: inwestycje@classen.com.pl

ФИКСИРОВАННАЯ СТАЛЬНАЯ
ФИКСИРОВАННАЯ СТАЛЬНАЯ БЕЗ ПРИТВОРА

Конструкция:

- изготовлена из высококачественной стали толщиной 1,2 мм
- комплект состоит из одного основного элемента, петель, уплотняющей прокладки и комплекта заглушек.
- доступны прокладки трех цветов - белого, серого, коричневого
- в стандарте - 2 объемные скрытые петли (версия без притвора).
- в стандарте 2 петли, 3-я петля как вариант без доп. оплаты (версия без притвора)
- коробка предназначена для установки в помещениях с уже законченной отделкой стен и пола
- доступна только одностворчатая коробка без притвора

Покрытие поверхности:

- порошковая окраска. Цвета RAL: белый (9010), серый (7047), графитовый (7024).
- остальные цвета в палитре RAL, а также другие нестандарты требуют индивидуальной расценки: inwestycje@classen.com.pl

Dimensions of fixed steel and fixed steel non-rebated door frame (single leaf) [mm]:
Размеры фиксированной стальной коробки и фиксированной стальной без притвора (одностворчатые) [мм]:

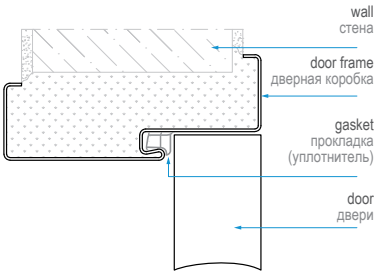
	A	B	C	D	E	S
SINGLE LEAF одностворчатые	60	601	627	671	697	644
	70	701	727	771	797	744
	80	801	827	871	897	844
	90	901	927	971	997	944
	100	1001	1027	1071	1097	1044
	110	1101	1127	1171	1197	1144
	120	1201	1227	1271	1297	1244
DOUBLE LEAF двустворчатые	120	1235	1261	1305	1331	1279
	130	1335	1361	1405	1431	1379
	140	1435	1461	1505	1531	1479
	150	1535	1561	1605	1631	1579
	160	1635	1661	1705	1731	1679
	170	1735	1761	1805	1831	1779
	180	1835	1861	1905	1931	1879
	190	1935	1961	2005	2031	1979
	200	2035	2061	2105	2131	2079
	210	2135	2161	2205	2231	2179

Options for additional payment:

- reinforcement for door closer
- preparation for electric (door) strike
- execution in galvanized steel: +15%
- colours RAL 7024, 8014, 1015: +5%
- transition threshold
- double leaf door frames: +50%

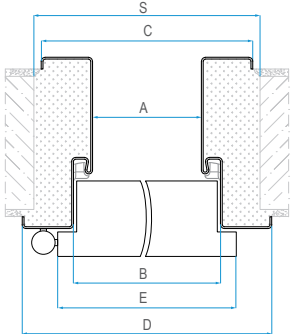
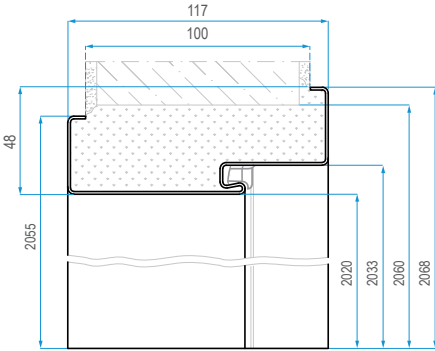
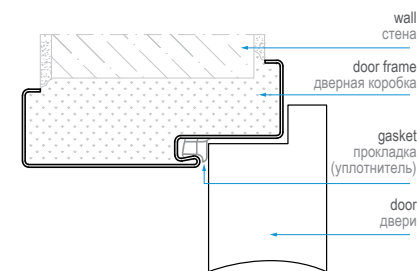
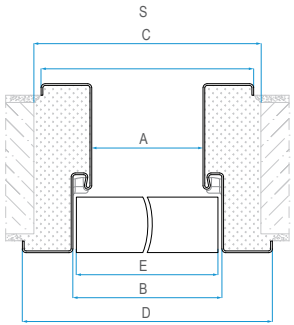
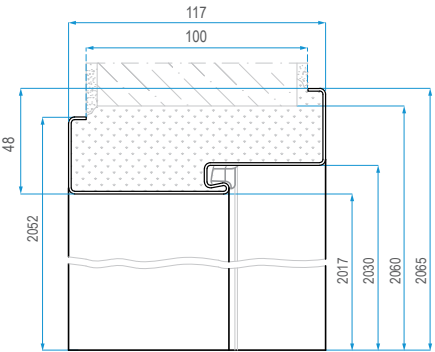
Варианты за дополнительную оплату:

- подготовка под доводчик
- подготовка под электрозащелку
- изготовление из оцинкованной стали: +15%
- изготовление в цветах RAL 7024, 8014, 1015: +5%
- порог
- коробка для двустворчатых дверей: +50%



FIXED STEEL NON-REBATED DOOR FRAME
ФИКСИРОВАННАЯ СТАЛЬНАЯ БЕЗ ПРИТВОРА

FIXED STEEL DOOR FRAME
ФИКСИРОВАННАЯ СТАЛЬНАЯ



**BORD CORNER DOOR FRAME:**

- steel plate thickness 1.2 mm;
- 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'

Surface finishing:

- powder-coated door frame. RAL COLOURS: white (9016), white (9010), grey (7047), brown (8017), graphite (7024).
- other RAL colours as well as other custom features are subject to individual pricing: inwestycje@classen.com.pl

КОРОБКА СТАЛЬНАЯ BORD УГЛОВАЯ:

- толщина стали 1,2 мм
- отверстия для сувальдного замка верхнего и нижнего (B) либо отверстия многопунктового замка (W)
- отверстия к противовзломным штырям только в стальных коробках, предназначенных для дверных полотен W1 и W2
- уплотнение под дверной доводчик
- одностворчатые 80'-100'

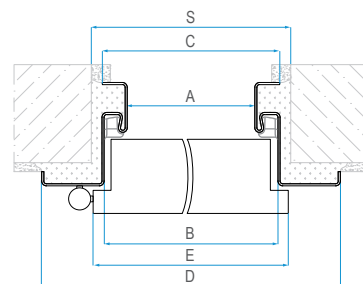
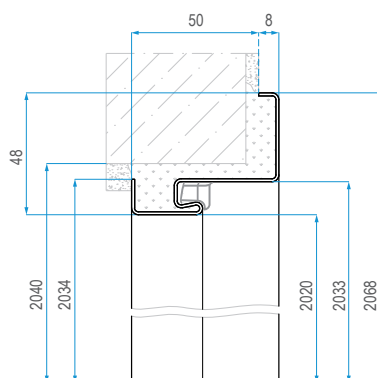
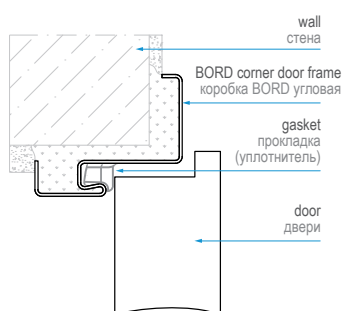
Покрытие поверхности:

- порошковая окраска. Цвета RAL: белый (9016), белый (9010), серый (7047), коричневый (8017), графитовый (7024).
- остальные цвета в палитре RAL, а также другие нестандарты требуют индивидуальной расценки: inwestycje@classen.com.pl

BORD CORNER STEEL

КОРОБКА СТАЛЬНАЯ

BORD УГЛОВАЯ



Dimensions of BORD corner door frame [mm]:
Размеры угловой коробки BORD [мм]:

	A	B	C	D	E	S
80	801	827	829	897	844	865
90	901	927	929	997	944	965
100	1001	1027	1029	1097	1044	1065

Options for additional payment:

- dimension 100': +20%
- colours RAL 7024: +5%
- transition threshold

Варианты за дополнительную оплату:

- размер 100: +20%
- изготовление в цветах RAL 7024: +5%;
- порог



BORD STEEL FIXED DOOR FRAME:

- steel plate thickness 1.2 mm;
- 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°

Surface finishing:

- powder-coated door frame. RAL COLOURS: white (9016), grey (7047), brown (8017), white (9010), graphite (7024).
- other RAL colours as well as other custom features are subject to individual pricing:inwestycje@classen.com.pl

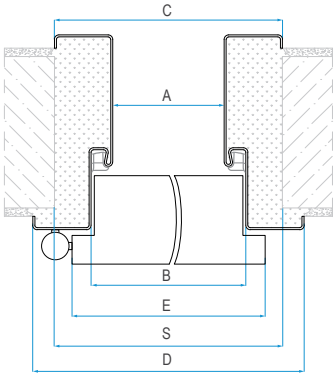
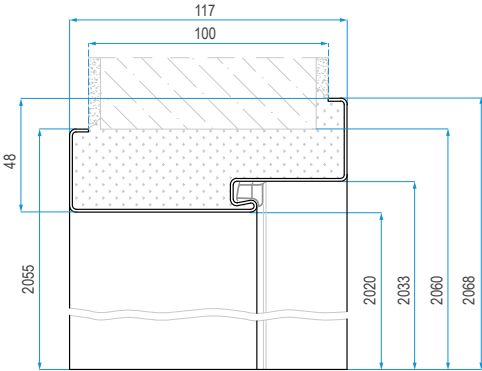
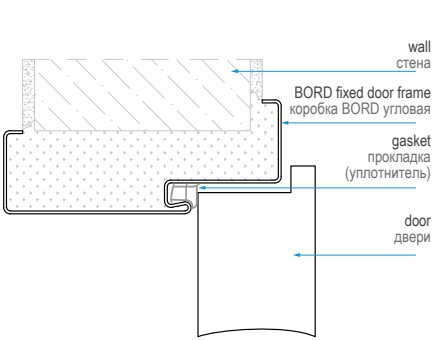
**КОРОБКА СТАЛЬНАЯ BORD
ФИКСИРОВАННАЯ:**

- толщина стали 1,2 мм
- отверстия для сувальдного замка верхнего и нижнего (В) либо отверстия multipointового замка (W)
- отверстия к противовзломным штырям только в стальных коробках, предназначенных для дверных полотен W1 и W2
- уплотнение под дверной доводчик
- одностворчатые 80°-100°

Покрытие поверхности:

- порошковая окраска. Цвета RAL: белый (9016), серый (7047), коричневый (8017), белый (9010), графитовый (7024).
- остальные цвета в палитре RAL, а также другие нестандарты требуют индивидуальной расценки: inwestycje@classen.com.pl

**BORD STEEL FIXED
КОРОБКА СТАЛЬНАЯ BORD ФИКСИРОВАННАЯ**



**Dimensions of BORD fixed door frame [mm]:
Размеры фиксированной коробки BORD [мм]:**

	A	B	C	D	E	S
80	801	827	871	897	744	875
90	901	927	971	997	844	975
100	1001	1027	1071	1097	944	1075

Options for additional payment:

- dimension 100°: +20%
- colours RAL 7024: +5%
- transition threshold

Варианты за дополнительную оплату:

- размер 100°: +20%
- изготовление в цветах RAL 7024: +5%;
- порог



BORD MDF BORD - КОРОБКА МДФ

BORD MDF DOOR FRAME

This door frame is designed for internal entrance door leaves. It is made of MDF board, veneered with Classen decors.

Construction, finishing:

- surface finishing: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look, Classen CPL
- 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'

Colours:

Classen Primo: Acacia ST, White, Natural Oak vertical, Beech, Polish Oak, Walnut.

Classen 3D Look: Oiled Oak, Burnt Oak, White Ash, Light Columbia Walnut, Columbia Walnut dark, Sonoma Oak, Riviera Oak, Grey Oak, Nordic Oak.

Classen Iridium: Dark Oak, Snow Ash, Brown Ash, Graphite Ash, Wenge.

Classen CPL: Italian Walnut, Acacia, Acacia light, White, Grey (7047), graphite (RAL 7024), Light Oak, Norwegian Ash, Kendal Oak, Grigio Oak.

КОРОБКА BORD МДФ

Коробка предназначена для внутриклеточных входных дверных полотен. Изготовлена из древеснопроизводного МДФ и облицована декоративными ламинатами Classen.

Конструкция, обработка:

- покрытие поверхности: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look, Classen CPL
- ригель сувальдного замка верхнего и нижнего (B) или ригель многопунктового замка (W)
- версия W2 содержит втулки для противовзломных штырей
- одностворчатые 80'-100'

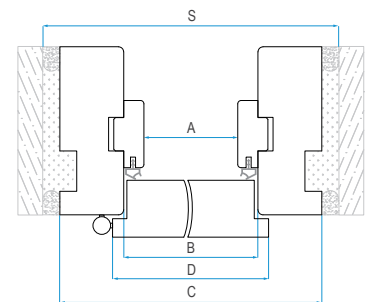
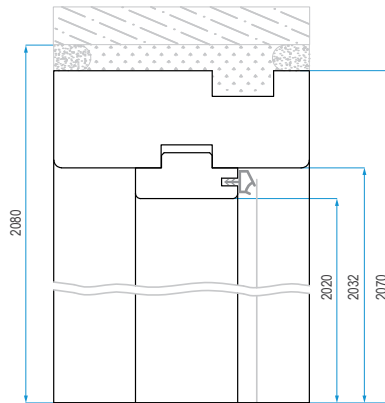
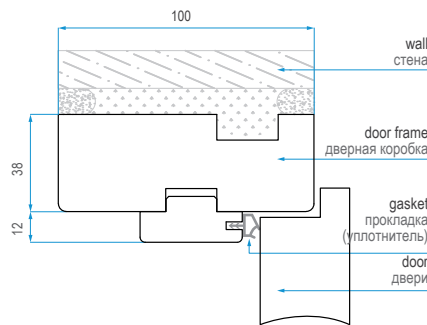
Цветовая гамма:

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

Classen 3D Look: дуб масляный, дуб дымчатый, ясень белый, орех колумбия светлый, орех колумбия темный, дуб сонома, дуб ривьера, дуб серый, Дуб нордический.

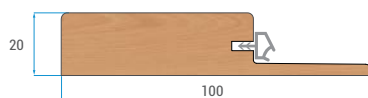
Classen Iridium: дуб темный рифлёный, ясень снежный, ясень коричневый, ясень графитовый, венге.

Classen CPL: грецкий орех, акация, акация светлая, белый, серый (7047), графитовый (RAL 7024), дуб светлый, ясень норвежский, дуб Кендал, дуб Григио



Dimensions of BORD MDF door frame [mm]:
Размеры коробки BORD МДФ [мм]:

	A	B	C	D	S
80	802	826	902	844	925
90	902	926	1002	944	1025
100	1002	1026	1102	1044	1125



Fixed, wooden threshold

With a gasket, width 100' - for adjustment.
Hard wood, protected with colourless lacquer.

Порог деревянный

с уплотняющей прокладкой, ширина порога 100мм. Для самостоятельного подреза по ширине. Твердая древесина отвержденная бесцветным лаком.

Options for additional payment:

- dimension 100': +20%
- fixed, wooden threshold (16 x 79mm)
- fixed, wooden threshold (20 x 100mm)

Варианты за дополнительную оплату:

- размер 100: +20%
- порог деревянный (16 x 79мм)
- порог деревянный (20 x 100мм)



W3 BORD STEEL FIXED DOOR
FRAME:

- steel plate thickness 1.5 mm;
- complete door frame includes gasket, three hinges and full set of cover caps.
- gaskets available in three colours - white, grey, brown.
- openings for multipoint lock (W)
- openings for anti-burglary bolts
- reinforcement for door closer
- single leaf 80'-100'

Surface finishing:

- powder-coated door frame. RAL COLOURS: white (9016), grey (7047), brown (8017), white (9010), graphite (7024).
- other RAL colours as well as other custom features are subject to individual pricing: inwestycje@classen.com.pl

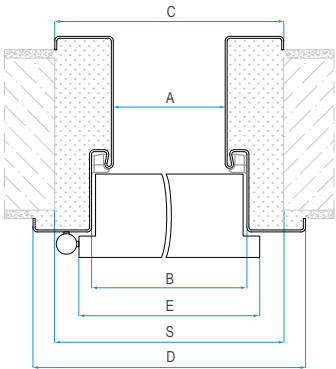
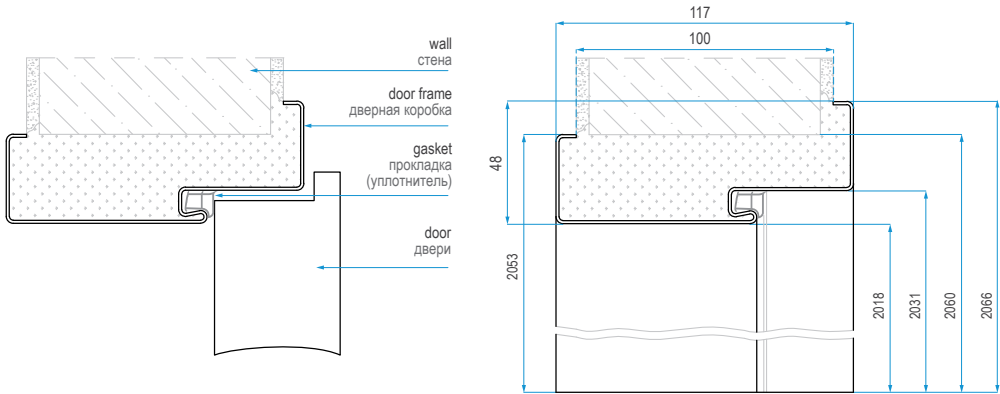
КОРОБКА СТАЛЬНАЯ ФИКСИРОВАННАЯ
BORD W3:

- толщина стали 1,5 мм
- комплект коробки состоит из прокладки (уплотнителя), 3 петлей и комплекта заглушек.
- доступны прокладки трех цветов - белого, серого, коричневого.
- отверстия для многоточкового замка (W)
- отверстия под противовзломные штыри
- уплотнение под дверной доводчик
- одностворчатые 80'-100'

Покрытие поверхности:

- порошковая окраска. Цвета RAL: белый (9016), серый (7047), коричневый (8017), белый (9010), графитовый (7024).
- остальные цвета в палитре RAL, а также другие нестандарты требуют индивидуальной расценки: inwestycje@classen.com.pl

BORD STEEL FIXED W3
BORD СТАЛЬНАЯ ФИКСИРОВАННАЯ W3



Dimensions of W3 BORD fixed steel door frame [mm]:
Размеры стальной фиксированной коробки BORD W3 [мм]:

	A	B	C	D	E	S
80	801	827	871	897	844	885
90	901	927	971	997	944	985
100	1001	1027	1071	1097	1044	1085



**GUARD STEEL
FIXED**
**GUARD СТАЛЬНАЯ
ФИКСИРОВАННАЯ**



**GUARD STEEL
ADJUSTABLE**
**GUARD СТАЛЬНАЯ
РЕГУЛИРУЕМАЯ**

**GUARD STEEL FIXED DOOR
FRAME: GUARD STEEL
ADJUSTABLE**

Construction:

- made of high quality steel plate, thickness: 1.5 mm.
- complete door frame includes gasket, hinges and full set of cover caps.
- gaskets available in three colours: white, grey, brown.
- 3 silver three-way hinges constitute a complete set (door + door frame)

Surface finishing:

- powder-coated door frame. RAL COLOURS: white (9010), grey (7047), brown (8017), graphite (7024).
- other RAL colours as well as other custom features are subject to individual pricing: inwestycje@classen.com.pl
- additional payment: colours RAL 7024: +5%.

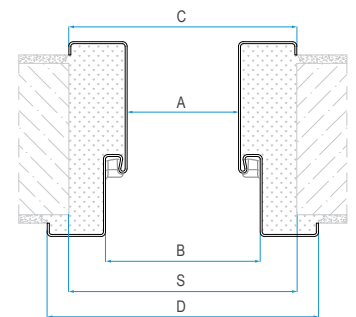
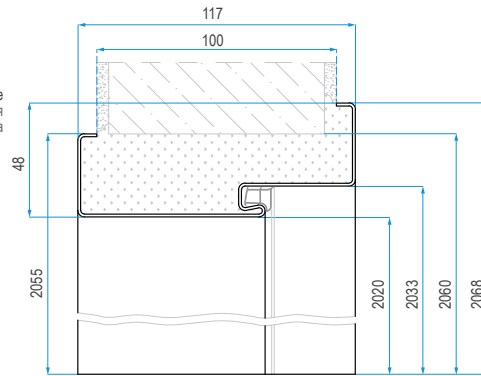
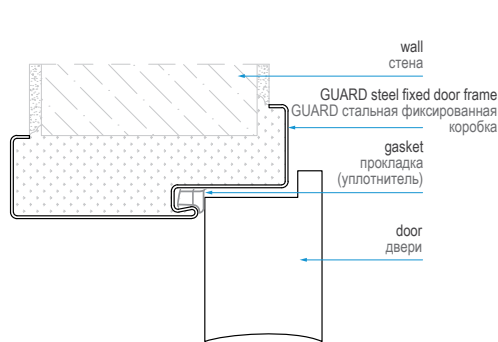
**GUARD СТАЛЬНАЯ
ФИКСИРОВАННАЯ:
GUARD СТАЛЬНАЯ
РЕГУЛИРУЕМАЯ:**

Конструкция:

- изготовлена из высококачественной листовой стали толщиной 1,5 мм.
- в комплекте коробки находятся прокладка (уплотнитель), петли и комплект заглушек.
- доступны прокладки трех цветов - белого, серого, коричневого.
- три серебряные тройные шарнирные петли входят в комплект (двери + коробка).

Покрытие поверхности:

- порошковая окраска. Цвета RAL: белый (9010), серый (7047), коричневый (8014), графитовый (7024).
- остальные цвета в палитре RAL, а также другие нестандарты требуют индивидуальной расценки: inwestycje@classen.com.pl
- дополнительную оплату: изготовление в цветах RAL 7024: +5%.

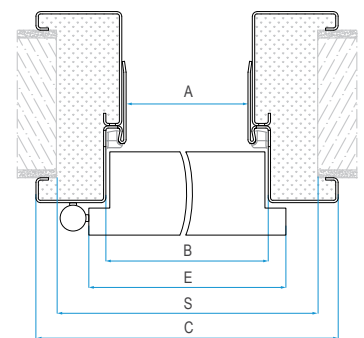
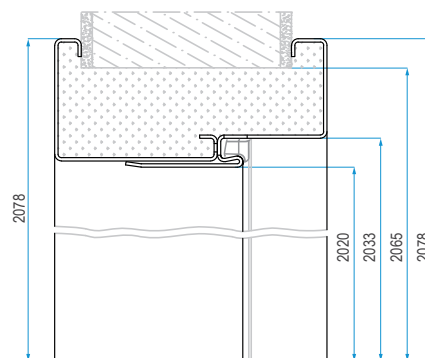
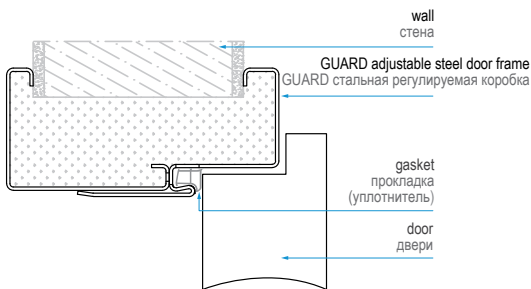


▲ GUARD STEEL FIXED

GUARD СТАЛЬНАЯ ФИКСИРОВАННАЯ

▼ GUARD STEEL ADJUSTABLE

GUARD СТАЛЬНАЯ РЕГУЛИРУЕМАЯ



Dimensions of GUARD fixed door frame [mm]:
Размеры фиксированной коробки GUARD [mm]:

	A	B	C	D	S
60	601	627	671	697	685
70	701	727	771	797	785
80	801	827	871	897	885
90	901	927	971	997	985
100	1001	1027	1071	1097	1085
110	1101	1127	1171	1197	1185
120	1201	1227	1271	1297	1285

Dimensions of GUARD adjustable door frame [mm]:
Размеры регулируемой коробки GUARD [mm]:

	A	B	C	D	S
60	601	627	717	697	685
70	701	727	817	797	785
80	801	827	917	897	885
90	901	927	1017	997	985
100	1001	1027	1117	1097	1085
110	1101	1127	1217	1197	1185
120	1201	1227	1317	1297	1285



FIRE WOODEN
ПРОТИВОПОЖАРНАЯ
ДЕРЕВЯННАЯ
КОРОБКА



FIRE STEEL FIXED
ПРОТИВОПОЖАРНАЯ
ФИКСИРОВАННАЯ
СТАЛЬНАЯ КОРОБКА

FIRE FIXED STEEL

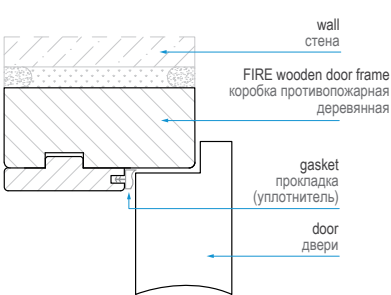
- fire steel fixed door frame is made of steel plate of thickness 1.5 mm, powder-coated in RAL COLOURS: white (9016), grey (7047), brown (8017), white (9010), graphite (7024)
- complete door frame includes four hinges, fire-resistant gasket
- gaskets available in three colours - white, grey, brown.
- reinforcement for door closer
- available dimensions – 60", 70", 80", 90", 100", 110".
- double leaf door frames, other RAL colours as well as other custom features are subject to individual pricing: inwestycje@classen.com.pl
- for colours RAL 7024, additional payment 5%

FIRE WOODEN

- fire wooden fixed door frame 100mm is made of wood, veneered with Classen Iridium decors and Classen CPL laminate
- Complete door frame includes four hinges and gasket
- W1 version - fire proof gasket in door frame strip
- W2 version - smoke proof gaskets in wooden door leaf rebate and fire proof gasket in a door frame strip
- available dimensions – 60", 70", 80", 90", 100", 110"
- double leaf door frames and other custom features are subject to individual pricing: inwestycje@classen.com.pl

ПРОТИВОПОЖАРНАЯ
ФИКСИРОВАННАЯ СТАЛЬНАЯ КОРОБКА

- стальная противопожарная коробка изготавливается из стали толщиной 1,5 мм. Порошковая покраска. Цвета RAL: белый (9016), серый (7047), коричневый (8017), белый (9010), графитовый (7024).
 - в комплекте коробки находятся 4 петли, огнестойкая прокладка
 - доступны прокладки трех цветов - белого, серого, коричневого.
 - уплотнение под дверной доводчик
 - размеры коробок - 60", 70", 80", 90", 100", 110".
 - коробки для двустворчатых дверей, остальные цвета в палитре RAL, а также другие нестандарты требуют индивидуальной расценки: inwestycje@classen.com.pl
 - изготовление в цветах RAL 7024: +5%;
- ПРОТИВОПОЖАРНАЯ ДЕРЕВЯННАЯ КОРОБКА**
- коробка деревянная фиксированная противопожарная 100 мм изготавливается из древесины облицованной декорами Classen Iridium, ламинатами Classen CPL
 - В комплекте коробки находятся 4 петли, прокладка (уплотнитель)
 - вариант W1- прокладка огнестойкая в обличиче коробки
 - вариант W2 - уплотняющая противоподынная прокладка по периметру притвора коробки и огнестойкая прокладка в обличиче коробки
 - размеры - 60", 70", 80", 90", 100", 110"
 - коробки для двустворчатых дверей, а также другие нестандарты требуют индивидуальной оценки: inwestycje@classen.com.pl

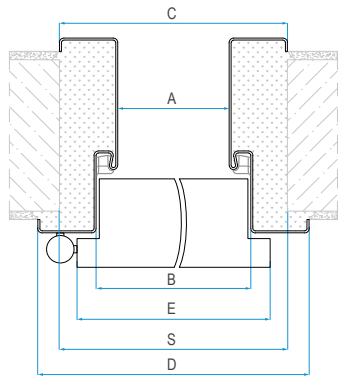
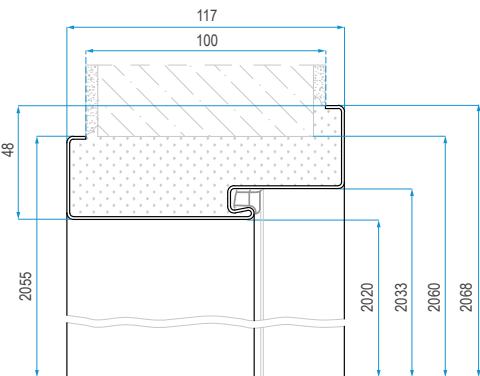
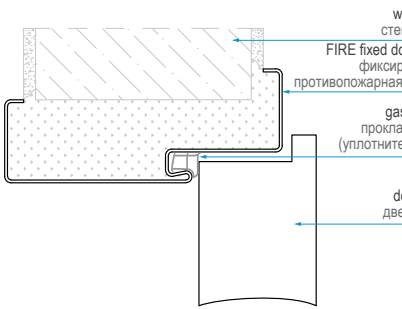
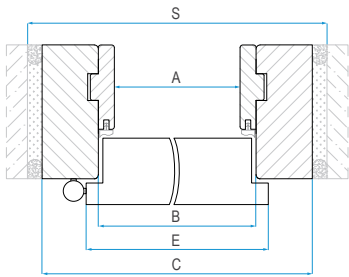
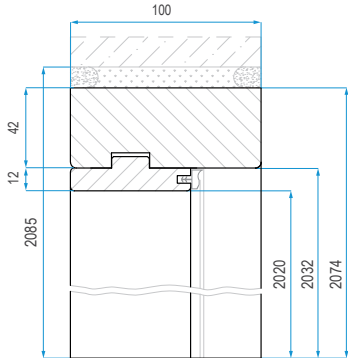


FIRE WOODEN DOOR FRAME

▲ КОРОБКА ПРОТИВОПОЖАРНАЯ ДЕРЕВЯННАЯ

▼ FIRE FIXED STEEL DOOR FRAME

КОРОБКА ПРОТИВОПОЖАРНАЯ ФИКСИРОВАННАЯ СТАЛЬНАЯ



Dimensions of FIRE fixed door frame [mm]:
Размеры фиксированной противопожарной коробки [мм]:

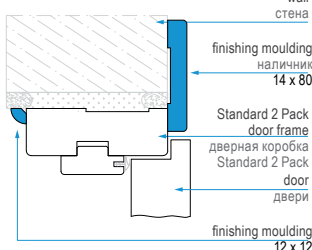
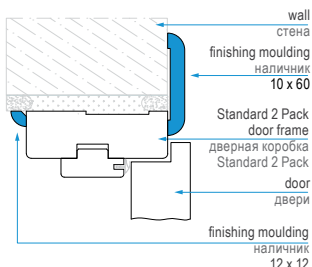
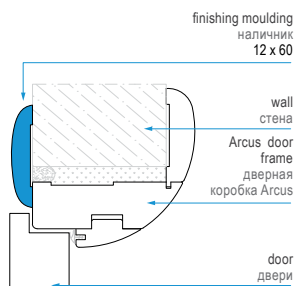
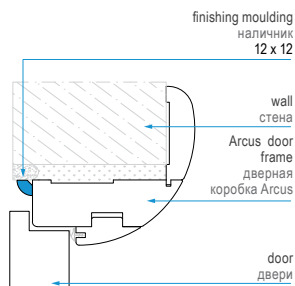
	A	B	C	D	E	S
SINGLE LEAF одностворчатые	60	600	626	670	696	644
	70	700	726	770	796	744
	80	800	826	870	896	844
	90	900	926	970	996	944
	100	1000	1026	1070	1096	1044
DOUBLE LEAF двустворчатые	110	1100	1126	1170	1196	1144
	100	1035	1061	1105	1131	1079
	110	1135	1161	1205	1231	1179
	120	1235	1261	1305	1331	1279
	130	1335	1361	1405	1431	1379
	140	1435	1461	1505	1531	1479
	150	1535	1561	1605	1631	1579
	160	1635	1661	1705	1731	1679
	170	1735	1761	1805	1831	1779
	180	1835	1861	1905	1931	1879
	190	1935	1961	2005	2031	1979
	200	2035	2061	2105	2131	2079

Dimensions of FIRE wooden door frame [mm]:
Размеры деревянной противопожарной коробки [мм]:

	A	B	C	E	S
SINGLE LEAF одностворчатые	60	602	626	710	644
	70	702	726	810	744
	80	802	826	910	844
	90	902	926	1010	944
	100	1002	1026	1110	1044
DOUBLE LEAF двустворчатые	110	1102	1126	1210	1144
	100	1040	1064	1148	1079
	110	1140	1164	1248	1179
	120	1240	1264	1348	1279
	130	1340	1364	1448	1379
	140	1440	1464	1548	1479
	150	1540	1564	1648	1579
	160	1640	1664	1748	1679
	170	1740	1764	1848	1779
	180	1840	1864	1948	1879
	190	1940	1964	2048	1979
	200	2040	2064	2148	2079

FINISHING MOULDINGS

НАЛИЧНИКИ

**Application:**

Finishing mouldings are used for masking the places of connection between walls and a door frame. 14x80 moulding can be also installed as a wall base moulding. 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.

Decors:**Primo****3D Look****Lak****Iridium****CPL****Применение:**

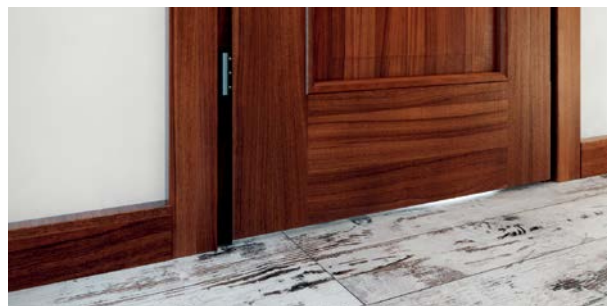
Наличники предназначены для прикрытия мест соединения стен с коробкой. Наличник 14x80 мм можно также применять в качестве плинтуса.

Одна упаковка содержит 3 наличника для самостоятельной подрезки для одностворчатых или двухстворчатых дверей. Разрешается монтаж наличников при помощи мебельных гвоздиков.

Декоры:**Primo****3D Look****Lak****Iridium****CPL**

For single leaf door: 2x vertical element 2160 mm, 1x beam 1160 mm.
For double leaf door: 2x vertical element 2160 mm, 1x beam 2350 mm.

Для одностворчатых дверей: 2x вертикальные стойки 2160мм, 1x балка 1160мм.
Для двухстворчатых дверей: 2x вертикальные стойки 2160мм, 1x балка 2350мм.



14x80 moulding can be also installed as a wall base moulding
14x80 планка 14x80мм как наличник а также плинтус

Regulatory strip with tongue 60 mm
Добор к коробке с пером 60 мм

**Application:**

The strip is an optional element designed for adjustable door frame. Regulatory strip with longer tongue increases the adjustment range by 17mm. Dimension 100': +20%

Применение:

Добор является дополнительным элементом регулируемой коробки. Добор с более длинным пером увеличивает регулицию на 17 мм. Размер 100: +20%

Additional payment to finish in RAL COLOURS

Доп. оплаты для покрытия цветами палитры RAL

Group Группа	The colour number Номер цвета	Additional payment: frames, crown, mouldings Доп. оплата: коробки, корона, планки
I	1013 1014 1015 7004 7032 7035 7038 7040 7044 7047 9001 9002 9003 9010 9016	+ 10%
II	1000 1001 1002 1011 1019 1020 1024 3009 3012 3015 3034 5012 5014 5015 5018 6021 6027 6034 7000 7002 7003 7005 7006 7009 7023 7030 7031 7034 7036 7037 7039 7042 7045 7046 8002 8017 8024 8025 9011	+ 15%
III	1003 1004 1005 1012 1017 1034 3000 3014 3017 3018 3022 4001 4002 4003 4005 4006 4008 4009 4010 5000 5001 5002 5003 5005 5007 5008 5009 5011 5013 5017 5019 5020 5021 5022 5023 6000 6003 6006 6008 6010 6011 6012 6014 6015 6016 6017 6020 6022 6024 6026 6028 6032 6033 7008 7013 7024 7026 8000 8001 8003 8004 8007 8008 8011 8014 8019 8022 8023 9005 9017	+ 20%
IV	1006 1007 1016 1018 1021 1023 1027 1028 1032 1033 2000 2001 2002 2003 2008 2009 2010 2011 2012 3001 3002 3003 3004 3005 3007 3011 3013 3016 3020 3027 3031 4004 4007 5004 6001 6002 6004 6007 6009 6018 6025 7016 8012	+ 25%

CROWNS AND OVERLAY MOULDINGS ПОРТАЛЫ И НАКЛАДНЫЕ РАМКИ

Crowns and overlay mouldings are intended for installation with Adjustable and Adjustable Non-rebated door frame (single door leaf). Surface finishing: PU lacquered.

Порталы и Накладные рамки применяются с Регулируемыми коробками (одностворчатыми). Покрытие поверхности: эмульсия ПУ.

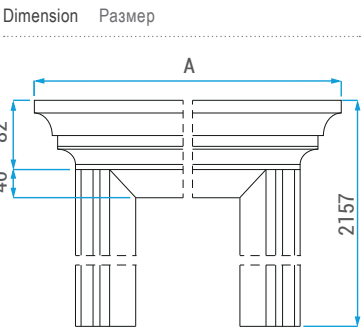
COLOURS

RAL lacquered colours for additional payment. Additional payment table - page 141.

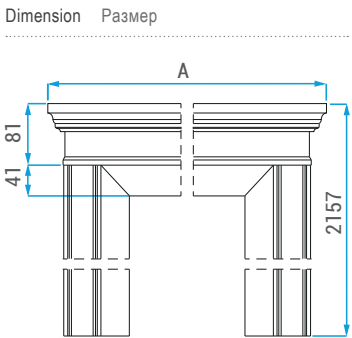
ДЕКОРЫ

Покраска цветом из палитры RAL возможна за дополнительную оплату согласно таблице на странице 141.

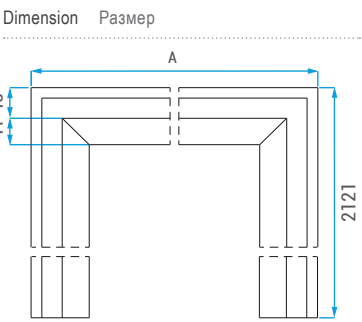
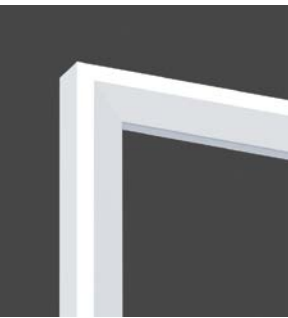
CROWN ПОРТАЛ



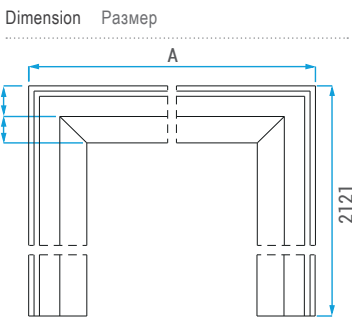
CROWN I ПОРТАЛ I



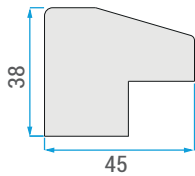
OVERLAY MOULDING I - LN1 НКЛАДНАЯ РАМКА I - LN1



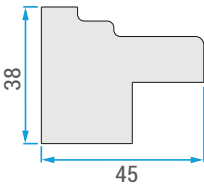
OVERLAY MOULDING II - LN2 НКЛАДНАЯ РАМКА II - LN2



Moulding profile Профиль рамки



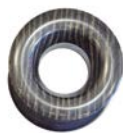
Moulding profile Профиль рамки



Adjustable Регулируемая	Dimension A (mm) Размер A (mm)			
	CROWN I ПОРТАЛ I	CROWN II ПОРТАЛ II	OVERLAY MOULDING LN1 НКЛАДНАЯ РАМКА LN1	OVERLAY MOULDING LN2 НКЛАДНАЯ РАМКА LN2
	60	70	80	90
	900	843	800	
	1000	943	900	
	1100	1043	1000	
	1200	1143	1100	
	1300	1243	1200	



Brown
Коричневый



Black
Чёрный



Dark Brown
Тёмно-коричневый



Light Brown
Светло-коричневый



Grey
Серый



Beige
Бежевый



Light Beige
Светло-бежевый



Chocolate
Шоколадный

PVC ventilation sleeves:
matched to door leaves veneer colour
with woodgrain overprint.

Вентиляционные пластмассовые втулки: цветом
отвечают цветовой гамме покрытия дверных
полотен с узором имитирующим дерево



Light Beige
Светло-бежевый



White
Белый



Dark Beige
Тёмно-бежевый



Brown
Коричневый



Dark Brown
Тёмно-коричневый



Light Grey
Светло-серый



Chrome-Satin
Хром-сатин

PVC ventilation sleeves:
matched to door leaves veneer colour
with woodgrain overprint.

Вентиляционные пластмассовые втулки: цветом
отвечают цветовой гамме покрытия дверных
полотен с узором имитирующим дерево

Metal ventilation sleeve
Вентиляционные металлический втулки



Dark Brown
Тёмно-коричневый



Orange
Оранжевый



Light Beige
Светло-бежевый



White
Белый



Dark Beige
Тёмно-бежевый



Grey
Серый



Graphite
Графитовый



made of aluminium for technical door
алюминиевая решётка только для дверей
технических

Ventilation grilles,
made of plastic, matched to door leaf
veneer colour

Вентиляционные пластмассовые
решётки подобраны под цвет
дверных полотен

Ventilation grille
made of aluminium for technical doors
Решетка вентиляционная алюминиевая
для технических дверей



Lock for rebated door
left and right version
lock for regular key / cylinder lock / bathroom
key (4x4)
Замок для дверного полотна с притвором
в версии правый и левый на ключ/
цилиндр/замок сантехнический (4x4)



Magnetic lock for non-rebated door leaves
for non-rebated door
lock for regular key / cylinder lock / bathroom
key (6x6) / bathroom key (4x4)
Замок магнитный для дверного полотна
без притвора на ключ/ цилиндр/замок
сантехнический (6x6)



Hook lock for sliding door leaves
lock for regular key / bathroom key
Замок крюк для дверей
раздвижных на ключ/ замок
сантехнический



Bolt lock
bottom BORD left / right
Замок сувальдный нижний
BORD левый / правый



Bolt lock top BORD
Замок сувальдный верхний BORD



Fire door lock
Замок ППОЖ



Cylinder lock
Designed for cylinder locks,
26/36 mm
Вкладыш цилиндр
предназначен для замков
цилиндр 26x36мм



Set of cylinder locks
Designed for cylinder locks, 26x40, class
II (BORD W3)
Комплект вкладышей цилиндр
предназначен для замков цилиндр
(26x40мм) класс II (BORD W3)



3D hinge for non-rebated door
Петля 3D для дверного
полотна без притвора



Door frame hinge
Петля для коробки



Door hinge diameter 13.5 mm
Дверная петля
диаметр 13,5 мм



Fire hinge/Guard for wooden door frame
Петля для ППОЖ /GUARD
деревянной коробки



Fire hinge/Guard steel door frame
Петля для ППОЖ/GUARD
стальной коробки



Wall stop
nickel
Фиксатор настенный
никель



Floor stop
nickel, grafiatto bronze
Напольный фиксатор
никель, бронза графитто



Peephole
nickel, grafiatto bronze
Глазок
никель, бронза графитто



White round
Бежевые круглые



Silver round
Серебряные круглые



Beige round
Бежевые круглые



Bronze round
Коричневые круглые



Golden round
Золотые круглые

Round PVC:

white, silver, beige, bronze, gold

Круглые ПВХ:

белый, серебряный, бежевый, бронза, золотой



Door pulls for sliding doors

Steel: silver (INOX), grafiatto bronze

Скобы для раздвижных дверей

Металлические: серебряный INOX, бронза графитто



Railing

for DESIGN sliding doors system, stainless steel

Поручень

для раздвижной системы Desing нержавеющая сталь



PVC hinge covers (panel doors)

diameter 13.5 mm. COLOURS: chrome, satin chrome

Накладки ПВХ на петли (межкомнатные двери) - диаметр 13,5 мм. Расцветка: хром, сатинированный хром



Surface DC140 door closer with standard arm
for fire door

Доводчик DC140 верхнего расположения со
стандартным рычагом для дверей ППОЖ



DC135 door closer with sliding rail
for fire door

Доводчик DC135 с шиной передачей скольжения
для дверей ППОЖ



Door closer
for sliding doors system

Доводчик для раздвижной
системы дверей



Jane KK
grafiatto bronze

Jane KK
бронза графитто



Jane KK
chrom / nickel

Jane KK
хром/никель



Jaro
chrom / nickel

Jaro
бронза графитто



Alma ECO
grafiatto bronze or nickel

Alma ECO
бронза графитто либо никель

spacing of 90 mm - Handle dedicated to the door Bord B
расстояние 90 мм - Ручка посвященный двери Bord B



Ikko
chrome
application black

Ikko
хром
приложение черный



Jezz
nickel

Jezz
никель



Sedar
nickel

Sedar
никель



Polaris
chrome
application white

Polaris
хром
применение белого



Romana
grafiatto bronze
chrome / nicke

Romana
бронза графитто
хром/никель



Sigma QR
stainless steel,
satin

Sigma QR
нержавеющая сталь
сатинованная



Jaro
chrome / nickel

Jaro
хром/никель



Fero QR
nickel

Fero QR
никель



Tre QR
nickel

Tre QR
никель



Omega QR
chrom / nickel

Omega QR
хром/никель



Net QR
nickel

Net QR
никель



Qubik QR
nickel or titanium

Qubik QR
никель либо титан



Haga
INOX, bronze or black

Haga
INOX, бронза или черный

spacing of 72 or 90 mm - Handle dedicated to the door Bord, Fire door
расстояние 72 или 90 мм - Ручка посвященный двери Bord, Противопожарные двери



Niagara
INOX, bronze

Niagara
INOX, бронза



Ontario 2nd class
INOX, bronze

Ontario II класс
INOX, бронза

spacing of 72 mm - Handle dedicated to the door Bord W3
расстояние 72 мм - Ручка посвященный двери Bord W3



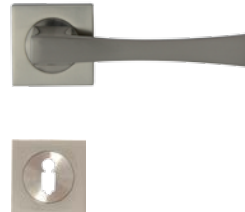
Fokus QR
titanium

Fokus QR
титан



Presto QR
chrome / nickel

Presto QR
хром/никель



Logo QR
grafiatto bronze or nickel

Logo QR
бронза графитто либо никель



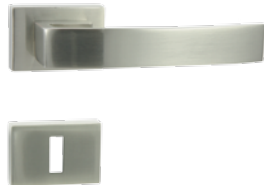
Fire proof handle
satin steel

Ручка безопасная
сатинированная сталь



Prado
stainless steel, satin

Prado
нержавеющая сталь
сатинированная



Minimal RT
nickel

Minimal RT
никель



Palermo QR
nickel

Palermo QR
никель



Alma QR
rushed nickel

Alma QR
никель матовый



Quanta QR
chrome / nickel

Quanta QR
хром/никель




Jane QR
nickel

Jane QR
никель


ELEMENTS OF DOOR LEAF CONSTRUCTIONЭЛЕМЕНТЫ КОНСТРУКЦИИ ДВЕРНОГО ПОЛОТНА

"Classen door leaves are based on a softwood or MDF frame, which is filled with stabilizing ""honeycomb"" insert or perforated chipboard (among others, in case of reinforced doors). Other solution is a special construction, where a peripheral frame is additionally reinforced with wood-based board. This solution makes the door leaf three times more stable in comparison to standard constructions."


Дверные полотна Classen выполнены на основе обвязки из хвойной древесины или плиты МДФ, наполнением которой являются "медовые соты" или перфорированная ДСП (в частности в укрепленных дверях). Другим решением является специальная конструкция, в которой деревянная обвязка дополнительно укреплена древеснопроизводной плитой. Благодаря этому стабильность дверного полотна увеличивается в три раза по сравнению со стандартной конструкцией.




Filling - honeycomb insert
Наполнение "мёдовые соты"




Optional filling - perforated chipboard
Возможно наполнение из перфорированной плиты ДСП



Reinforced Classen Hard construction
Укреплённая конструкция Classen HARD




Frame construction
Рамовая конструкция




Classen Hard Edge PF door leaf rebate construction for CPL finishing
Конструкция для профиля притвора Classen Hard Edge PF


VENTILATION UNDERCUTSВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ОТВЕРСТИЯ




Pass-through ventilation
sleeves with woodgrain overprint, available in decors corresponding to the veneers.
Вентиляционная решетка пластмассовая - разные цвета*)



Metal ventilation sleeves
chrome - satin
Вентиляционные втулки стальные хром -сатиновый



Pass-through ventilation grille
made of plastic - various COLOURS*)
Сквозные вентиляционные втулки с узором имитирующим дерево доступны в декорах соответствующих палитре цветов дверных*) полотен

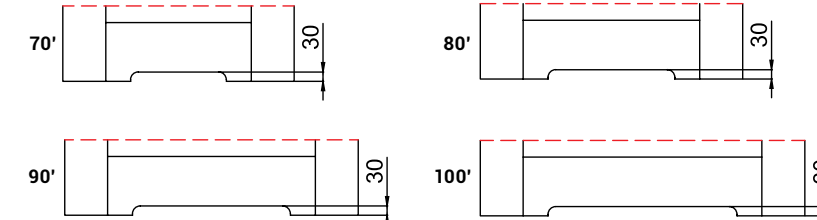


Pass-through ventilation undercut *)
вентиляционный подрез *)

Hight of ventilation undercut
вентиляционный подрез

(except for Andromeda collection and frame doors)
26mm - for doors 80', 90', 100'
38mm - for doors 60', 70'

(кроме коллекции Andromeda и рамовых дверей)
26 мм - для дверей 80', 90', 100'
38 мм - для дверей 60', 70'



Ventilation undercut size in frame
and panel doors depending on the width of the door leaves **)
Размер вентиляционного подреза в рамово-филенчатых дверях зависит от ширины дверных полотен **)

*) In line with applicable rules, ventilation area in the door leaf cannot be less than 0.022 m2 for air flow. These requirements are fulfilled by our ventilation grille and ventilation undercut

**) In the frame doors with a width of 70', 80', 90', ventilation undercut does not meet the required air throughput in accordance with applicable regulations.

*) В соответствии с действующими нормативными требованиями вентиляционная поверхность в дверном полотне не может быть меньше чем 0,022 м2 для доступа воздуха. Вентиляционная решетка и вентиляционный подрез отвечают этим требованиям.

**) В рамовых дверных полотнах шириной 70', 80', 90', вентиляционные подрезы не пропускают необходимого количества воздуха и не отвечают нормативным требованиям.

**Bottom steel panel**

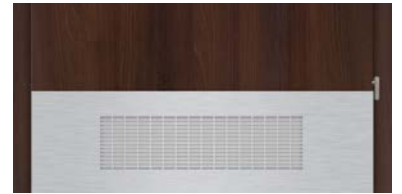
full
single-sided
double-sided

**Панель стальная нижняя**

сплошная
односторонняя
двусторонняя

**Bottom steel panel**

with ventilation
double-sided

**Панель стальная нижняя**

вентиляционная
двусторонняя

**Top steel panel**

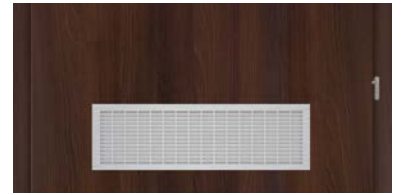
full
single-sided
double-sided

**Панель стальная верхняя**

сплошная
односторонняя
двусторонняя

**Ventilation grille**

aluminium
double-sided

**Вентиляционная алюминиевая
решетка**

двусторонняя

**Bullseye window**

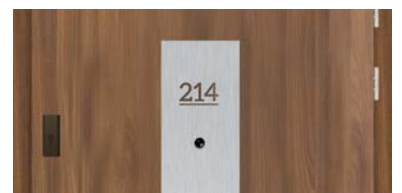
Internal diameter - 240mm,
white or transparent glass

**Иллюминатор**

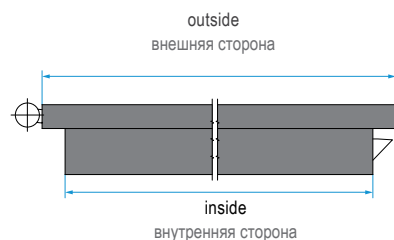
внутренний диаметр - 240 мм
стекло молочное или полупрозрачное

**Steel panel, vertical**

with any room's number

**Панель стальная вертикальная**

с номером квартиры





Extension *) - passive door leaf
Добор *) - пассивное полотно

EXECUTION STANDARD

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

OPTIONS FOR ADDITIONAL PAYMENT:

- reinforced with perforated chipboard
- third hinge

*) available only with selected models of door frames –
Standard 2-pack, Adjustable

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

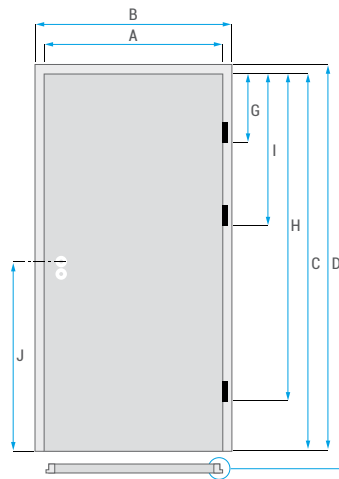
- пассивное полотно ламинированное шириной 40" и 50",
- конструкция : рама МДФ со стабилизирующим наполнением „медовые соты"
- профиль притвора Hard Edge K, Hard Edge R
- покрытие: Classen Primo, Classen Iridium, Classen 3D Look, Classen CPL
- две или три серебряные петли
- ответная планка замка и фиксатор

Варианты выбора за дополнительную оплату

- укрепление наполнением из перфорированной ДСП
- третья петля

*) только с коробками -
Standard 2-pack, Регулируемая



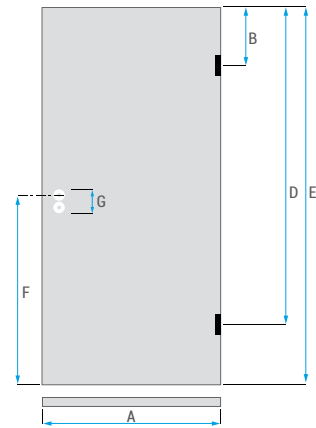


Rebated door leaves dimensions:
Размеры дверных полотен с притвором:

Dimensions [mm] Размеры [мм]	A	B
60	618	644
70	718	744
80	818	844
90	918	944
100	1018	1044
110	1118	1144
120	1218	1244
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

DETAILS:
ДЕТАЛИ:

Dimensions [mm] Размеры [мм]	60 - 200
C	2022
D	2035
E	26
F	13
G	239
H	1719
I	777
J	1112

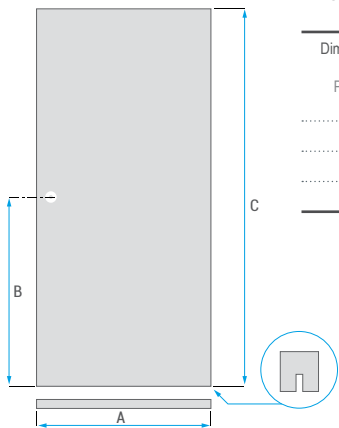


Non-rebated door leaves dimensions:
Размеры дверных полотен без притвора:

Dimensions [mm]	A
70	718
80	818
90	918
100	1018
110	1118
120	1218

DETAILS:
ДЕТАЛИ:

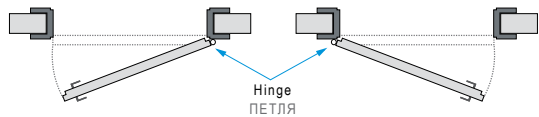
Dimensions [mm]	70 - 120
B	275
D	1717
E	2022
F	1112
G	85, 90



Sliding door leaves dimensions:
Размеры раздвижных дверных полотен:

Dimensions [mm] Размеры [мм]	60 - 100
A	644, 744, 844, 944, 1044
B	977, 971, 1110
C	2035

DOOR OPENING DIRECTION НАПРАВЛЕНИЕ ОТКРЫВАНИЯ ДВЕРЕЙ



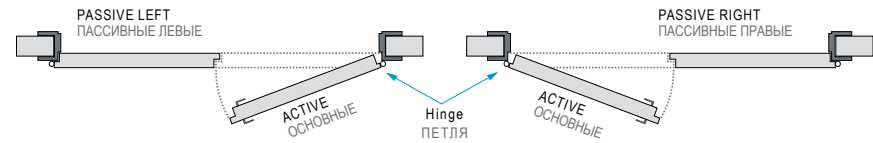
Single leaf door, **right**
Двери одностворчатые, **правые**

Single leaf door, **left**
Двери одностворчатые, **левые**



Sliding door, **right**
Двери одностворчатые, **правые**

Sliding door, **left**
Двери раздвижные, **левые**



Double leaf door, **right**
Двери двустворчатые, **правые**

Double leaf door, **left**
Двери двустворчатые, **левые**

PRIMO



Acacia ST
Акация СТ



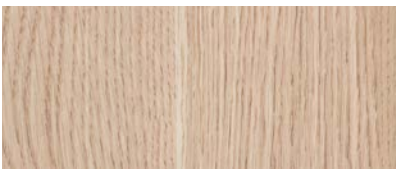
Beech
Бук



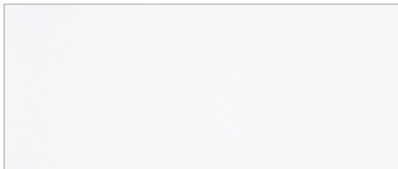
Walnut
Орех



Polish Oak
Дуб польский



Natural Oak
Дуб натуральный



White
Белый

3D LOOK



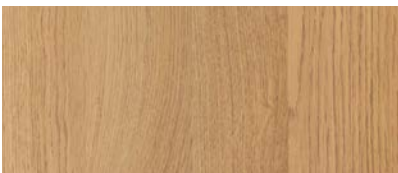
Riviera Oak
Дуб ривьера



Dark Columbia Walnut
Орех колумбия темный



Light Columbia Walnut
Орех колумбия светлый



Oiled Oak
Дуб маслянный



White Ash
Ясень белый



Sonoma Oak
Дуб сонома



Grey Oak
Дуб серый



Burnt Oak
Дуб дымчатый

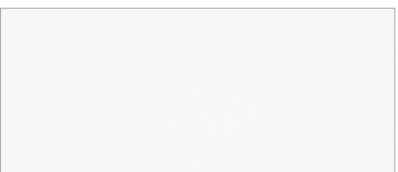


San Remo Oak
Дуб сан ремо



Nordic Oak
Дуб Нордический

HDF

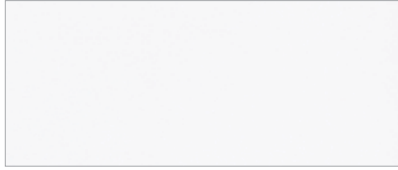


White - lacquered
close to RAL 9016,
smooth surface
Белый - лакированный,
похожий на RAL 9016, гладкая
поверхность



White - lacquered
with structure
Белый - лакированный со
структурой

IRIDIUM



White matt
Белый матовый



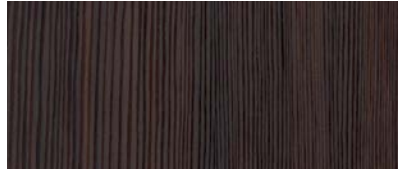
Snow Ash
Ясень снежный



Brown Ash
Ясень коричневый



Graphite Ash
Ясень графитовый

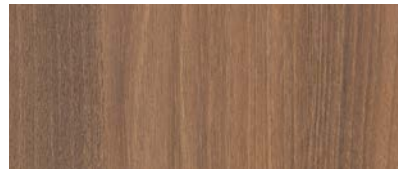


Dark Oak
Дуб тёмный



Wenge
Венге

CPL - 0,2 mm



Acacia
Акация



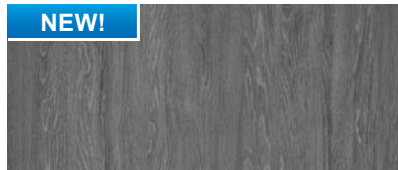
Acacia light
Акация светлая



Light Oak
Дуб светлый



Norwegian Ash
Ясень Норвежский



Grigio Oak
Дуб Гриджио



Kendal Oak
Дуб Кендал



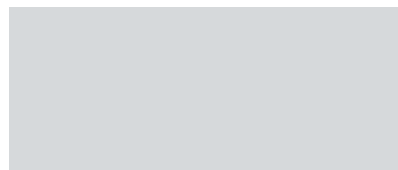
Italian Walnut
Греческий орех



Graphite RAL 7024
Графитовый (RAL 7024)



White RAL 9010
Белый (RAL 9010)



Grey RAL 7047
Серый (RAL 7047)

HPL - 0,8 mm



Graphite RAL 7024
Графитовый (RAL 7024)



Grey RAL 7047
Серый (RAL 7047)



White RAL 9010
Белый (RAL 9010)

Available for individual design enquiries. Details at Customer Service

Декоры доступны для индивидуальных проектных запросов клиента. За подробной информацией обращаться в отдел обслуживания клиентов

				
White Белый W911 - RAL 9010	Platinum White Белый платиновый W980 - RAL 9016	Premium White ST22 Белый премиум W1000 - NCS S0500-N	Premium White ST86 Белый премиум W1000 - NCS S0500-N	Premium White ST9 Белый премиум W1000 - NCS S0500-N
				
Silky Grey Серый шелковистый U707 - RAL 7047	Alpine White Белый альпийский W1100 - RAL 9003	Cream White Белый кремовый W911 - RAL 9010	Alabaster Алебастр U104 - RAL 1013	Cream Beige Бежевый кремовый U222 - NCS S0505-Y40R
				
Cotton Хлопок U113 - NCS S1010-Y30R	Orange Оранжевый U332 - RAL 2003	Sorbet Orange Сорбет оранжевый U340 - NCS S1070-Y30R	Vibrant Yellow Яркий жёлтый U114 - RAL 1023	Citrus Yellow Жёлтый цитрус U131 - RAL 1016
				
Burgundy Бургунд U311 - RAL 3004	Pink Flamingo Розовый Фальминго U363 - RAL 3015	Chilli Red Огненнокрасный U323 - NCS S1580-R	Red Lipstick Красная Липстик U328 - RAL 2002	Chinese Red Китайский красный U321 - RAL 3020
				
Deep Blue Глубинный синий U560 - RAL 5003	Tyrolean Blue Синий тирольский U504 - RAL 5000	Blue Horizon Голубой горизонт U522 - NCS S1030-R80B	Faience Blue Голубой U525 - NCS S3060-R90B	Black Чёрный U999 - RAL 9005
				
Lime Green Зелень лайма U630 - NCS S1060-G40Y	Forest Green Зелень лесная U606 - RAL 6005	Kiwi Green Зелень киви U626 - NCS S1070-G30Y	Light Grey Светлый серый U708 - RAL 7047	Silicon Grey Серый кремовый U201 - RAL 7044
				
Kashmir Кашемир U702 - NCS S2005-Y60R	Sand Beige Песочный бежевый U156 - NCS S2005-Y40R	Taupe Grey Серо-коричневый U750 - RAL 7044	Beige Бежевый U200 NCS S3010-Y40R	Came Beige Бежевый Камэ U216 - RAL 9001
				
Pearl Grey Серый перламутровый U763 - NCS S2500-N	Grey Cosmos Серый Космос U899 - NCS S8500-N	Stone Grey Серый каменный U727 - NCS S4005-Y50R	Dust Grey Серый пыльный U732 - RAL 7037	Diamond Grey Серый алмазный U963 - RAL 7024
				
Grey Lava Лава U741 - RAL 7013	Graphite Grey Графит U961 - RAL 7016	Pearl Grey Серый жемчужный U763 - NCS S2500-N	Grey Onyx Серый Оникс U960 - RAL 7012	Truffle Bronze Коричневый трюфель U748 - NCS S7005-Y50R
				
Dark Brown Тёмнокоричневый U818 - RAL 8016				

Available for individual design enquiries. Details at Customer Service

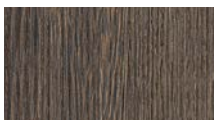
Декоры доступны для индивидуальных проектных запросов клиента. За подробной информацией обращаться в отдел обслуживания клиентов



Verona Cherry
Вишня Верона
H1615



Cherry Horizontal
Вишня поперечная
H815



Mali Wenge
Бенге Мали
H3058



Light Lakeland Acacia
Акация Lakeland светлая
H1277



Klon Horizontal
Клён поперечный
H887



Bramberg Pine
Сосна Брамберг
H1487



Polar Aland Pine horizontal
Сосна Аланд полярная поперечная
H433



Polar Aland Pine
Сосна Аланд полярная
H3433



White Aland Pine horizontal
Сосна Аланд белая поперечная
H430



White Aland Pine
Сосна Аланд белая
H3430



Cascina Pine
Сосна Касцина
H1401



Shorewood
Шорвуд
H3090



Natural Pacific Walnut
Орех Пасифик натуральный
H3070



Intarsia Walnut horizontal
Орех Интарсия поперечный
H1734



Natural Dijon Walnut
Орех Дижон натуральный
H3734



Bleached Carini Walnut
Орех Карини отбеленный
H3773



White Fleetwood
Флитвуд белый
H3450



Champagne Fleetwood
Флитвуд шампанский
H3451



Fleetwood Grey Lava
Флитвуд серый лава
H3453



Fleetwood Grey Lava horizontal
Флитвуд серый лава поперечный
H853



Natural Starnberg Maple
Клён натуральный Стамберг
H1887



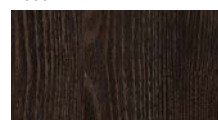
Metallic Wood Anthracite
Метал Вуд антрацит
H1107



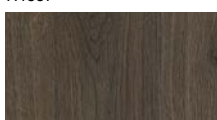
Lindau Pearwood
Груша Линдау
H3113



Tirano Pearwood
Груша Тирано
H3114



Black-brown Thermo Oak
Дуб Термо коричнево-чёрный
H1199



Graphite Denver Oak
Дуб Денвер графитовый
H1387



Natural Sorano Light Oak horizontal
Дуб Сорано светлый натуральный поперечный
H834



Natural Cordbridge Oak
Дуб Кордбридж натуральный
H3395



Natural Hamilton Oak horizontal
Дуб Гамильтон натуральный поперечный
H1133



Natural Mandal Maple
Клён Мандал натуральный
H3840



Natural Bardolino Oak
Дуб Бардолино натуральный
H1145



Natural Bardolino Oak horizontal
Дуб Бардолино натуральный поперечный
H1163



Sorano Light Oak
Дуб Сорано светлый
H1334



Natural Sorano Light Oak horizontal
Дуб Сорано светлый натуральный поперечный
H834



Natural Hamilton Oak
Дуб Гамильтон натуральный
H3303



Coco Bolo
Коко Боло
H3012



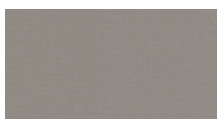
Ellmau Beech
Бук Ellmau
H1582



Natural Country Beech
Бук Кантри натуральный
H3991



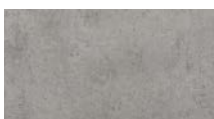
Brown Ferro
Ферро коричневый
F302



Brushed Aluminium
Щёткованный алюминий
F501



Aluminium
Алюминий
F509



Light Grey Chicago Concrete
Бетон Чикаго светлосерый
F186

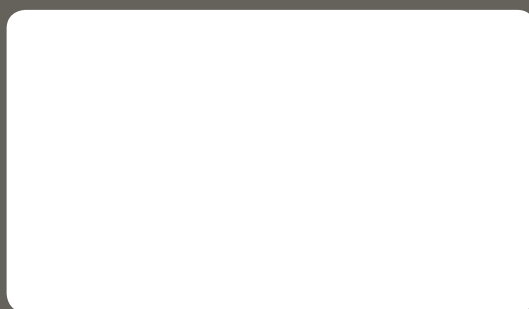


Dark Grey Chicago Concrete
Бетон Чикаго тёмносерый
F187

The catalogue does not constitute an offer within the meaning of commercial law. Classen-Pol Sp. S.A. reserves the right to change and improve the products presented in this publication without prior notice. Information contained in this catalogue is correct at the time of publishing. Colours presented in this catalogue may differ from the products that are on sale.

Представленный каталог не является коммерческим предложением в понимании торгового кодекса. Фирма Classen Pol. S.A. имеет право корректировки и улучшения представленной в каталоге продукции без предварительного предупреждения. Материалы и информация, содержащаяся в каталоге, являются актуальными на время печатания каталога. Допустимо некоторое отклонение цветовой гаммы представленной в каталоге от реальной.

Your salesperson:
Ваш пункт продажи:



e-mail: biuro@classen.com.pl
www.classen.pl

CLASSEN.

Classen-Pol S.A.

ul. Wyzwolenia, 44-292 Zwonowice k. Rybnika
tel.: +48 (32) 429 20 00, fax: +48 (32) 429 22 00

CLASS. 04.2018/ENG/RUS

Art. nr 60010455

