



Synua - iDoor - Vela - Synua Wall System

Концепция и разработка



ADRIANI & ROSSI
E D I Z I O N I

Компания Oikos в течение многих лет сотрудничала с дизайнерами Адриани и Росси в процессе разработки новых продуктов и исследовании передовых материалов. Стефано Адриани и Паоло Росси, нетрадиционные и прорывные дизайнеры, в течение многих лет разрабатывали успешные проекты и объекты, которые привнесли особые образы в современную эстетику. Они были экспериментаторами, которые всегда балансировали на грани искусства и дизайна, и рисовали объекты и предметы мебели четкими линиями, особенно делая упор на исследовании материалов и отделки. Как и старые мастера-ремесленники, они являются одновременно дизайнерами, архитекторами, мастерами, фотографами и сценографами, которые всегда сохраняют равновесие между воображаемым и конкретным дизайном и обладают свободой выражения и мастерской техникой. Они создают объекты, способные создавать атмосферу и вызывать эмоции гибким способом, который делает из них главных действующих лиц вне времени. Сочетание слов, которое хорошо описывает их деятельность, выражается их собственным девизом: "свежие идеи и долго существующие продукты".



Concept and development

Oikos has been collaborating with the designers Adriani & Rossi for the development of new products and the research on innovative materials for many years. Stefano Adriani and Paolo Rossi, unconventional and rebel designers, have been signing - for many years now - unmistakable projects and items that offer a special view of contemporary aesthetics. Experimenters, always suspended between art and design, they draw objects and furnishing featuring clear lines, with a special focus on the research of materials and finishes. As old workshop masters, they are at the same time designers, artists, architects, artisans, photographers and scenographers, always keeping their balance between imagination and design, expressive freedom and skilled technique. They create objects able to evoke atmospheres and emotions, in a flexible way that makes them timeless protagonists. A mix that well represents them is expressed by their motto: "fresh ideas and long preservation products".

| | | | |
|--|-----|--|-----|
| Oikos | 8 | Модели и цвета: | 312 |
| Oikos | | Виды древесины и дубовый матовый шпон – кожа | |
| Рациональное использование природных ресурсов | 9 | Models and colors: | |
| Eco-sustainability | | Wood types and brushed on oak veneers - leather | |
| Сертификация и эксплуатационные характеристики | 10 | Модели и цвета: лакированный | 322 |
| Certifications and performance characteristics | | Models and colors: lacquered | |
| Synua | 12 | iDoor заподлицо с внутренней стеной | 342 |
| | | iDoor flush with internal wall | |
| Защищенная дверь Synua | 14 | Установка дверной коробки заподлицо с внутренней стеной | |
| Safety door Synua | | Fitting of the frame flush with internal wall | 343 |
| Формы и решения | 16 | iDoor заподлицо с наружной стеной | 344 |
| Shapes and solutions | | iDoor flush with external wall | |
| Виды монтажа | 17 | Установка дверной коробки заподлицо с наружной стеной | |
| Types of fitting | | Fitting of the frame flush with external wall | 345 |
| KeyTronics: электронная система запираения замков | 18 | iDoor заподлицо с внутренней/наружной стеной | 346 |
| KeyTronics: electronic locking system | | iDoor flush with internal/external wall | |
| Пояснительные сведения о продукции Synua | 20 | Установка дверной коробки заподлицо с внутренней/наружной стеной | |
| Synua Product Highlights | | Fitting of the frame flush with internal/external wall | 347 |
| Модели и цвета: Лакированные стекла – акриловый «камень» – зеркало – нержавеющая сталь | 24 | iDoor в одной плоскости с внутренней стеной | 348 |
| Models and colors: | | iDoor coplanar with internal wall | |
| lacquered glasses - acrylic stone - mirror - stainless steel | | Установка дверной коробки в одной плоскости с внутренней стеной | |
| Модели и цвета: | | Fitting of the frame interior coplanar | 349 |
| Виды древесины и дубовый матовый шпон | 82 | Пространство заподлицо с внутренней стеной | 350 |
| Models and colors: | | Space requirement flush with internal wall | |
| Wood types and brushed on oak veneers | | Пространство заподлицо с наружной стеной | 351 |
| Модели и цвета: лакированный | 144 | Space requirement flush with external wall | |
| Models and colors: lacquered | | Пространство заподлицо с внутренней/наружной стеной | 352 |
| Модели и цвета: кожа и плитка из керамического гранита | 214 | Space requirement flush with internal/external wall | |
| Models and colors: leather and porcelain gres | | Пространство в одной плоскости с внутренней стеной | |
| Названия стальных проемов | 264 | Space requirement interior coplanar | 353 |
| Wall opening names | | Vela | 354 |
| Разделы деталей дверной коробки | 265 | | |
| Frame detail -sections | | Защищенная дверь Vela | 356 |
| Synua заподлицо с внутренней стеной | 266 | Safety door Vela | |
| Synua flush with internal wall | | Пространство для раздвижной двери Vela | 358 |
| Установка дверной коробки заподлицо с внутренней стеной | 267 | Space requirement sliding door Vela | |
| Fitting of the frame flush with internal wall | | Секции стыка дверной коробки | 359 |
| Synua заподлицо с наружной стеной | 268 | Frame detail - sections | |
| Synua flush with external wall | | Раздвижная дверь Vela с боковой панелью | 360 |
| Установка дверной коробки заподлицо с наружной стеной | 269 | Sliding door Vela with side panel | |
| Fitting of the frame flush with external wall | | Направления открывания двери Vela | 362 |
| Synua заподлицо с внутренней/наружной стеной | 270 | Opening directions of the door Vela | |
| Synua flush with internal/external wall | | Модификации раздвижной двери Vela | 363 |
| Установка дверной коробки заподлицо с внутренней/наружной стеной | 271 | Versions of sliding door Vela | |
| Fitting of the frame flush with internal/external wall | | Пояснительные сведения о продукции Vela | 364 |
| Synua в одной плоскости с внутренней стеной | 272 | Vela Product Highlights | |
| Synua interior coplanar | | Наладка и количество секций | 365 |
| Установка дверной коробки в одной плоскости с внутренней стеной | 273 | Arrangement and number of sectors | |
| Fitting of the frame interior coplanar | | Цвета: Виды древесины и дубовый матовый шпон – лакированный Плитка из керамического гранита - акриловый «камень» - зеркало - нержавеющая сталь | |
| Synua с боковой панелью | 274 | Colors: Wood types and brushed on oak veneers - lacquered | 366 |
| Synua with side panel | | porcelain gres - lacquered glasses - acrylic stone - mirror - stainless steel | |
| Synua с двойной боковой панелью | 276 | Synua Wall System | 390 |
| Synua with double side panel | | | |
| Направления открывания двери Synua | 278 | Типы отделки для стеной системы Synua | 392 |
| Opening directions of the door Synua | | Types of covering for Synua Wall System | |
| Кронштейны крепления к облицовке стены | 280 | Облицовка металлической структурой, прикрепленной к стене | 395 |
| Fastening brackets for wall linings | | Covering fixed on a wall fastened structure | |
| iDoor | 282 | Облицовка рельсами, прикрепленными к стене | 396 |
| | | Covering fixed with wall fastened rails | |
| Защищенная дверь iDoor | 284 | Отделка с приклеиванием к стене | 398 |
| Safety door iDoor | | Covering directly glued on wall | |
| Виды монтажа iDoor | 286 | Модели и цвета: лакированные стекла – акриловый «камень» – зеркало – нержавеющая сталь | 400 |
| Types of fitting iDoor | | Models and colors: | |
| Пояснительные сведения о продукции iDoor | 287 | lacquered glasses - acrylic stone - mirror - stainless steel | |
| iDoor Product Highlights | | Модели и цвета: | |
| Направления открывания iDoor | 292 | Виды древесины и дубовый матовый шпон | 404 |
| iDoor opening directions | | Models and colors: | |
| Модели и цвета: лакированные стекла – акриловый «камень» – зеркало | 294 | Wood types and brushed on oak veneers | |
| Models and colors: | | Модели и цвета: кожа и плитка из керамического гранита | 424 |
| lacquered glasses - acrylic stone - mirror | | Models and colors: leather and porcelain gres | |
| | | Модели и цвета: лакированный | 434 |
| | | Models and colors: lacquered | |



OIKOS

Oikos на древнегреческом языке означает «дом». В течение более двадцати лет компания Oikos проектирует и изготавливает защищенные двери на своем заводе в г. Груаро, который расположен в 50 км от г. Венеция в Италии. В своей отрасли компания Oikos находится среди ведущих в промышленности фирм высококлассной категории. Компания Oikos делает на заказ защищенные двери высочайшего качества. Вся производимая продукция сертифицирована по таким характеристическим параметрам, как сопротивление взлому (классы 3 и 4), звукопроницаемость, термоизоляция, а также воздухопроницаемость, водонепроницаемость и ветростойкость. Все этапы производства выполняются внутри компании, основой уникальности выпускаемой продукции является то, что она на 100% произведена в Италии и имеет сложную конструкцию. Основной целью компании Oikos является предоставление архитекторам и дизайнерам интерьеров широкого спектра технических и стиливых решений. Компания стремится стать международным предприятием, и это видно по ее присутствию во всех основных европейских странах и на основных рынках Азии, Африки и Америки. Характерными особенностями коммерческой деятельности компании являются: стремление к новизне, динамизм и приверженность стилю. Основными направлениями исследовательской деятельности компании являются: безопасность, конструкция, комфорт и надежность. Компания Oikos обеспечивает защиту окружающей среды. Деятельность компании реализует концепции рационального использования природных ресурсов и экологической совместимости, что подтверждается сертификатами, полученными компанией. Компания Oikos реализует предпринимательский подход, направленный на уважение к территории, на которой компания была создана и продолжает вести свою коммерческую деятельность, а также на изучение новых и пригодных для вторичной переработки материалов. Все корпоративные решения от стратегии до конкретных операций всегда принимаются с учетом социальной ответственности и защиты окружающей среды, которые являются свидетельством высоких этических принципов компании. Компания Oikos постоянно развивает социальную среду, в которой она ведет коммерческую деятельность, создает побудительные мотивы для культурных инициатив и мероприятий, которые увеличивают ценность человеческого капитала. С 2009 года компания Oikos сотрудничает с Университетом Ка Фоскари, г. Венеция, в целях постоянного развития производительности компании и применения академических исследований для рабочих процессов.

Oikos: in ancient Greek, the term means "home". For over twenty years, Oikos has designed and manufactured its safety doors in its Gruarò plant situated 50 km from Venice, in Italy. The market ranks Oikos among the industry leaders in the high-end category. Oikos manufactures bespoke safety doors of the highest quality. The entire production is certified in terms of break-in resistance (Classes 3 and 4), acoustic insulation, thermal insulation, and air, water and wind tightness. All the manufacturing phases are performed in-house, a major strength that allows producing a unique product that is 100% Made in Italy and features a sophisticated design. Oikos' main objective is to provide architects and interior designers with a wide range of technical and styling solutions. The company's focus on being an international concern can be seen in its presence across all the main European countries and the major markets in Asia, Africa and America. The characteristic traits which mark the company's activities are: Curiosity, Dynamism and Style. The main topics addressed in research activities are: Safety, Design, Comfort and Reliability. Oikos protects the environment. Indeed, its activities are geared towards concepts of eco-sustainability and eco-compatibility, as confirmed by the certifications the company has been awarded. Oikos implements an entrepreneurial policy aimed at respecting the territory in which the company was established and continues to do business, also by studying new and recyclable materials. All corporate decisions, from strategy to operations, are always made with a keen eye on social responsibility and environmental protection, which is a sign of High Ethical Profile. Oikos has always been engaged in the development of the social fabric in which it does business, providing incentives for cultural initiatives and events which enhance the value of human capital. Since 2009, Oikos has worked together with Ca' Foscari University in Venice for the continuous improvement of the company's performances, applying academic research to the operational concern.



РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ

ECO-SUSTAINABILITY

Рациональное использование природных ресурсов заставляет человека вести себя таким образом, чтобы потребление им ресурсов обеспечивало для будущих поколений получение того же самого количества ресурсов, которое мы получили от предыдущих поколений. Планирование конструкторских работ для дверей Oikos основано на пригодности использования вторсырья и повторного применения материалов, на сведении к минимуму конструкций до базовых элементов, на трансформации производственного процесса с целью устранения всех отходов и сокращения опасных выделений для производства экологичной продукции, способной выдержать испытание временем.

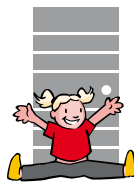
Eco-sustainable is what makes man behave in such a way that the consumption of resources ensures that future generations will receive the same quantity of resources we received from previous generations. The design planning of Oikos doors is based on the recyclability and re-use of materials, on minimizing the structures to the bare essentials, dematerializing the production process to avoid all wastage, and reducing toxic emissions, to produce eco-sustainable products built to stand the test of time.

КОМПАНИЯ OIKOS ХОЧЕТ ВНЕСТИ СВОЙ ВКЛАД В ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

Краски на водной основе, термозащита, сертифицированная по FSC древесина, вырубленная в лесах с ответственным хозяйственным управлением, сертифицированная по стандарту UNI EN ISO 14001 защита окружающей среды: продукция компании Oikos обеспечивает экологичность.

OIKOS WANTS TO DO ITS BIT

Water-based paints, thermal performance, FSC certified wood from responsibly managed forests, UNI EN ISO 14001 certified environmental protection: Oikos products thrive on ecology.



ЦЕЛЬ, К КОТОРОЙ СЛЕДУЕТ СТРЕМИТЬСЯ

Эталонные модели изделий компании Oikos устанавливают как национальные, так и международные стандарты, которые определяют ценность экологических зданий с высокой экономией энергии, и критерии для достижения максимальной эффективности «пассивными домами».

THE OBJECTIVE TO BE REACHED

Oikos' reference models are both national and international certifying bodies, which set out the values of sustainable buildings with high energy savings and the criteria to achieve the maximum efficiency of "passive house".





Quality Management System. The company is constantly committed to improve the productive process.

Система управления качеством
Компания постоянно занимается совершенствованием производственного процесса.



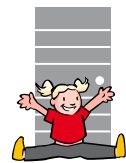
Product certification. The external supervising body IFT controls and verifies occasionally the production phases and features of the used materials.

Сертификация продукции.
Независимая надзорная организация IFT время от времени контролирует и проверяет этапы производства и характеристики используемых материалов.



Environmental management system. Oikos is sensitive to environmental problems and has obtained voluntary UNI EN ISO 14001 certification.

Система управления охраной окружающей среды. Компания Oikos занимается решением проблем охраны окружающей среды и приняла добровольную сертификацию по UNI EN ISO 14001.



EN 71-3 "Toy Safety". Oikos uses water-based paints that do not release harmful substances over time, protecting environment and people.

EN 71-3 «Безопасность игрушек». Компания Oikos применяет краски на водной основе, которые не выделяют опасных веществ с течением времени, безопасны для окружающей среды и людей.



This mark certifies that Oikos is FSC certified. Upon request, it may use wood coming from forests that are managed in a correct and responsible manner.

Этот знак означает, что Oikos сертифицирован по FSC. По запросу Oikos может использовать древесину, вырубленную в лесах, управляемых надлежащим и ответственным образом.



Oikos doors bear the CE marking in accordance with European Directive 89/106/EEC.

На двери, изготавливаемые компанией Oikos, наносится маркировка «CE» в соответствии с Европейской Директивой 89/106/EEC.

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

PERFORMANCE CHARACTERISTICS



BREAK-IN RESISTANCE CLASS 3

It is the ability to withstand break-in attempts measured by applying stresses with static and dynamic loads and simulating break-in attempts carried out with manual tools such as a crowbar, screwdrivers, pliers, etc. for a maximum test time duration of 20 minutes.

СОПРОТИВЛЕНИЕ ВЗЛОМУ, КЛАСС 3

Это способность выдерживать попытки взлома, измеряемые посредством статической и динамической нагрузок и имитации попыток взлома, производимых с помощью таких ручных инструментов, как лом, отвертки, плоскогубцы и пр., в течение максимального времени испытания длительностью 20 минут.



ACOUSTIC

It is measured in dB and is the ability to prevent noise from passing through the door (soundproofing). The higher the indicated value, the better the soundproofing capacity.

ЗВУКОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ

Измеряется в дБ и представляет собой способность предотвращать прохождение шума через дверь (звукопроницаемость). Чем больше это значение, тем лучше способность к звукопроницаемости.



THERMAL

It is indicated with a U, it is measured in [W/(m²K)] and is the ability to prevent heat exchange between two areas separated by the door. The nearer the indicated value is to 0, the better the ability to prevent heat from passing from the hottest area to the coldest one.

ТЕРМОЗАЩИТА

Обозначается величиной U, измеряемой в [Вт/(м²К)], которая представляет собой способность препятствовать теплообмену между двумя зонами, которые разделяет дверь. Чем ближе указанная величина к 0, тем лучше способность препятствовать прохождению тепла из более жаркой зоны в более холодную.



AIR

Air permeability is measured in classes ranging from 0 to 4, indicating the ability to prevent air from passing through the door. The higher the classification value, the greater the tightness.

ВОЗДУХОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ

Просачиваемость воздуха измеряют классом от 0 до 4, который указывает способность препятствовать проникновению воздуха через дверь. Чем выше значение класса, тем больше герметичность.



WATER

Water tightness is measured in classes ranging from 0 to 9, indicating the ability to prevent water from passing through the door. The higher the classification value, the greater the tightness.

ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ

Водонепроницаемость измеряют классом от 0 до 9, который указывает способность препятствовать проникновению воды через дверь. Чем выше значение класса, тем больше герметичность.



WIND

Wind resistance is measured in classes ranging from 0 to 5, indicating the mechanical resistance of the door to gusts of wind. The higher the classification value, the greater the resistance.

ВЕТРОСТОЙКОСТЬ

Ветростойкость измеряют классом от 0 до 5, который указывает механическое сопротивление двери порывам ветра. Чем выше значение класса, тем больше ветростойкость.



FIRE

The reference values are EI 15, EI 30, EI 60, EI 90, where E is the ability of the door to resist the passage of flames, I is the thermal insulation, and 15 - 30 - 60 - 90 is the time for which the door succeeds in maintaining the E and I performance levels.

ОГНЕСТОЙКОСТЬ

Эталонными являются значения EI 15, EI 30, EI 60, EI 90, где «E» - способность двери противодействовать проникновению пламени, «I» - термоизоляция, а числа 15 - 30 - 60 означают время, в течение которого дверь успешно сохраняет рабочие уровни «E» и «I».



Синиа, дверь для больших размеров с вертикальным поворотным механизмом. Находящаяся абсолютно в одной плоскости со стеной, она разработана в соответствии с новейшими тенденциями в дизайне интерьера, создавая удобное и защищенное жилое пространство.

Synua, the door for large openings, with vertical pivot operation. Fully coplanar with the wall, it is studied to meet the new trends of contemporary interior design, creating cozy, comfortable and protected environments.

SYNUUA





Внутренняя защищенная дверь SYNUA SYNUA interior safety door

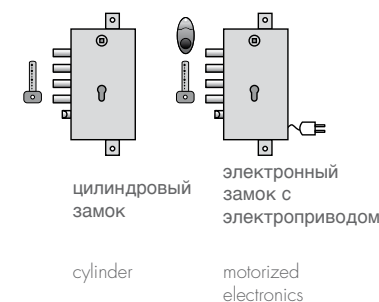
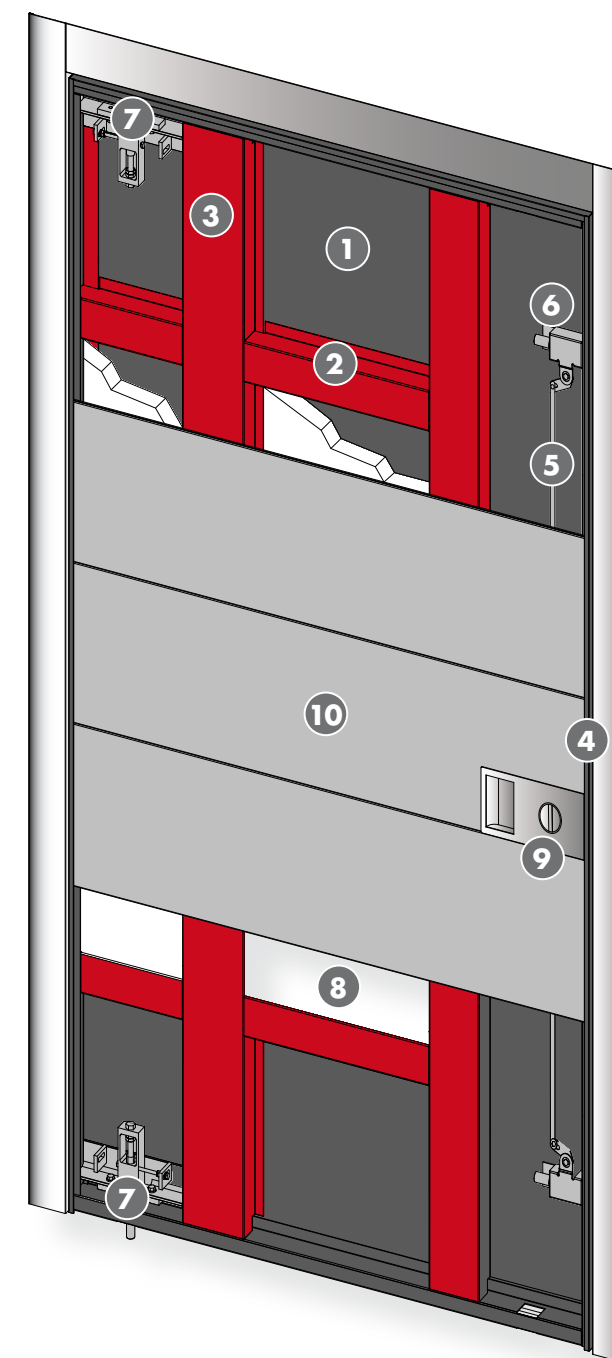
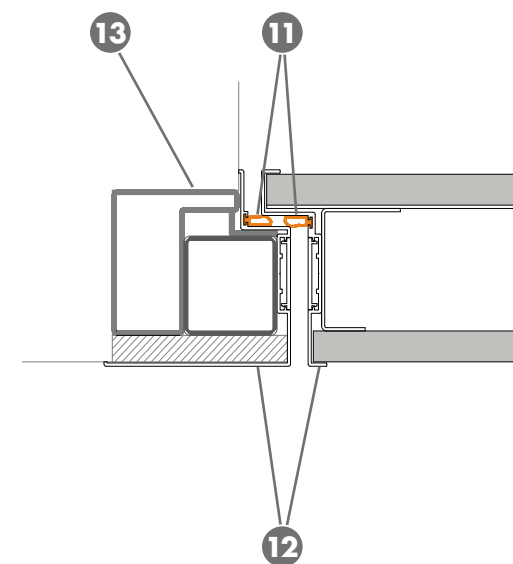
| Характеристики Performance | стандартные standard | на заказ upon request |
|---|-------------------------|---|
| сопротивление взлому break-in resistance | Класс 3 Class 3 | - |
| звукопроницаемость acoustic | 38 dB | - |
| термозащита thermal | 1.6 | Комплект для термозащиты 1.2 Thermal Kit 1.2 |
| огнестойкость fire | - | EI 60 |

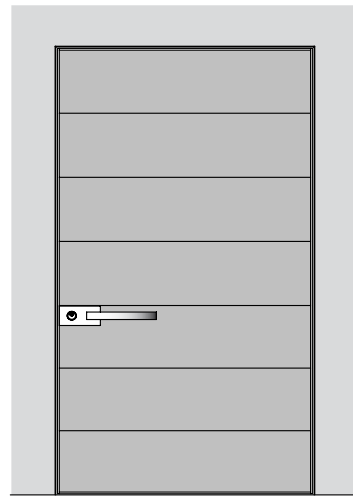
Наружная защищенная дверь SYNUA SYNUA exterior safety door

| Характеристики Performance | стандартные standard | на заказ upon request |
|---|-------------------------|---|
| сопротивление взлому break-in resistance | Класс 3 Class 3 | - |
| звукопроницаемость acoustic | 38 dB | - |
| термозащита thermal | 1.6 | Комплект для термозащиты 1.2 Thermal Kit 1.2 |
| воздухопроницаемость air | 2 | КОМПЛЕКТ Mose 4 Mose KIT 4 |
| водонепроницаемость water | 0 | КОМПЛЕКТ Mose 5A Mose KIT 5A |
| ветростойкость wind | C4 | КОМПЛЕКТ Mose C5 Mose KIT C5 |

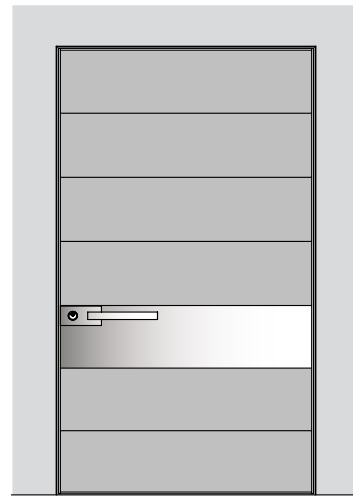


- 1 Структурный короб одиночной распашной двери в оцинкованном листовом металле 15/10
Structure leaf tray in 15/10 zinc-plated sheet metal
- 2 Горизонтальная конструктивная перегородка Omega
Horizontal reinforcing bars
- 3 Вертикальная конструктивная перегородка Omega
Vertical structure Omega
- 4 Цилиндровый замок
Cylinder lock
- 5 Тяги, соединяющие замок с верхним и нижним засовами
Rods connecting lock with closure points
- 6 Замок с выключателем и противотолчковым механизмом
Switchlock with anti-thrust mechanism
- 7 Регулируемый поворотный механизм
Adjustable pivot mechanism
- 8 Изоляция
Insulation
- 9 Рукоятка в одной плоскости
Coplanar handle
- 10 Секции отделки
Covering sectors
- 11 Двойная трубчатая уплотнительная резина
Double tubular rubber sealing strip
- 12 Аллюминиевые рамные профили
Aluminum closing profiles
- 13 Глухая полая рама
Closed hollow frame

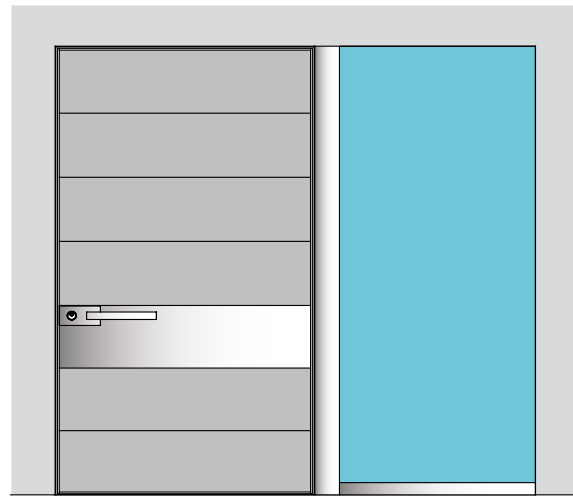




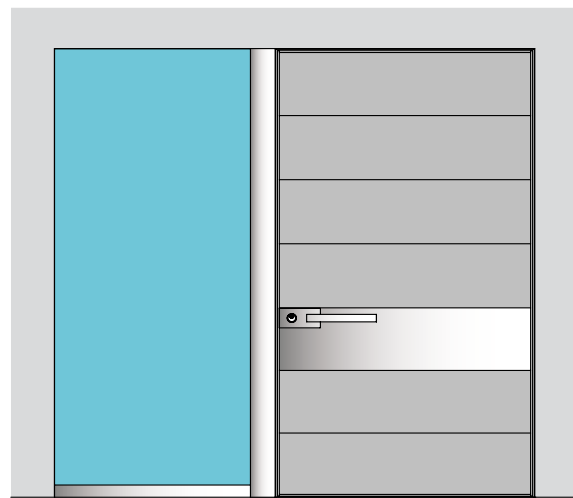
Одиночная распашная дверь:
вид с внешней стороны
Single leaf - external view



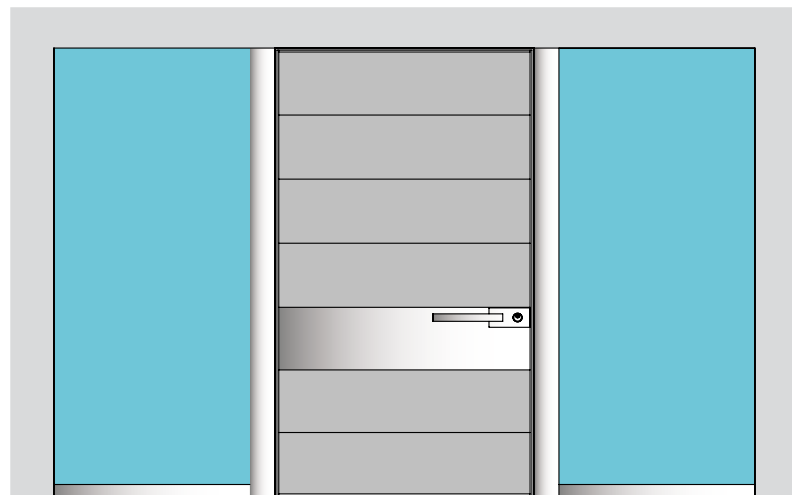
Одиночная распашная дверь со стальной полосой: вид с внешней стороны
Single leaf with steel sector - external view



Одиночная распашная дверь с фиксированной боковой панелью справа: вид с внешней стороны
Single leaf with fixed side panel on the right - external view



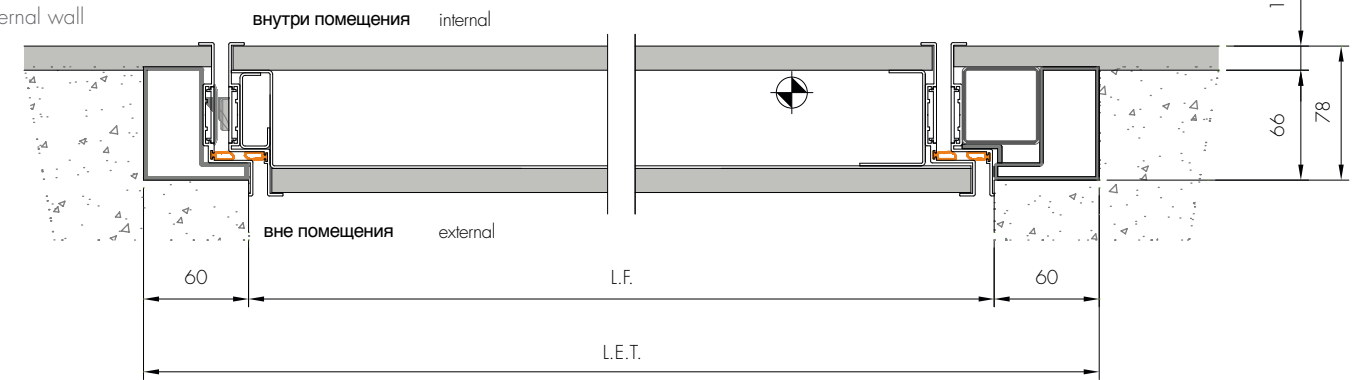
Одиночная распашная дверь с фиксированной боковой панелью слева: вид с внешней стороны
Single leaf with fixed side panel on the left - external view



Одиночная распашная дверь с фиксированной боковой панелью справа и слева: вид с внешней стороны
Single leaf with fixed side panel on the right and on the left external view

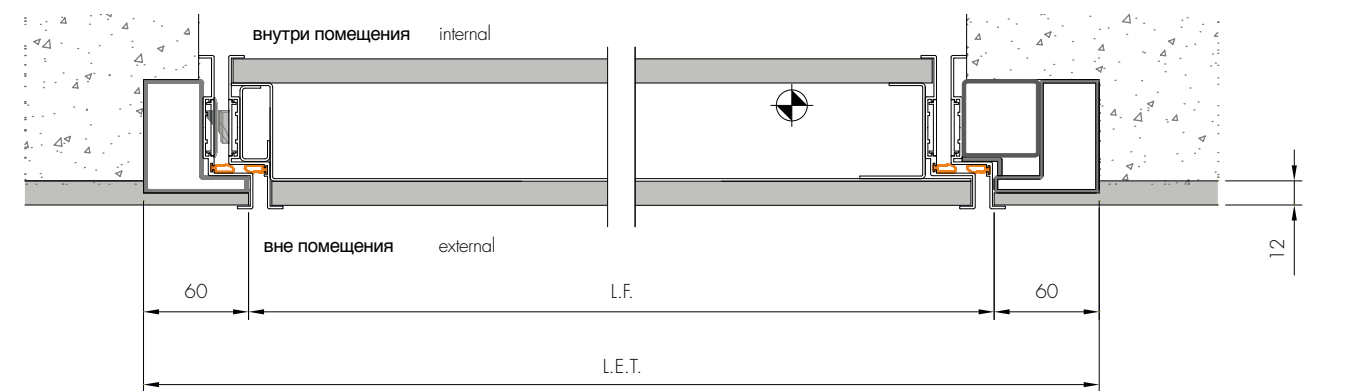
Заподлицо с внутренней стеной

Flush with internal wall



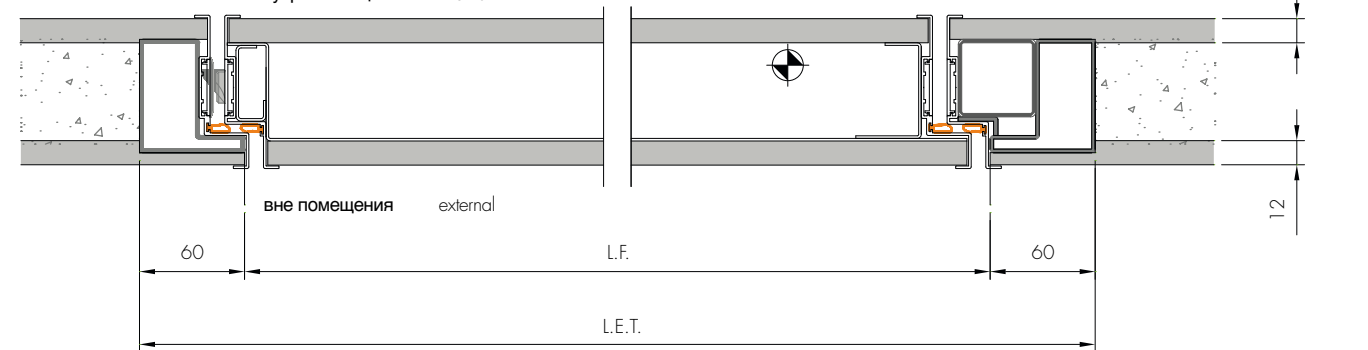
Заподлицо с наружной стеной

Flush with external wall



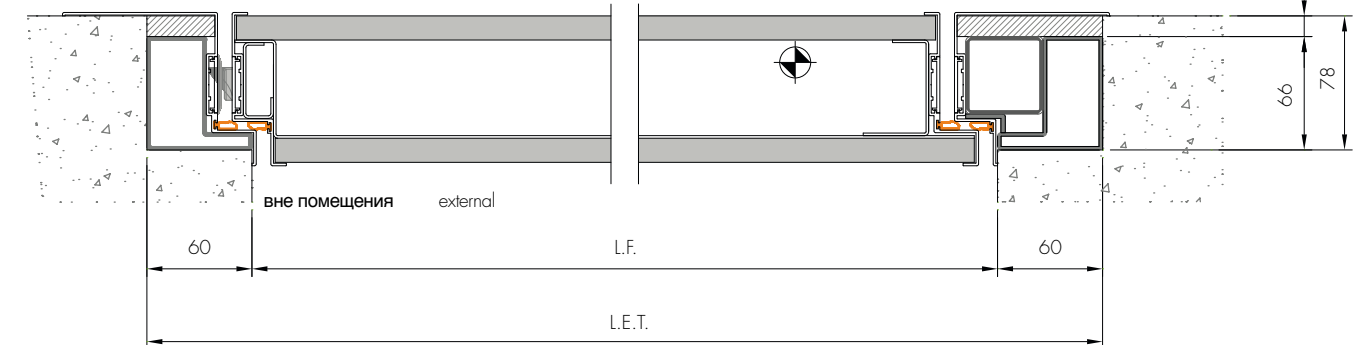
Заподлицо с внутренней/наружной стеной

Flush with internal/external wall



В одной плоскости с внутренней стеной

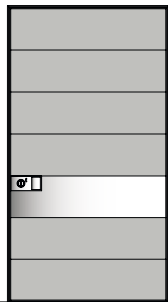
Interior coplanar





KEYTRONICS: ЭЛЕКТРОННАЯ СИСТЕМА ЗАПИРАНИЯ ЗАМКОВ

KEYTRONICS:
ELECTRONIC LOCKING SYSTEM

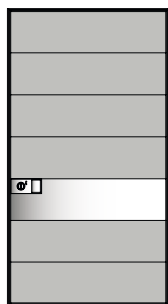


Версия Easy

В версии Easy с питанием от батареек не требуется проводить никаких электромонтажных работ на месте установки двери.

Easy

In the Easy version, which is battery operated, no on-site wiring work needs to be carried out.



Версия Full





Версия Full уже настроена на соединение с низковольтной системой электропитания и совместима со всеми системами открывания дверей.

Full




The Full version is already preset for connection to the low voltage mains supply and is compatible with all opening systems.

12 В 220 В
12 220

**Открытие снаружи:
Opening from outside:**

-  с транспондера
with transponder
-  с системы радиуправления
with radio control
-  с кнопочного пульта
with keypad
-  с механическим ключом
with mechanical key

**Открытие изнутри:
Opening from inside:**

-  от кнопки
with button
-  с пульта дистанционного управления
with remote control
-  от кнопки цилиндра
with cylinder knob



Открытие снаружи - открытие электронной системы запирания замков снаружи возможно с помощью считывающего устройства транспондера, кнопочного пульта или пульта дистанционного управления.

External opening on the external side of a transponder reader, a keyboard or remote control allows the opening of the electronic locking system.

Простая - поскольку эту систему можно использовать даже без подготовленной электрической системы.

Смарт - поскольку дверь можно открывать с ключа-транспондера, с кнопочного пульта, с пульта радиуправления.

Защитная - поскольку запираение дверей происходит автоматически после того, как за нее потянут.

Удобная - так как с помощью этой системы можно управлять несколькими входами с одного пульта радиуправления: открывать и закрывать ворота, обычные двери и управлять подъемными дверями.

Имеется возможность расширения системы - так как ее можно подключать к охранной системе защиты дома от кражи или к пульта управления домом для интеллектуального управления.

Simple because it can be used even without any pre-arranged electrical system.

Smart because it can be operated using transponder key, keypad, and radio control.

Secure because locking of the door takes place automatically just by its being pulled to.

Convenient because it is possible to control several entrances with a single radio control: gate, up-and-over door, door.

Generous because it can be connected to a burglar alarm system or to the domotic control for a smart house management.



20

РАЗДВИЖНАЯ РУКОЯТКА

В этом варианте с раздвижной ручкой, а также в варианте с ручкой с пружинной заслонкой, чтобы открыть Synua изнутри, нужно также повернуть оригинальную ручку.

HANDLE WITH SLIDE

In the version with slide, as well as in the flap one, the opening of Synua from inside occurs also by rotating the original little knob.

РУКОЯТКА С ПРУЖИННОЙ ЗАСЛОНКОЙ

Для создания полной комплиментарности двери Synua научно-исследовательский центр Oikos создал специальную ручку со скрытыми механизмами. Запатентованная система открывания замка. На изображении ручка с пружинной заслонкой отлично интегрируется с дверной ручкой.

HANDLE WITH FLAP

To create a full coplanarity of the door Synua, the R&D center of Oikos has created a special handle with concealed mechanisms. Patented opening system. In the picture, the flap integrates the handle into the door perfectly.

ДЛИННАЯ РУКОЯТКА – КОРОТКИЙ ВАРИАНТ

Для внешнего использования Synua предлагает длинную ручку, доступную в длинном или коротком варианте. На изображении горизонтальная длинная ручка – короткий вариант.

SHORT HANDLE

Externally, Synua allows selecting the handle, which is available in the long or short version. In the picture, horizontal short handle

ДЛИННАЯ РУКОЯТКА – ДЛИННЫЙ ВАРИАНТ

Чтобы еще улучшить дверь, можно отрегулировать ее для внешнего использования, выбрав стальную длинную ручку в длинном варианте. На изображении длинный вариант.

LONG HANDLE

To enrich the door even more, it is possible to customize it externally by selecting the steel long handle. In the picture, vertical version.



21

ЗАЩИТНЫЙ ЭЛЕМЕНТ

Во всех модификациях дверей усиленный сердечник (защитный элемент), который обеспечивает внешнюю защиту цилиндра, имеет вращающееся кольцо из марганцевой стали. Защитный элемент и отделочная накладка выполнены из нержавеющей стали.

DEFENDER

In all versions, the barrel (defender) providing external protection to the cylinder has a manganese rotating ring. The defender and the finish mask are in stainless steel.

КОМПЛЕКТ SYNUA

Каждая деталь тщательно продумана. Synua обеспечивается эффективным оборудованием, включающим в себя универсальный ключ и комплект для установки и обслуживания.

SYNUA KIT

No detail is left to chance. Synua is provided with an efficient equipment containing master keys, installation and maintenance kit.



КЛЮЧИ ВЛАДЕЛЬЦА

Все двери Oikos комплектуются ключами для стройплощадки, используемыми техниками для производственной проверки и при монтаже, в то время как ключи владельца находятся в подходящей коробке и всегда опечатаны.

OWNER'S KEYS

All Oikos doors are provided with building site keys to be used for production checks and by the installation technicians, while the owner's keys are provided always sealed in a suitable box.



КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТАНОВКИ И ОБСЛУЖИВАНИЯ

Благодаря комплекту для монтажа установщик может воспользоваться опечатанным ключом для стройплощадки, инструкциями по монтажу, аксессуарами и инструментами. Как правило, покупатель получает ткань, товары для чистки и все необходимое, чтобы всегда поддерживать Synua в наилучшем состоянии.

INSTALLATION AND MAINTENANCE KIT

Thanks to the fitting kit, the installer can avail himself of the sealed building site key, fitting instructions, accessories and hardware. The purchaser is standard supplied with cloth, cleaning products and anything needed to maintain Synua always at its best.



РЕГУЛИРУЕМЫЙ ПОВОРОТНЫЙ МЕХАНИЗМ

Механизм открывания/закрывания не работает с использованием традиционных поворотных петель, прикрепленных к дверной коробке, здесь используется вертикальный поворотный механизм, то есть два штифта, расположенные на концах, которые регулируются и полностью скрываются. Распашная дверь, поворачиваясь сама по себе, обеспечивает улучшенное открывание.

ADJUSTABLE PIVOT MECHANISM

The opening/closing mechanism does not work using traditional hinges fastened to the frame, but rather exploiting a vertical pivot, i.e. two pins placed at the ends, which are adjustable and fully concealable. The leaf, by rotating on itself, allows a greater and brighter opening.



АЛЮМИНИЕВЫЕ ПРИКРЫВАЮЩИЕ ПРОФИЛИ

Алюминий с отделкой матовой сталью покрывает рамочный и дверной профиль. Видимых механизмов мало; эта деталь обеспечивает полную чистую и утонченную эстетику.

ALUMINUM COVERING PROFILES

Aluminum with brushed steel finish covers the frame and the door profile. There is not any visible screw; this detail assures complete cleaning and refined aesthetics.



Матовая сталь
Brushed Steel

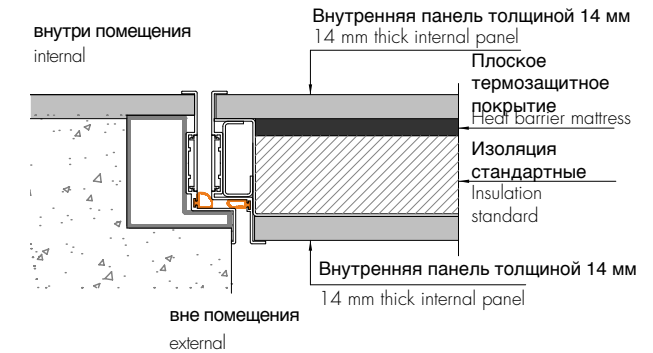


ЗАЩИТА ОТ ТЕРМОРАСШИРЕНИЯ

Применение прокладки из термоизоляционного материала на всей поверхности двери позволяет ограничить термозащитный слой между внутренней поверхностью двери и ее металлической конструкцией.

THERMAL BREAK

The use of a mat made of heat insulating material, positioned on the whole surface of the door, allows limiting the thermal bridge between the internal covering of the door and its metal structure.

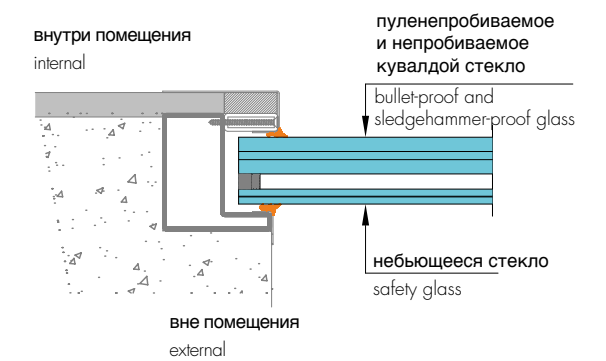


БРОНИРОВАННОЕ СТЕКЛО НА БОКОВОЙ ПАНЕЛИ

Synua может сочетаться с боковой панелью, которая также может быть бронированной. Oikos использует только стекло, имеющее двойную сертификацию (пуленепробиваемое и непробиваемое кувалдой) с рамой с двойным остеклением и двойным небьющимся стеклом.

ARMORED GLASS ON SIDE PANEL

Synua can be combined with a side panel that can be armored, too. Oikos uses only glasses equipped with double certification (bullet-proof and sledgehammer-proof), with double glazed frame and double safety glass.



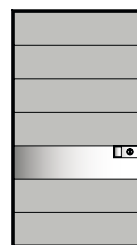
КОМПЛИНАРНОСТЬ С ДВЕРЬЮ

Поворотное открывание обеспечивает отличную комплиментарность между дверью и стеной. Все встроено в дверь, включая ручку.

COPLANARITY WITH THE DOOR

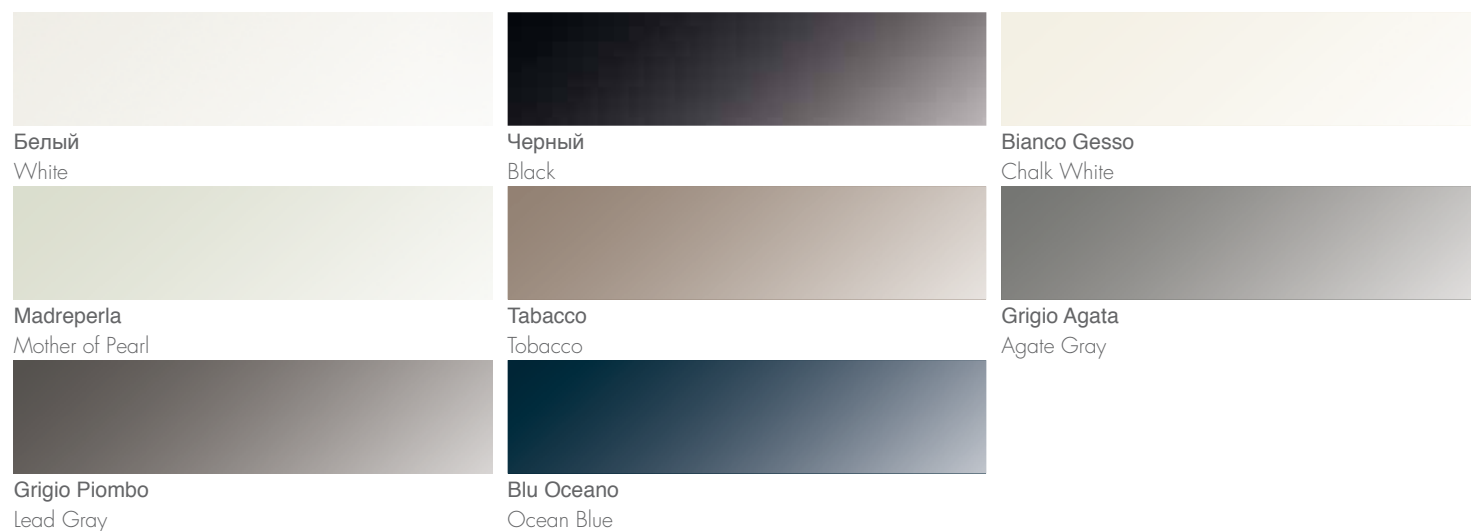
The pivot opening allows the perfect coplanarity between door and wall. Everything is integrated in the leaf, handle included.





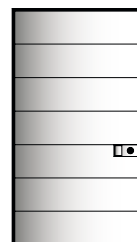
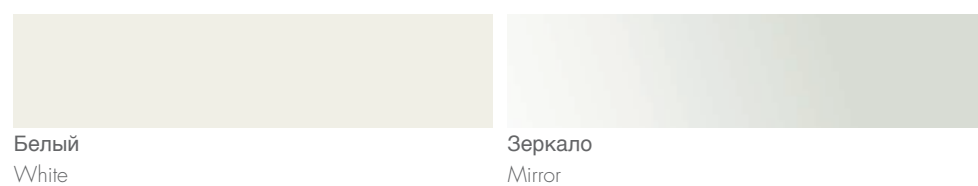
ЛАКИРОВАННЫЕ СТЕКЛА

LACQUERED GLASSES



АКРИЛОВЫЙ «КАМЕНЬ» – ЗЕРКАЛО

ACRYLIC STONE - MIRROR



НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ

STAINLESS STEEL

Нержавеющая сталь
Stainless Steel

Белое стекло, секция нержавеющей стали.

White glass, stainless steel sector.



Белое стекло, секция нержавеющей стали. Система запирания замков KeyTronics.
 White glass, stainless steel sector. KeyTronics locking system.



Нержавеющая сталь.
 Система запирания замков KeyTronics.
 Stainless steel. KeyTronics locking system.

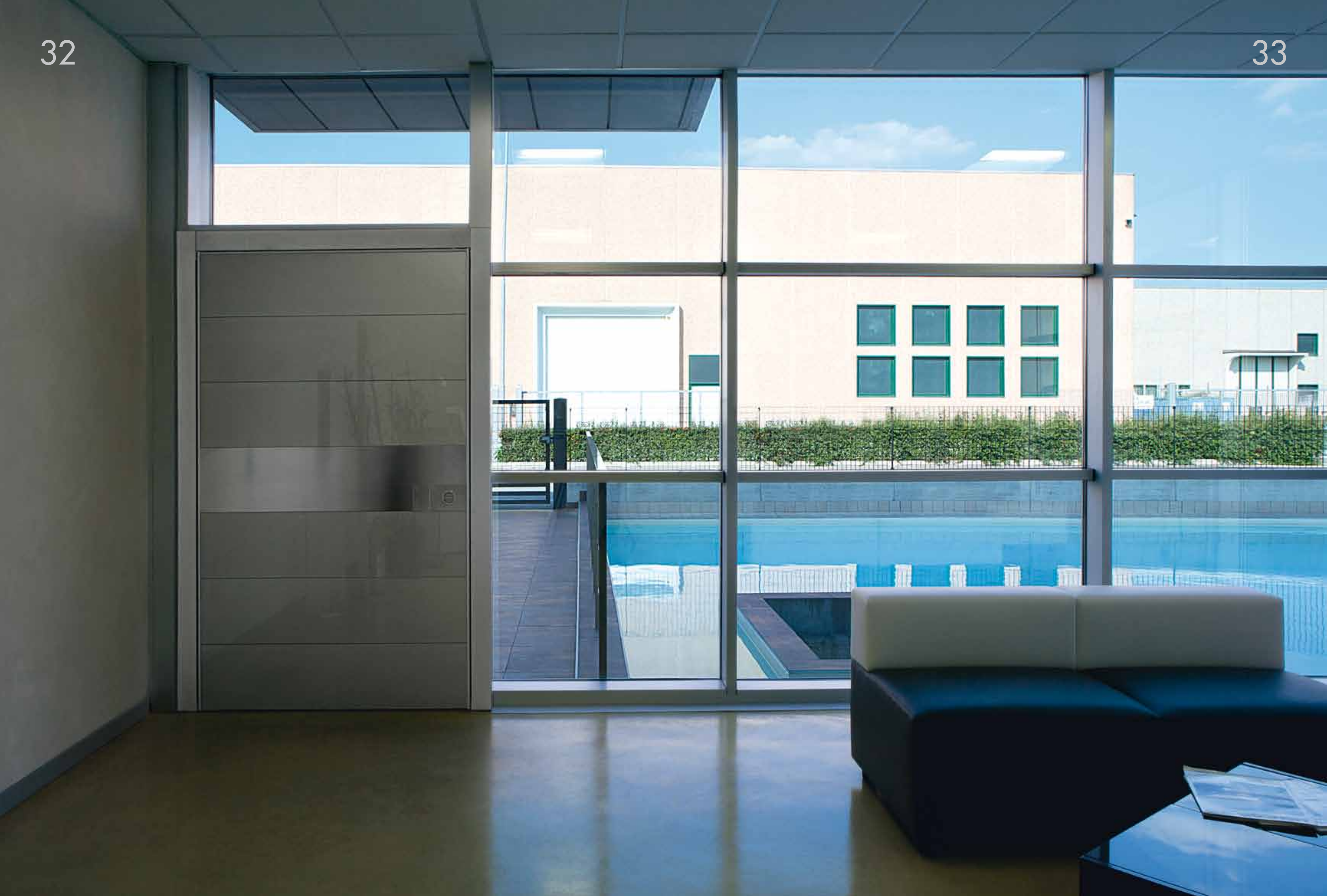




Белое стекло, секция нержавеющей стали.
Система запирания замков KeyTronics.

White glass, stainless steel sector.
KeyTronics locking system.







Белое стекло, две секции нержавеющей стали.

White glass, two stainless steel sectors.

Белое стекло, две секции нержавеющей стали.
White glass, two stainless steel sectors.



Белое стекло, две секции нержавеющей стали.
White glass, two stainless steel sectors.



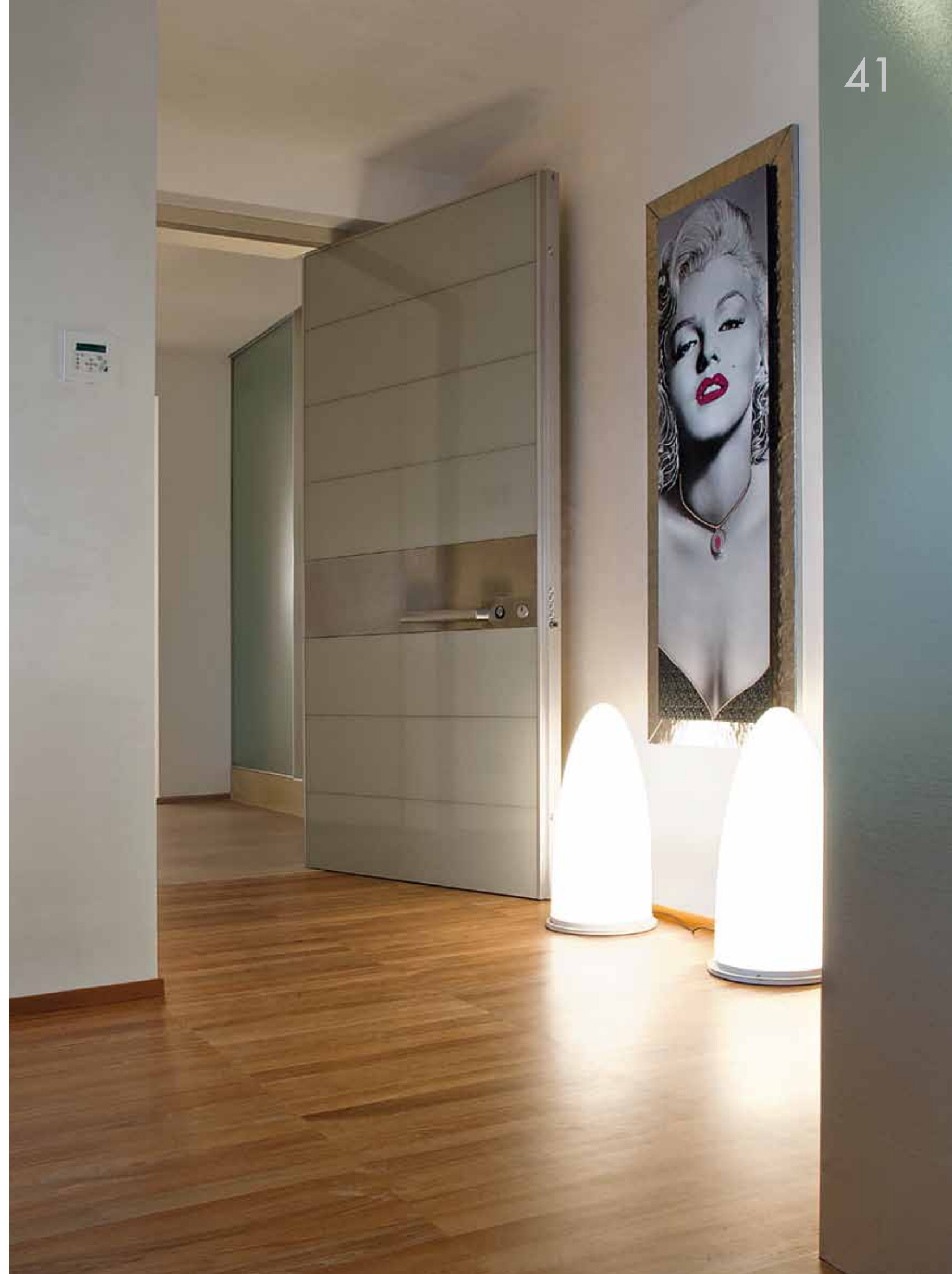
Белое стекло, секция нержавеющей стали.
Система запирания замков KeyTronics.

White glass, stainless steel sector.
KeyTronics locking system.





Стекло madreperla, секция нержавеющей стали.
Система запирания замков KeyTronics.
Mother of pearl glass, stainless steel sector.
KeyTronics locking system.



Черное стекло, секция нержавеющей стали.

Black glass, stainless steel sector.



Стекло rosso, две секции нержавеющей стали. Система запирания замков KeyTronics.
 Red glass, two steel sectors. KeyTronics locking system.



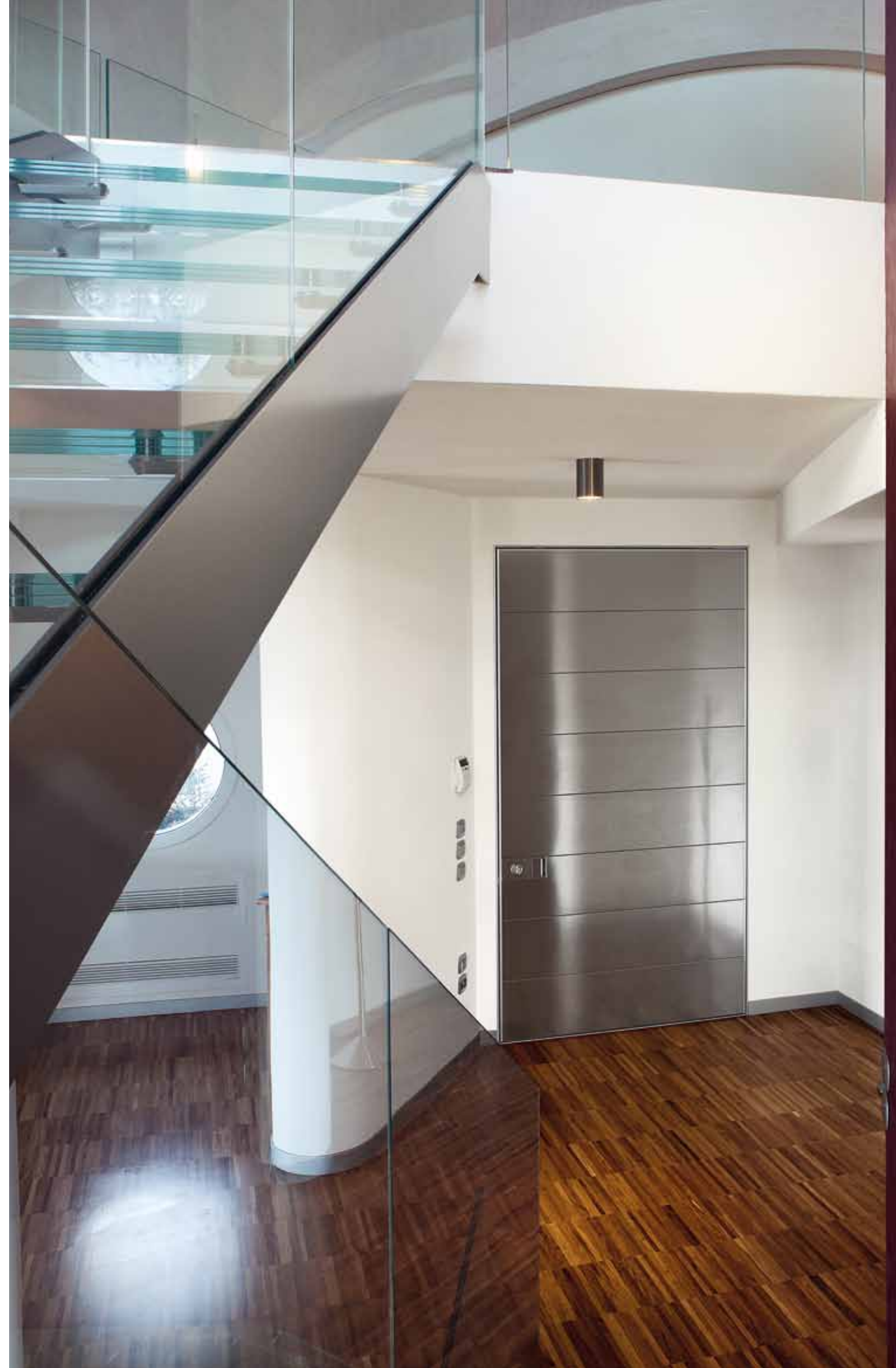
Нержавеющая сталь.
 Stainless steel.







Нержавеющая сталь.
Stainless steel.



Нержавеющая сталь.
Stainless steel.





Нержавеющая сталь.
Stainless steel.



Белое стекло, секция нержавеющей стали.
White glass, stainless steel sector.



Нержавеющая сталь.
Stainless steel.



Нержавеющая сталь.
Stainless steel.



Стекло grigio, секция нержавеющей стали.

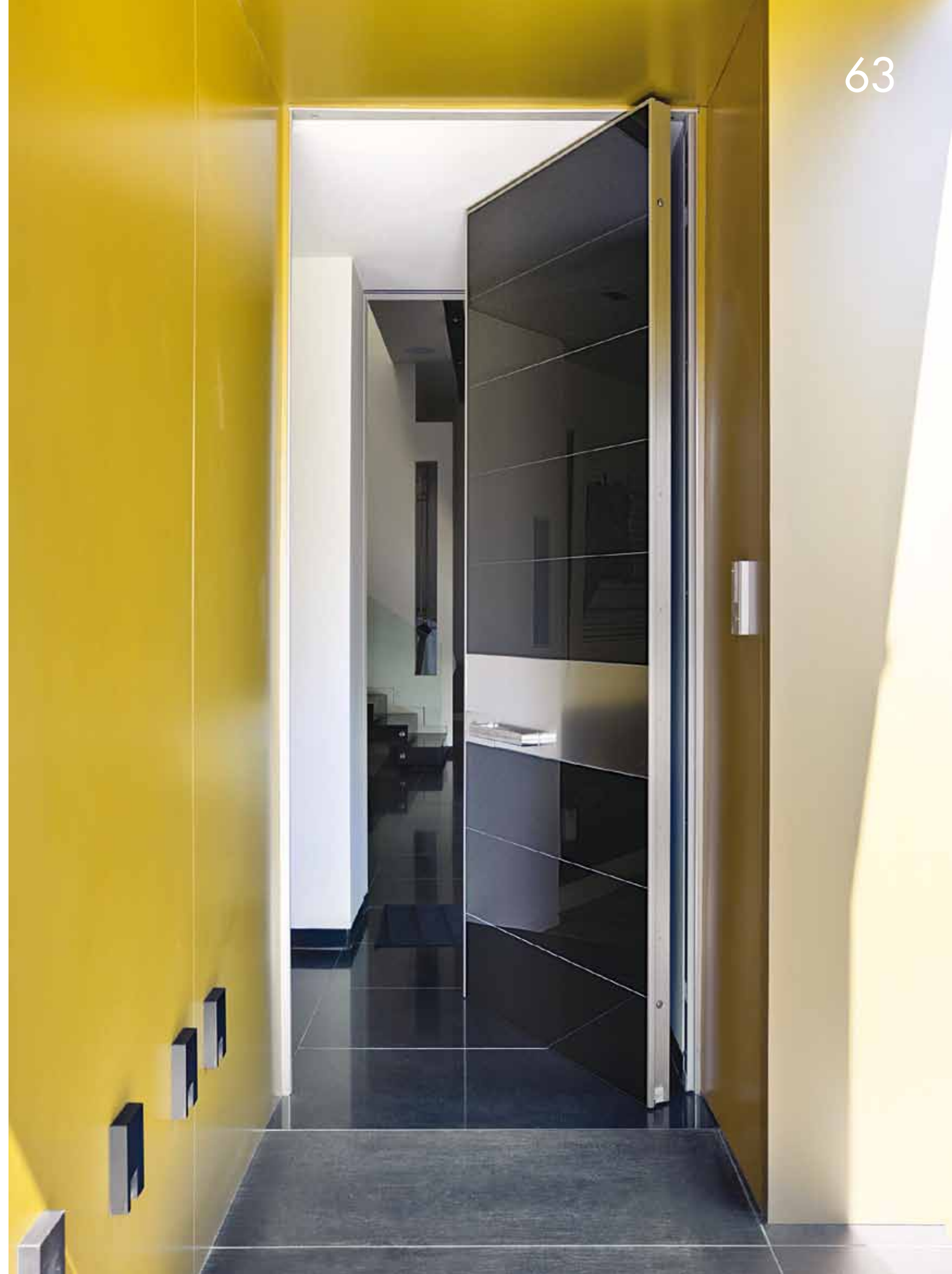
Gray glass, stainless steel sector.



Зеркало, секция нержавеющей стали.
Mirror, stainless steel sector.



Черное стекло, секция нержавеющей стали.
Black glass, stainless steel sector.





Стекло еси, секция нержавеющей стали.
Система запирания замков KeyTronics.

Ecrú glass, stainless steel sector.
KeyTronics locking system.





Стекло grigio, секция нержавеющей стали.

Gray glass, stainless steel sector.



Нержавеющая сталь.
Stainless steel.



Нержавеющая сталь.
Stainless steel.

Белое стекло, секция нержавеющей стали.
Система запирания замков KeyTronics.

White glass, stainless steel sector.
KeyTronics locking system.





Нержавеющая сталь.
Stainless steel.



Стекло есги, секция нержавеющей стали.
Ecru glass, stainless steel sector.



Зеркало, секция нержавеющей стали.
Mirror, stainless steel sector.


ФОРМОВАННЫЙ ШПОН
 PREFORMED VENEER WOOD TYPE

 Цветной дуб Венге
 Wenge Colored Oak

 Отбеленный дуб
 Bleached Oak

 Грецкий орех Canaletto
 Canaletto Walnut

 Натуральный тик
 Natural Teak

ДУБОВЫЙ МАТОВЫЙ ШПОН
 BRUSHED ON OAK VENEER

 Белый меловой дуб
 Chalk White Oak

 Перламутровый дуб
 Mother of Pearl Oak

 Дуб табачного оттенка
 Tobacco Oak

 Агато-серый дуб
 Agate Gray Oak

 Свинцово-серый дуб
 Lead Gray Oak

 Античный дуб
 Antique Oak

Цветной дуб Венге, секция нержавеющей стали.
 Боковая и верхняя стенная система Synua.

Wenge colored oak, stainless steel sector.
 Lateral and upper Synua Wall System.



Натуральная вишня.
Natural cherry wood.





Натуральная вишня.
Natural cherry wood.



Цветной дуб Венге, секция нержавеющей стали.
Система запирания замков KeyTronics.
Wenge colored oak, stainless steel sector.
KeyTronics locking system.



Натуральный тик.
Natural teak.





Цветной дуб Венге, секция нержавеющей стали.
Wenge colored oak, stainless steel sector.



Цветной дуб Венге.
Wenge colored oak.





Цветной дуб Венге, секция нержавеющей стали.
Wenge colored oak, stainless steel sector.



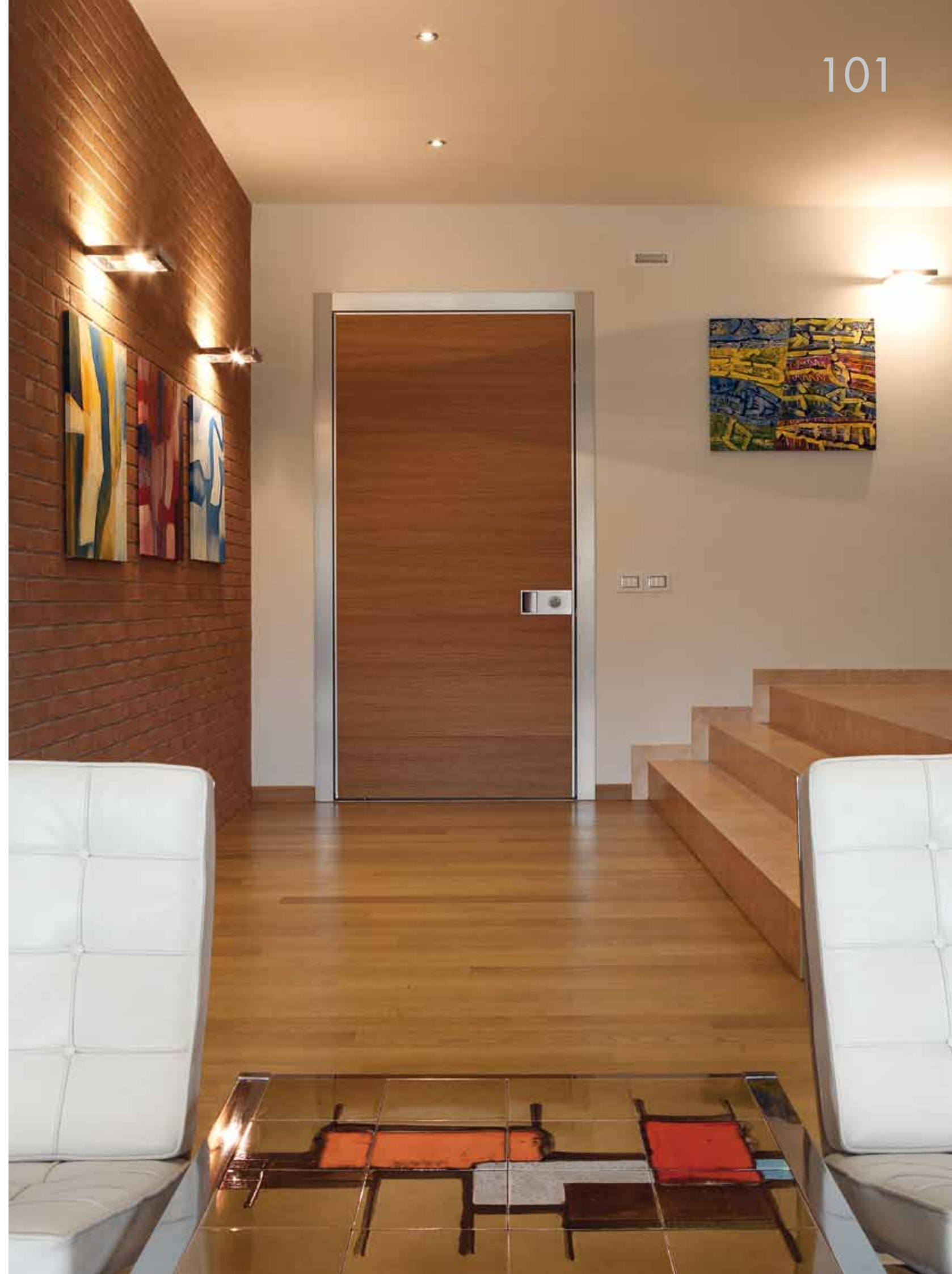
100

Цветной дуб Венге, секция нержавеющей стали.
Wenge colored oak, stainless steel sector.



101

Натуральный тик.
Natural teak.

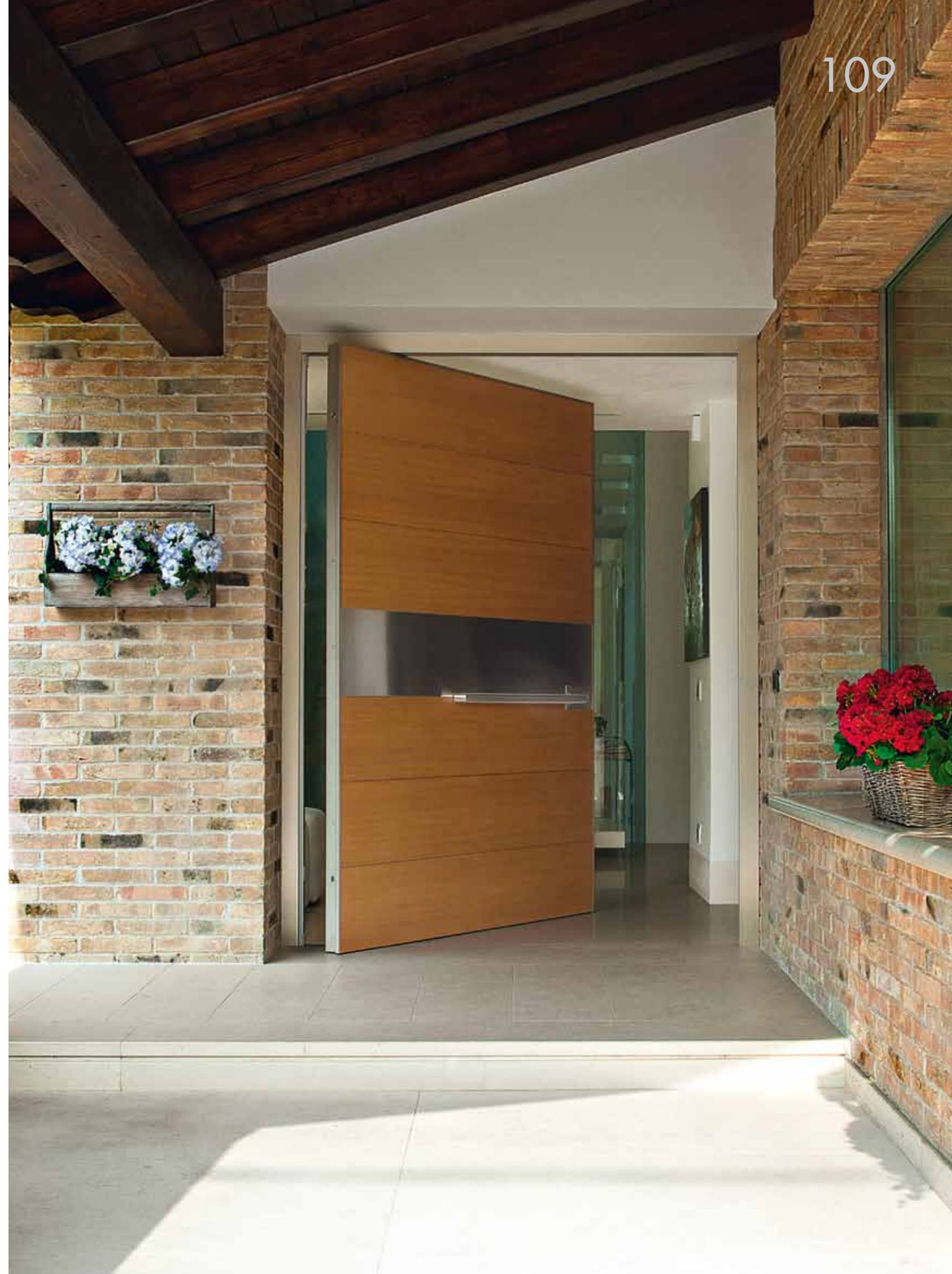




Цветной дуб Венге, секция нержавеющей стали.
Wenge colored oak, stainless steel sector.







Натуральный тик, секция нержавеющей стали.
Natural teak, stainless steel sector.



Черное дерево, секция нержавеющей стали.
Ebony, stainless steel sector.

Отделка заказчика.
Customer's covering.





Цветной дуб Венге, секция нержавеющей стали.
Алюминиевая рама.
Wenge colored oak, stainless steel sector.
Aluminum frame.







Отбеленный дуб.
Bleached oak.



Цветной дуб Венге.
Wenge colored oak.



Отделка и стенная система, добавленная клиентом Synua.
Synua covering and wall system provided by the customer.

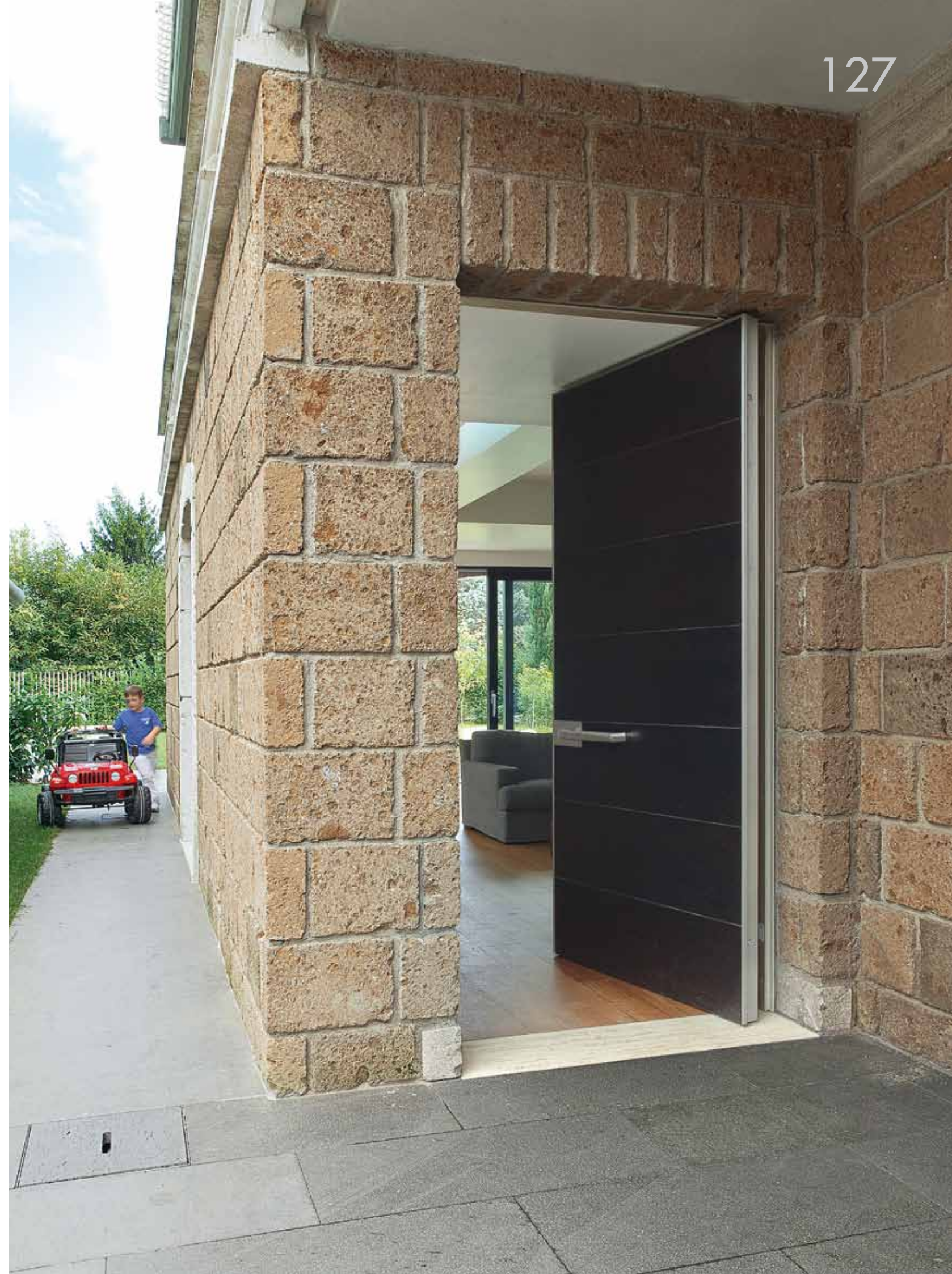
Цветной дуб Венге, две секции нержавеющей стали.
Wenge colored oak, two stainless steel sectors.



Натуральный тик.
Natural teak.



Цветной дуб Венге.
Wenge colored oak.





Отбеленный дуб.
Bleached oak.



Цветной дуб Венге, секция нержавеющей стали.
Алюминиевая рама.

Wenge colored oak, stainless steel sector.
Aluminum frame.



Натуральный тик, секция нержавеющей стали.
Natural teak, stainless steel sector.





Цветной дуб Венге, секция нержавеющей стали.
Алюминиевая рама.

Wenge colored oak, stainless steel sector.
Aluminum frame.

Пылающий тик,
секция нержавеющей стали.

Flamed teak,
stainless steel sector.



140

Цветной дуб Венге.
Wenge colored oak.



141

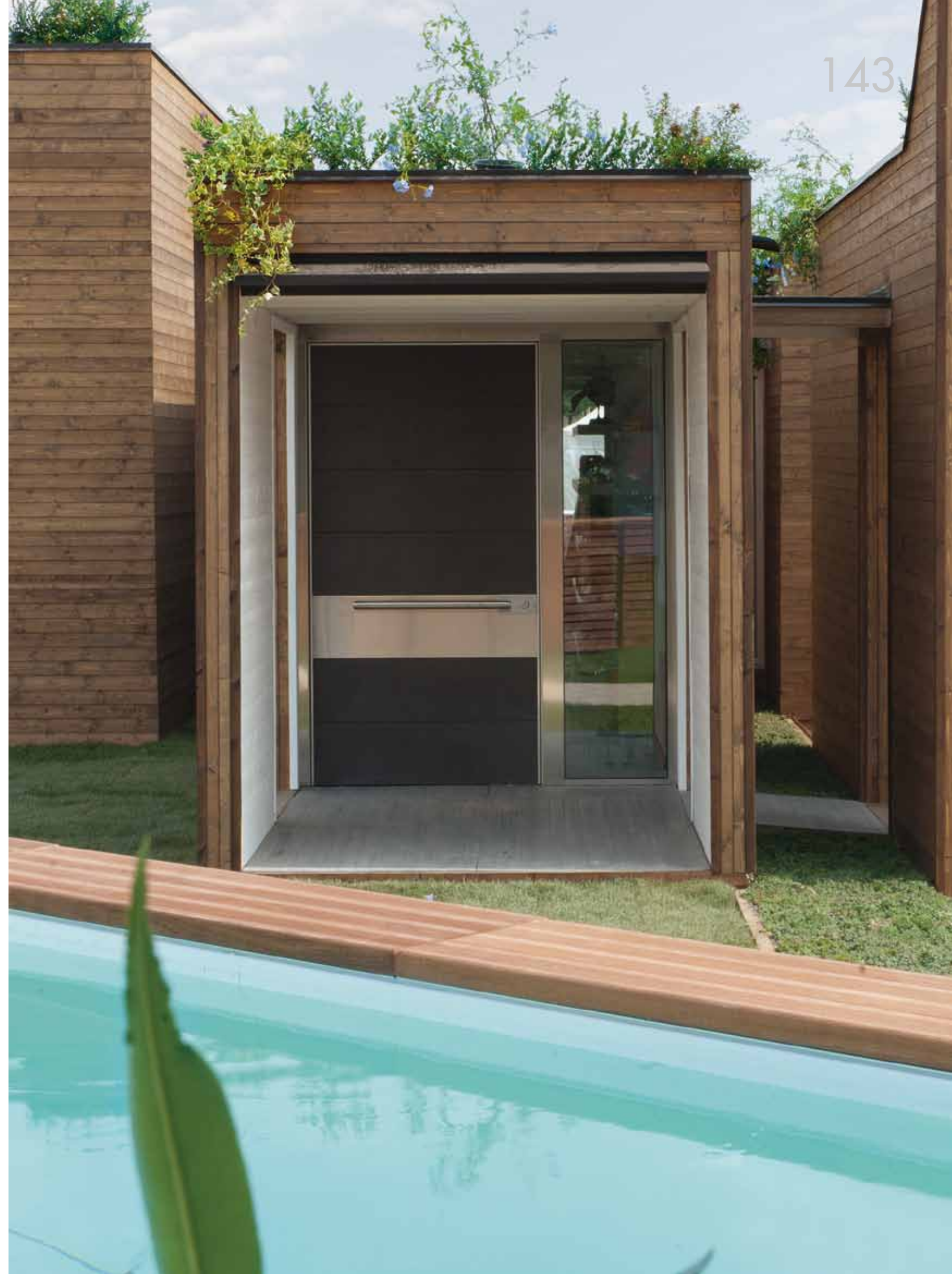
Цветной дуб Венге, секция нержавеющей стали.
Боковая и верхняя стенная система Synua.
Wenge colored oak, stainless steel sector.
Lateral and upper Synua Wall System.

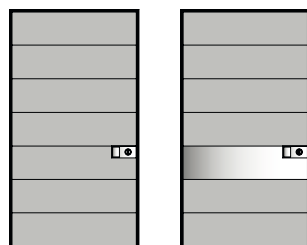


Цветной дуб Венге, секция нержавеющей стали.
Wenge colored oak, stainless steel sector.



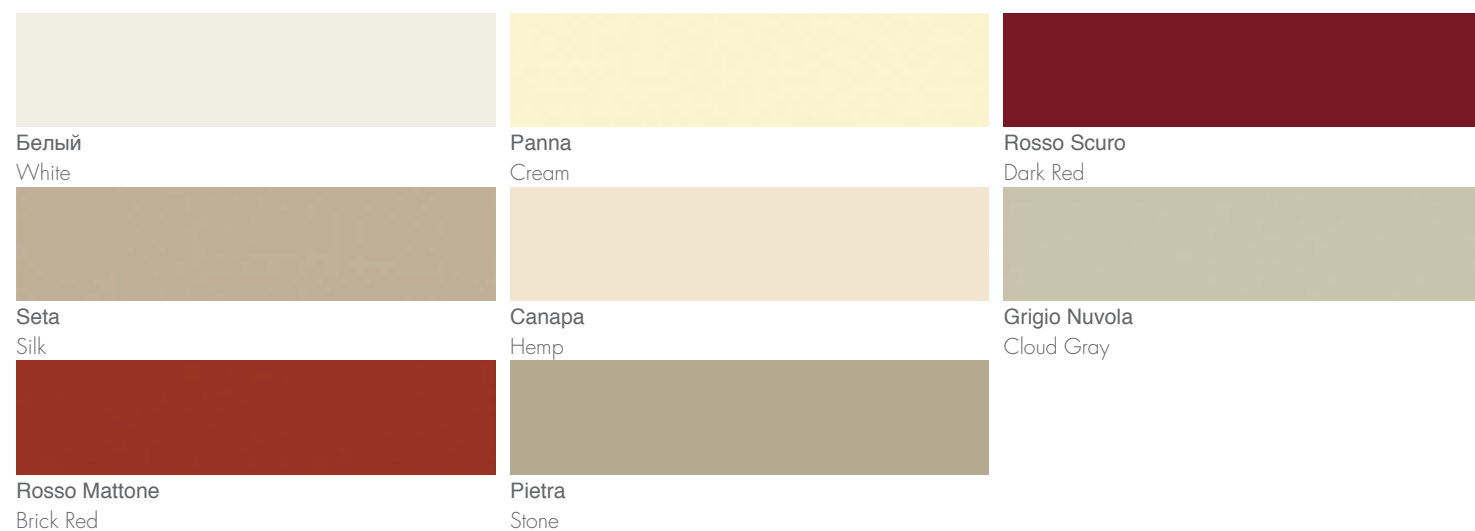
Цветной дуб Венге, секция нержавеющей стали.
Synua с боковой панелью
Wenge colored oak, stainless steel sector.
Synua with side panel





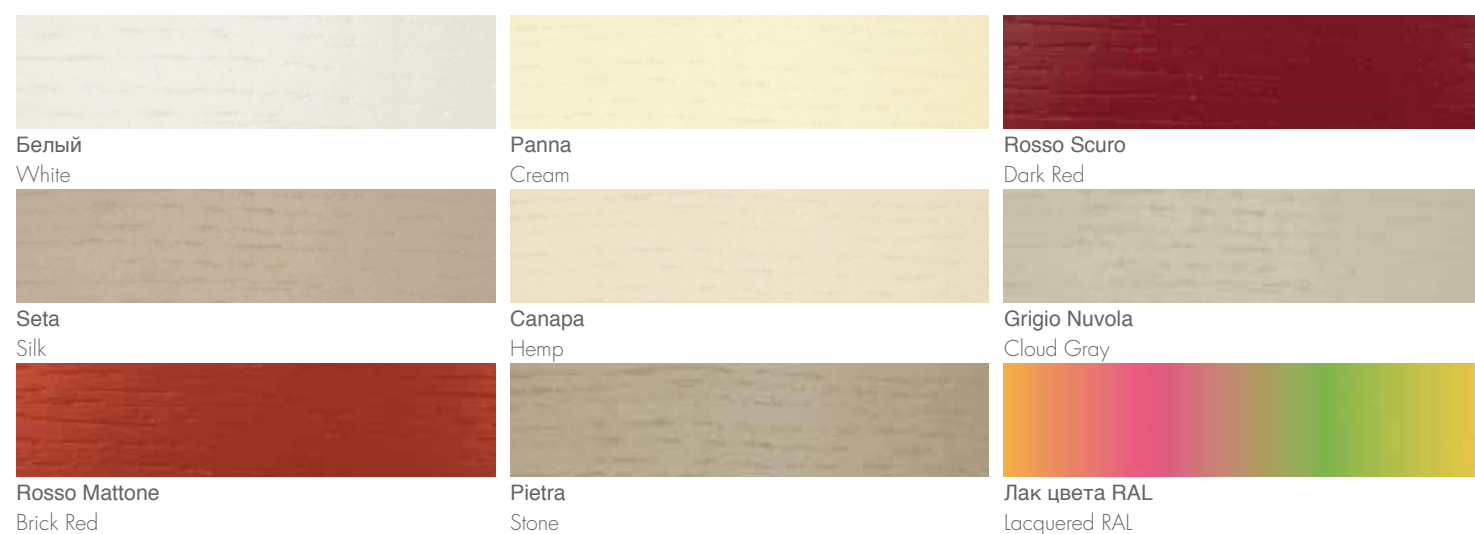
СТИЛЬНАЯ ЛАКИРОВАННАЯ ОТДЕЛКА

TRENDY LACQUERED



ДУБОВЫЙ ШПОН, ПОКРЫТЫЙ «ДЫШАЩИМ» ЛАКОМ

OPEN PORE LACQUERED ON OAK VENEER



МАТОВЫЙ ЛАКИРОВАННЫЙ ШПОН ЛИСТВЕННИЦЫ

BRUSHED LACQUERED ON LARCH VENEER





Белая лакированная, секция нержавеющей стали.
White lacquered, stainless steel sector.



Лакированная RAL 2009
Lacquered RAL 2009



150

151

Белая лакированная, секция нержавеющей стали. Система запирания замков KeyTronics. Боковая и верхняя стенная система Synua с двумя iDoors и центральной Synua.
White lacquered, stainless steel sector. KeyTronics locking system. Lateral and upper Synua Wall System integrating two iDoors with central Synua.

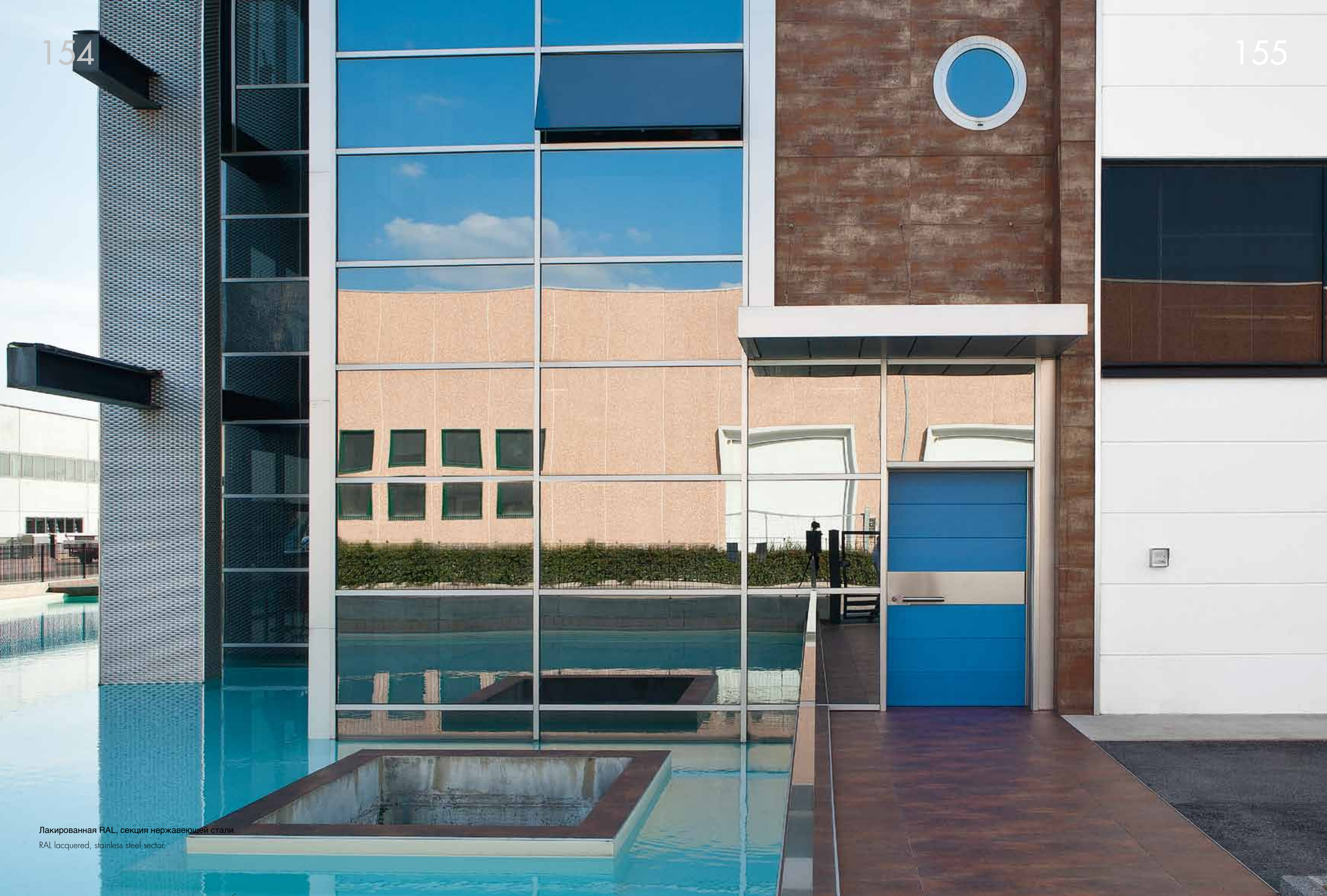
152



153



Плитка из керамического гранита gray stone, секция нержавеющей стали.
Gray Stone porcelain gres, stainless steel sector.



Лакированная RAL, секция нержавеющей стали.
RAL lacquered, stainless steel sector.



Белая лакированная.
White lacquered.



Сynua с боковой панелью, черная лакированная.
Synua with side panel, black lacquered.





Белая лакированная.
White lacquered.





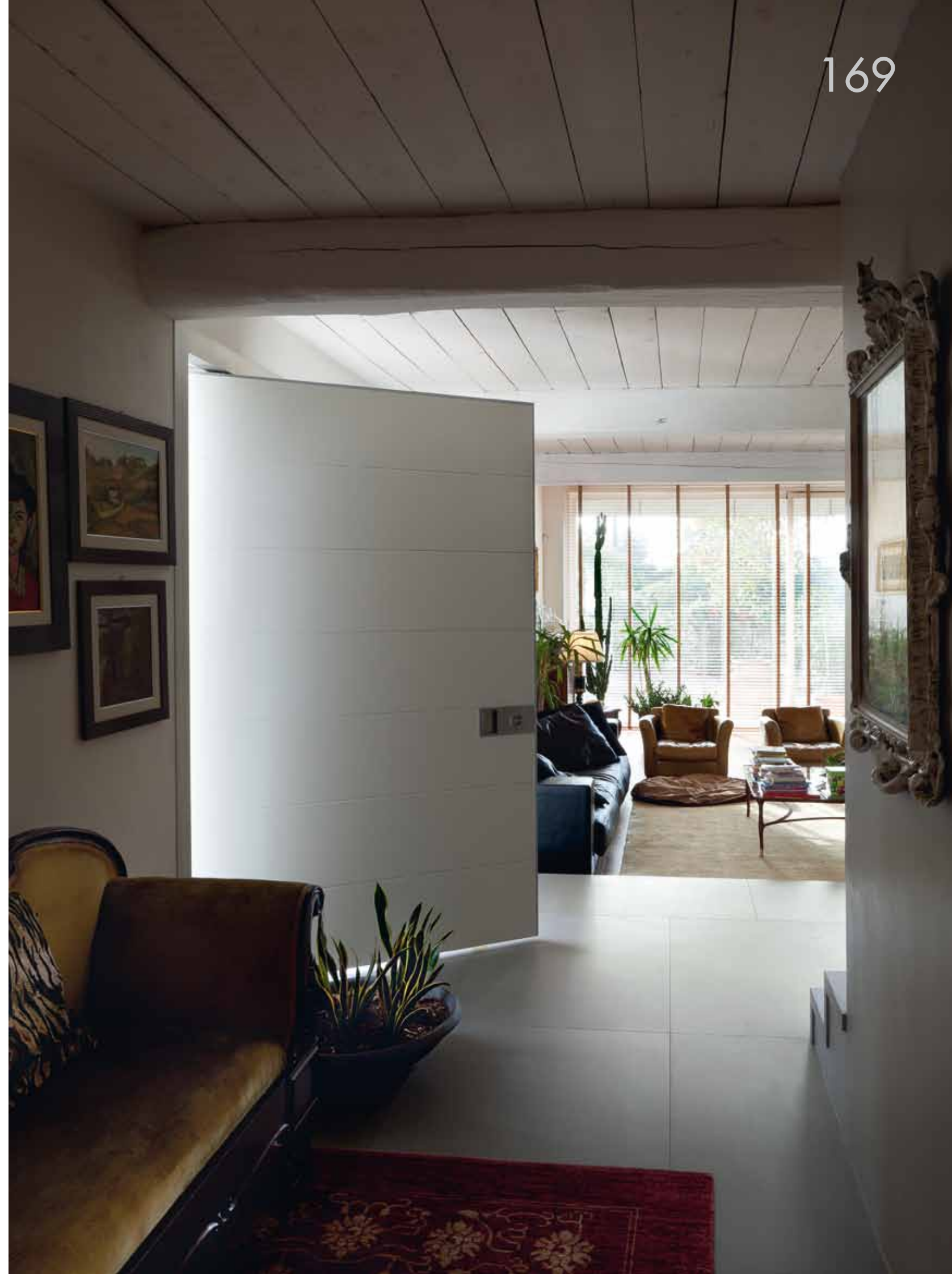
Черный матовый шпон, секция нержавеющей стали.
Black brushed larch, stainless steel sector.







Белая лакированная.
White lacquered.





Белая лакированная, секция нержавеющей стали.
White lacquered, stainless steel sector.



Белая лакированная, секция нержавеющей стали.
White lacquered, stainless steel sector.



Белая лакированная, секция нержавеющей стали.
White lacquered, stainless steel sector.

Белая лакированная, секция нержавеющей стали.
White lacquered, stainless steel sector.



Отделка заказчика.
Customer's covering.



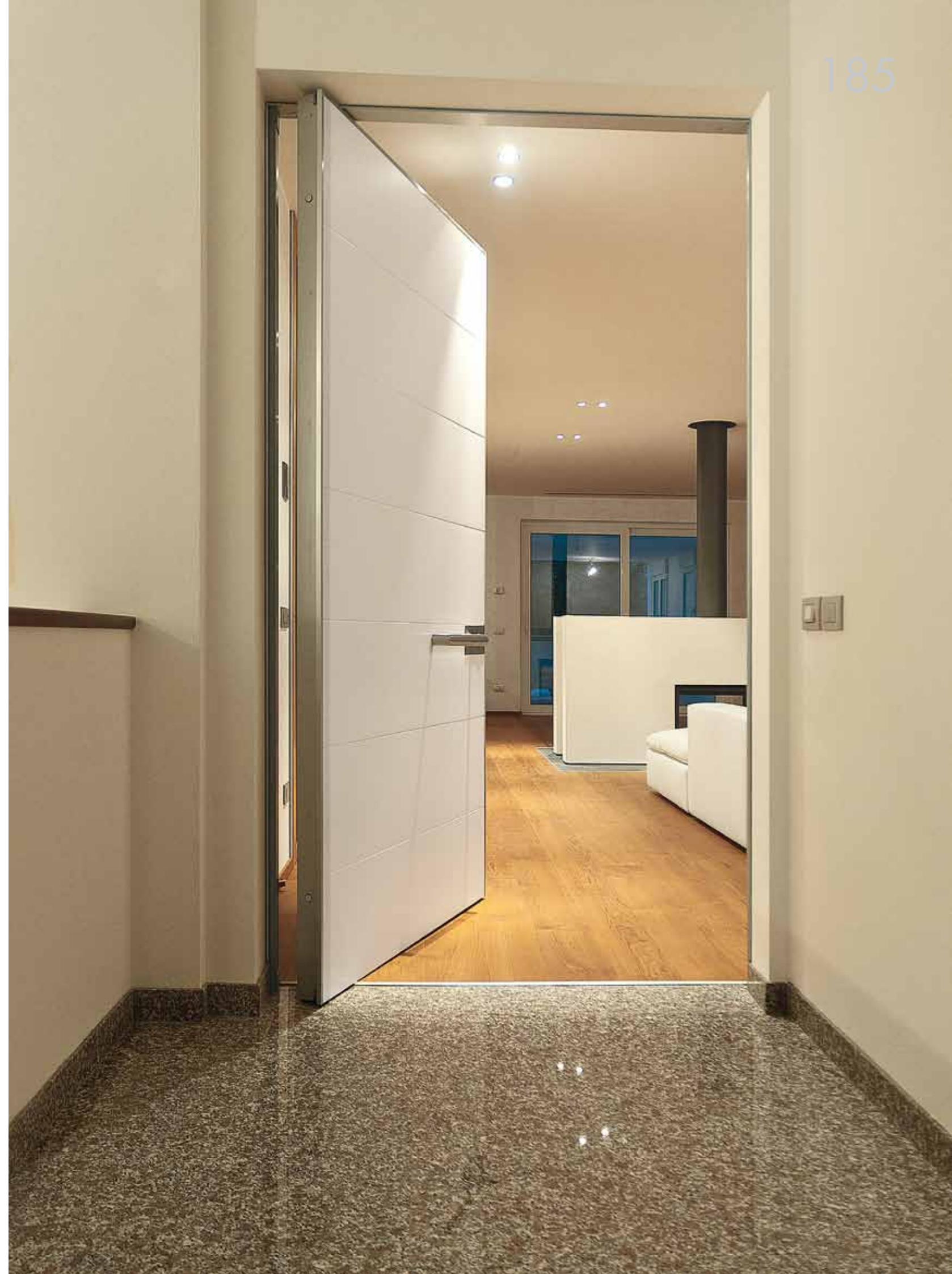
Белая лакированная.
White lacquered.





Белая лакированная, секция нержавеющей стали.
Synua с двойной боковой панелью.
White lacquered, stainless steel sector.
Synua with double side panel.





Белая лакированная.
White lacquered.



Белая лакированная, две секции нержавеющей стали.
Synua с двойной боковой панелью.
White lacquered, two stainless steel sectors.
Synua with double side panel.

Лакированная RAL, секции нержавеющей стали. Система запирания замков KeyTronics.
RAL lacquered, stainless steel sectors. KeyTronics locking system.



Белая лакированная, секция нержавеющей стали.
White lacquered, stainless steel sector.



Белая лакированная, секция нержавеющей стали.
White lacquered, stainless steel sector.





Лакированная RAL, секция нержавеющей стали.
RAL lacquered, stainless steel sector.

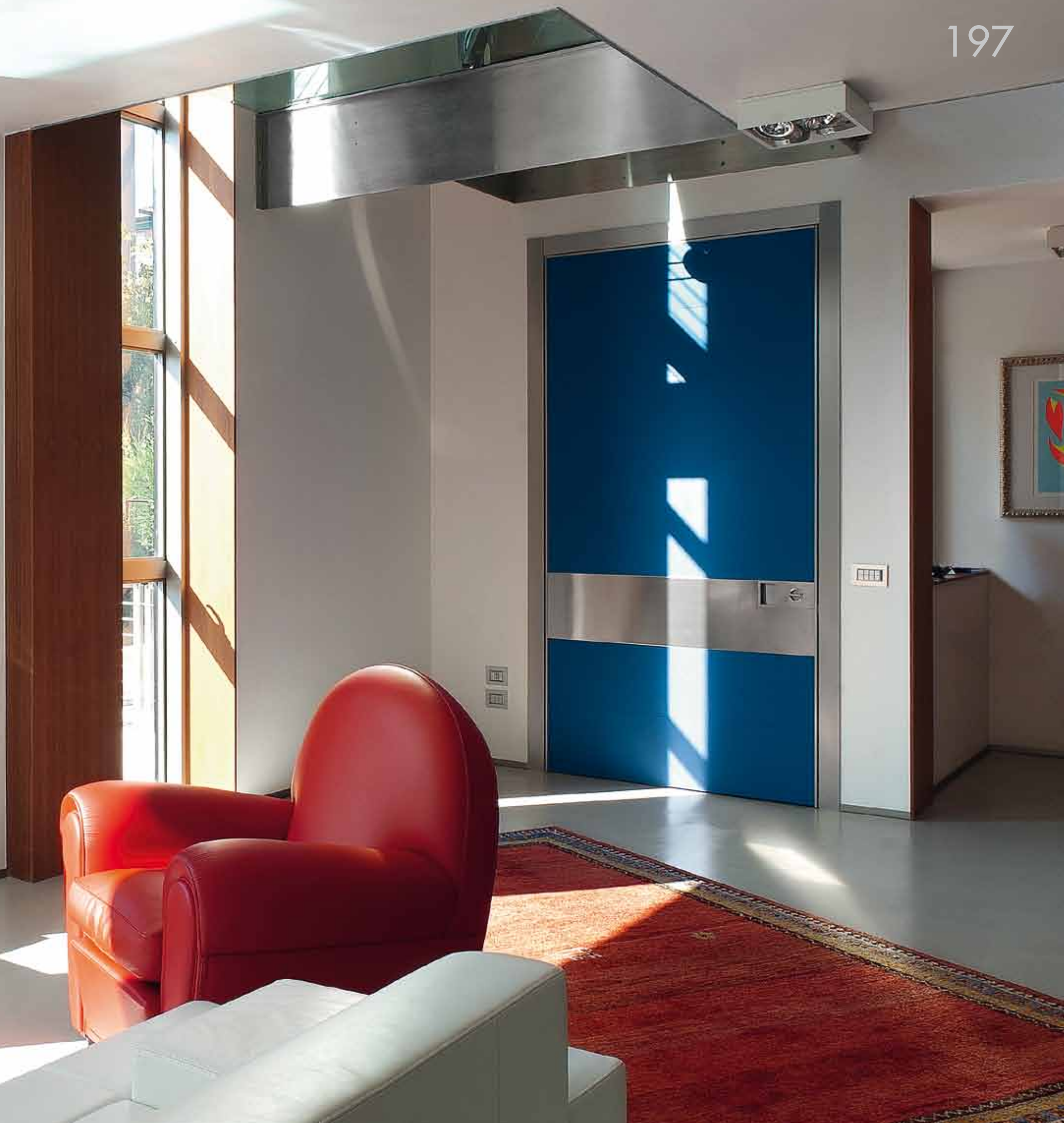


Лакированная RAL, секция нержавеющей стали.
Synua с двойной боковой панелью и арочной фрамугой.

RAL lacquered, stainless steel sector.
Synua with double side panel and transom window.



Лакированная RAL, секция нержавеющей стали.
RAL lacquered, stainless steel sector.



Белая лакированная, секция нержавеющей стали.
White lacquered, stainless steel sector.



200



Цветной дуб Венге.
Wenge colored oak.

201





Белая лакированная.
White lacquered.





Лакированная gosso mattone.
Brick red lacquered.





Белая лакированная. Synua с двойной боковой панелью.
White lacquered. Synua with double side panel.



Лакированная сапара.
Hemp lacquered.

212

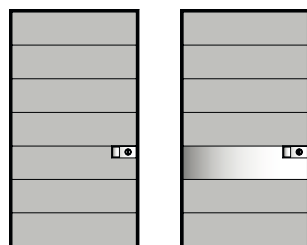
Белая лакированная.
White lacquered.



213

Лакированная seta.
Silk lacquered.





КОЖА
LEATHER



Черный
Black



Белый
White



Бежевый
Beige



Серебряный
Silver



Золотой
Gold



Бронзовый
Bronze

ПЛИТКА ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО ГРАНИТА
PORCELAIN GRES



Cor-ten ruggine
Rust Corten



Cor-ten acciaio
Steel Corten



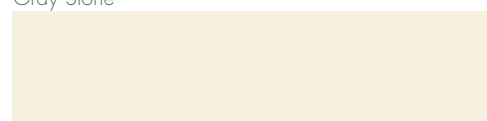
Gray Stone
Gray Stone



Ecrù Stone
Ecrù Stone



Anthracite Stone
Anthracite Stone



Neve
Snow



Базальт
Basalt



Wood Светлый
Light Wood



Wood Средний
Middle Wood



Wood Темный
Dark Wood



Nero Assoluto
Absolute Black

Плитка из керамического гранита Cor-Ten acciaio, секция нержавеющей стали.
Steel Corten porcelain gres, stainless steel sector.





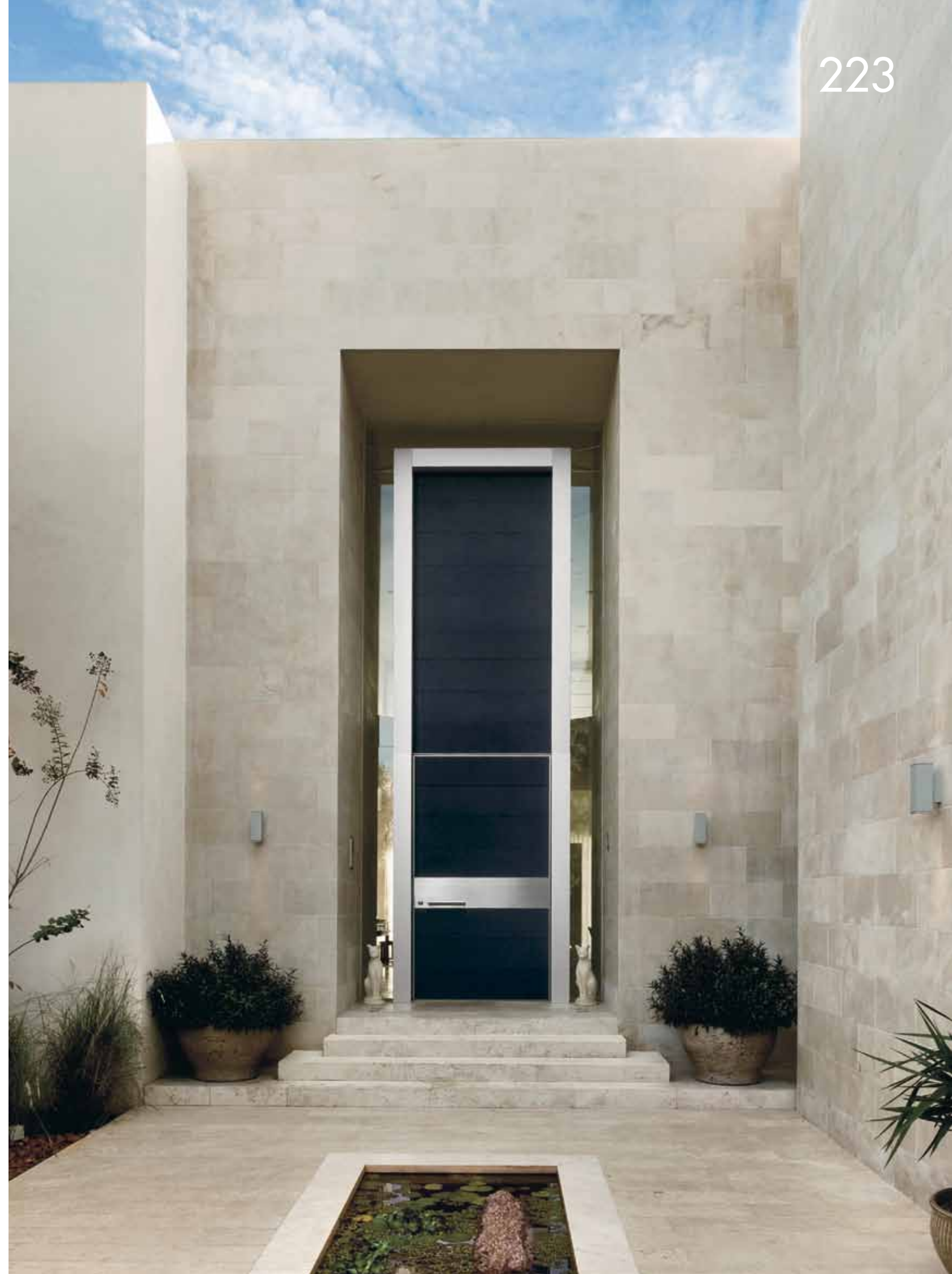
Плитка из керамического гранита ecru stone, секция нержавеющей стали.
Ecru stone porcelain gres, stainless steel sector.



Плитка из керамического гранита mela, секция
 нержавеющей стали.
 Apple porcelain gres, stainless steel sector.

Плитка из керамического
гранита neve, секция
нержавеющей стали.
Snow porcelain gres,
stainless steel sector.





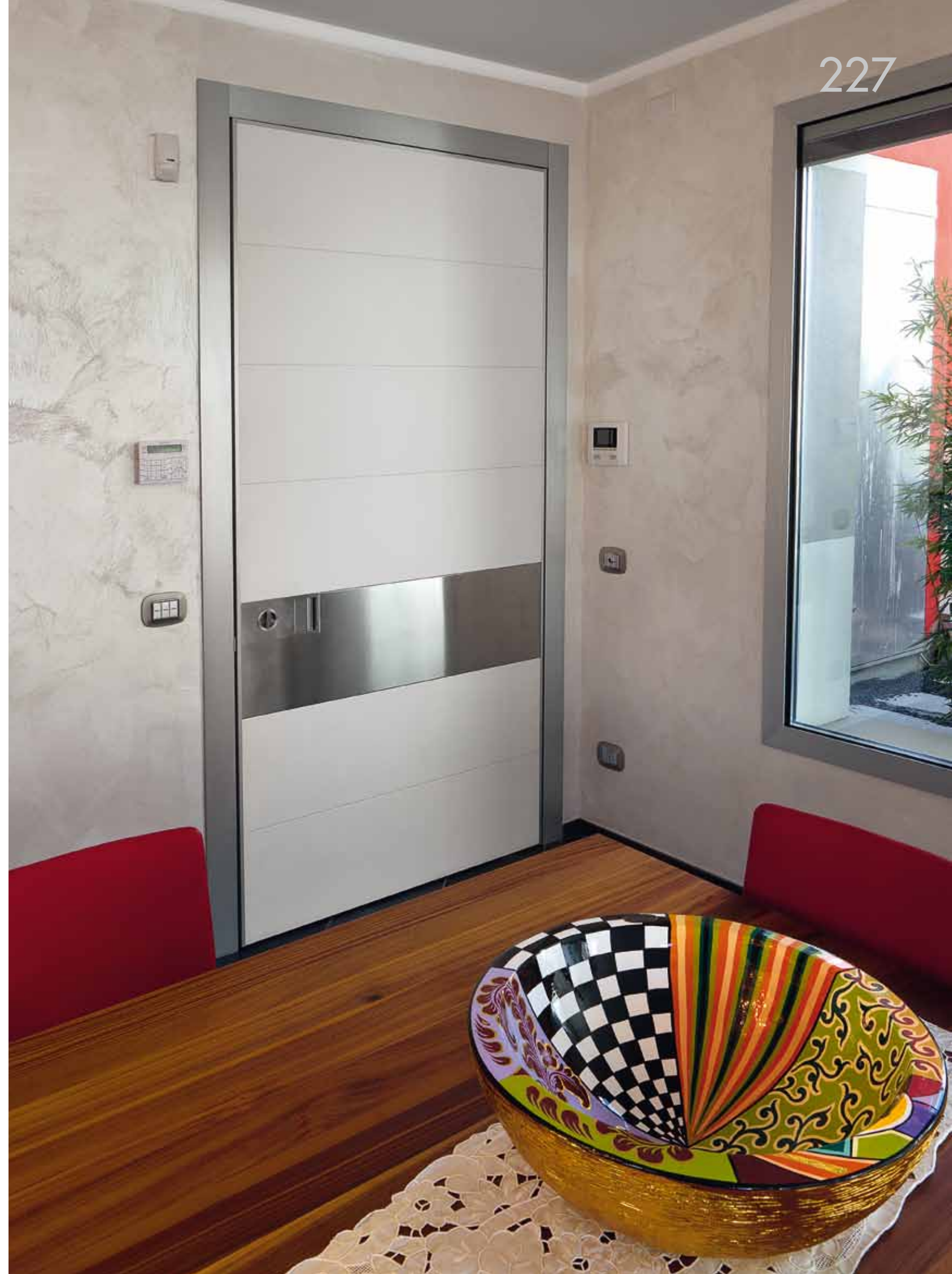
Плитка из керамического гранита negro assoluto,
секция стали.
Стенная система Synua свыше 3000 мм.
Absolute black porcelain gres, steel sector.
Synua Wall System beyond 3.000 mm.



Белая кожа, секция нержавеющей стали.
White leather, stainless steel sector.



Белая кожа, секция нержавеющей стали.
White leather, stainless steel sector.



Плитка из керамического гранита Cor-Ten acciaio,
секция нержавеющей стали.

Cor-ten steel porcelain gres,
stainless steel sector.



230



Плитка из керамического гранита Cort-ten ruggine,
секция нержавеющей стали.
Система запирания замков KeyTronics.
Rust Corten porcelain gres, stainless steel sector. KeyTronics
locking system.

231



Плитка из керамического гранита Cort-ten ruggine,
секция нержавеющей стали.

Rust Corten porcelain gres, stainless steel sector.



Плитка из керамического гранита Cor-Ten acciaio,
секция нержавеющей стали.
Распашные двери с боковой панелью.
Steel Cor-ten porcelain gres, stainless steel sector.
Synua with side panel.



Плитка из керамического гранита gray stone, секция
 нержавеющей стали.
 Gray Stone porcelain gres, stainless steel sector.

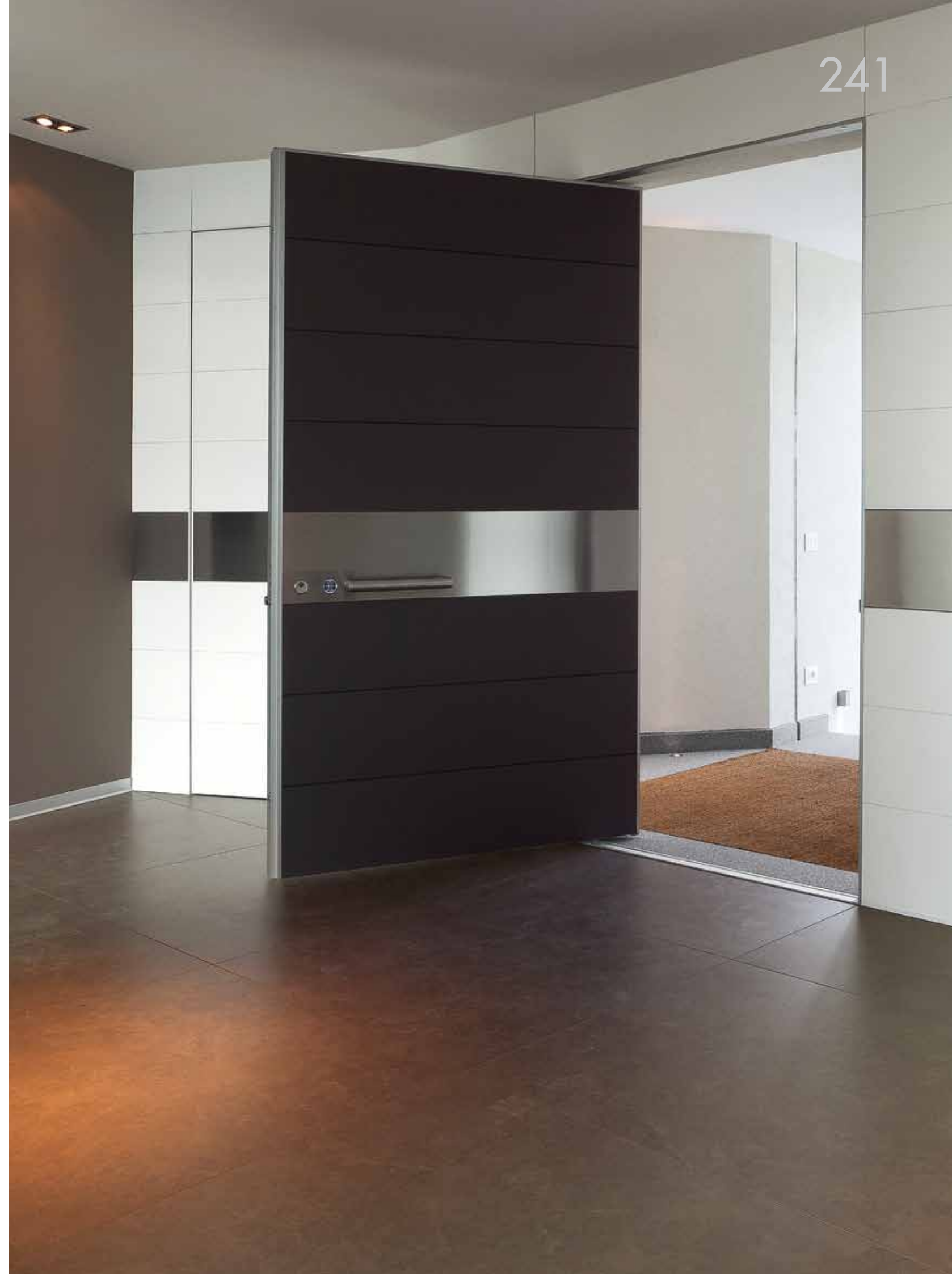




240



241



Плитка из керамического гранита nero assoluto,
секция нержавеющей стали.
Система запирания замков KeyTronics.
Absolute black porcelain gres, stainless steel sector. KeyTronics
locking system.



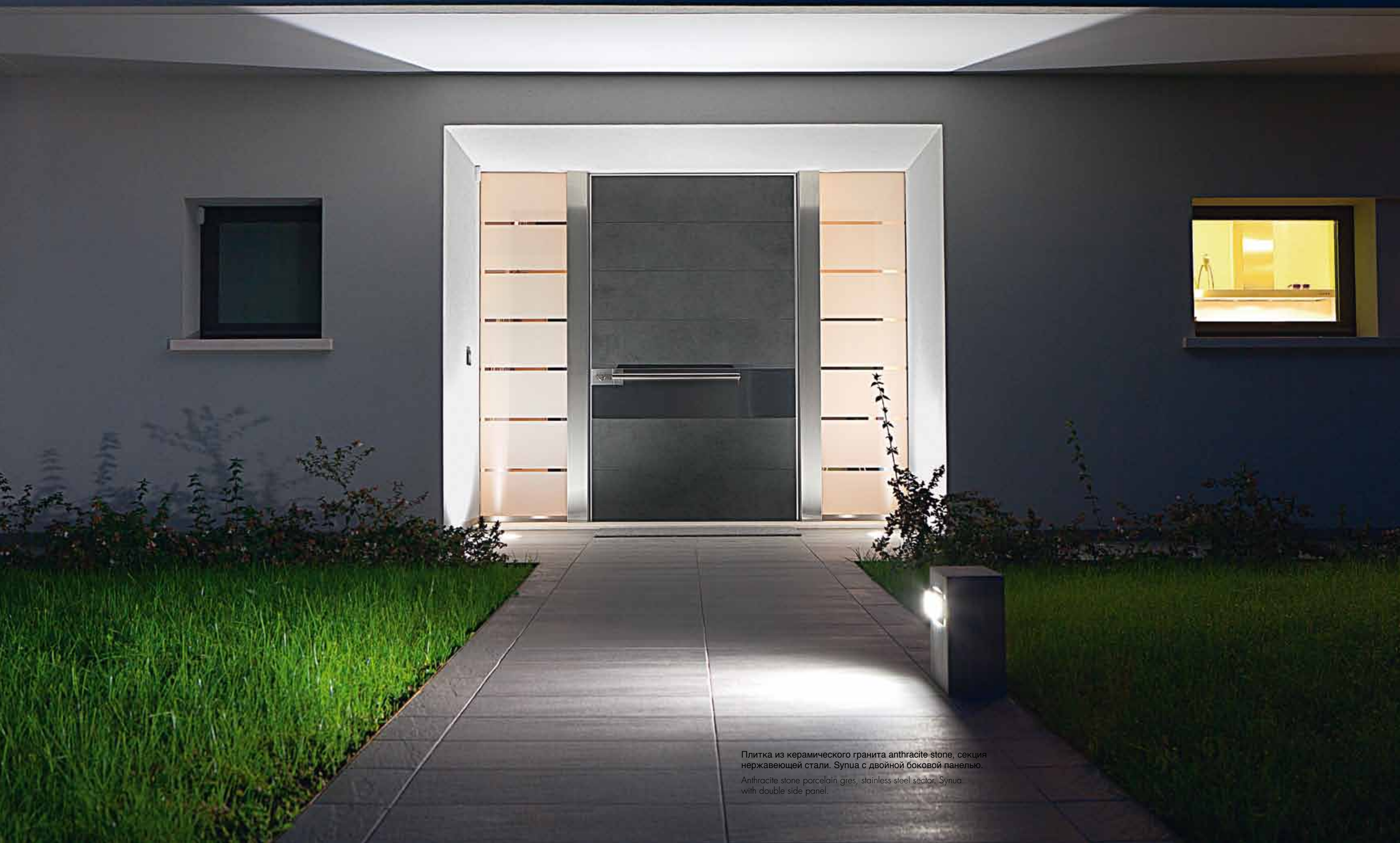
Плитка из керамического гранита anthracite stone, секция нержавеющей стали.
Распашные двери с боковой панелью.
Anthracite stone porcelain gres, stainless steel sector.
Synua with side panel.

Плитка из керамического гранита anthracite stone, секция нержавеющей стали.
 Распашные двери с боковой панелью.
 Anthracite stone porcelain gres, stainless steel sector. Synua with side panel.



Плитка из керамического гранита anthracite stone,
 секция нержавеющей стали.
 Anthracite stone porcelain gres, stainless steel sector.

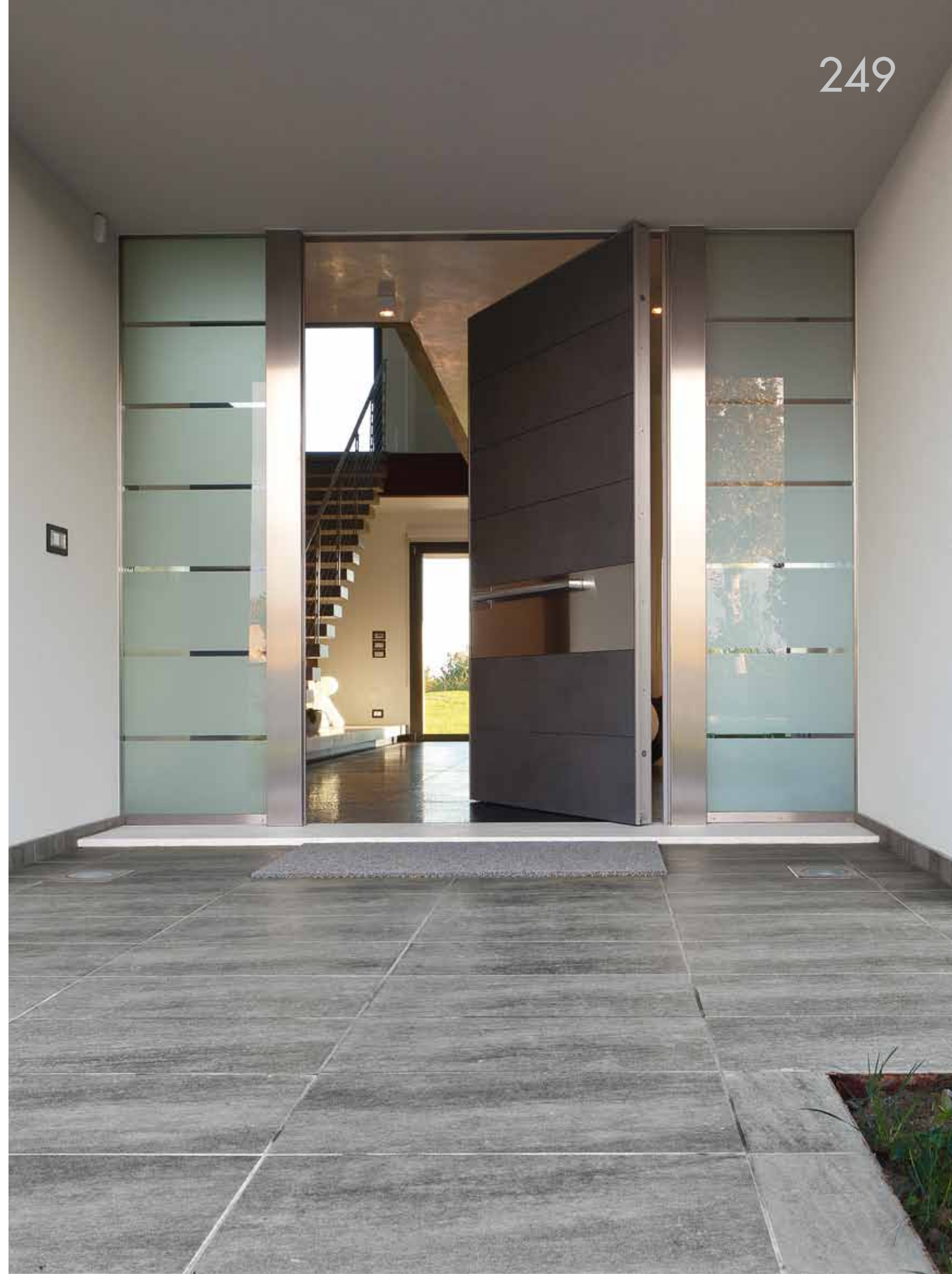




Плитка из керамического гранита anthracite stone, секция нержавеющей стали. Сунду с двойной боковой панелью.
Anthracite stone porcelain gres, stainless steel sector. Synua with double side panel.



Плитка из керамического гранита anthracite stone,
секция нержавеющей стали.
Synua с двойной боковой панелью.
Anthracite stone porcelain gres, stainless steel sector.
Synua with double side panel.



250



251



Плитка из керамического гранита nero assoluto,
секция нержавеющей стали.
Absolute black porcelain gres, stainless steel sector.



Плитка из керамического гранита nero assoluto.
Система запирания замков KeyTronics.
Absolute black porcelain gres.
KeyTronics locking system.







Отделка заказчика.
Customer's covering.

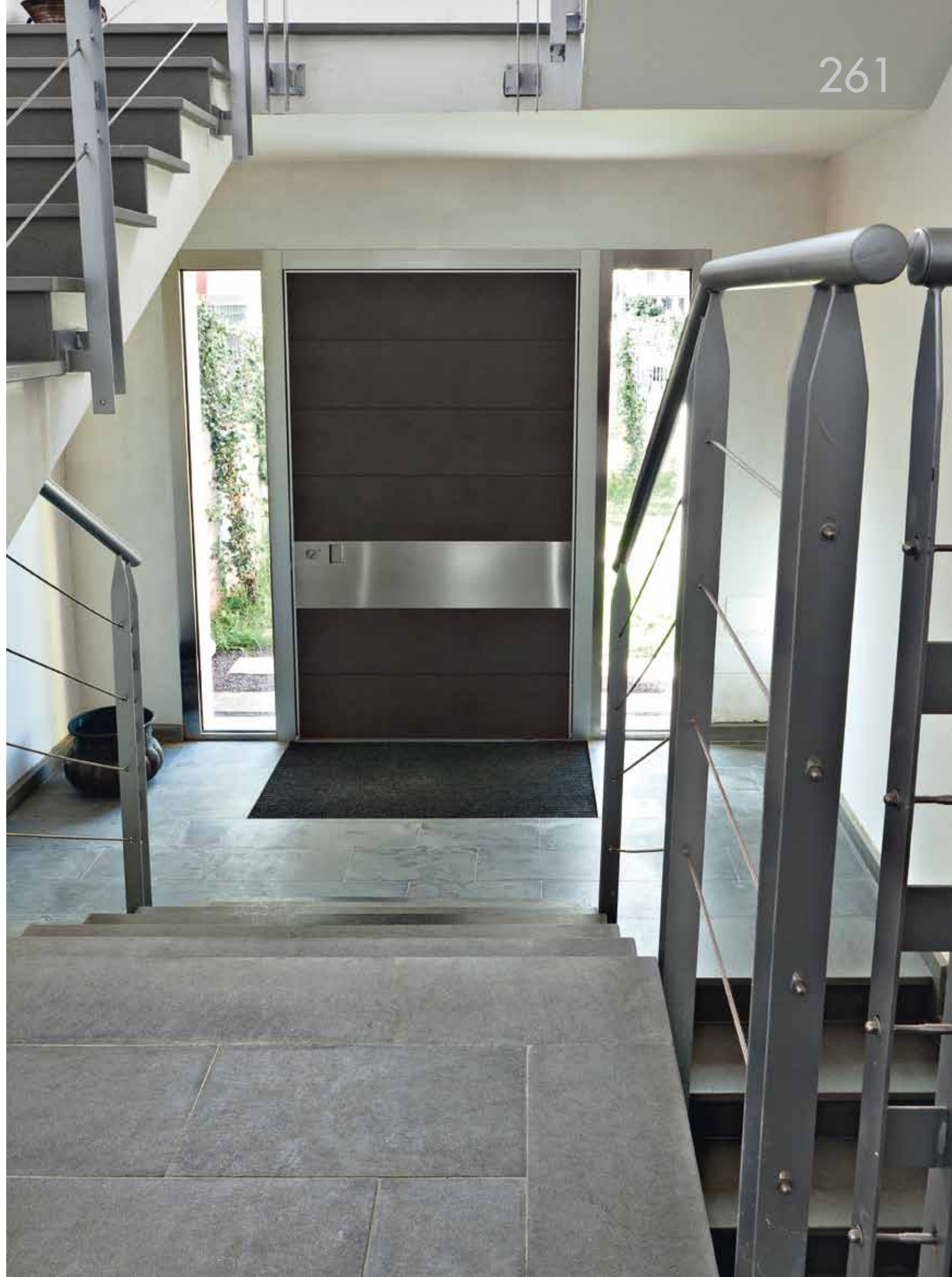
Плитка из керамического гранита anthracite stone,
секция нержавеющей стали.
Система запирания замков KeyTronics.

Anthracite stone porcelain gres,
stainless steel sector.
KeyTronics locking system.





Цветной дуб Венге, секция нержавеющей стали.
 Synua с двойной боковой панелью.
 Wenge colored oak, stainless steel sector.
 Synua with double side panel.





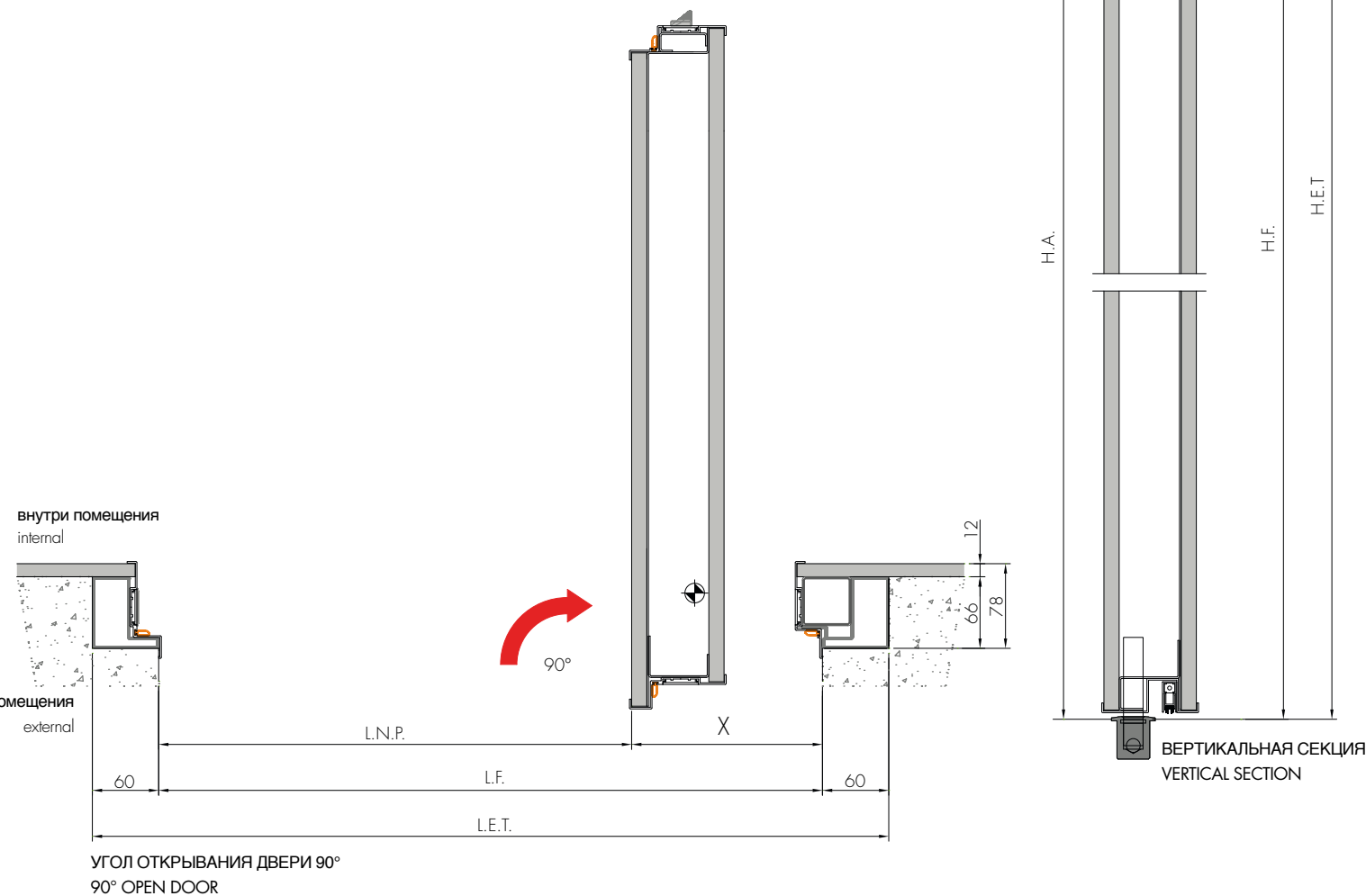
Плитка из керамического гранита mela, секция нержавеющей стали. Боковая стенная система Synua.

Apple porcelain gres, stainless steel sector.
Side Synua Wall System.

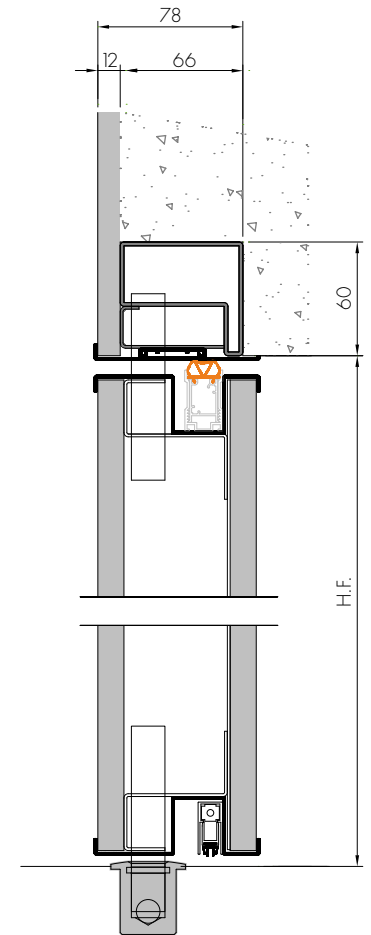
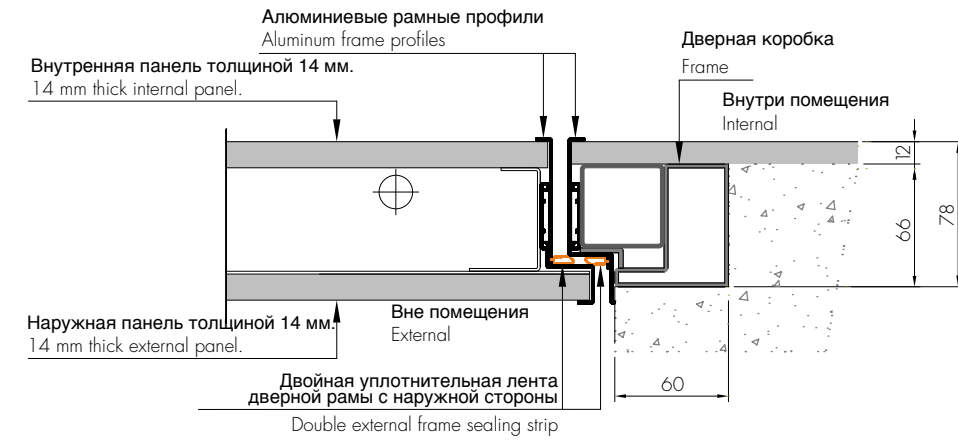
| СТЕННОЙ ПРОЕМ (мм) Открытие от себя HOLE OPENING (mm) PUSH VERSION | ДО 1300 | 1301 – 1500 | 1501 – 1700 | 1701 – 1950 | 1951 – 2237 |
|---|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| X (мм) X (mm) | 230 | 300 | 400 | 550 | 700 |

Условные обозначения
 L.F. Стенной проем
 H.F. Высота проема
 L.N.P. Стенной проем
 L.E.T. Проем дверной коробки с наружной стороны
 H.E.T. Высота дверной рамы с наружной стороны
 H.A. Высота распашной двери (от пола)

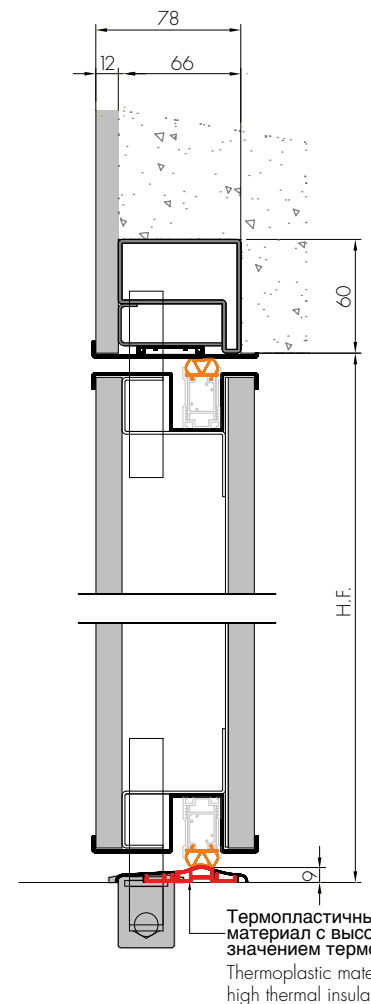
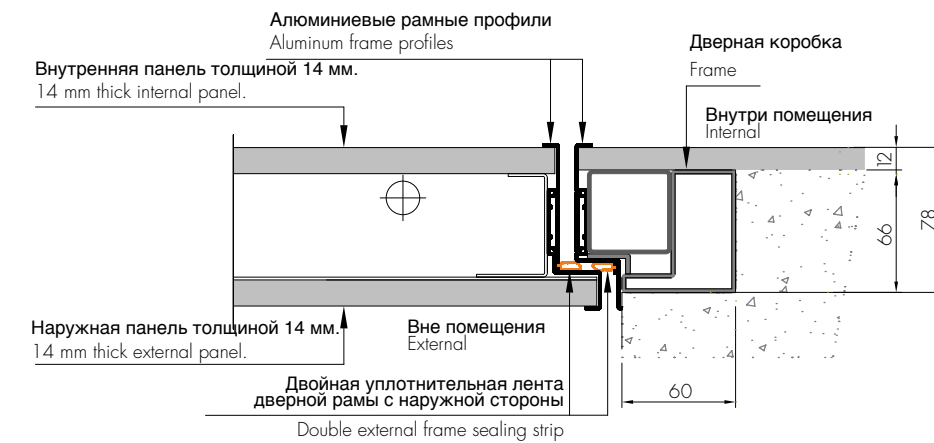
Legend
 L.F. Hole Opening
 H.F. Hole Height
 L.N.P. Net Wall Opening
 L.E.T. External Frame Wall Opening
 H.E.T. External Frame Height
 H.A. Leaf Height (from the floor)

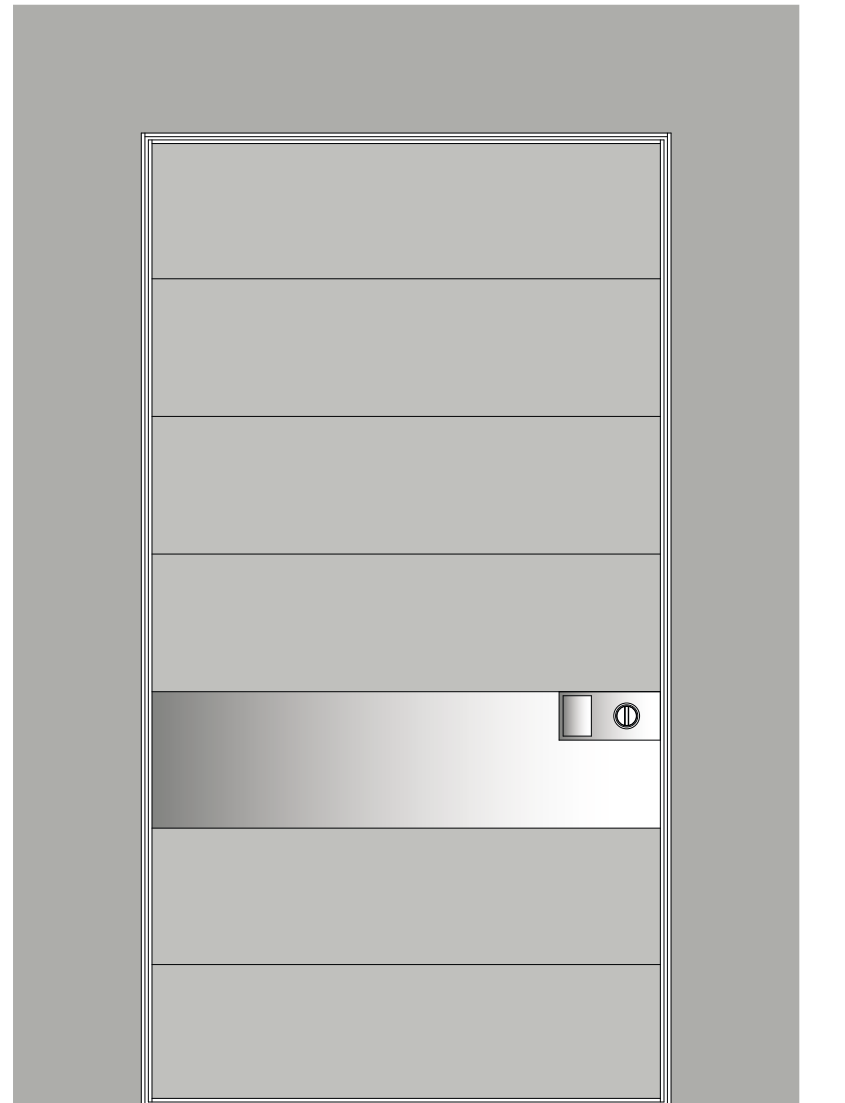


Стандартное решение с прокладками для защиты от сквозняка
 Standard solution with draught excluders

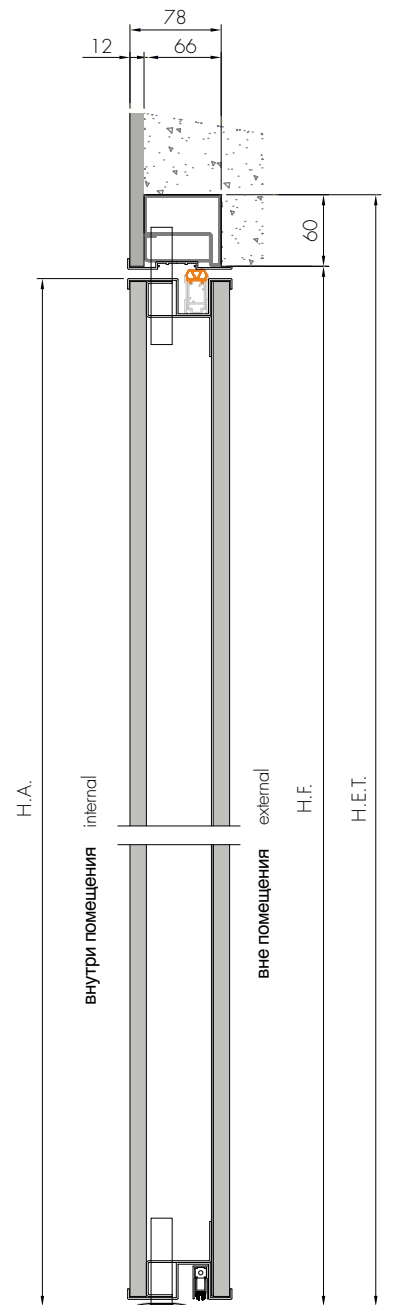
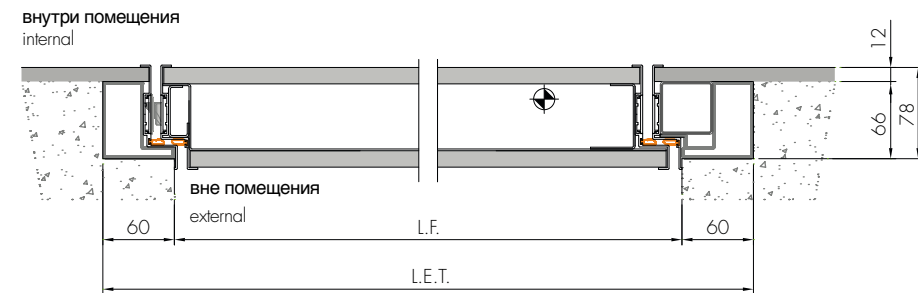


Решение с комплектом MOSE (ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ, ВОЗДУХОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ, ВЕТРОСТОЙКОСТЬ)
 Solution with MOSE KIT (WATER-AIR-WIND)





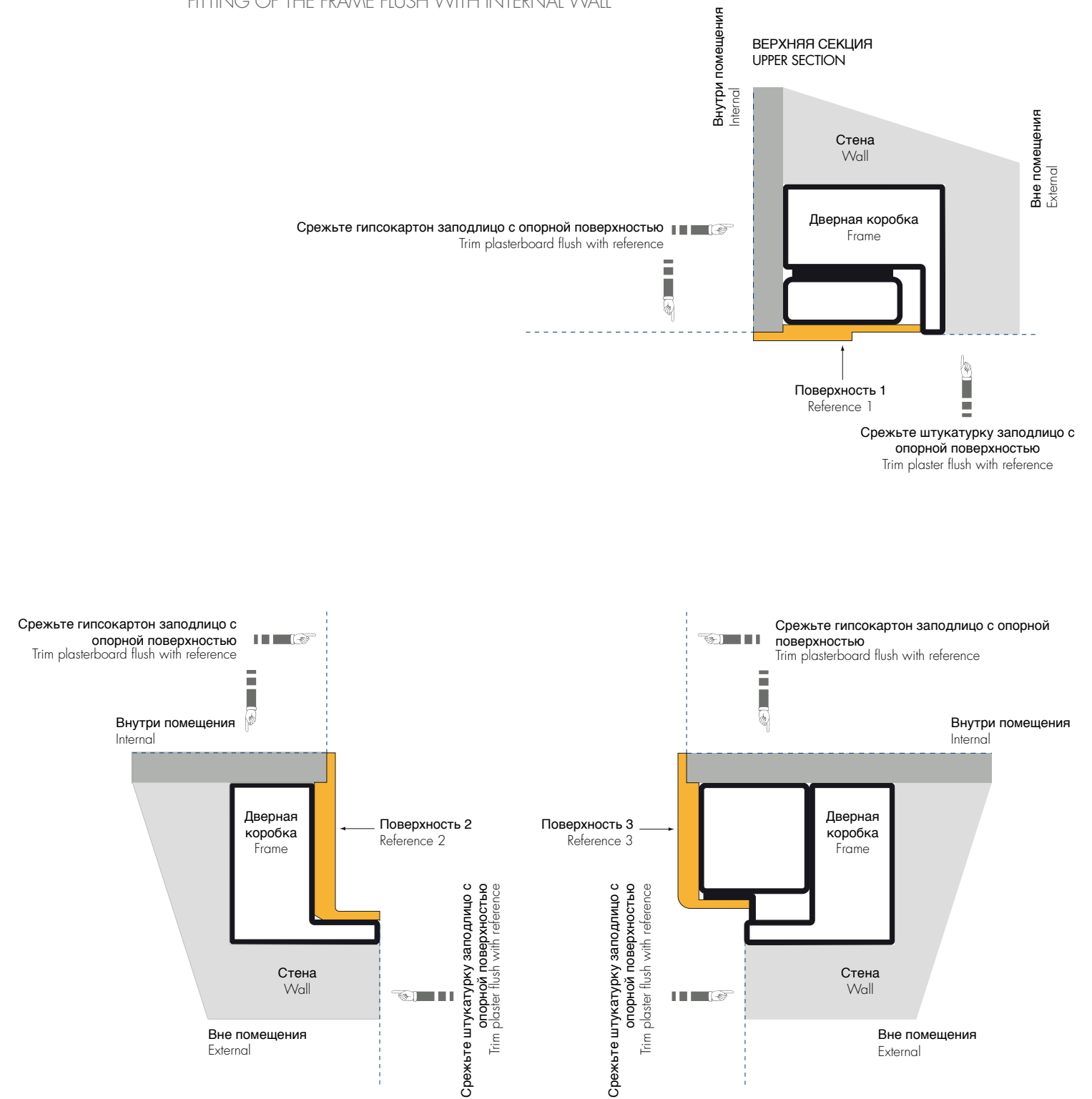
ВИД С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ
INTERNAL VIEW



ВЕРТИКАЛЬНАЯ СЕКЦИЯ
VERTICAL SECTION

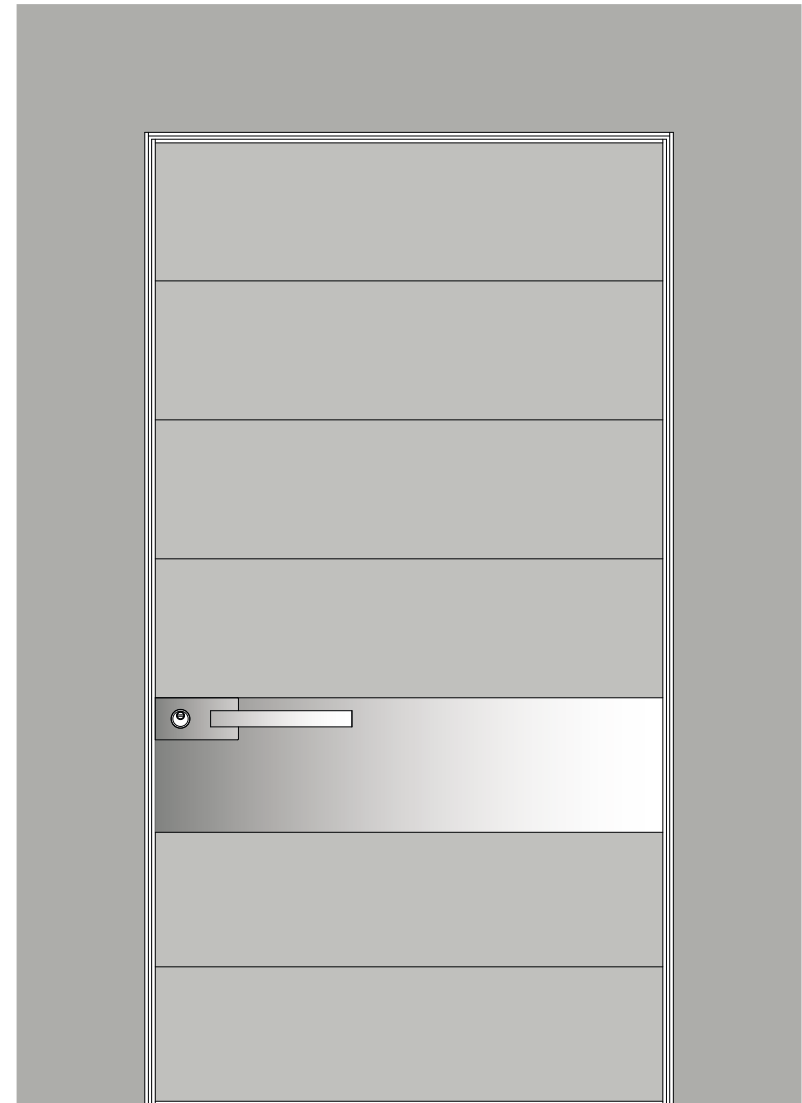
- Условные обозначения
- L.F. Стенной проем
 - H.F. Высота проема
 - L.E.T. Проем дверной коробки с наружной стороны
 - H.E.T. Высота дверной рамы с наружной стороны
 - H.A. Высота распашной двери (от пола)
- Формулы
- L.E.T. = L.F. + 120
 - H.E.T. = H.F. + 60
 - H.A. = H.F. - 10

- Legend
- L.F. Hole Opening
 - H.F. Hole Height
 - L.E.T. External Frame Wall Opening
 - H.E.T. External Frame Height
 - H.A. Leaf Height (from the floor)
- Formulas
- L.E.T. = L.F. + 120
 - H.E.T. = H.F. + 60
 - H.A. = H.F. - 10

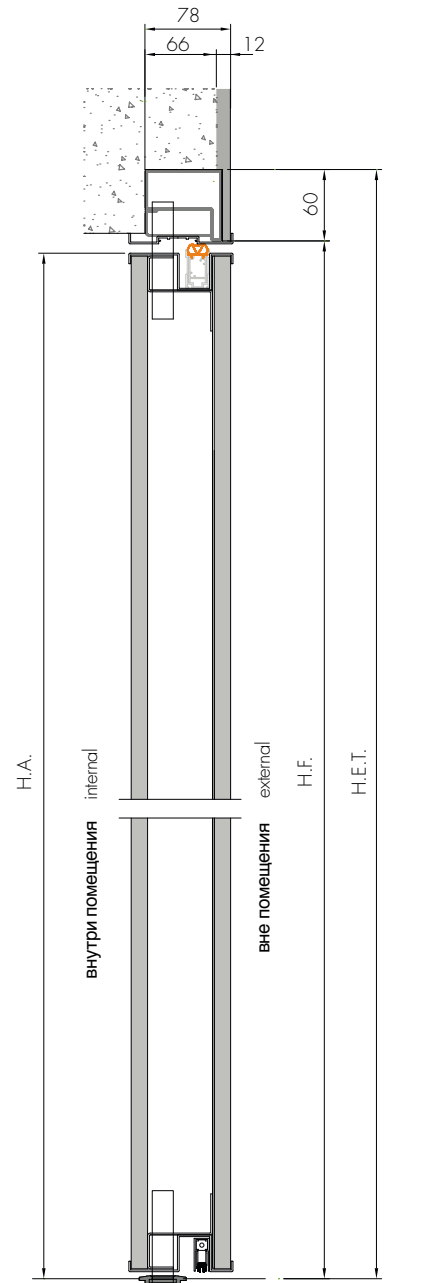
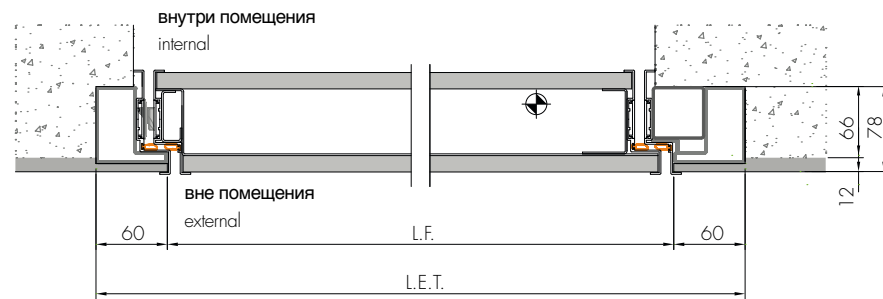


SYNUA ЗАПОДЛИЦО С НАРУЖНОЙ СТЕНОЙ

SYNUA FLUSH WITH EXTERNAL WALL



ВИД С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ
INTERNAL VIEW



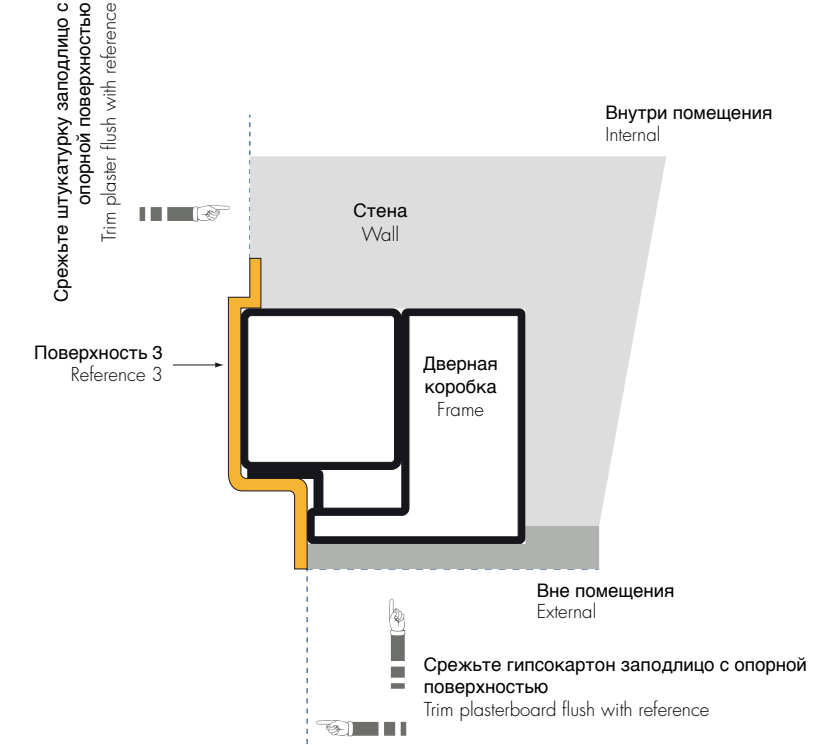
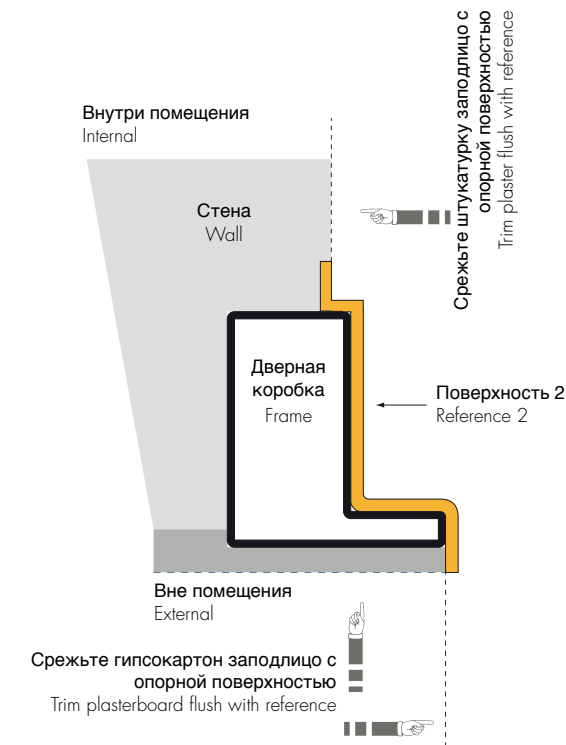
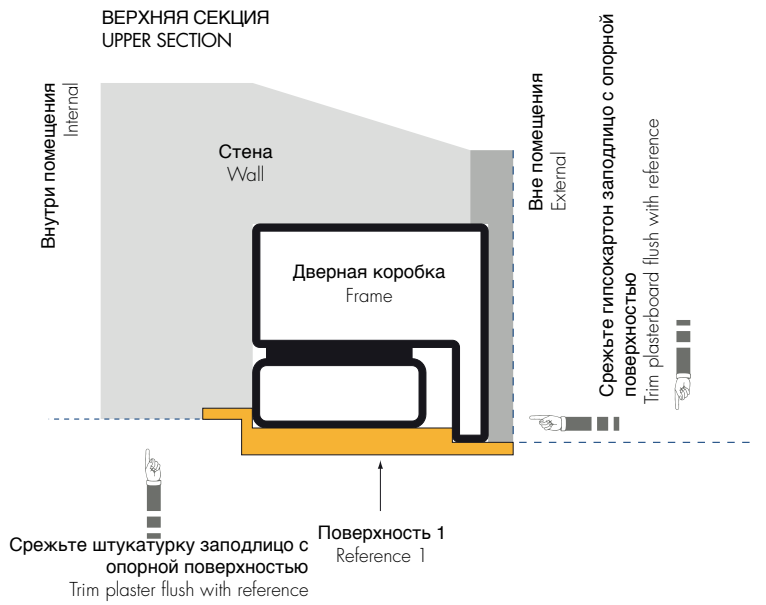
ВЕРТИКАЛЬНАЯ СЕКЦИЯ
VERTICAL SECTION

- Условные обозначения
- L.F. Стенной проем
 - H.F. Высота проема
 - L.E.T. Проем дверной коробки с наружной стороны
 - H.E.T. Высота дверной рамы с наружной стороны
 - H.A. Высота распашной двери (от пола)
- Формулы
- L.E.T. = L.F. + 120
 - H.E.T. = H.F. + 60
 - H.A. = H.F. - 10

- Legend
- L.F. Hole Opening
 - H.F. Hole Height
 - L.E.T. External Frame Wall Opening
 - H.E.T. External Frame Height
 - H.A. Leaf Height (from the floor)
- Formulas
- L.E.T. = L.F. + 120
 - H.E.T. = H.F. + 60
 - H.A. = H.F. - 10

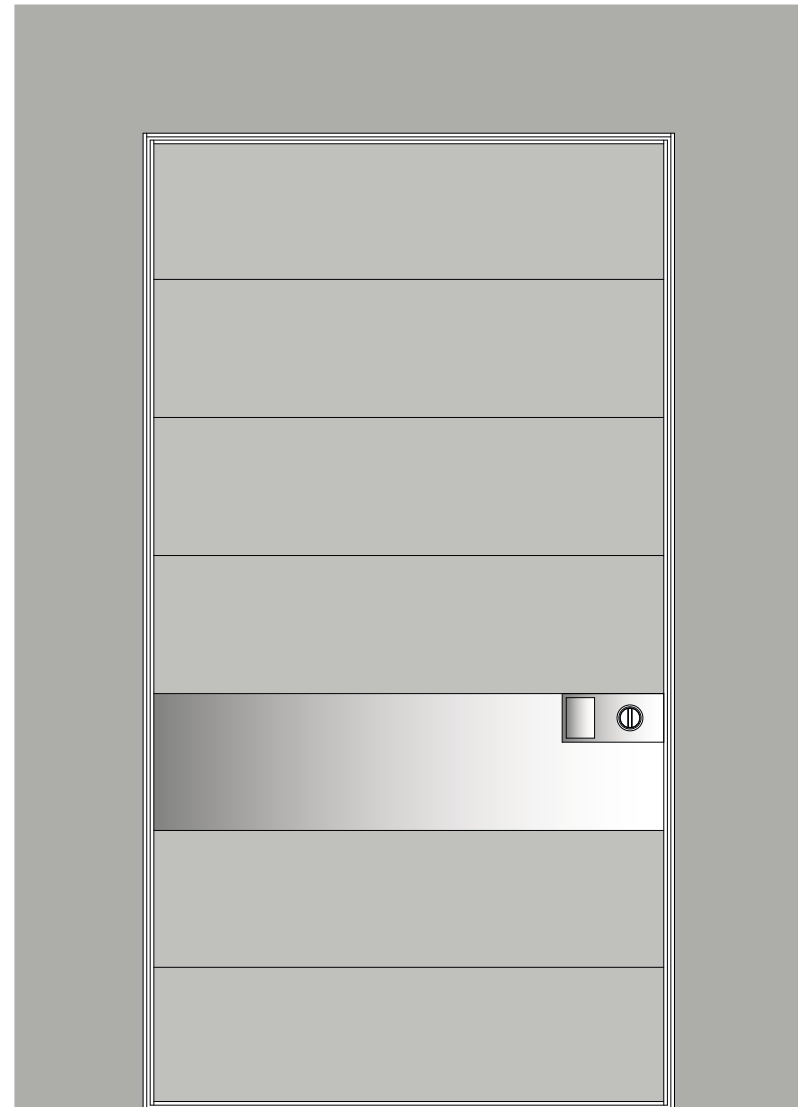
УСТАНОВКА ДВЕРНОЙ КОРОБКИ ЗАПОДЛИЦО С НАРУЖНОЙ СТЕНОЙ

FITTING OF THE FRAME FLUSH WITH EXTERNAL WALL

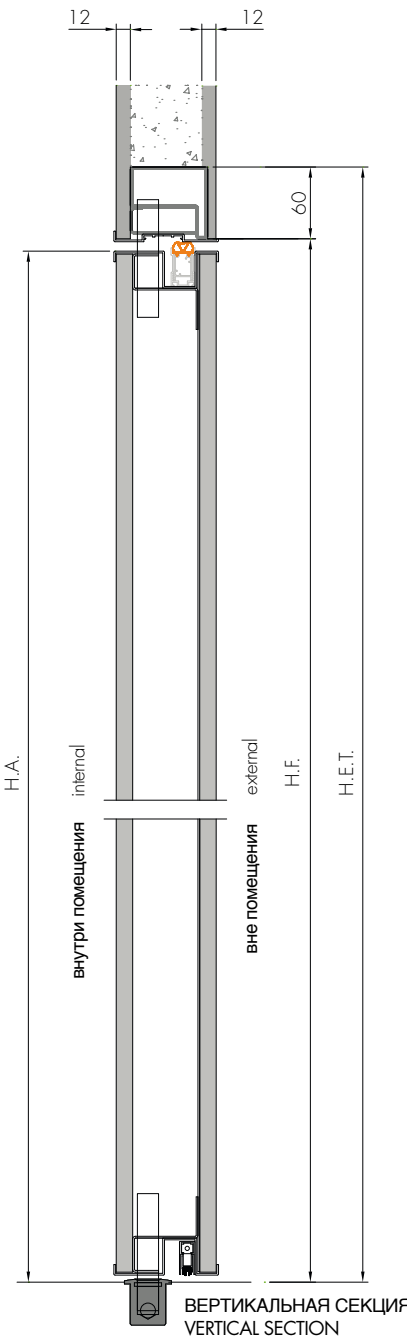


SYNUA ЗАПОДЛИЦО С ВНУТРЕННЕЙ/НАРУЖНОЙ СТЕНОЙ

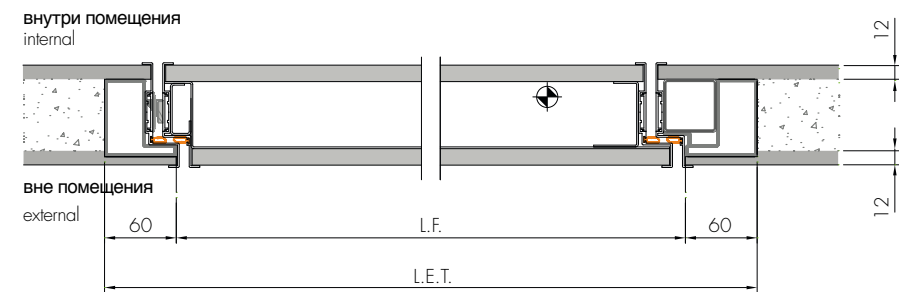
SYNUA FLUSH WITH INTERNAL/EXTERNAL WALL



ВИД С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ
INTERNAL VIEW



ВЕРТИКАЛЬНАЯ СЕКЦИЯ
VERTICAL SECTION

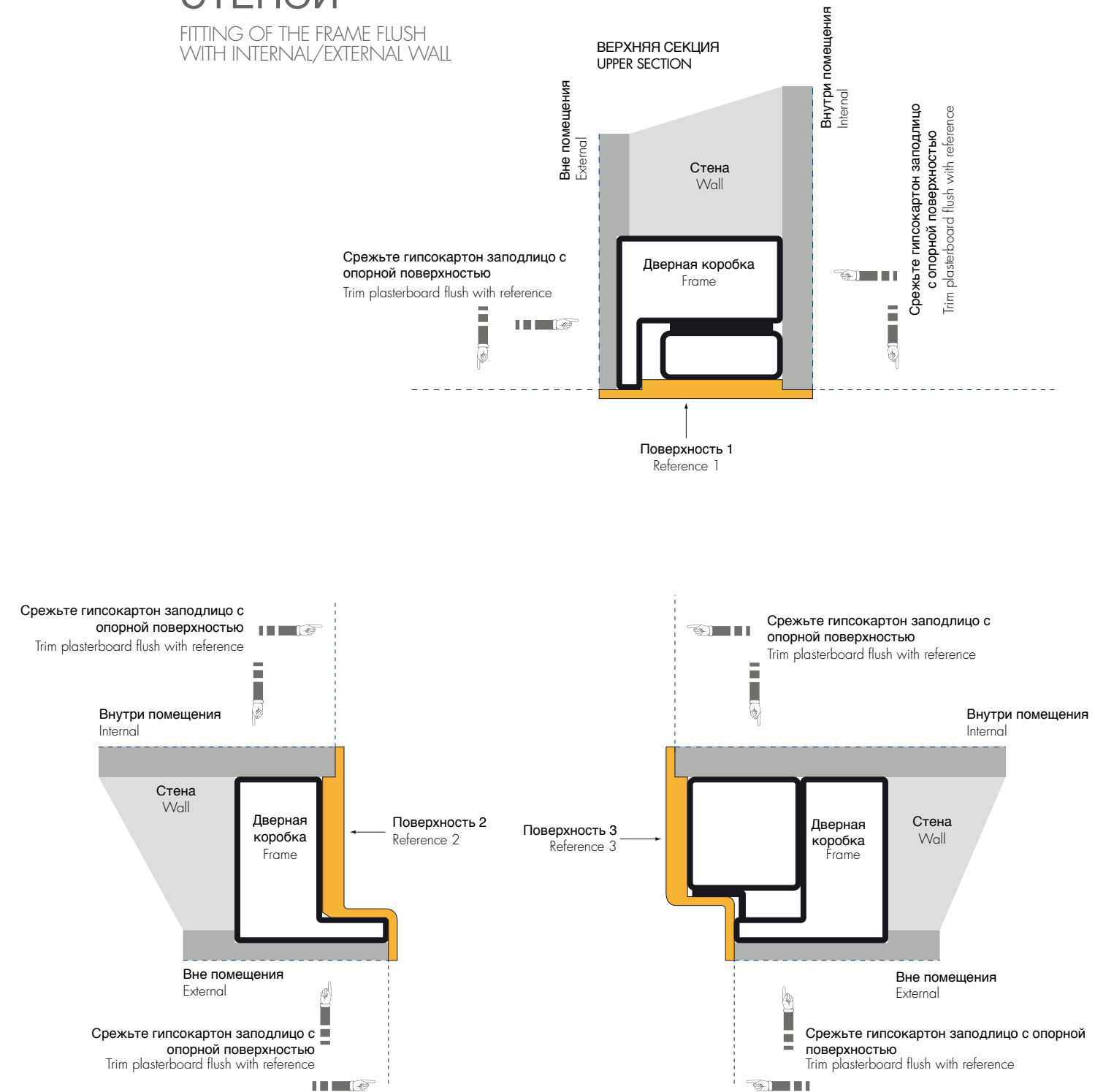


- Условные обозначения
- L.F. Стенной проем
 - H.F. Высота проема
 - L.E.T. Проём дверной коробки с наружной стороны
 - H.E.T. Высота дверной рамы с наружной стороны
 - H.A. Высота распашной двери (от пола)
- Формулы
- L.E.T. = L.F. + 120
 - H.E.T. = H.F. + 60
 - H.A. = H.F. - 10

- Legend
- L.F. Hole Opening
 - H.F. Hole Height
 - L.E.T. External Frame Wall Opening
 - H.E.T. External Frame Height
 - H.A. Leaf Height (from the floor)
- Formulas
- L.E.T. = L.F. + 120
 - H.E.T. = H.F. + 60
 - H.A. = H.F. - 10

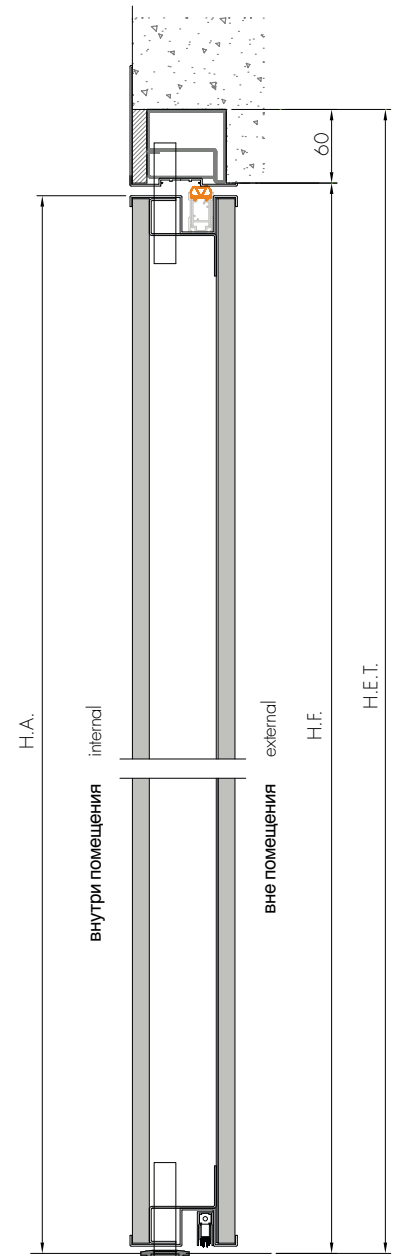
УСТАНОВКА ДВЕРНОЙ КОРОБКИ ЗАПОДЛИЦО С ВНУТРЕННЕЙ/НАРУЖНОЙ СТЕНОЙ

FITTING OF THE FRAME FLUSH WITH INTERNAL/EXTERNAL WALL

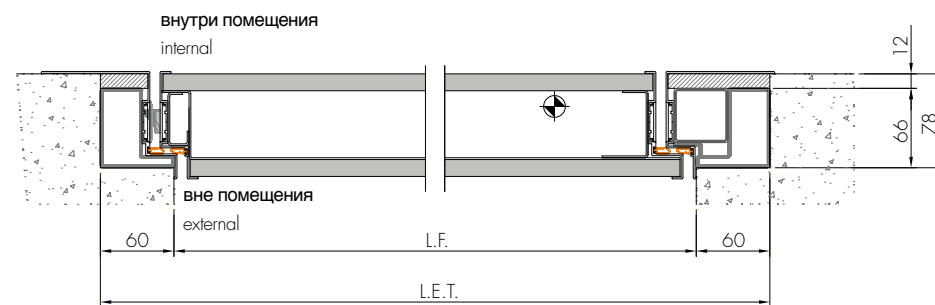




ВИД С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ
INTERNAL VIEW



ВЕРТИКАЛЬНАЯ СЕКЦИЯ
VERTICAL SECTION

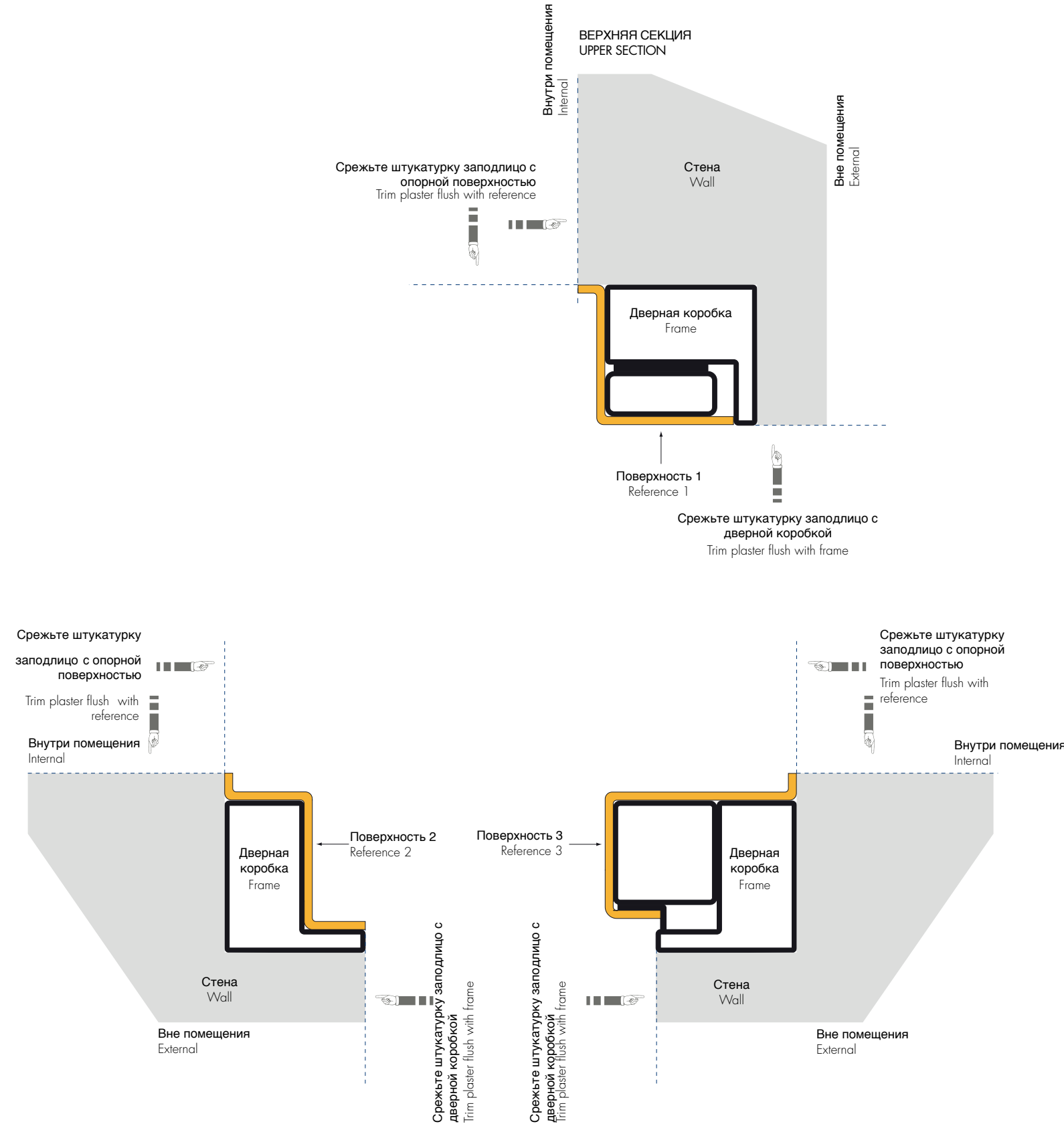


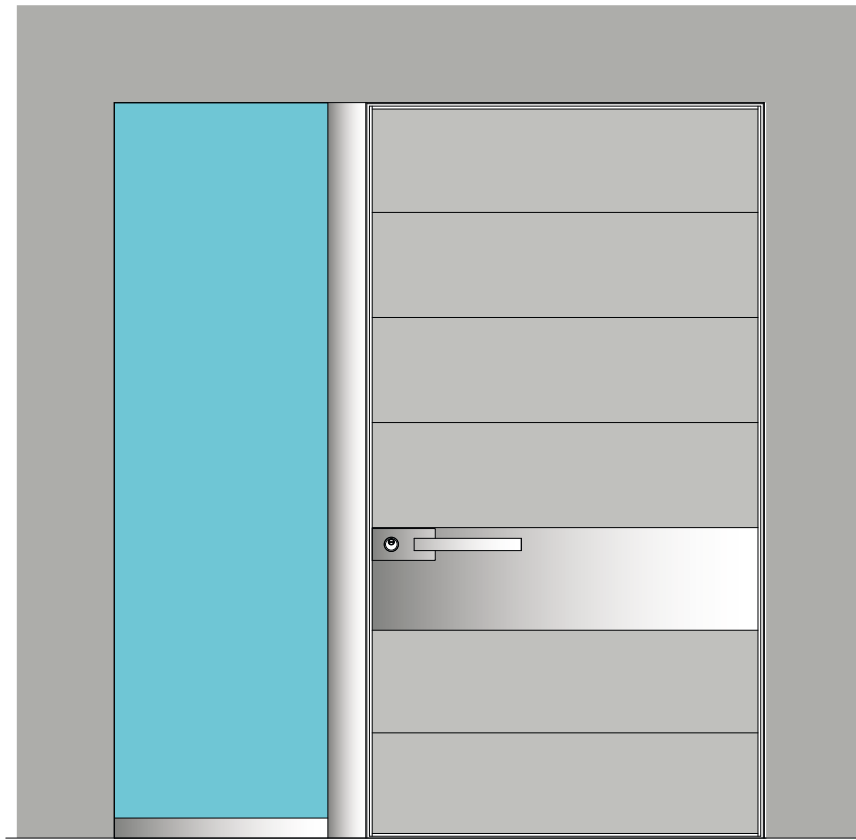
Условные обозначения
 L.F. Стенной проем
 H.F. Высота проема
 L.E.T. Проем дверной коробки с наружной стороны
 H.E.T. Высота дверной рамы с наружной стороны
 H.A. Высота распашной двери (от пола)

Формулы
 L.E.T. = L.F. + 120
 H.E.T. = H.F. + 60
 H.A. = H.F. - 10

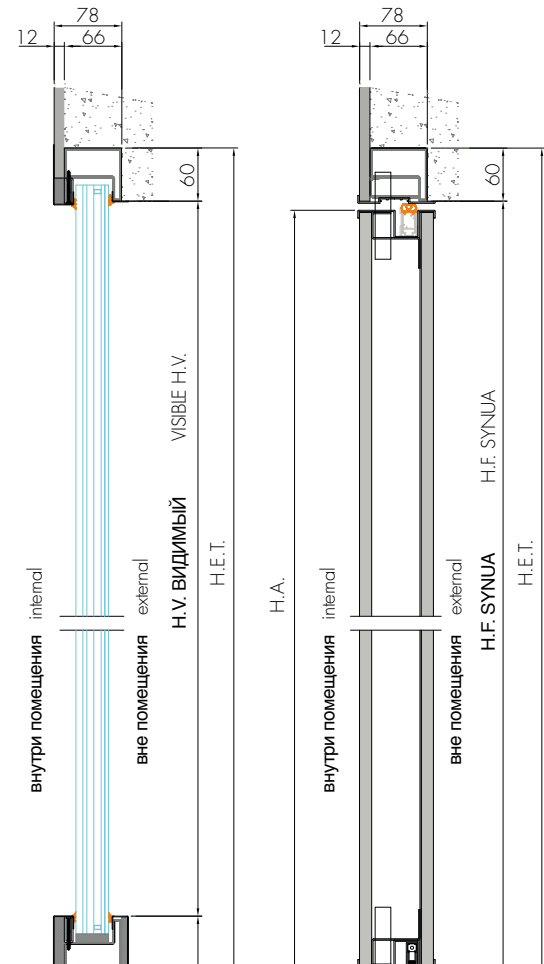
Legend
 L.F. Hole Opening
 H.F. Hole Height
 L.E.T. External Frame Wall Opening
 H.E.T. External Frame Height
 H.A. Leaf Height (from the floor)

Formulas
 L.E.T. = L.F. + 120
 H.E.T. = H.F. + 60
 H.A. = H.F. - 10



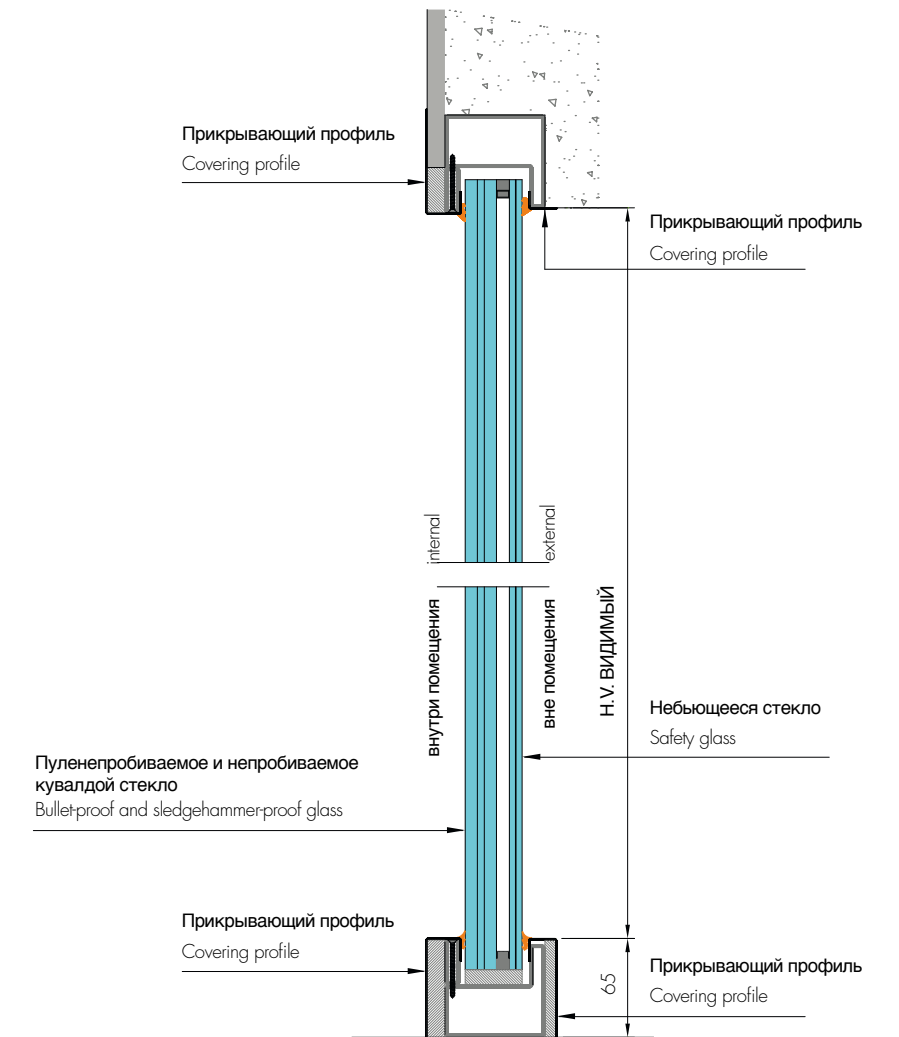


ВИД С ВНЕШНЕЙ СТОРОНЫ
EXTERNAL VIEW

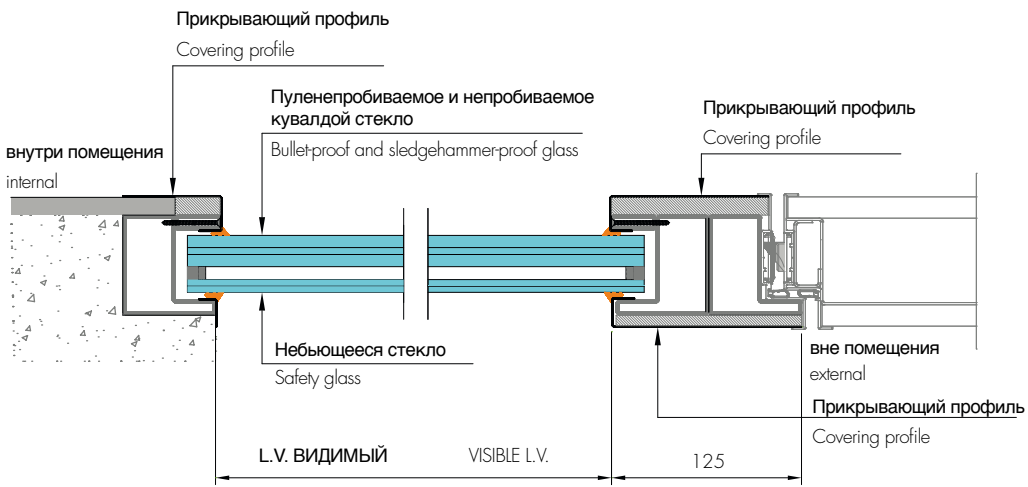
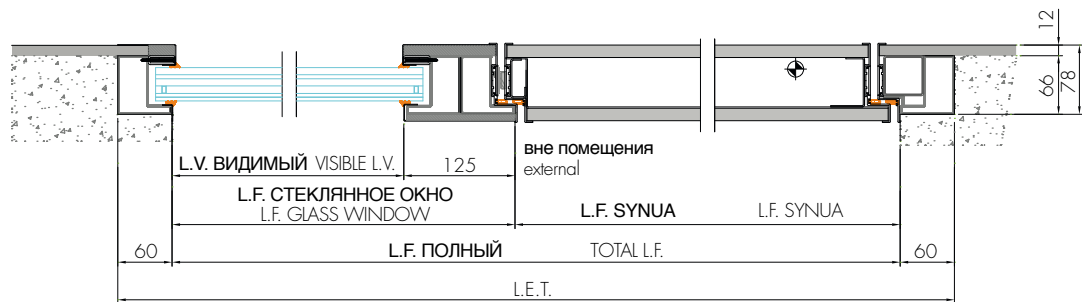


БОКОВАЯ ПАНЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНАЯ СЕКЦИЯ
SIDE PANEL VERTICAL SECTION

ВЕРТИКАЛЬНАЯ СЕКЦИЯ
VERTICAL SECTION



ВЕРТИКАЛЬНАЯ СЕКЦИЯ
VERTICAL SECTION



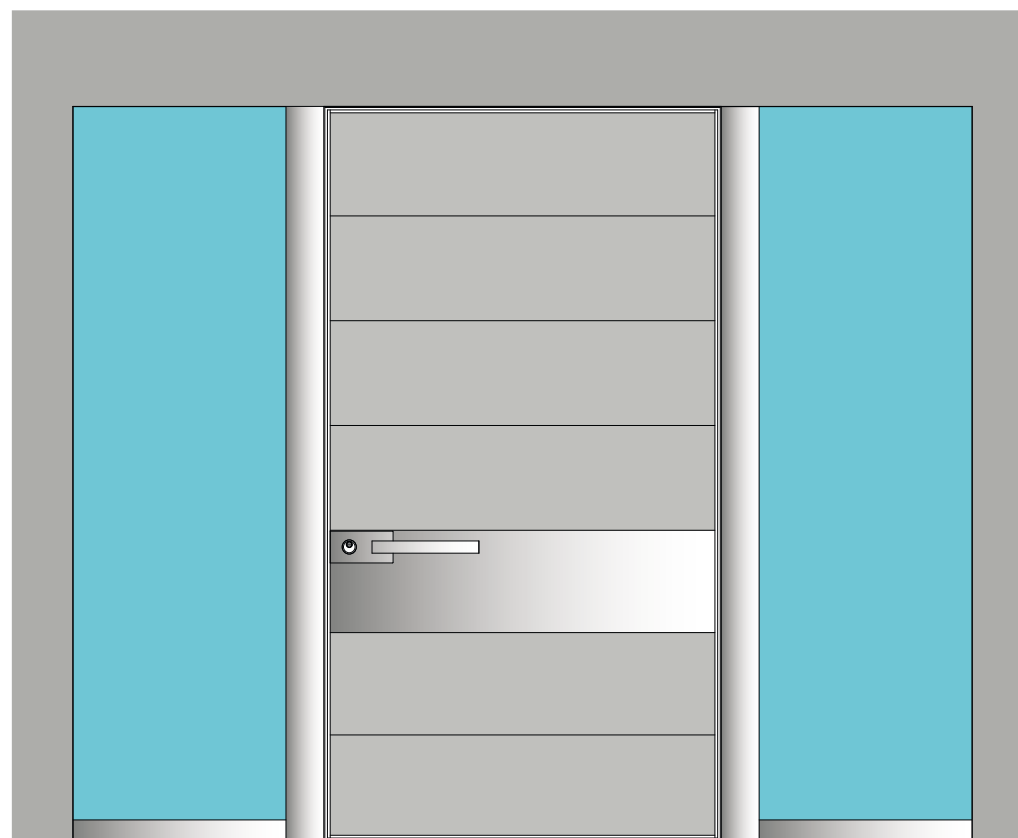
ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ СЕКЦИЯ
HORIZONTAL SECTION

Условные обозначения

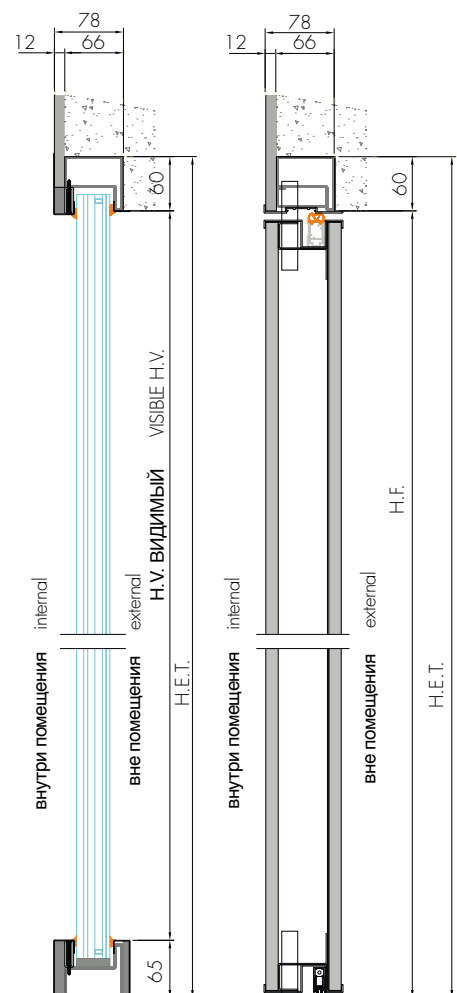
| | |
|--------------|--|
| L.F. SYNUA | Стенной проем SYNUA |
| H.F. SYNUA | Высота проема SYNUA |
| L.V. ВИДИМЫЙ | Видимый стеклянный проем |
| H.V. ВИДИМЫЙ | Видимая высота стеклянного проема |
| L.F. ПОЛНЫЙ | Полный стенной проем |
| L.E.T. | Проем дверной коробки с наружной стороны |
| H.E.T. | Высота дверной рамы с наружной стороны |
| H.A. | Высота распашной двери (от пола) |
| Формулы | |
| L.E.T. | = L.F. ПОЛНЫЙ + 120 |
| H.E.T. | = H.F. + 60 |
| H.A. | = H.F. - 10 |

Legend

| | |
|--------------|------------------------------|
| L.F. SYNUA | SYNUA Hole Opening |
| H.F. SYNUA | SYNUA Hole Height |
| VISIBLE L.V. | Visible Glass Opening |
| VISIBLE H.V. | Visible Glass Height |
| TOTAL L.F. | Total Hole Opening |
| L.E.T. | External Frame Wall Opening |
| H.E.T. | External Frame Height |
| H.A. | Leaf Height (from the floor) |
| Formulas | |
| L.E.T. | = TOTAL L.F. + 120 |
| H.E.T. | = H.F. + 60 |
| H.A. | = H.F. - 10 |

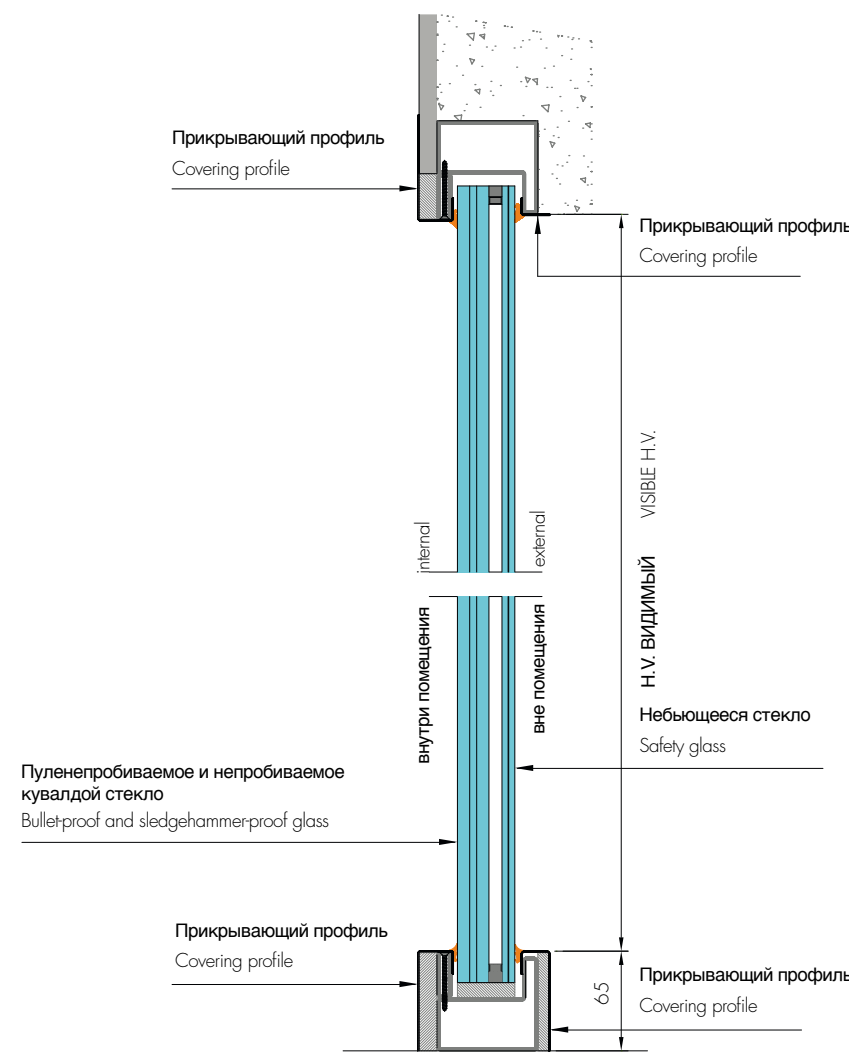


ВИД С ВНЕШНЕЙ СТОРОНЫ
EXTERNAL VIEW

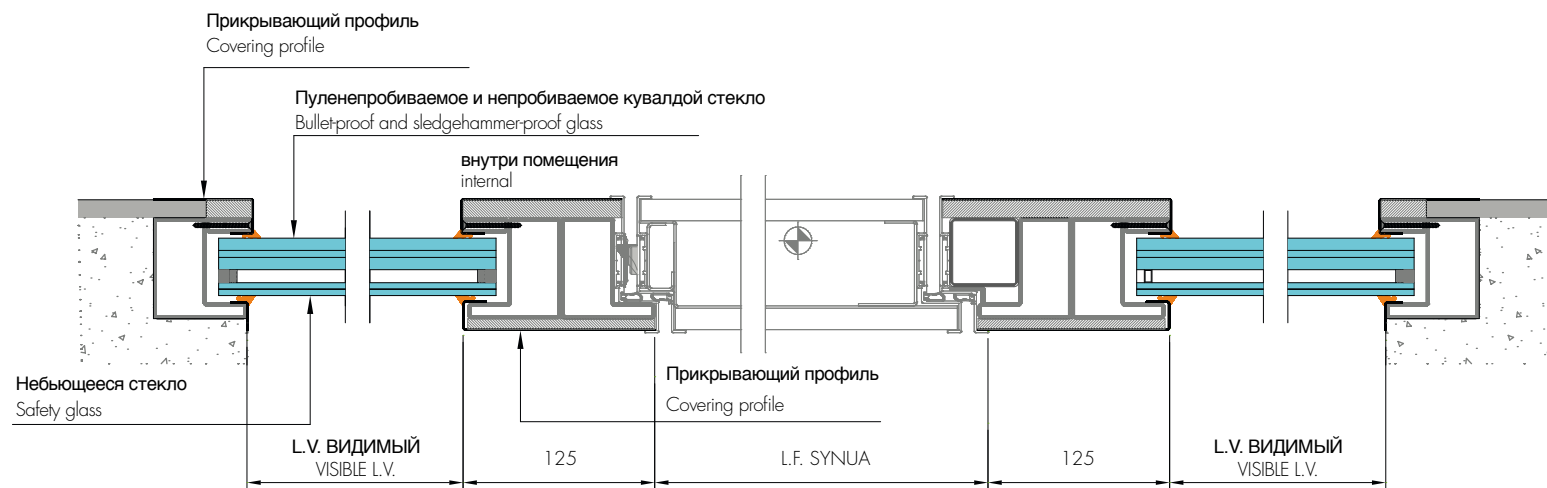
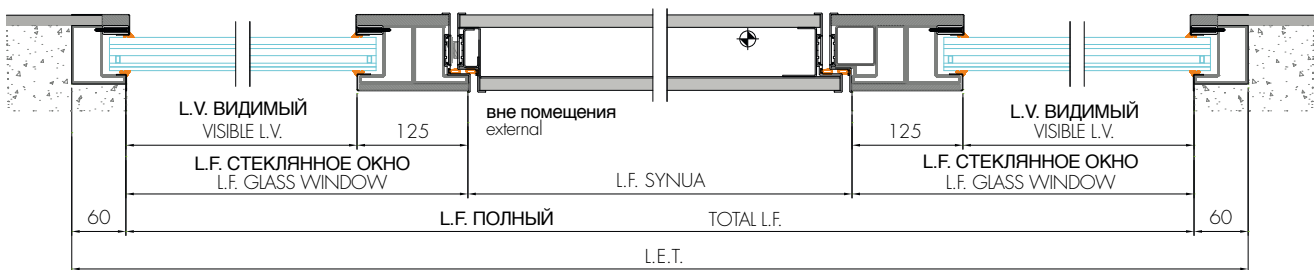


БОКОВАЯ ПАНЕЛЬ
ВЕРТИКАЛЬНАЯ СЕКЦИЯ
SIDE PANEL VERTICAL SECTION

ВЕРТИКАЛЬНАЯ СЕКЦИЯ
VERTICAL SECTION



ВЕРТИКАЛЬНАЯ СЕКЦИЯ
VERTICAL SECTION



ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ СЕКЦИЯ
HORIZONTAL SECTION

Условные обозначения

| | |
|--------------|--|
| L.F. SYNUA | Стенной проем SYNUA |
| H.F. SYNUA | Высота проема SYNUA |
| L.V. ВИДИМЫЙ | Видимый стеклянный проем |
| H.V. ВИДИМЫЙ | Видимая высота стеклянного проема |
| L.F. ПОЛНЫЙ | Полный стенной проем |
| L.E.T. | Проем дверной коробки с наружной стороны |
| H.E.T. | Высота дверной рамы с наружной стороны |
| H.A. | Высота распашной двери (от пола) |

Формулы

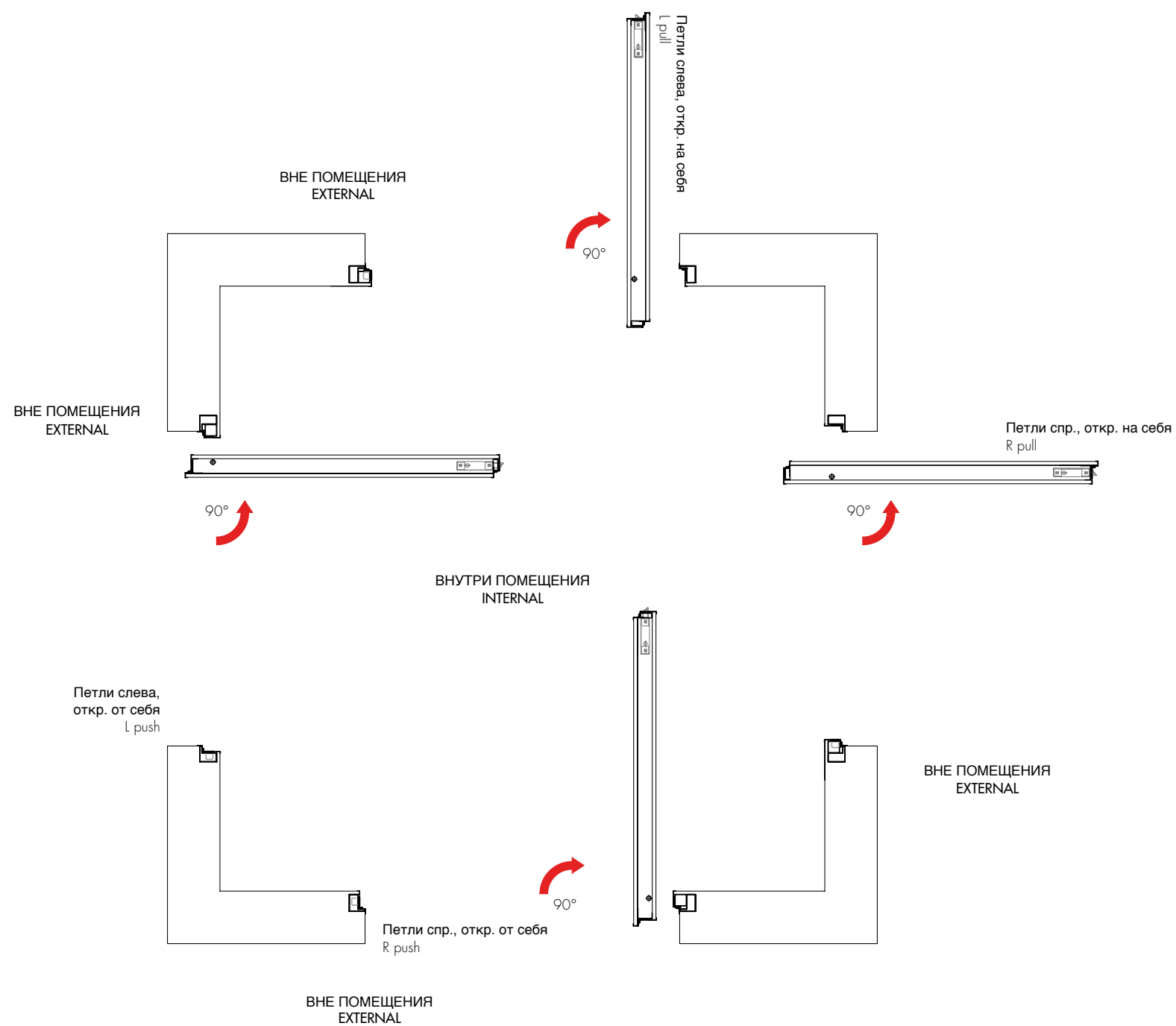
| | |
|--------|---------------------|
| L.E.T. | = L.F. ПОЛНЫЙ + 120 |
| H.E.T. | = H.F. + 60 |
| H.A. | = H.F. - 10 |

Legend

| | |
|--------------|------------------------------|
| L.F. SYNUA | SYNUA Hole Opening |
| H.F. SYNUA | SYNUA Hole Height |
| VISIBLE L.V. | Visible Glass Opening |
| VISIBLE H.V. | Visible Glass Height |
| TOTAL L.F. | Total Hole Opening |
| L.E.T. | External Frame Wall Opening |
| H.E.T. | External Frame Height |
| H.A. | Leaf Height (from the floor) |

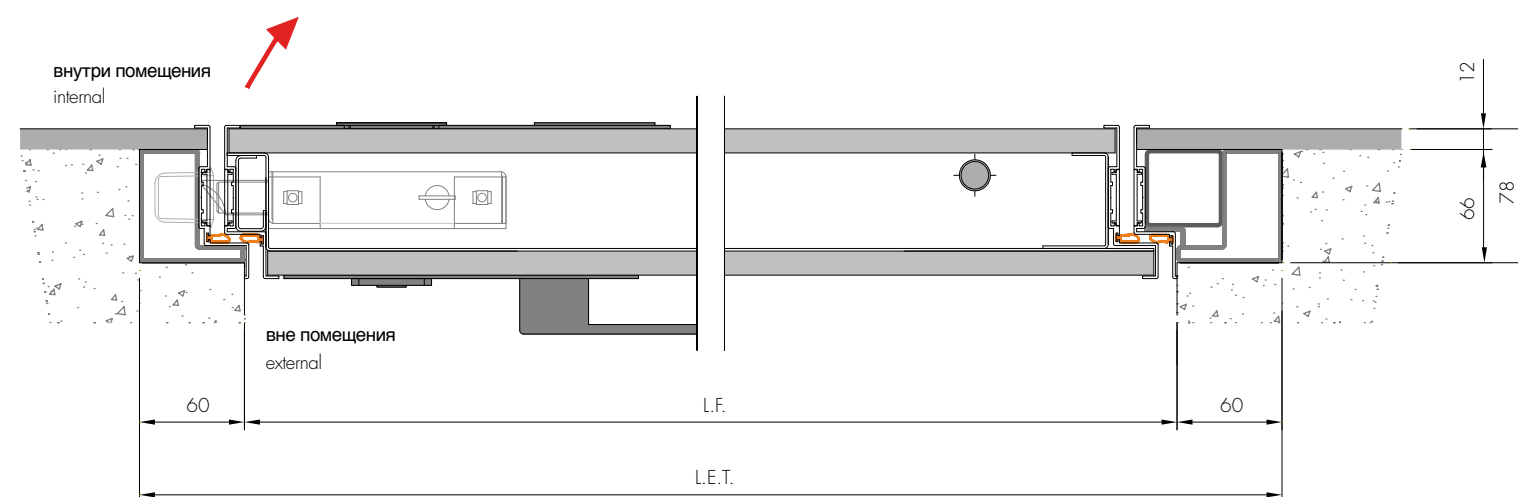
Formulas

| | |
|--------|--------------------|
| L.E.T. | = TOTAL L.F. + 120 |
| H.E.T. | = H.F. + 60 |
| H.A. | = H.F. - 10 |



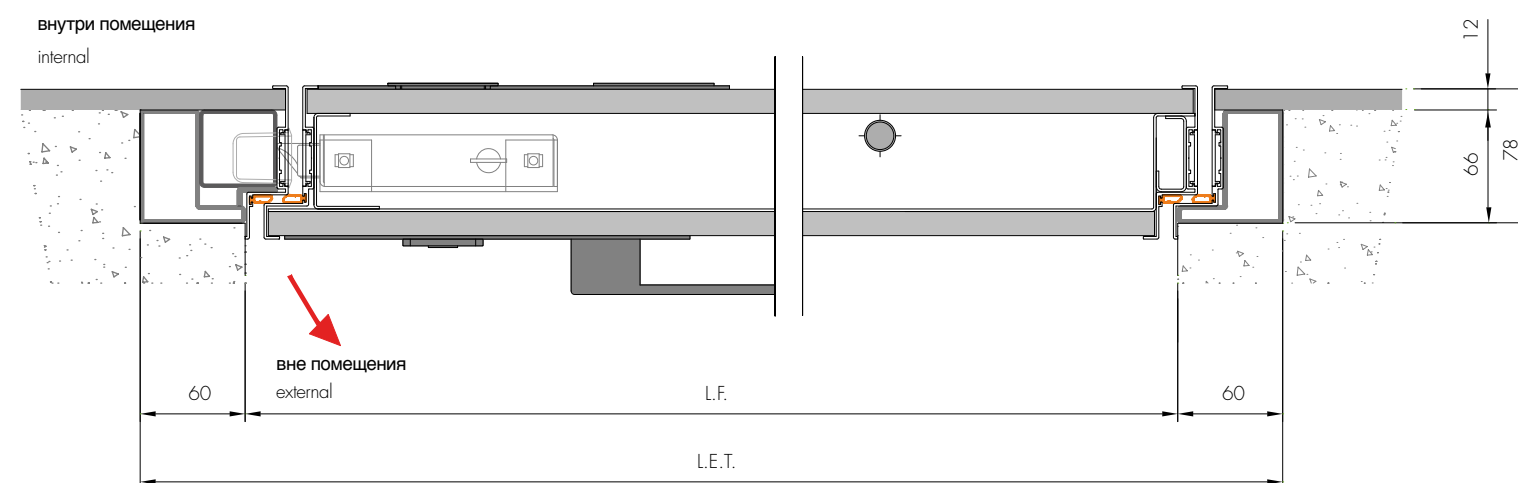
Горизонтальная секция двери с открыванием от себя

Door horizontal section with push opening



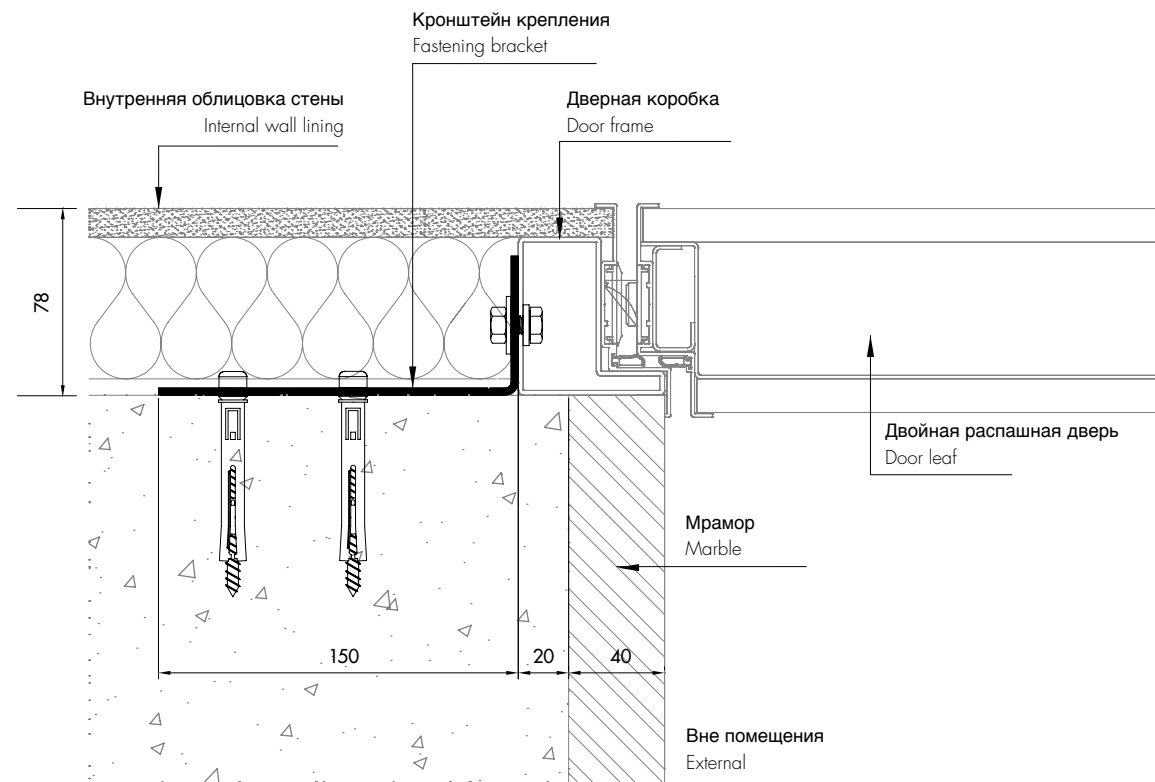
Горизонтальная секция двери с открыванием на себя

Door horizontal section with pull opening



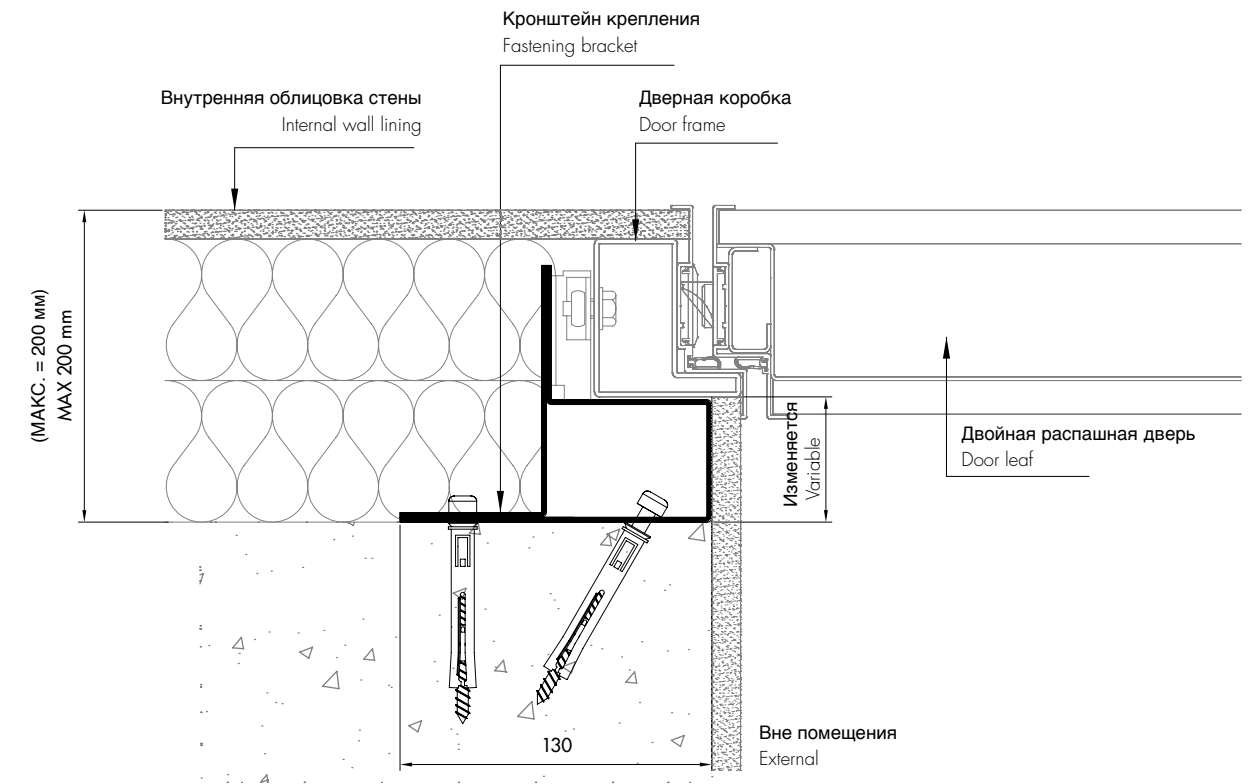
КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ К ОБЛИЦОВКЕ СТЕНЫ

FASTENING BRACKET FOR WALL LININGS



КРОНШТЕЙН КРЕПЛЕНИЯ К ОБЛИЦОВКЕ СТЕНЫ

FASTENING BRACKET FOR WALL LININGS



OIKOS VENEZIA srl - Все права на воспроизведение и переработку информации защищены. OIKOS VENEZIA srl оставляет за собой право вносить изменения, даже без предварительного уведомления и в любое время, в параметры продукции, показанной в каталоге. Цвета и текстура приведены только для сведения.
Графический дизайн Ikebeo Graphic Link - PH Ikebeo Graphic Link - PH Indoor - Print Centrooffset Master Srl
Отпечатано в январе 2013 г

OIKOS VENEZIA srl - All reproduction and reprocessing rights are reserved. OIKOS VENEZIA srl reserves the right to perform changes, even without prior notice and at any time, to the features of the products shown in this catalog. Colors and grains are merely indicative.
Graphic Design Ikebeo Graphic Link - PH Ikebeo Graphic Link - PH Indoor - Print Centrooffset Master Srl
Printed in January 2013.



Oikos Venezia srl
Via della Tecnica 6, 30020 Gruaro (VE) - Italy
T. (+39) 0421 7671 - F. (+39) 0421 767222
oikos@oikos.it www.oikos.it