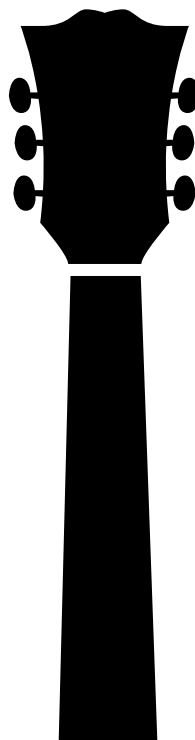


IL MITO DELLA SICUREZZA



ARMOR





ARMOR PORTE E SERRAMENTI BLINDATI è un'azienda rock, una realtà che al mito apre le sue porte ed è sempre una standing ovation. Per tecnologia, design, funzionalità e sicurezza. Accordi inediti che fanno dei nostri prodotti, tutta un'altra musica nel panorama delle porte blindate. I nostri performers sono ingegneri, architetti, falegnami e designers, una band forte, compatta, competente nel coordinare i propri strumenti e fare di ogni pezzo, un motivo originale e di successo. Belle, robuste, inespugnabili, le porte blindate ARMOR aprono e chiudono il vostro mondo, proteggendo la vostra privacy con uno show di spettacolari vantaggi. Ogni singola creazione sta a ritmo delle nuove tendenze, ha un look studiato su misura, nelle essenze e nei materiali per il rivestimento, nei colori e negli accessori per essere sempre in sintonia con lo stile della vostra casa.

ARMOR PORTE E SERRAMENTI BLINDATI it's a rock company, a reality that the myth opens its doors and is always a standing ovation. For technology, design, functionality and safety. Unpublished agreements that make our products, a different music in the landscape security doors.

Our performers are engineers, architects, carpenters and designers, a strong band, compact, competent in coordinating their instruments and make each piece, a reason the original and successful. Beautiful, strong, impregnable, the doors open and close ARMOR your world, protecting your privacy with a spectacular show of advantages. Each creation is a rhythm of new trends, has a tailored look, essences and materials for the coating, in the colors and accessories always be in tune with the style of your home.

ARMOR PORTE E SERRAMENTI BLINDATI - это компания "РОК", это компания которая открывает двери в мифическое, оставаясь при этом всегда на передовых позициях в технологии, дизайне, функциональности и безопасности. Новые аккорды, которые придают изюминку нашим дверям, позволяют по новому зазвучать концепции входных дверей в целом. Наши исполнители и творцы это - инженеры, архитекторы и дизайнеры, целый оркестр грамотных и слаженно работающих специалистов, позволяющих настроить инструменты для создания неповторимых шедевров. Красивые, крепкие, неприступные двери ARMOR открывают и охраняют Ваш мир, защищая вашу частную жизнь с целым рядом преимуществ. Каждое творение в ритме новых тенденций, имеет выверенный внешний вид в своем исполнении и облицовке, цветах и аксессуарах, всегда в единой гамме и гармонии с интерьером вашего дома.

LA TECNICA

ARMOR PORTE E SERRAMENTI BLINDATI ha sviluppato negli anni un'elevata abilità costruttiva data da una conoscenza approfondita dei materiali e da una sensibilità verso le richieste specifiche dei clienti. L'utilizzo di macchinari di ultima generazione, guidati da mani esperte, ha portato ad una riduzione dei tempi richiesti per le lavorazioni e ad una precisione che non si tradisce anche sotto lo sguardo più scrupoloso. L'esperienza acquisita negli anni ha portato ARMOR PORTE E SERRAMENTI BLINDATI a concentrare la propria produzione sui livelli più alti di sicurezza descritti dalla norma europea EN1627 e ad acquisire numerosi riconoscimenti nel settore.

RICERCA

L'aggiornamento costante è alla base per essere competitivi in un mercato in tenace crescita. ARMOR PORTE E SERRAMENTI BLINDATI ha messo insieme un team di professionisti esperti del settore che reperisce e collauda nuovi materiali al fine di sviluppare sistemi sempre più performanti contro i tentativi di scasso e più resistenti ai fattori atmosferici e acustici. L'impegno incessante dedicato alla ricerca assicura a ARMOR PORTE E SERRAMENTI BLINDATI un ammodernamento dei vari comparti sulle nuove possibili lavorazioni e sull'utilizzo di materiali studiati appositamente per contesti eterogenei e peculiari.

PRODUZIONE

Legni pregiati si intrecciano a robuste strutture in acciaio che si muovono fluide nei binari rigidi e regolari che le contengono. Forme, colori e materiali vengono assemblati con maestria da artigiani in un processo produttivo seguito incessantemente e che non si affida mai al caso. Officina meccanica, falegnameria e assemblaggio collaborano braccio a braccio per garantire l'affidabilità e la qualità Made in Italy che ha portato ARMOR PORTE E SERRAMENTI BLINDATI a farsi conoscere in tutto il mondo.

SVILUPPO

ARMOR PORTE E SERRAMENTI BLINDATI ha uno sguardo sempre attento al design, all'architettura degli spazi che va a custodire con prodotti che hanno l'intento di proteggere ma anche l'ambizione di essere vere e proprie opere d'arte. La creatività dei designer unita alla maestria dei falegnami rende ogni nuova scommessa un'ulteriore vittoria e ha portato ARMOR BLINDATI a conquistare la stima di mercati con una concorrenza consolidata ed esigenze culturali fortemente strutturate.

THE TECHNIQUE

Due to a thorough knowledge of materials and extreme sensitivity to specific customer demands ARMOR PORTE E SERRAMENTI BLINDATI has, over the years, developed great constructive ability. The use of the very latest machinery, guided by expert hands, has led to a reduction in the time required for production and our final product is completed with a precision which does not betray even the most scrupulous eye. Experience gained over the years has led ARMOR PORTE E SERRAMENTI BLINDATI to concentrate its production on much higher levels of security described by the european standard EN1627 which in consequence has led ARMOR PORTE E SERRAMENTI BLINDATI to acquire numerous industry awards.

RESEARCH

Constant up-dates are the key to success in this tough, ever expanding market. ARMOR PORTE E SERRAMENTI BLINDATI has put together a team of experienced professionals who are expert in this field, professionals who scrupulously retrieve and test new materials in order to develop only the best anti break-in/burglary system doors, high resistant atmospheric doors and sound proof doors. The tireless effort dedicated by our team to research, ensures ARMOR PORTE E SERRAMENTI BLINDATI constant modernization on the various sectors, possible new processes/techniques and the use of specifically designed materials for heterogeneous environments etc.

PRODUCTION

Precious woods are intertwined with robust steel structures which move fluidly on binary discs. Shapes, colours are all masterfully handcrafted in an incessantly production process that leaves nothing to chance. Within the factory both the carpenters and assembly team work alongside each other arm in arm ensuring that the 'MADE IN ITALY' reliability and quality that has led ARMOR PORTE E SERRAMENTI BLINDATI to be known world wide.

DEVELOPMENT

ARMOR PORTE E SERRAMENTI BLINDATI keeps a constant, watchful eye on designs and architecture. Each and every one of our cherished products are not only intended for protection but they are also true works of art. Our designers creativity alongside the skill of our carpenters makes every single product victorious and worthy on todays market.

ТЕХНОЛОГИЯ

Фабрика ARMOR PORTE E SERRAMENTI BLINDATI за годы работы выработала гибкость производства, детальное знание материалов и особую чуткость к требованиям заказчиков. Оборудование нового поколения, позволяет сократить сроки производства сохраняя высокое качество продукции. Значительный опыт работы в сфере безопасности позволяет фабрике ARMOR PORTE E SERRAMENTI BLINDATI производить товары самого высокого уровня защиты в соответствии с европейским стандартом против взлома EN 1627, достигая успеха и высокого качества.

ИССЛЕДОВАНИЕ

Непрерывное профессиональное развитие является главной характеристикой, которая позволяет фабрике быть всегда конкурентоспособной и занимать лидирующую позицию на рынке. ARMOR PORTE E SERRAMENTI BLINDATI собрала целую команду экспертов, которые ежедневно разрабатывают более эффективные системы против взлома и методы улучшения показателей устойчивости к атмосферным явлениям, шумоподавления и термо устойчивости. Наше стремление к непрерывному развитию обеспечивает фабрике модернизацию различных отраслей производства и использование новых материалов.

ПРОИЗВОДСТВО

Драгоценные породы дерева переплетаются со сталью бронированных дверей, механизмы которых плавно движутся по стальным направляющим. Формы, цвета и материалы собраны вместе мастерами фабрики, производственный процесс находится под непрерывным контролем, уделяя особое внимание каждой детали. Все отделы фабрики от столярной мастерской до сборки и контроля работают рука к руке, для гарантии надежности и качества "Made in Italy", которое принесло ARMOR PORTE E SERRAMENTI BLINDATI известность во всем мире.

РАЗВИТИЕ

Фабрика ARMOR PORTE E SERRAMENTI BLINDATI уделяет особое внимание дизайну и архитектуре пространства, что бы не просто защищать, но и стремиться обогащать интерьер, быть настоящими произведениями искусства. Творчество дизайнеров в сочетании с мастерством столяров, придает дополнительную ценность каждому изделию, позволяя ARMOR PORTE E SERRAMENTI BLINDATI завоевать уважение на рынках с разным уровнем притязательности, обусловленным культурными и климатическими факторами.



ARMOR



ARMOR

UN CUORE DI METALLO PESANTE

AN HEAVY METAL HEART ЖЕЛЕЗНОЕ СЕРДЦЕ НАШИХ ДВЕРЕЙ

Le porte antieffrazione ARMOR sono caratterizzate da una struttura interna in lamiera di acciaio, che ne determina la resistenza ai tentativi di scasso. Grazie all'anta e telaio in tubolare chiuso, le nostre porte sono vantaggiosissime nei restauri in quanto non necessitano di falso telaio murato.

ARMOR PORTE E SERRAMENTI BLINDATI anti break-in doors are characterized by an internal structure of sheet steel which determines the resistance to burglary attempts. Our frames and doors are extremely favorable in restoration projects due to the fact that a sub frame is not required.

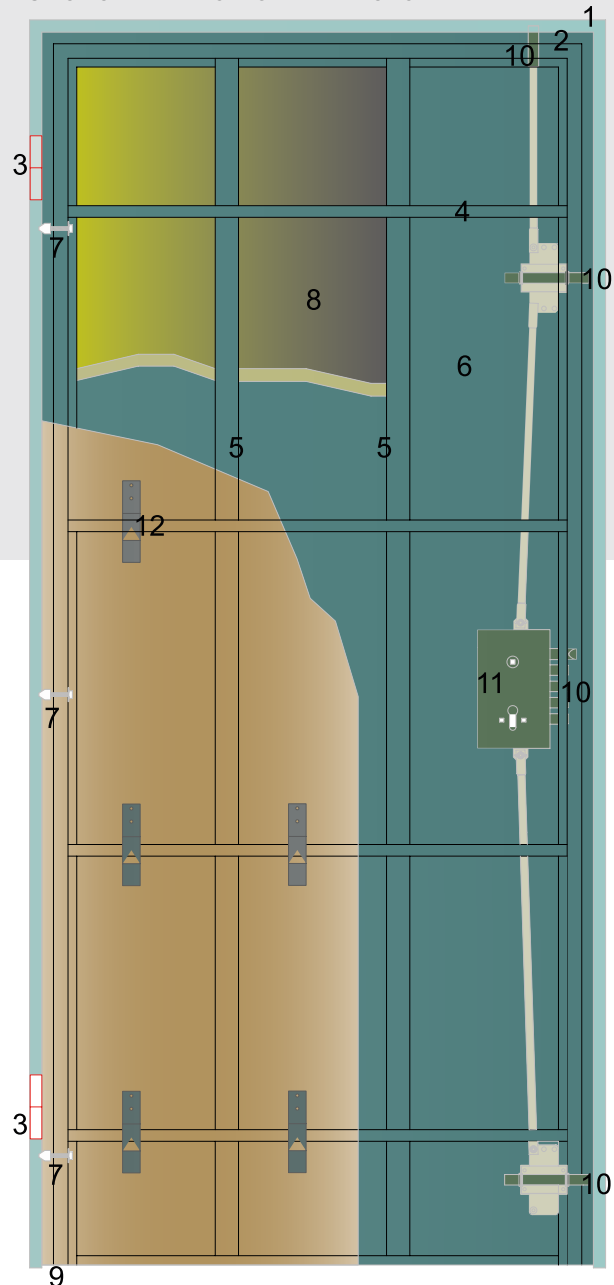
Бронированные двери ARMOR имеют внутренний стальной короб, который определяет прочность и устойчивость против взлома. Сам короб и полотно изготовлены из трубчатого закрытого стального профиля, который гарантирует быструю и лёгкую установку.



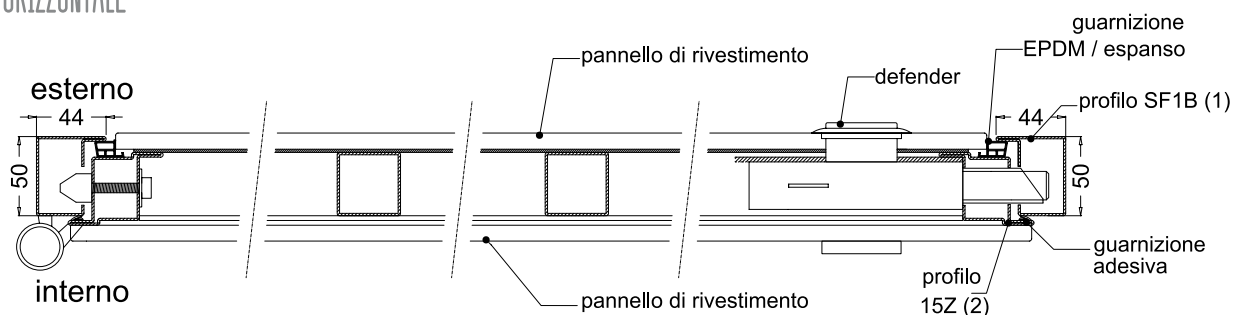
01 MODELLO PLUS wk3

- 01/02 > **TELAIO PORTA E TELAIO ANTA**
costituiti da due profili in acciaio 15 SF1 B e 15 Z chiusi sui 4 lati e posti uno 10 su l'altro ancorano la porta al muro.
- 03 > **CERNIERE REGISTRABILI**
cerniere regolabili in altezza e costituite da un perno in acciaio a sfera Ø 14 mm portata 200 kg cad.
- 04 > **BARRE D'ACCIAIO**
da 20 mm, spessore 3 mm saldate al telaio anta in orizzontale la rinforzano ulteriormente.
- 05 > **PROTEZIONE INTERNA**
2 tubolari in acciaio 15 da 40x40 mm posizionati verticalmente alla struttura. 10
- 06 > **PROTEZIONE ESTERNA**
garantita da una lamiera piana in acciaio 20 saldata su tutto il perimetro dell'anta. 10
- 07 > **PUNTI DI CHIUSURA FISSI**
3 perni antistrappo in acciaio inox (Ø 16 mm).
- 08/09 > **ISOLAMENTO ACUSTICO**
INTERNAMENTE pannelli lana minerale da 4 cm spessore.
ESTERNAMENTE paraspiro, battuta o soglia a pavimento sul lato inferiore della porta e guarnizione perimetrale di battuta.
- 10 > **PUNTI DI CHIUSURA MOBILI**
4+1 perni serratura (Ø 18 mm).
1 deviatore orizzontale superiore
1 deviatore orizzontale inferiore
1 deviatore verticale superiore (no a pavimento)
- 11 > **SERRATURA**
protetta da una piastra in acciaio al manganese spessore 3 mm.
- 12 > **SISTEMA AGGANCIO PANNELLO INTERNO**
nel caso di manutenzione interna o sostituzione di qualsiasi componente interno, c'è un semplice sistema di aggancio / sgancio.

STRUTTURA METALLICA PORTA - ANTA UNICA



SEZIONE ORIZZONTALE



DUE ANTE wk3

STRUTTURA METALLICA PORTA - DUE ANTE

01/02> ANTA MOBILE PRINCIPALE

costituiti da due profili in acciaio 15 SF1B e SF3B chiusi sui 4 lati e posti uno su l'altro ancorano la porta 10 al muro e riporta tutte le altre caratteristiche della plus anta unica

03> NODO CENTRALE

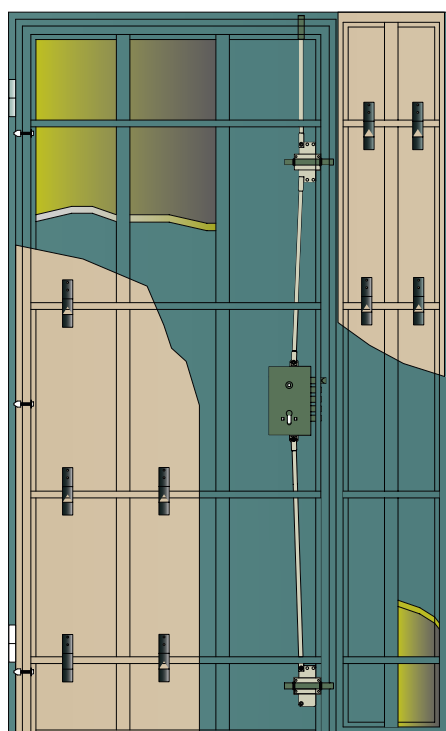
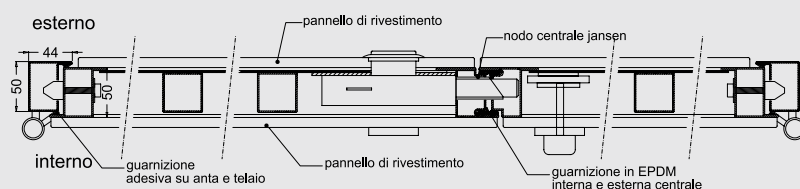
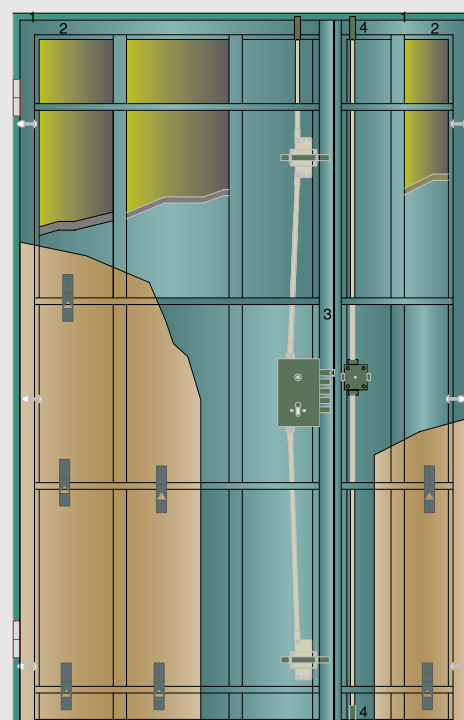
costituito da due profili in acciaio 15 jansen complanare chiusi sui 4 lati con inserita guarnizione in EPDM 10

ANTA MOBILE SECONDARIA

è corredata di una lamiera in acciaio piana da 20 completa di rinforzo centrale e lame orizzontali in acciaio che 10 irrigidiscono la struttura.

PRESENTA:

- nr 2 cerniere regolabili in altezza e costruite da un perno in acciaio a sfera Ø 14 mm portata 200 kg cad
- nr 3 perni antistrappo in acciaio inox Ø 16 mm
- nr 2 catenacci in acciaio ad incasso posti rispettivamente sul lato superiore e sul lato inferiore a pavimento (4) azionati da un sistema radiale racchiuso nell'anta secondaria (4)



STRUTTURA METALLICA PORTA - ANTA UNICA E LATERALE FISSO CIECO

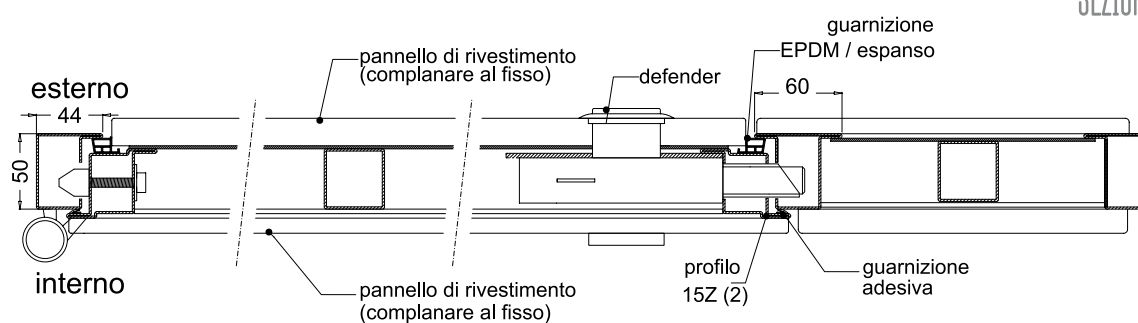
C-FISSO CIECO wk3

ANTA MOBILE

realizzata con le stesse caratteristiche del modello plus anta unica

LATERALE FISSO

non apribile, è la prosecuzione del telaio perimetrale al quale è saldata una lamiera in acciaio piana da 20 completa di rinforzo centrale e lame orizzontali in acciaio che 10 irrigidiscono la struttura.

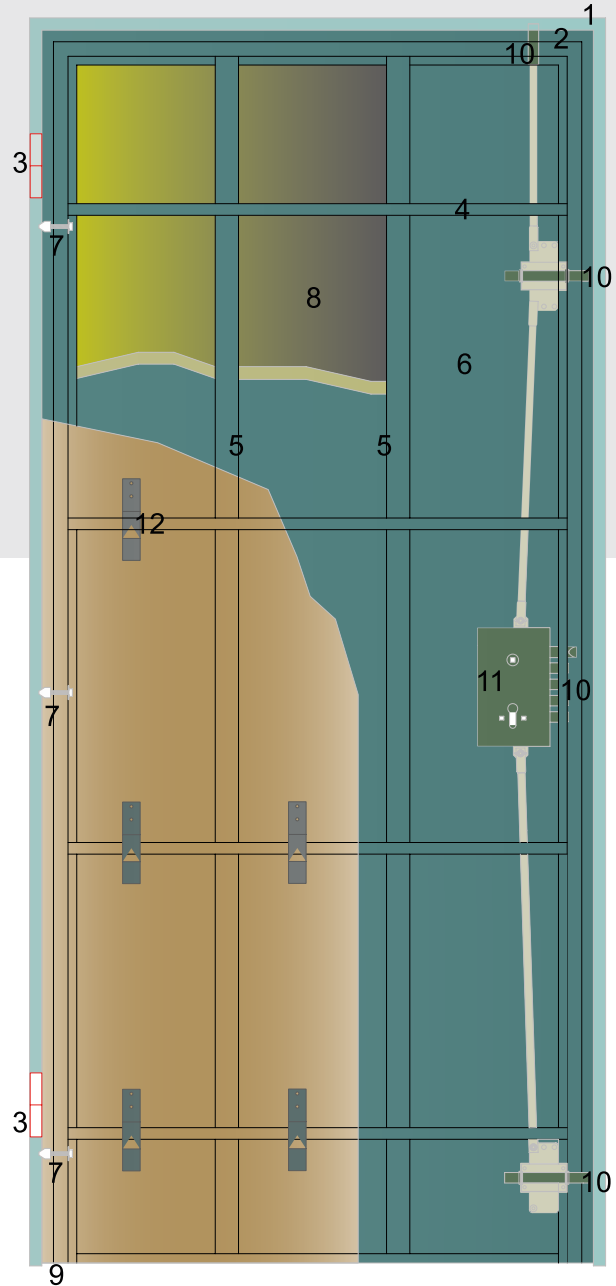


SEZIONE ORIZZONTALE

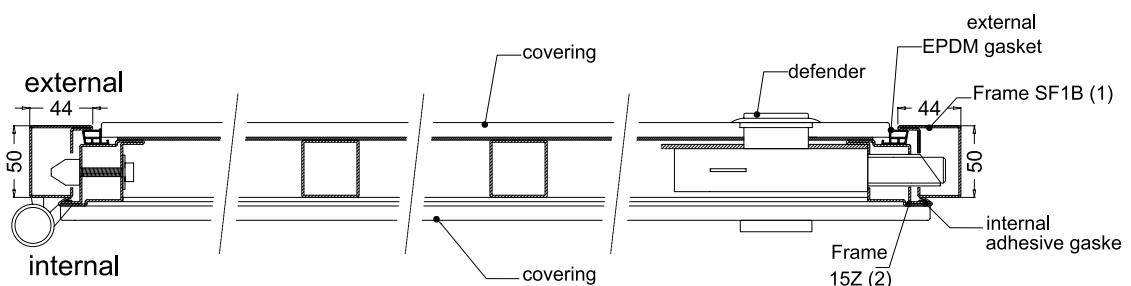
01 MODEL PLUS wk3

- 01/02 > **FRAME/LEAF**
frame with leaf close overlap tubular $\frac{15}{10}$
- 03 > **DRAWN**
drawn steel hinges with pins \varnothing 14mm bearing movement
- 04 > **HORIZONTAL REINFORCEMENT**
horizontal reinforcement steel plates 20x3 mm
- 05 > **INTERNAL REINFORCEMENT**
2 vertical tubular reinforcement steel $\frac{15}{10}$ 40x40
- 06 > **EXTERNAL REINFORCEMENT**
external reinforcement steel sheet $\frac{20}{10}$ thick
- 07 > **CLOSING POINTS**
3 anti-tear studs steel stainless (\varnothing 16 mm)
- 08/09 > **INSULATION**
- rock-wool panel 4 cm thick inside the entire leaf
- self leveling draught closer whit adjustable gasket
- 10 > **CLOSING POINTS**
4+1 pins + latch (\varnothing 18 mm)
1 bolt upper
1 bolt lower
1 vertical locking (not on floor)
- 11 > **LOCK**
protected by a manganese steel plate thickness 3mm
- 12 > **SYSTEM FOR REMOVING INTERNAL COVERING**
in the case of replacement of the lock or the panel there's a simple system for removing and re installing

METAL STRUCTURE DOOR - SINGLE LEAF



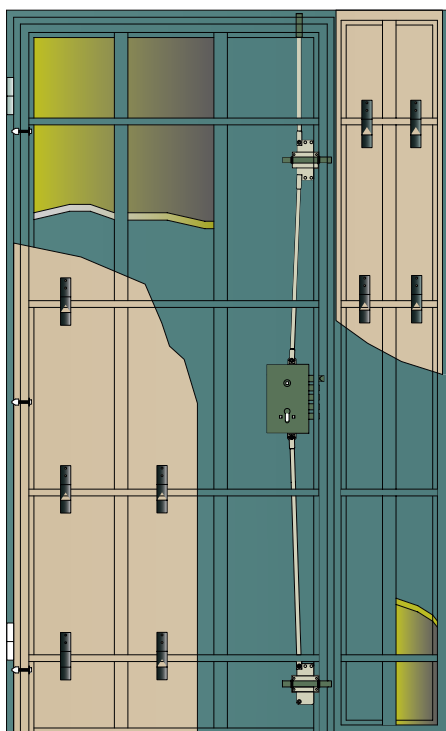
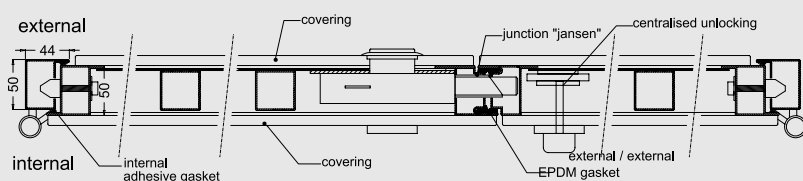
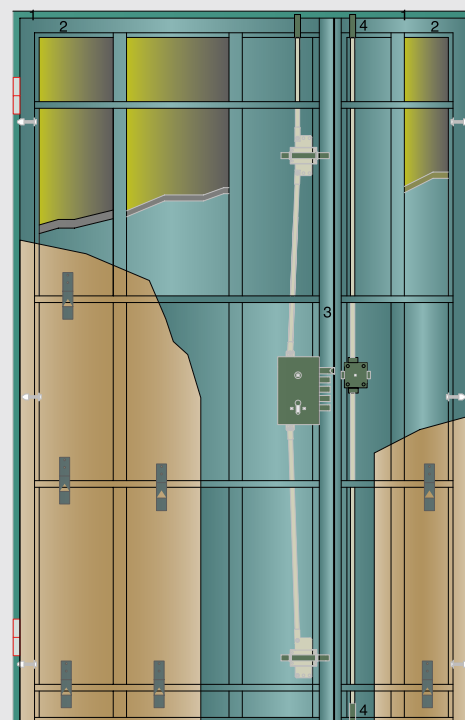
HORIZONTAL SECTION



DUE ANTE wk3

METAL STRUCTURE PORT - DOUBLE LEAF

- 01/02> MAIN LEAF
 - frame close overlap tubular 15
 - (1) SF1B e (2) SF3B 10
 - whit the construction techniques of the plus
 - 03> JUNCTION JANSEN
 - frame close overlap tubular 15 with EPDM gasket internal/external 10
 - SECONDARY LEAF
 - external steel sheet 20 with horizontal reinforcement steel plates 10
- Constituted :
- nr. 2 drawn steel hinges with pins Ø 14 mm whit bearings movement
 - nr. 3 anti-tear studs steel stainless Ø 16 mm
 - nr. 2 vertical locking bolts on the second leaf (3) centralised unlocking (4)

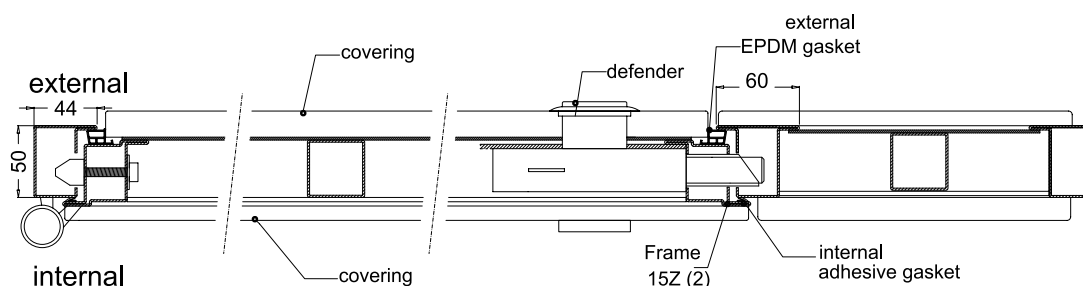


METAL STRUCTURE DOOR - SINGLE LEAF AND BLIND SIDE FIXED

C-FISSO CIECO wk3

- MANOVABLE LEAF
 - Made with same features of "plus"
- LATERAL FIXED FRAME
 - not opening part is the extension of perimetral frame that is weld on a flat stell sheet (thickness 2 mm)
 - additional plates and central reinforcement strengthen the structure

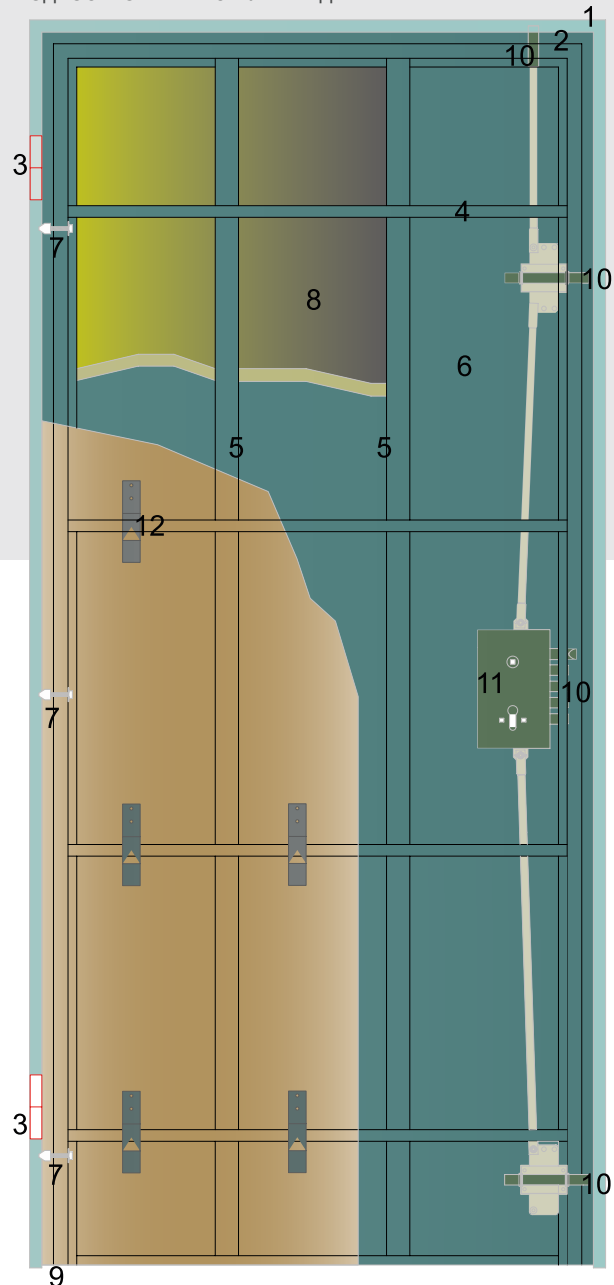
HORIZONTAL SECTION



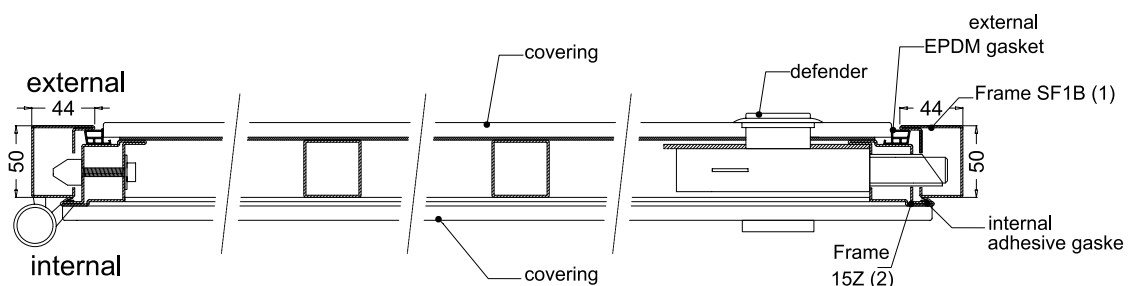
01 MODEL PLUS шкЗ

- 01/02 > КОРОБ И ПОЛОТНО
состоит из двух трубчатых стальных профилей $\frac{15}{10}$
закрты с 4 сторон крепят короб в проеме $\frac{10}{10}$
- 03 > РЕГУЛИРУЕМЫЕ ПЕТЛИ
Петли регулируемые в высоту
стальной штифт на шариковой опоре $\varnothing 14$ мм
грузоподъемность 200 кг
- 04 > СТАЛЬНЫЕ УСИЛЕНИЯ
по 20 мм, толщина 3 мм приварены горизонтально к полотну
- 05 > ВНУТРЕННЯЯ ЗАЩИТА
2 стальных профиля $\frac{15}{10}$ 40 x 40 мм расположены вертикально
- 06 > НАРУЖНАЯ ЗАЩИТА
гарантируется стальным листом $\frac{20}{10}$ приваренным к коробу
по всему периметру
- 07 > ФИКСИРОВАННЫЕ ТОЧКИ ЗАПИРАНИЯ
3 неподвижных противосъемных ригеля из нержавеющей
стали ($\varnothing 16$ mm).
- 08/09 > АКУСТИЧЕСКАЯ ИЗОЛЯЦИЯ
С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ (8)
изоляционные панели толщиной 4 см
С НАРУЖНОЙ СТОРОНЫ (9) гильотина,
притвор или термический порог
- 10 > ПОДВИЖНЫЕ ТОЧКИ ЗАПИРАНИЯ
4+1 ригели замка ($\varnothing 18$ mm).
1 горизонтальный верхний дивiator
1 горизонтальный нижний дивiator
1 вертикальный верхний дивiator
- 11 > ЗАМОЧНЫЙ БЛОК
защита из марганцевой стали толщиной 3 мм.
- 12 > СИСТЕМА ФИКСАЦИИ ВНУТРЕННЕЙ ПАНЕЛИ
быстрая система замены замка или панели

ОДНОСТВОРЧАТАЯ СТАЛЬНАЯ ДВЕРЬ



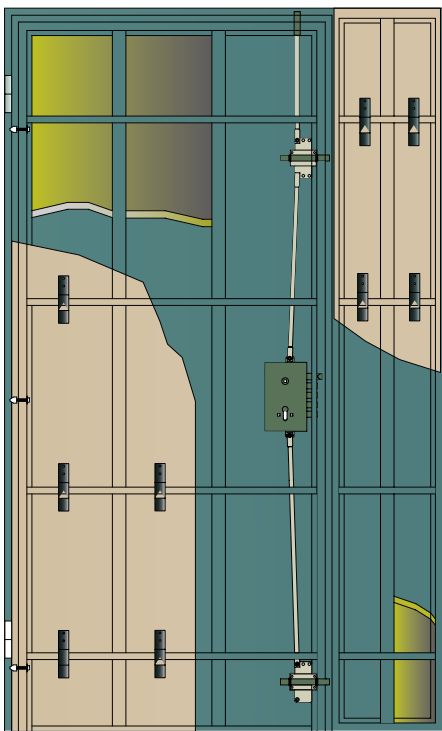
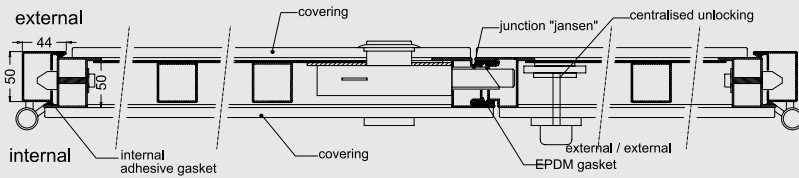
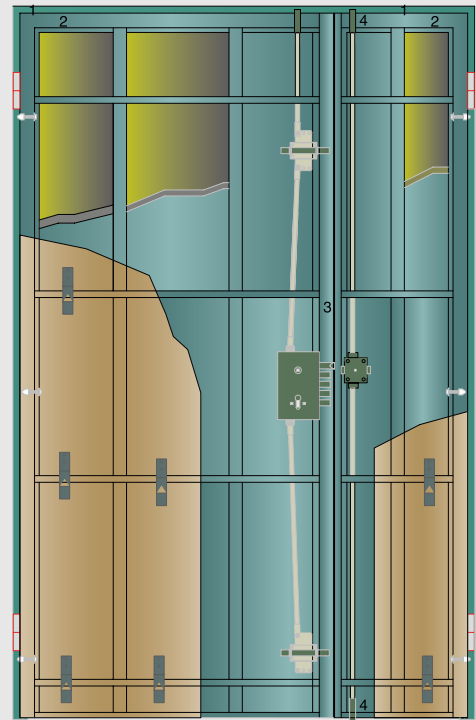
HORIZONTAL SECTION



DUE ANTE шкз

СТАЛЬНОЙ ДВУХСТВОРЧАТЫЙ КОРОБ

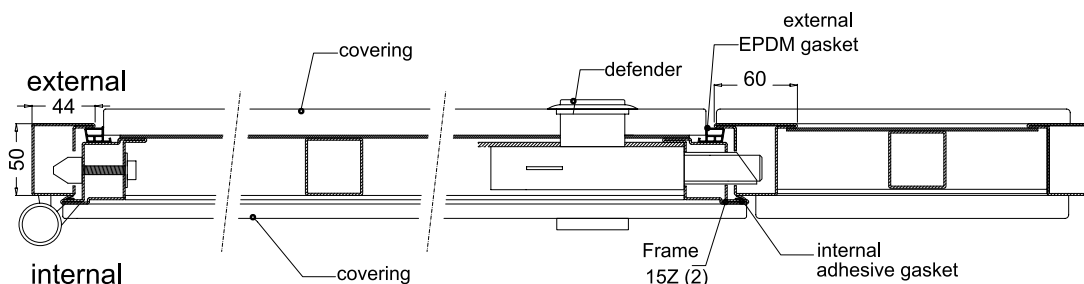
- 01/02> ОСНОВНОЕ ПОЛОТНО
состоит из двух стальных профилей расположенных в одной плоскости 1 SF1B и 2 SF3B профили закрыты с 4 сторон крепят короб в проеме, сохраняя все характеристики одностворчатой модели PLUS
- 03> ЦЕНТРАЛЬНЫЙ УЗЕЛ
состоит из двух стальных профилей 15 jansen профили закрыты с 4 сторон уплотнитель из 10 EPDM вставляется в короб
- ВТОРОСТЕПЕННОЕ ПОДВИЖНОЕ ПОЛОТНО
дополняется стальным листом толщиной 20 центральное усиление и горизонтальные лонжероны придают 10 жесткости коробу
- ПРЕДСТАВЛЯЕТ:
- № 2 петли регулируемые в высоту, стальной штифт на шариковой опоре Ø 14 мм грузоподъемность 200 кг каждая
 - № 3 неподвижных противосъемных ригеля из нержавеющей стали (Ø 16 mm).
 - № 2 подвижных ригеля в верхней и нижней части полотна (3) рычаг управления расположен во второстепенном полотне



СТАЛЬНОЙ КОРОБ С ФИКСИРОВАННОЙ БОКОВИНОЙ

C-FISSO CIECO шкз

- ОСНОВНОЕ ПОЛОТНО
изготавливается с характеристиками одностворчатой модели "PLUS"
- ФИКСИРОВАННАЯ БОКОВИНА
глухая боковина, периметральная часть короба к которому приварен стальной лист толщиной 20 центральное усиление и горизонтальные лонжероны придают жесткости всему коробу

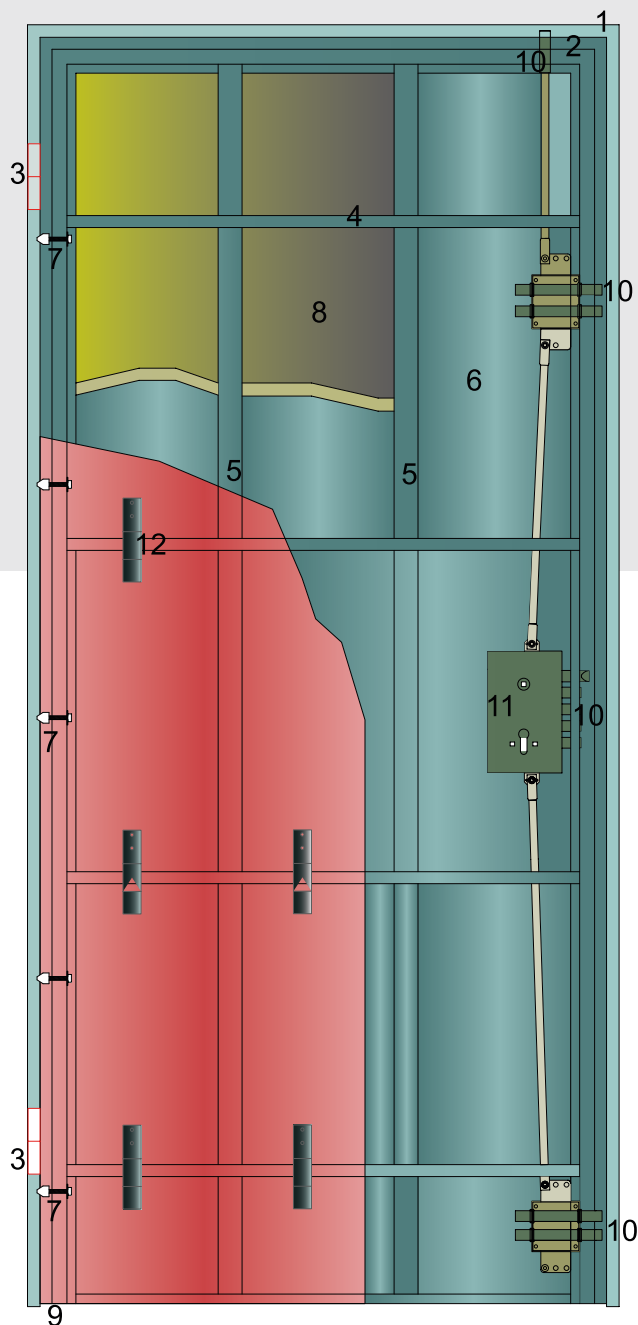


HORIZONTAL SECTION

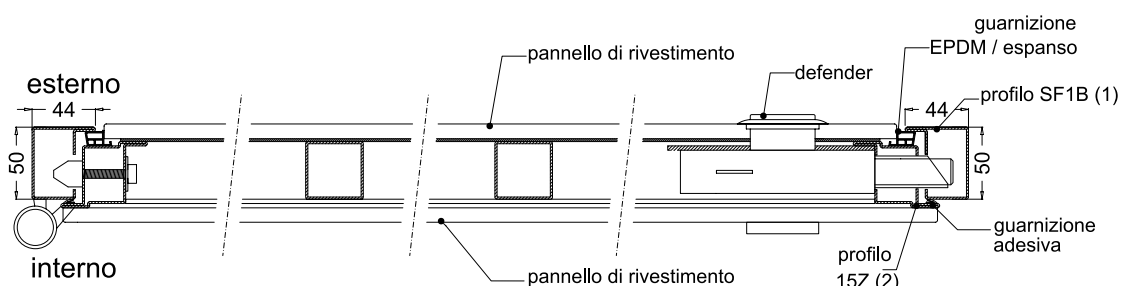
PLUS FORCE wk3

STRUTTURA METALLICA PORTA - ANTA UNICA

- 01/02 > **TELAIO PORTA E TELAI0 ANTA**
costituiti da due profili in acciaio 15 SF1B e 15Z
chiusi sui 4 lati e posti uno 10
su l'altro ancorano la porta al muro.
- 03 > **CERNIERE REGISTRABILI**
cerniere regolabili in altezza e costituite da un perno in acciaio
a sfera Ø 14 mm portata 200 kg cad.
- 04 > **BARRE D'ACCIAIO**
da 20 mm, spessore 3 mm saldate al telaio anta in orizzontale
rinforza ulteriormente.
- 05 > **PROTEZIONE INTERNA**
2 tubolari in acciaio 15 da 40x40 mm posizionati verticalmente alla struttura.
10
- 06 > **PROTEZIONE ESTERNA**
garantita da una lamiera piana in acciaio 20 saldata su tutto
il perimetro dell'anta. 10
- 07 > **PUNTI DI CHIUSURA FISSI**
5 perni antistrappo in acciaio inox (Ø 16 mm).
- 08/09 > **ISOLAMENTO ACUSTICO**
INTERNAMENTE pannelli lana minerale da 4 cm spessore.
ESTERNAMENTE paraspiffero, battuta o soglia a pavimento
sul lato inferiore della porta e guarnizione perimetrale di battuta.
- 10 > **PUNTI DI CHIUSURA MOBILI**
4+1 perni serratura (Ø 18 mm).
1 deviatore doppio orizzontale superiore
1 deviatore doppio orizzontale inferiore
1 deviatore verticale superiore (no a pavimento)
- 11 > **SERRATURA**
protetta da una piastra in acciaio al manganese spessore 3 mm.
- 12 > **SISTEMA AGGANCI0 PANNELLO INTERNO**
nel caso di manutenzione interna o sostituzione di qualsiasi
componente interno c'è un semplice sistema di aggancio / sgancio.



SEZIONE ORIZZONTALE



DUE ANTE wk3

STRUTTURA METALLICA PORTA - DUE ANTE

01/02> ANTA MOBILE PRINCIPALE

costituiti da due profili in acciaio 15 SF1B e SF3B chiusi sui 4 lati e posti uno su l'altro ancorano la porta al muro 10 e riporta tutte le altre caratteristiche della plus anta unica

03> NODO CENTRALE

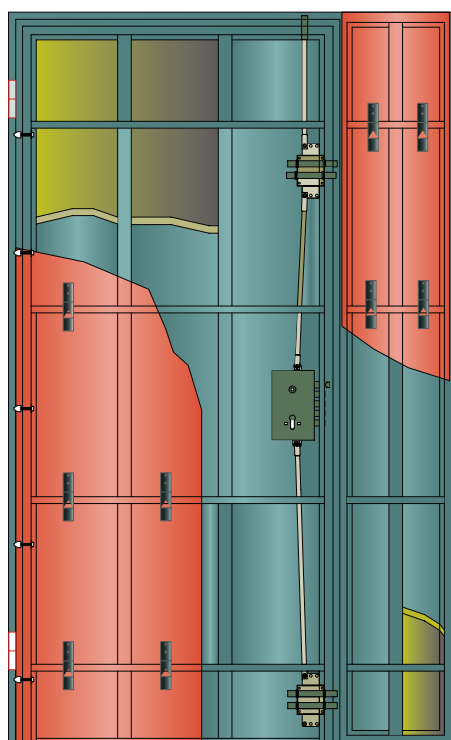
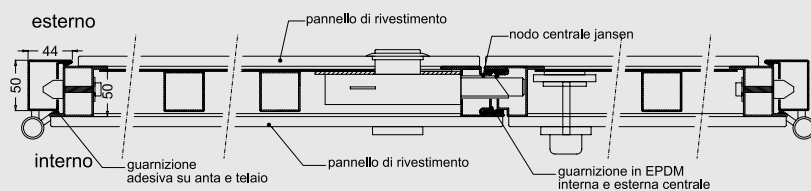
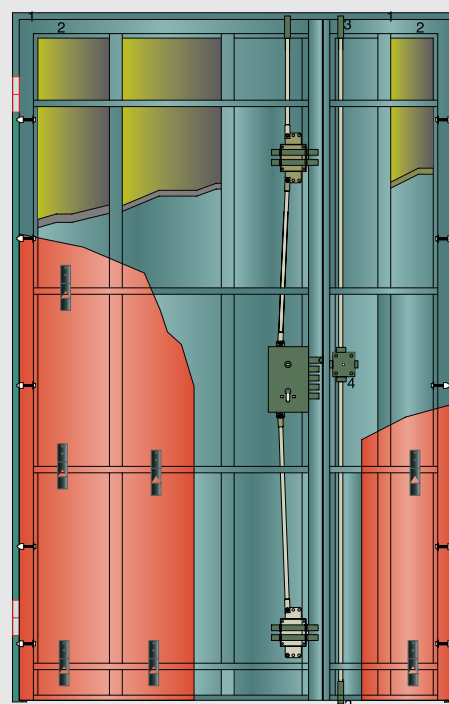
costituito da due profili in acciaio 15 jansen complanare chiusi sui 4 lati con inserita guarnizione in EPDM 10

ANTA MOBILE SECONDARIA

è corredata di una lamiera in acciaio piana da 20 completa di rinforzo centrale e lame orizzontali in acciaio che 10 irrigidiscono la struttura.

PRESENTA:

- nr 2 cerniere regolabili in altezza e costruite da un perno in acciaio a sfera Ø 14 mm portata 200 kg cad
- nr 5 perni antistrappo in acciaio inox Ø 16 mm
- nr 2 catenacci in acciaio ad incasso posti rispettivamente sul lato superiore e sul lato inferiore a pavimento (4) azionati da un sistema radiale racchiuso nell'anta secondaria (4)



STRUTTURA METALLICA PORTA - ANTA UNICA E LATERALE FISSO CIECO

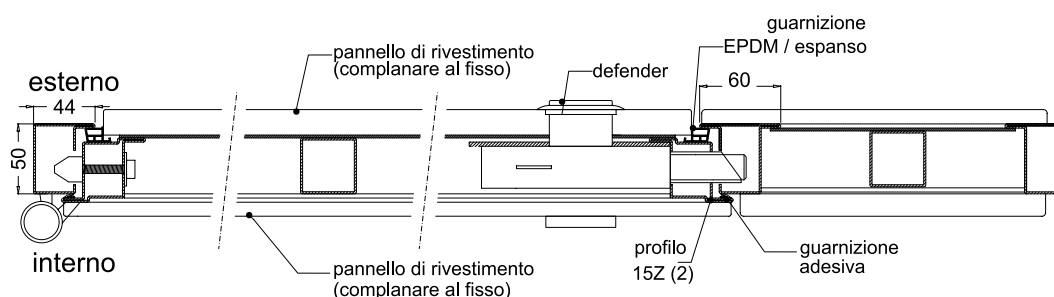
C-FISSO wk3

ANTA MOBILE

realizzata con le stesse caratteristiche del modello plus anta unica

LATERALE FISSO

non apribile, è la prosecuzione del telaio perimetrale al quale è saldata una lamiera in acciaio piana da 20 completa di rinforzo centrale e lame orizzontali in acciaio che 10 irrigidiscono la struttura.

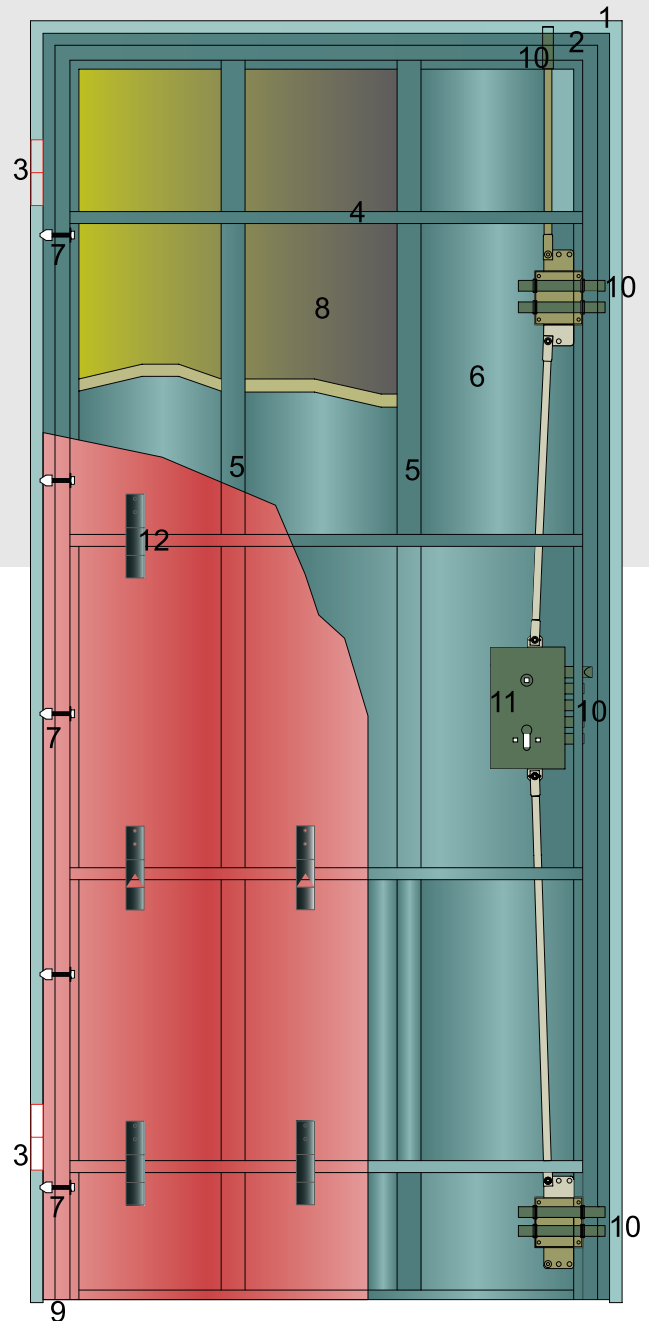


SEZIONE ORIZZONTALE

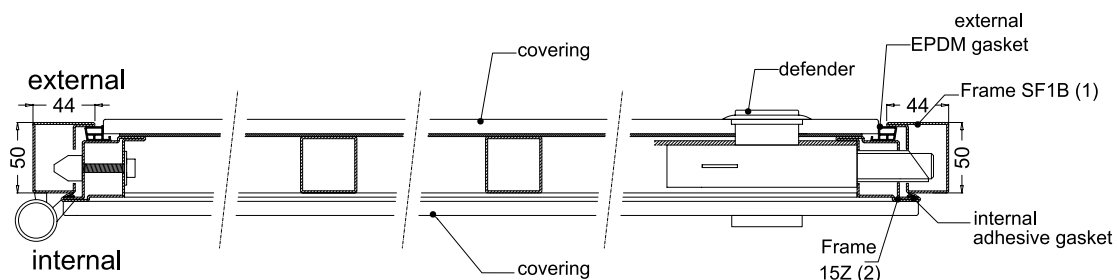
PLUS FORCE wk3

METAL STRUCTURE DOOR - SINGLE LEAF

- 01/02 > **FRAME/LEAF**
frame with leaf close overlap tubular $\frac{15}{10}$
- 03 > **DRAWN**
drawn steel hinges with pins \varnothing 14mm
bearing movement
- 04 > **HORIZONTAL REINFORCEMENT**
horizontal reinforcement steel plates 20x3 mm
- 05 > **INTERNAL REINFORCEMENT**
2 vertical tubular reinforcement steel $\frac{15}{10}$ 40x40 mm
- 06 > **EXTERNAL REINFORCEMENT**
external reinforcement steel sheet $\frac{20}{10}$ thick
- 07 > **CLOSING POINTS**
5 anti-tear studs steel stainless (\varnothing 16 mm)
- 08/09 > **INSULATION**
- rock-wool panel 4 cm thick inside the entire leaf
- self leveling draught closer whit adjustable gasket
- 10 > **CLOSING POINTS**
4+1 pins + latch (\varnothing 18 mm)
1 bolt double upper
1 bolt double lower
1 vertical locking
(not on floor)
- 11 > **LOCK**
protected by a manganese steel plate thickness 3mm
- 12 > **SYSTEM FOR REMOVING INTERNAL COVERING**
in the case of replace ment of the lock or the panel there's
a simple system for removing and re installing



HORIZONTAL SECTION



DUE ANTE wk3

METAL STRUCTURE DOOR - **DOUBLE LEAF**

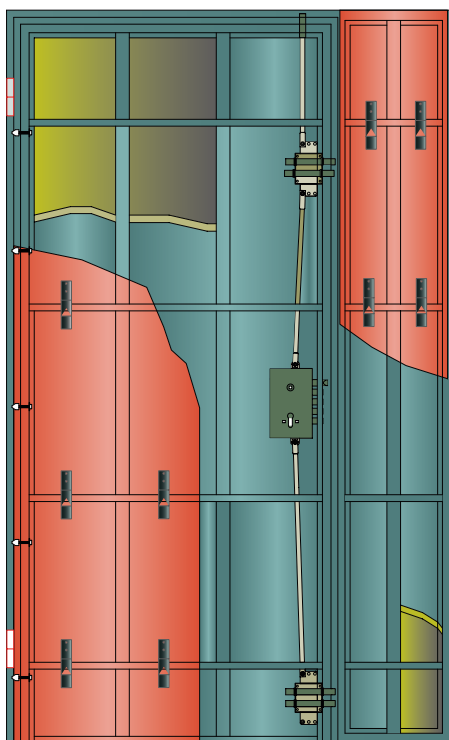
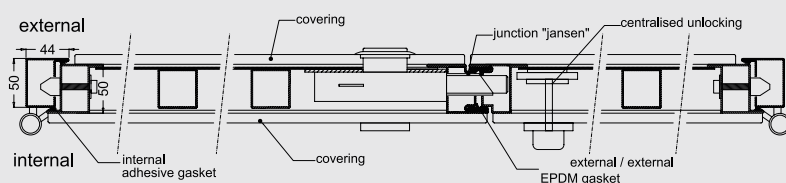
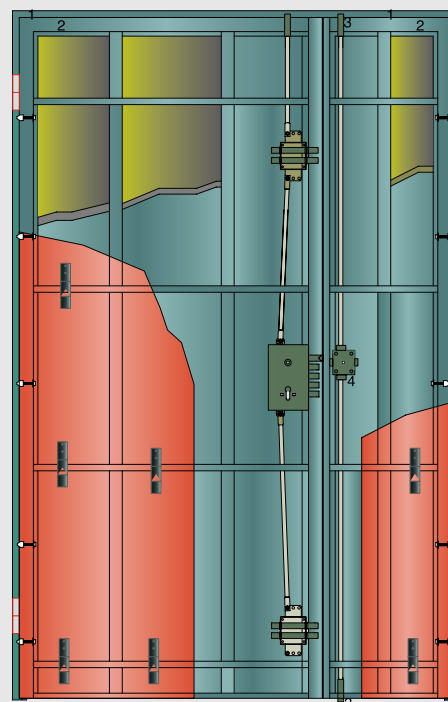
01/02> **MAIN LEAF**
frame close overlap tubular 15 (1) SF1B e (2) SF3B whit the construction techniques of the plus force 10

03> **JUNCTION JANSEN**
frame close overlap tubular 15 with EPDM gasket internal/external 10

SECONDARY LEAF
external steel sheet 20 with horizontal reinforcement steel plates 10

Constituted :

- nr. 2 drawn steel hinges with pins Ø 14 mm whit bearings movement
- nr. 5 anti-tear studs steel stainless Ø 16 mm
- nr. 2 vertical locking bolts on the second leaf (3) centralised unloching (4)

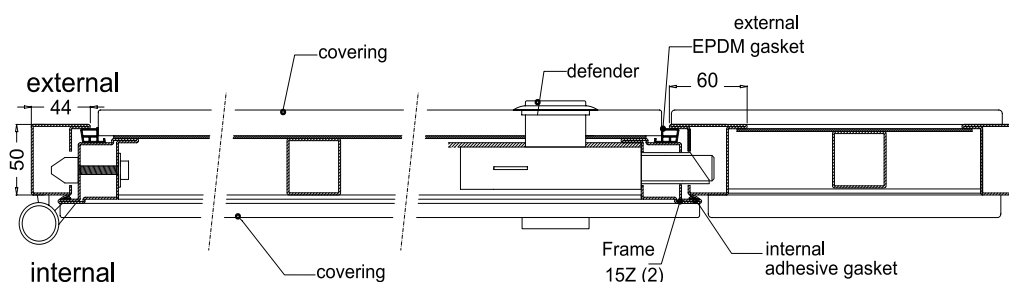


METAL STRUCTURE DOOR - SINGLE LEAF AND BLIND SIDE FIXED

C-FISSO wk3

MANOVABLE LEAF
made with same features of plus force

LATERAL FIXED FRAME
not opening part is the extension of perimetral frame that is weld on a flat stell sheet (thickness 2 mm) additional plates and central reinforcement strengthen the structure

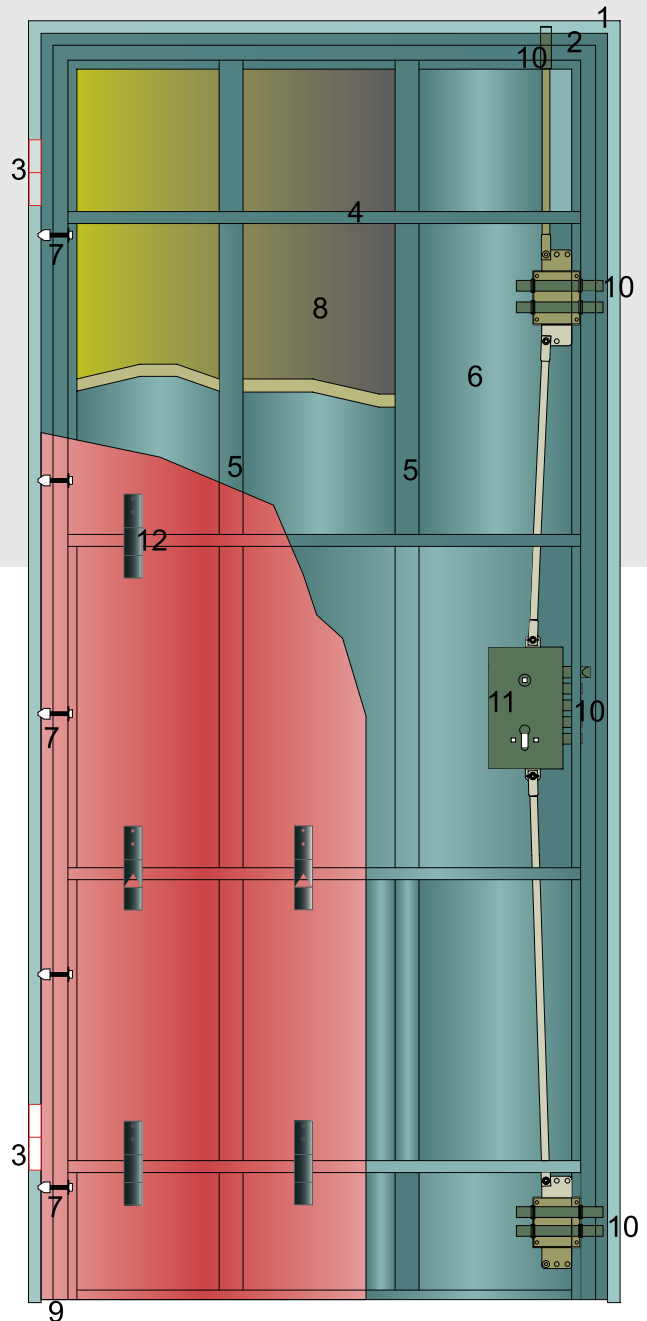


HORIZONTAL SECTION

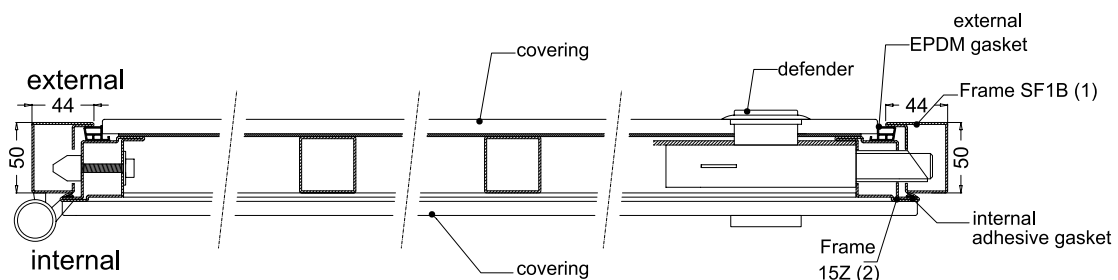
PLUS FORCE шкЗ

ОДНОВОРЧАТАЯ СТАЛЬНАЯ ДВЕРЬ

- 01/02 > КОРОБ И ПОЛОТНО
состоят из двух трубчатых стальных профилей 15
закрты с 4 сторон крепят короб в проеме 10
- 03 > РЕГУЛИРУЕМЫЕ ПЕТЛИ
Петли регулируемые в высоту стальной штифт на шариковой
опоре Ø 14 мм грузоподъемность 200 кг
- 04 > СТАЛЬНЫЕ УСИЛЕНИЯ
по 20 мм, толщина 3 мм приварены горизонтально к полотну
- 05 > ВНУТРЕННЯЯ ЗАЩИТА
2 стальных профиля 15 40 x 40 мм расположены вертикально 10
- 06 > НАРУЖНАЯ ЗАЩИТА
гарантируется стальным листом 20 приваренным
к коробу по всему периметру 10
- 07 > ФИКСИРОВАННЫЕ ТОЧКИ ЗАПИРАНИЯ
5 неподвижных противосъемных ригеля из
нержавеющей стали (Ø 16 мм).
- 08/09 > АКУСТИЧЕСКАЯ ИЗОЛЯЦИЯ
С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ (8)
изоляционные панели толщиной 4 см
С НАРУЖНОЙ СТОРОНЫ (9) гильотина,
притвор или термический порог
- 10 > ПОДВИЖНЫЕ ТОЧКИ ЗАПИРАНИЯ
4+1 ригели замка (Ø 18 мм).
1 горизонтальный верхний дивиатор
1 горизонтальный нижний дивиатор
1 вертикальный верхний дивиатор
- 11 > ЗАМОЧНЫЙ БЛОК
защита из марганцевой стали толщиной 3 мм.
- 12 > СИСТЕМА ФИКСАЦИИ ВНУТРЕННЕЙ ПАНЕЛИ
быстрая система замены замка или панели



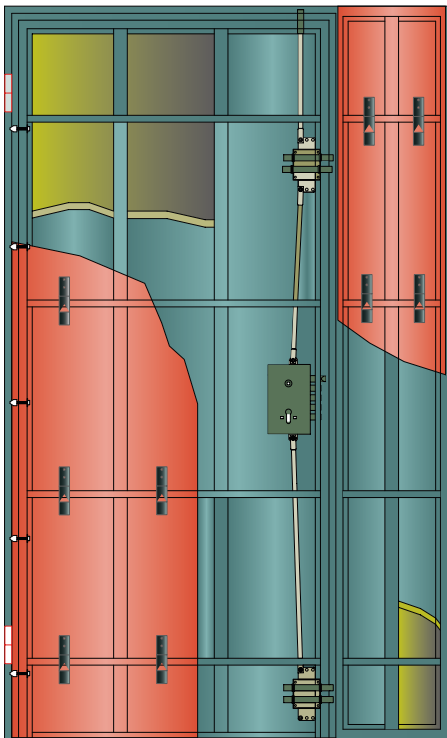
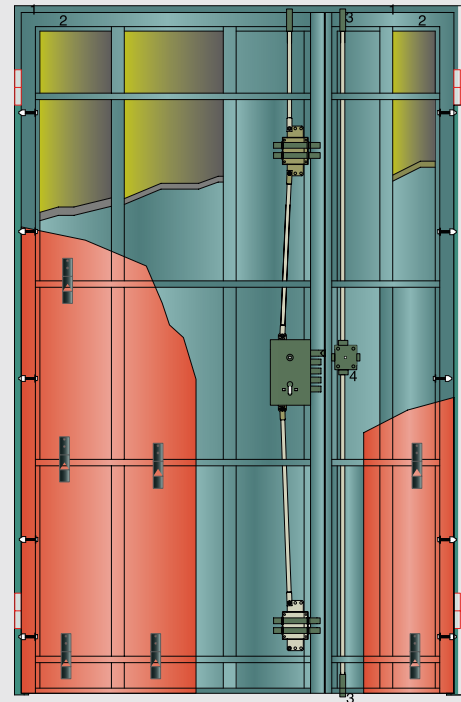
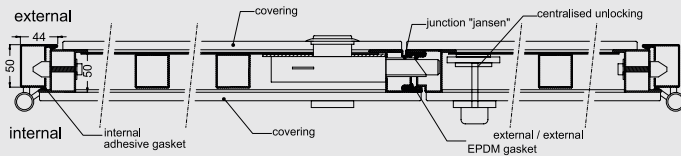
HORIZONTAL SECTION



DUE ANTE шкЗ СТАЛЬНОЙ ДВУХСТВОРЧАТЫЙ КОРОБ

- 01/02> **ОСНОВНОЕ ПОЛОТНО**
состоит из двух стальных профилей расположенных в одной плоскости 15
1 SF1B и 2 SF3B профили закрыты с 4 сторон крепят короб в проеме, 10
сохраняя все характеристики одностворчатой модели PLUS
- 03> **ФИКСИРОВАННАЯ БОКОВИНА**
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ УЗЕЛ
состоит из двух стальных профилей 15 jansen профили закрыты с 4 сторон
уплотнитель из EPDM вставляется 10
в короб
- ВТОРОСТЕПЕННОЕ ПОДВИЖНОЕ ПОЛОТНО**
дополняется стальным листом толщиной 20
центральное усиление и 10
горизонтальные лонжероны придают жесткости коробу

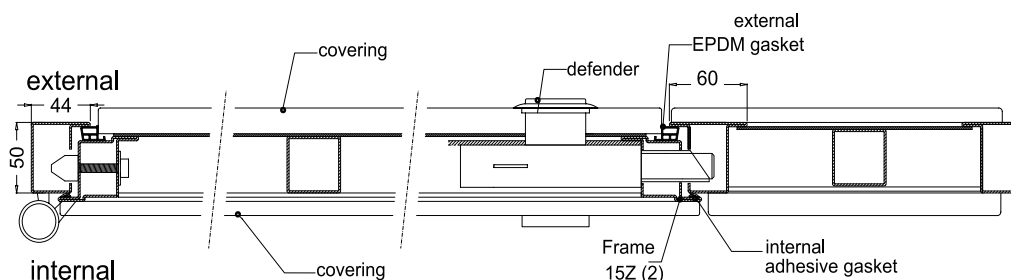
- 2 200 Ø 14
- 3 (Ø 16 mm).
- 2 (3)



СТАЛЬНОЙ КОРОБ С ФИКСИРОВАННОЙ БОКОВИНОЙ

C-FISSO шкЗ

- ОСНОВНОЕ ПОЛОТНО**
изготавливается с характеристиками одностворчатой модели PLUS
- ФИКСИРОВАННАЯ БОКОВИНА**
глухая боковина, периметральная часть короба
к которому приварен стальной лист толщиной 20\10
центральное усиление и
горизонтальные лонжероны придают жесткости всему коробу

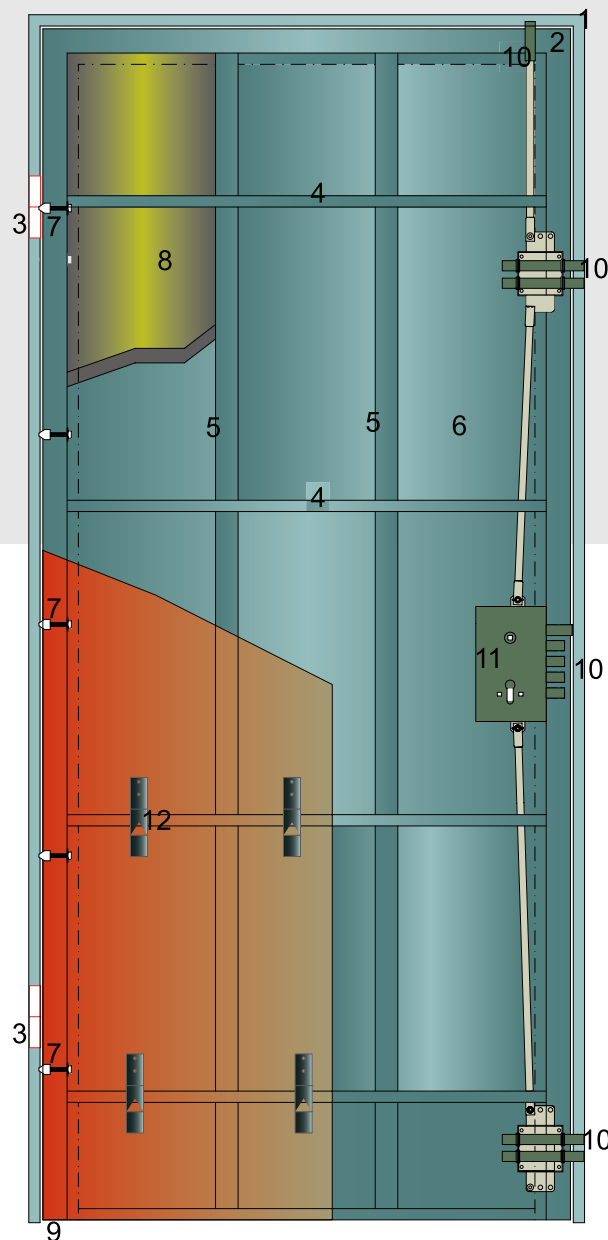


HORIZONTAL SECTION

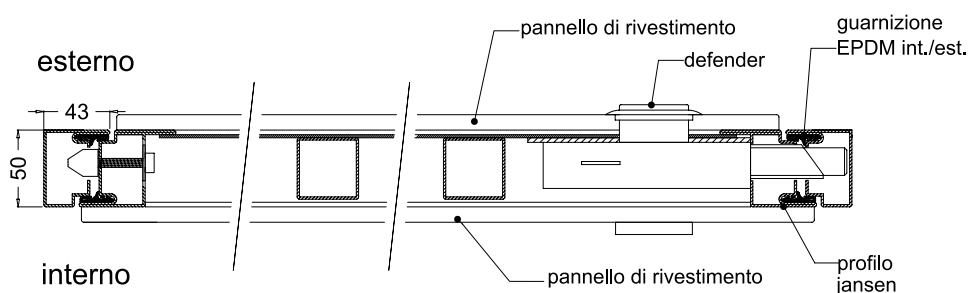
PLATINUM wk3

- 01/02 > **TELAIO PORTA E TELAIIO ANTA**
costituiti da due profili complanari in acciaio 15 jansen chiusi sui 4 lati e posti uno su l'altro a sfera Ø 14 mm portano la porta al muro.
- 03 > **CERNIERE REGISTRABILI**
cerniere regolabili in altezza e costituite da un perno in acciaio a sfera Ø 14 mm portata 200 kg cad.
- 04 > **BARRE D'ACCIAIO**
da 20 mm, spessore 3 mm saldate al telaio anta in orizzontale rinforza ulteriormente.
- 05 > **PROTEZIONE INTERNA**
2 tubolari in acciaio 15 da 40x40 mm posizionati verticalmente alla struttura. 10
- 06 > **PROTEZIONE ESTERNA**
garantita da una lamiera piana in acciaio 20 saldata su tutto il perimetro dell'anta. 10
- 07 > **PUNTI DI CHIUSURA FISSI**
5 perni antistrappo in acciaio inox (Ø 16 mm).
- 08/09 > **ISOLAMENTO ACUSTICO**
INTERNAMENTE pannelli lana minerale da 4 cm spessore.
ESTERNAMENTE paraspiiffero, battuta o soglia a pavimento sul lato inferiore della porta e guarnizione perimetrale di battuta.
- 10 > **PUNTI DI CHIUSURA MOBILI**
4+1 perni serratura (Ø 18 mm).
1 deviatore doppio orizzontale superiore
1 deviatore doppio orizzontale inferiore
1 deviatore verticale superiore (no a pavimento)
- 11 > **SERRATURA**
protetta da una piastra in acciaio al manganese spessore 3 mm.
- 12 > **SISTEMA AGGANCIAMENTO PANNELLO INTERNO**
nel caso di manutenzione interna o sostituzione di qualsiasi componente interno c'è un semplice sistema di aggancio / sgancio.

STRUTTURA METALLICA PORTA - ANTA UNICA



SEZIONE ORIZZONTALE



DUE ANTE wk3

STRUTTURA METALLICA PORTA - DUE ANTE

01/02> ANTA MOBILE PRINCIPALE
costituiti da due profili in acciaio 15 jansen 1 e 2 chiusi sui 4 lati e posti uno su l'altro ancorano la porta 10 al muro e riporta tutte le altre caratteristiche della platinum anta unica

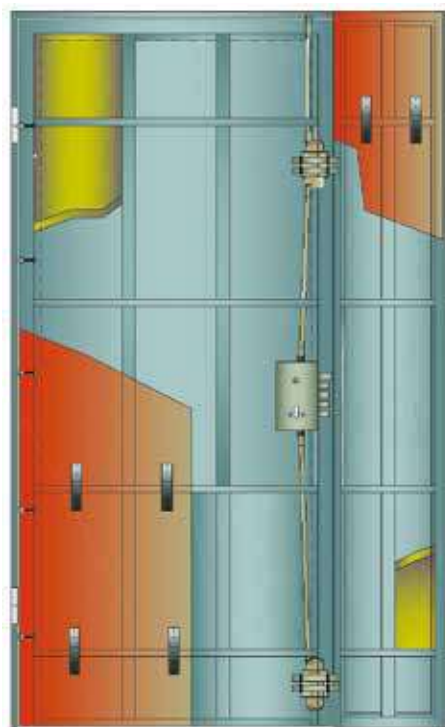
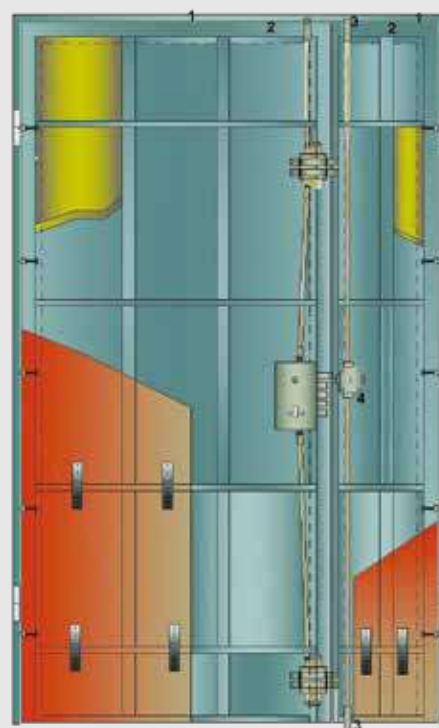
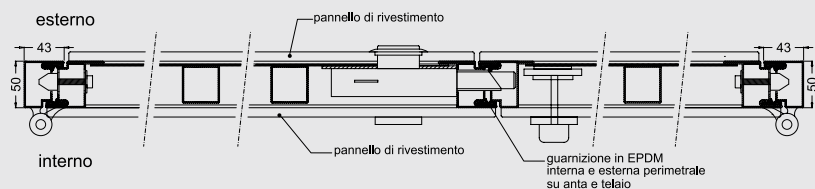
03> LATERALE FISSO
costituito da due profili in acciaio 15 jansen complanare chiusi sui 4 lati con inserita guarnizione in EPDM 10

ANTA MOBILE SECONDARIA

è corredata di una lamiera in acciaio piana da 20 completa di rinforzo centrale e lame orizzontali in acciaio che 10 irrigidiscono la struttura.

PRESENTA:

- nr 2 cerniere regolabili in altezza e costruite da un perno in acciaio a sfera Ø 14 mm portata 200 kg cad
- nr 5 perni antistrappo in acciaio inox Ø 16 mm
- nr 2 catenacci in acciaio ad incasso posti rispettivamente sul lato superiore e sul lato inferiore a pavimento (4) azionati da un sistema radiale racchiuso nell'anta secondaria (4)



STRUTTURA METALLICA PORTA - ANTA UNICA E LATERALE FISSO CIECO

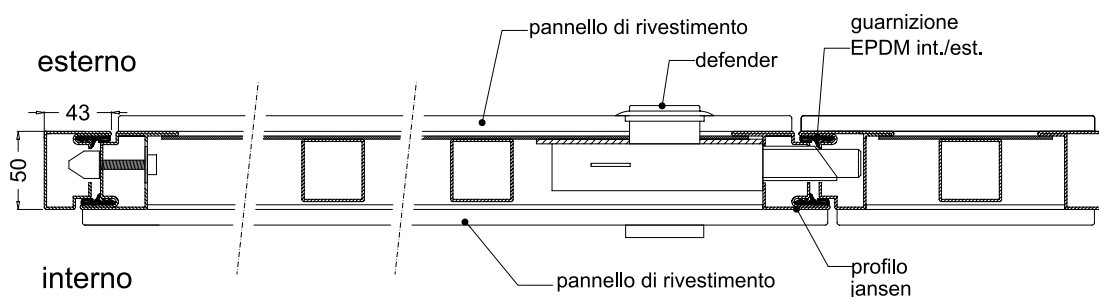
C-FISSO CIECO wk3

ANTA MOBILE

realizzata con le stesse caratteristiche del modello platinum anta unica

LATERALE FISSO

non apribile, è la prosecuzione del telaio perimetrale al quale è saldata una lamiera in acciaio piana da 20 completa di rinforzo centrale e lame orizzontali in acciaio che 10 irrigidiscono la struttura.

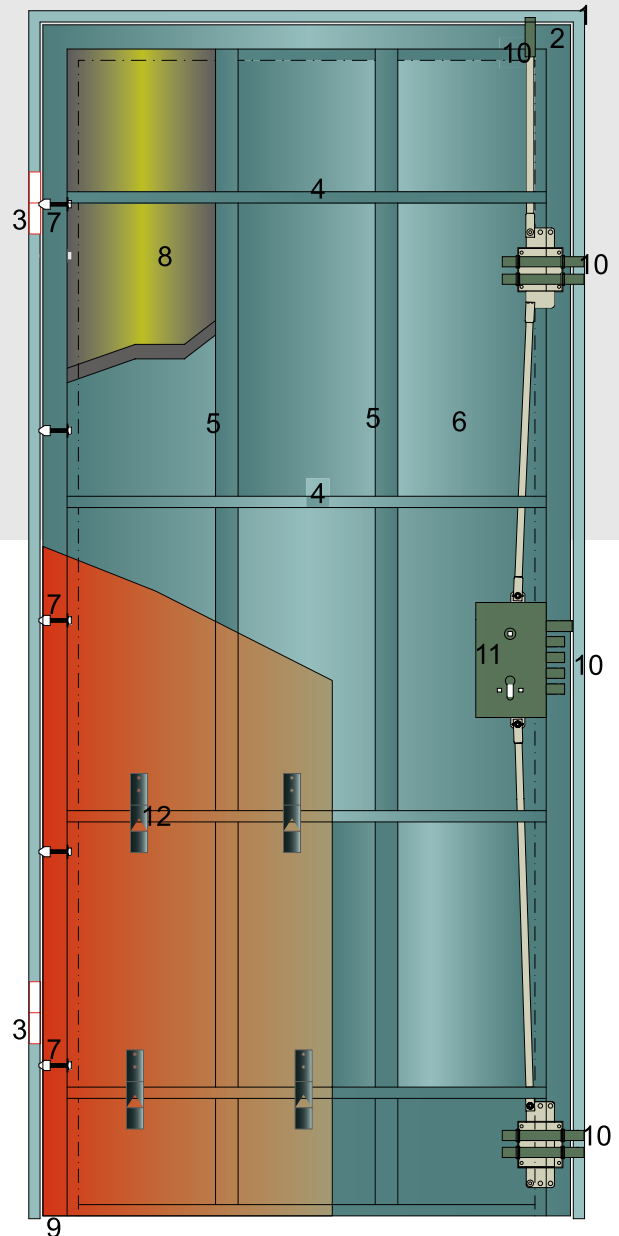


SEZIONE ORIZZONTALE

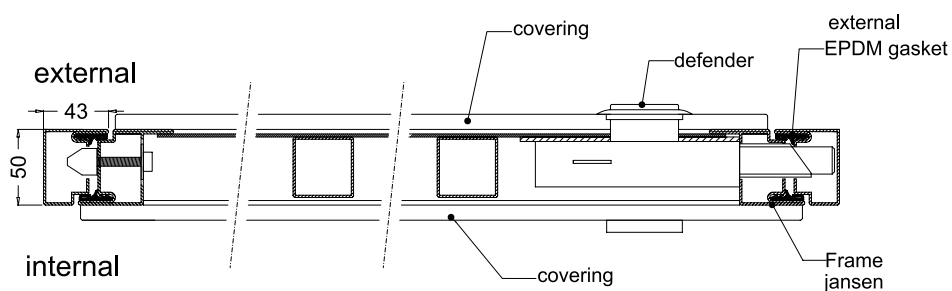
PLATINUM wk3

- 01/02 > **FRAME/LEAF**
c frame with leaf complanar close overlap tubular $\frac{15}{10}$ jansen
- 03 > **2 DRAWN**
drawn steel hinges with pins \varnothing 14mm
bearing movement
- 04 > **HORIZONTAL REINFORCEMENT**
horizontal reinforcement steel plates 20x3 mm
- 05 > **INTERNAL REINFORCEMENT**
2 vertical tubular reinforcement steel $\frac{15}{10}$ 40x40 mm
- 06 > **EXTERNAL REINFORCEMENT**
external reinforcement steel sheet $\frac{20}{10}$ thick
- 07 > **CLOSING POINTS**
5 anti-tear studs steel stainless (\varnothing 16 mm)
- 08/09 > **INSULATION**
- rock-wool panel 4 cm thick inside the entire leaf
- self leveling draught closer whit adjustable gasket
- 10 > **CLOSING POINTS**
4+1 pins + latch (\varnothing 18 mm)
1 bolt double upper
1 bolt double lower
1 vertical locking
(not on floor)
- 11 > **LOCK**
protected by a manganese steel plate thickness 3mm
- 12 > **SYSTEM FOR REMOVING INTERNAL COVERING**
in the case of replace ment of the lock or the panel there's
a simple system for removing and re installing

METAL STRUCTURE DOOR - SINGLE LEAF



HORIZONTAL SECTION



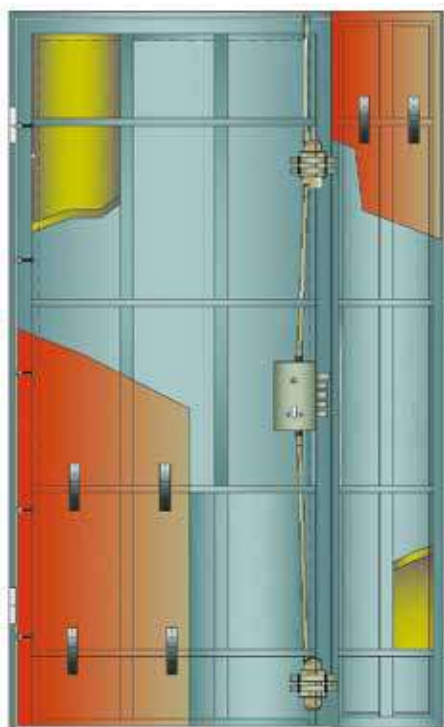
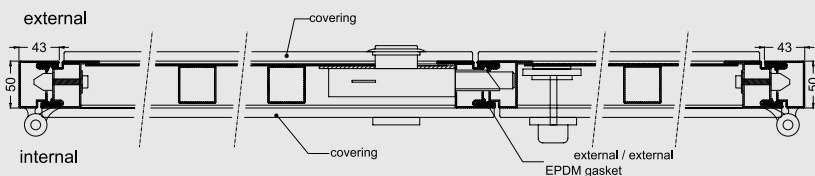
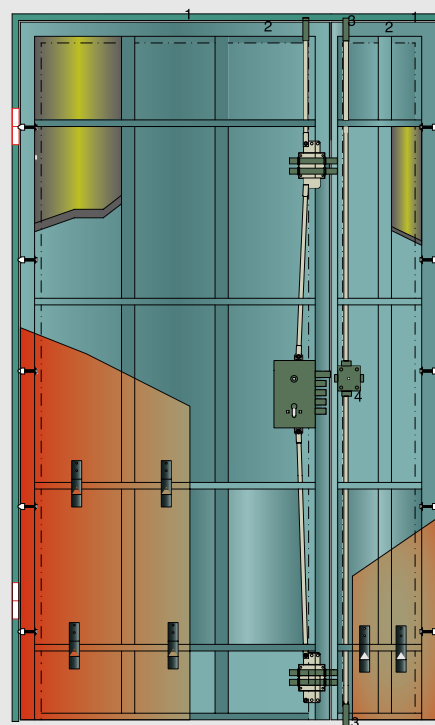
DUE ANTE wk3

METAL STRUCTURE DOOR - DOUBLE LEAF

- 01/02> MAIN LEAF
 frame close overlap tubular 15 (1) SF1B e (2) SF3B whit
 the construction 10
 techniques of the platinum
- 03> JUNCTION JANSEN
 frame close overlap tubular 15 with EPDM gasket internal / external
 10

SECONDARY LEAF
 external steel sheet 20 with horizontal reinforcement
 10

- Constituted:
- nr. 2 drawn steel hinges with pins Ø 14 mm whit bearings movement
 - nr. 5 anti-tear studs steel stainless Ø 16 mm
 - nr. 2 vertical locking bolts on the second leaf (3) centralised unloching (4)

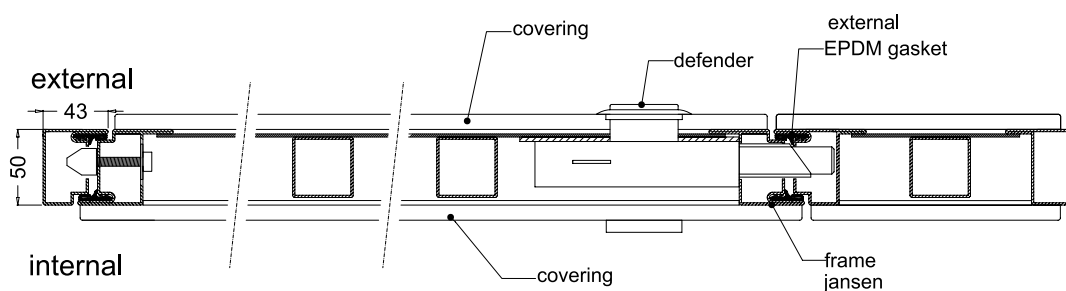


METAL STRUCTURE DOOR - SINGLE LEAF AND BLIND SIDE FIXED

C-FISSO CIECO wk3

MANOVABLE LEAF
 made with same features of platinum

LATERAL FIXED FRAME
 not opening part is the extension of perimetral frame that is welded on a flat steel sheet (thickness 2 mm)
 additional plates and central reinforcement strengthen the structure

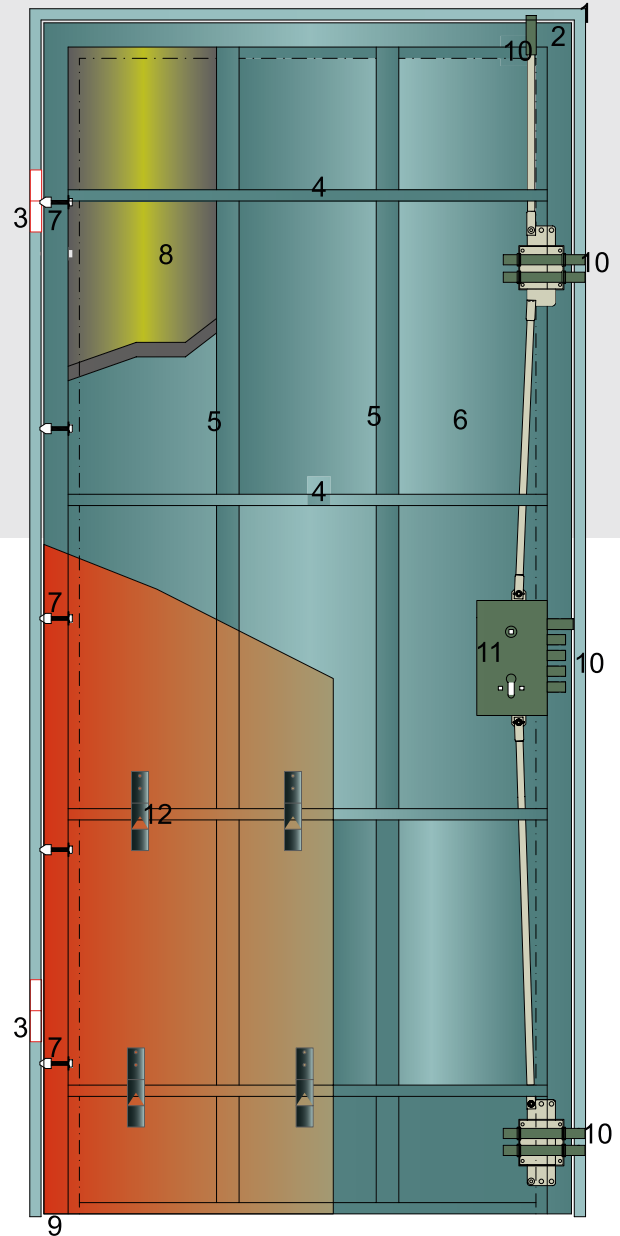


HORIZONTAL SECTION

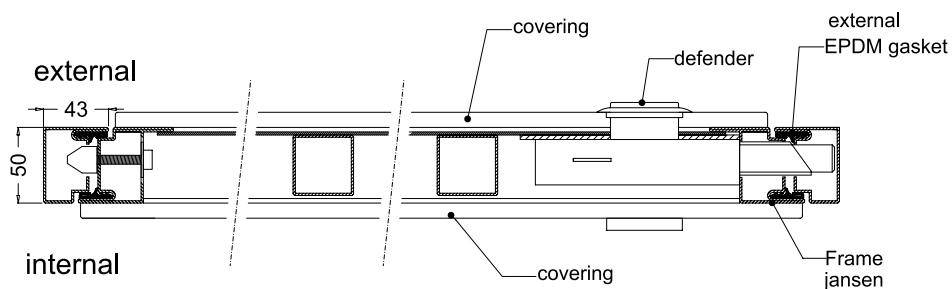
PLATINUM шкЗ

- 01/02 > КОРОБ И ПОЛОТНО
состоят из двух трубчатых стальных профилей $\frac{15}{10}$ jansen закрыты с 4 сторон крепят короб в проеме $\frac{10}{10}$
- 03 > РЕГУЛИРУЕМЫЕ ПЕТЛИ
Петли регулируемые в высоту
стальной штифт на шариковой опоре \varnothing 14 мм
грузоподъемность 200 кг
- 04 > СТАЛЬНЫЕ УСИЛЕНИЯ
по 20 мм, толщина 3 мм приварены горизонтально к полотну
- 05 > ВНУТРЕННЯЯ ЗАЩИТА
2 стальных профиля $\frac{15}{10}$ 40 x 40 мм расположены вертикально
- 06 > НАРУЖНАЯ ЗАЩИТА
гарантируется стальным листом $\frac{20}{10}$ приваренным к коробу по всему периметру
- 07 > ФИКСИРОВАННЫЕ ТОЧКИ ЗАПИРАНИЯ
3 неподвижных противосъемных ригеля из нержавеющей стали (\varnothing 16 мм).
- 08.09 > АКУСТИЧЕСКАЯ ИЗОЛЯЦИЯ
С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ (8) изоляционные панели толщиной 4 см
С НАРУЖНОЙ СТОРОНЫ (9) гильотина, притвор или термический порог
- 10 > ПОДВИЖНЫЕ ТОЧКИ ЗАПИРАНИЯ
4+1 ригели замка (\varnothing 18 мм).
1 горизонтальный верхний дивiator
1 горизонтальный нижний дивiator
1 вертикальный верхний дивiator
- 11 > ЗАМОЧНЫЙ БЛОК
защита из марганцевой стали толщиной 3 мм.
- 12 > СИСТЕМА ФИКСАЦИИ ВНУТРЕННЕЙ ПАНЕЛИ
быстрая система замены замка или панели

ОДНОСТВОРЧАТАЯ СТАЛЬНАЯ ДВЕРЬ



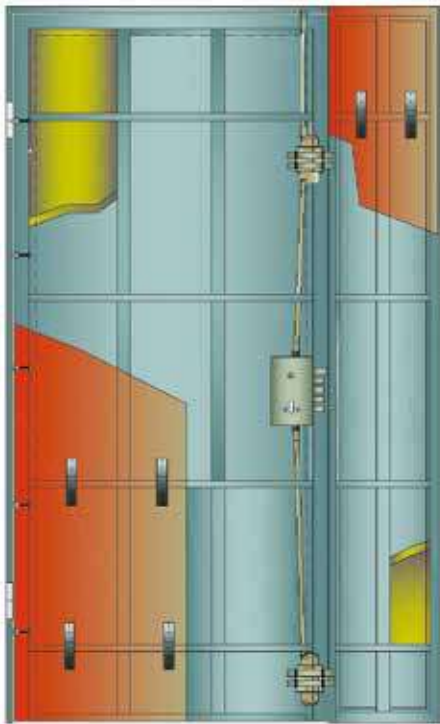
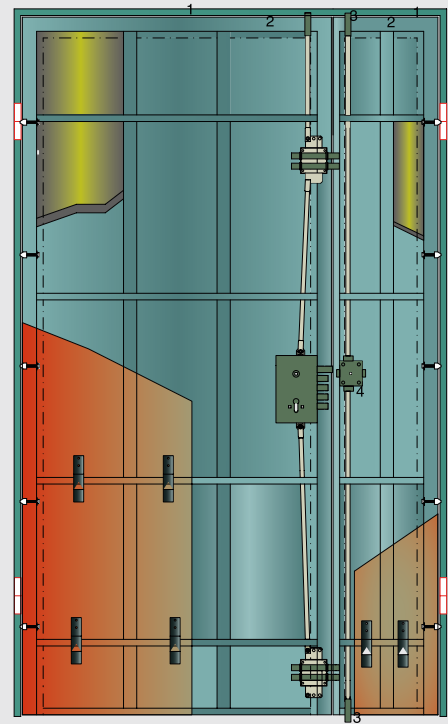
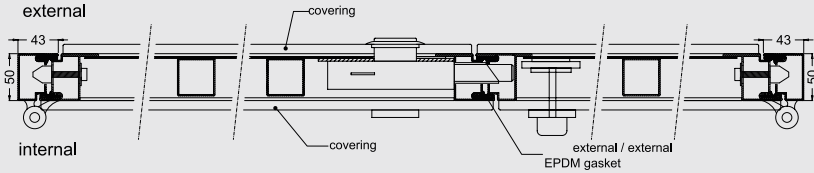
HORIZONTAL SECTION



DUE ANTE $\omega k3$

СТАЛЬНОЙ ДВУХСТВОРЧАТЫЙ КОРОБ

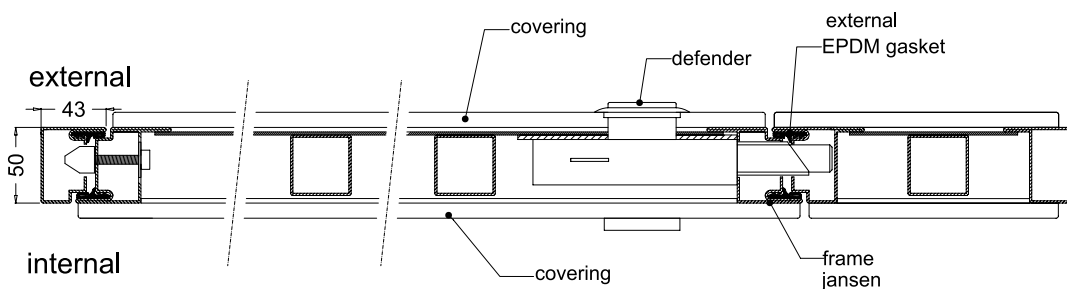
- 01/02> **ОСНОВНОЕ ПОЛОТНО**
состоит из двух стальных профилей jansen расположенных в одной плоскости 15 профили закрыты с 4 сторон крепят 10 короб в проеме, сохраняют все характеристики одностворчатой модели PLATINUM
- 03> **ЦЕНТРАЛЬНЫЙ УЗЕЛ**
состоит из двух стальных профилей 15 jansen профили закрыты с 4 сторон 10 уплотнитель из EPDM вставляется в короб
- ВТОРОСТЕПЕННОЕ ПОДВИЖНОЕ ПОЛОТНО**
дополняется стальным листом толщиной 20 центральное усиление и горизонтальные лонжероны 10 придают жесткости коробу
- ПРЕДСТАВЛЯЕТ:**
- № 2 петли регулируемые в высоту, стальной штифт на шариковой опоре $\varnothing 14$ мм грузоподъемность 200 кг каждая
 - № 3 неподвижных противосъемных ригеля из нержавеющей стали ($\varnothing 16$ mm).
 - № 2 подвижных ригеля в верхней и нижней части полотна (3)рычаг управления расположен во второстепенном полотне



СТАЛЬНОЙ КОРОБ С ФИКСИРОВАННОЙ БОКОВИНОЙ

C-FISSO CIECO $\omega k3$

- ОСНОВое ПОЛОТНО**
изготавливается с характеристиками одностворчатой модели PLATINUM
- ФИКСИРОВАННАЯ БОКОВИНА**
глухая боковина, периметральная часть короба к которому приварен стальной лист толщиной 20 центральное усиление и 10 горизонтальные лонжероны придают жесткости всему коробу

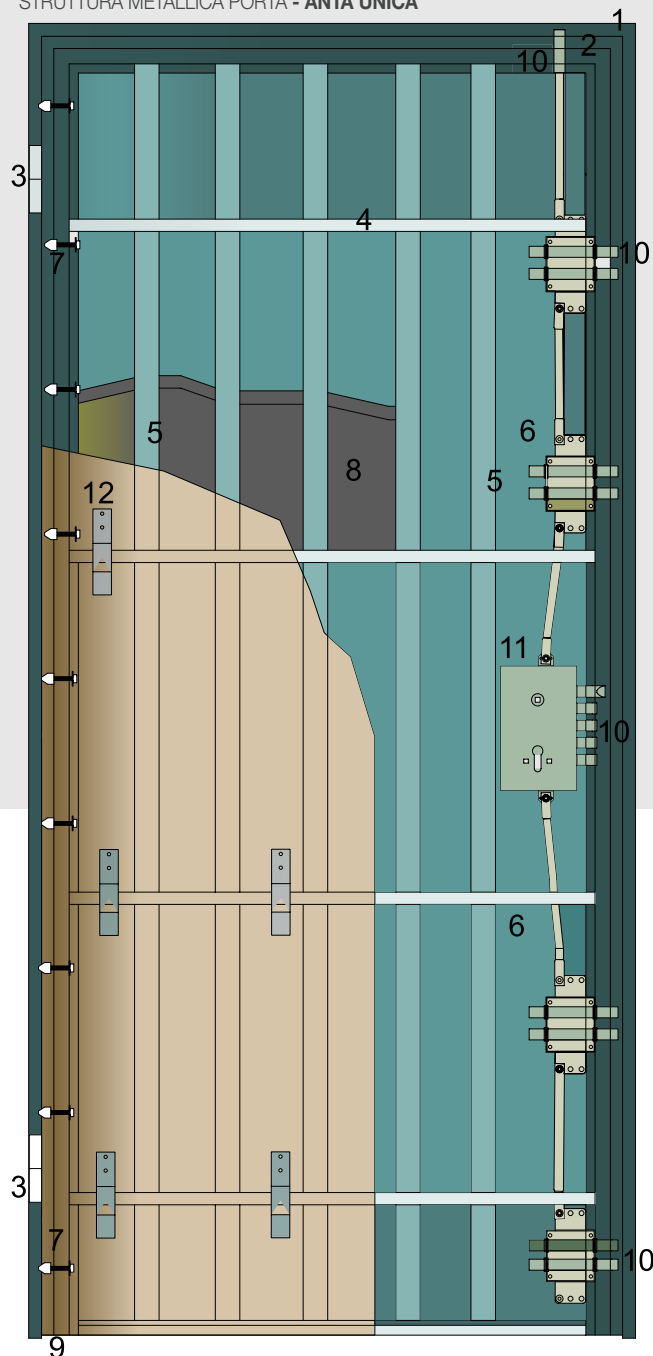


HORIZONTAL SECTION

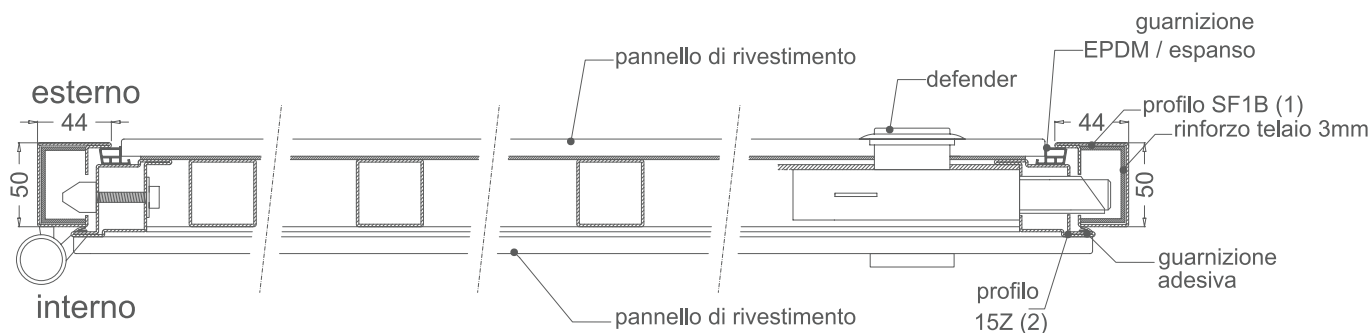
10 MODELLO MAGNUM Classe 5

- 01/02 > **TELAIO PORTA E TELAIO ANTA**
costituiti da due profili in acciaio 15 SF1B e 15Z
chiusi sui 4 lati e posti uno
10
su l'altro ancorano la porta al muro, telaio rinforzato con
profilo a "U" in acciaio da 3 mm
- 03 > **2 CERNIERE REGISTRABILI**
cerniere regolabili in altezza e costituite da un perno in acciaio
a sfera Ø 14 mm portata 200 kg cad.
- 04 > **BARRE D'ACCIAIO**
da 20 mm, spessore 3 mm saldate al telaio
anta in orizzontale la rinforza ulteriormente.
- 05 > **PROTEZIONE INTERNA**
5 tubolari in acciaio 15
da 40x40 mm 10
posizionati verticalmente alla struttura.
- 06 > **PROTEZIONE ESTERNA**
garantita da una lamiera piana in acciaio 30 saldata
su tutto il perimetro del telaio 10
- 07 > **PUNTI DI CHIUSURA FISSI**
9 perni antistrappo in acciaio Ø 16 mm
- 08 /09> **ISOLAMENTO ACUSTICO**
INTERNAMENTE: pannelli coibentanti da 4 cm spessore.
- 10 > **PUNTI DI CHIUSURA MOBILI**
4+1 rostri serratura Ø 18 mm
2 deviatori doppi orizzontali superiori
2 deviatori doppi orizzontali inferiori
1 deviatore verticale superiore
(no a pavimento)
- 11 > **SERRATURA**
protetta da una piastra in acciaio al manganese spessore 3 mm
- 12 > **SISTEMA AGGANCIAMENTO PANNELLO INTERNO**
nel caso di sostituzione della serratura o del pannello c'è un semplice
sistema di aggancio/sgancio

STRUTTURA METALLICA PORTA - ANTA UNICA



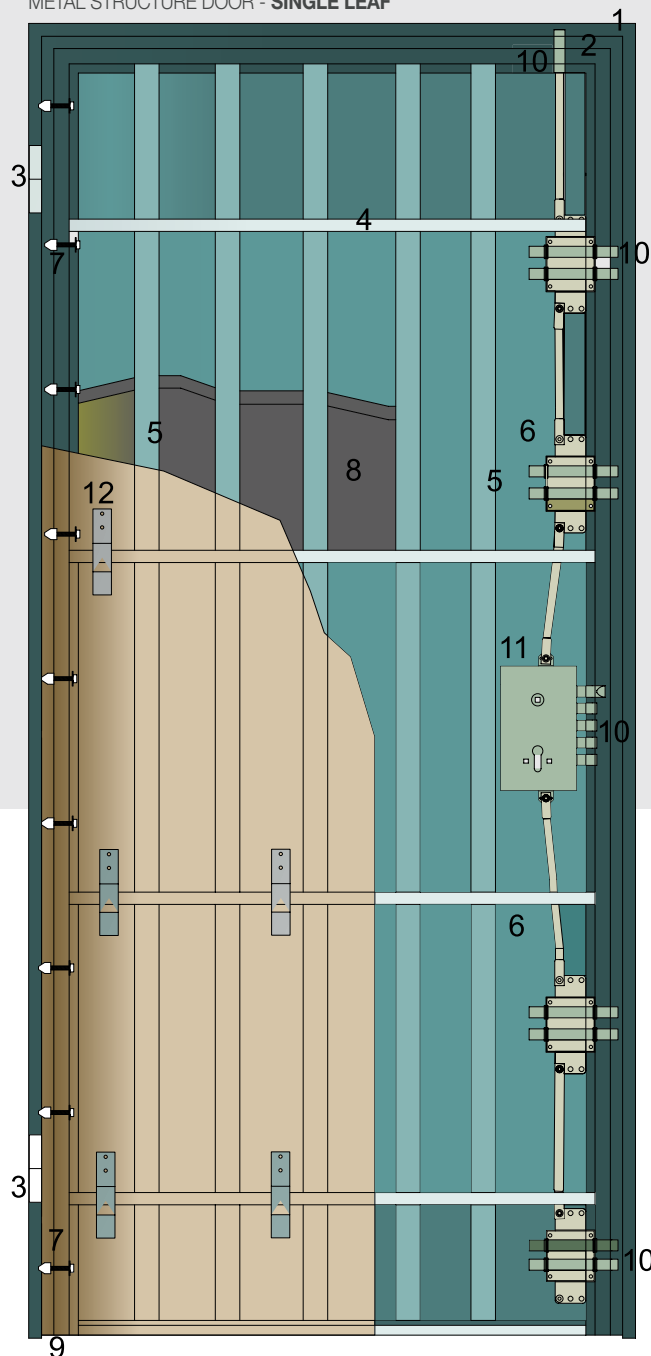
SEZIONE ORIZZONTALE



MODEL MAGNUM Classe 5

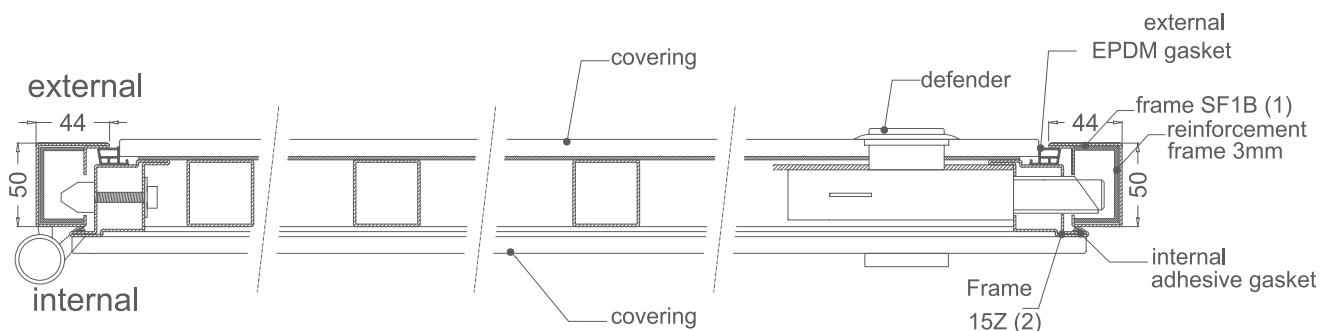
- 01/02 > **FRAME/LEAF**
frame with leaf complanar close overlap tubular 15 SF1B e 15Z
internal frame reinforcement "U"-profile 3 mm. 10
- 03 > **2 DRAWN**
drawn steel hinges with pins Ø 14 mm bearing movement
- 04 > **HORIZONTAL REINFORCEMENT**
horizontal reinforcement steel plates 20x3 mm
- 05 > **INTERNAL REINFORCEMENT**
5 vertical tubular reinforcement steel 15 40x40 mm
10
- 06 > **EXTERNAL REINFORCEMENT**
external reinforcement steel sheet 30 thick
10
- 07 > **CLOSING POINTS**
9 anti-tear studs steel stainless (Ø 16 mm)
- 08 /09> **INSOLUTION**
- rock-wool panel 4 cm thick inside the entire leaf
- self leveling draught closer whit adjustable gasket
- 10 > **CLOSING POINTS**
4+1 pins + latch (Ø 18 mm)
2 bolt double upper
2 bolt double lower
1 vertical locking
(not on floor)
- 11 > **LOCK**
protected by a manganese steel plate thickness 3mm
- 12 > **SYSTEM FOR REMOVING INTERNAL COVERING**
in the case of replace ment of the lock or the panel there's
a simple system for removing and re installing

METAL STRUCTURE DOOR - SINGLE LEAF



27

HORIZONTAL SECTION



10 MODEL MAGNUM Classe 5

01/02 > ДВЕРНОЙ КОРОБ И ДВЕРНОЕ ПОЛОТНО
 4 U- 15 SF1B e 15Z
 10 3

03 > ДВЕ РЕГУЛИРУЕМЫЕ ПЕТЛИ
 Ø 14

04 > СТАЛЬНЫЕ УСИЛЕНИЯ
 20 3

05 > ВНУТРЕННЯЯ ЗАЩИТА
 5 15
 40 40 10

06 > НАРУЖНАЯ ЗАЩИТА
 30
 10

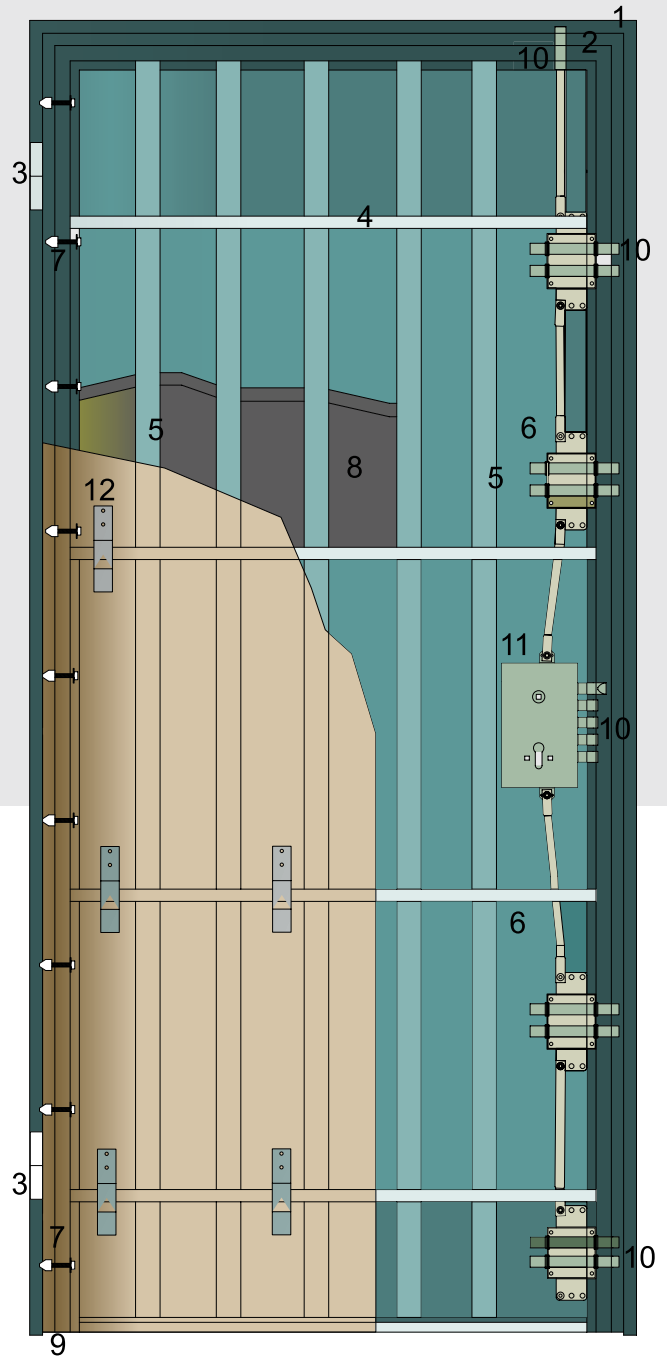
07 > ФИКСИРОВАННЫЕ ТОЧКИ ЗАПИРАНИЯ
 9 (Ø 16)

08 /09> АКУСТИЧЕСКАЯ ИЗОЛЯЦИЯ
 4

10 > ПОДВИЖНЫЕ ТОЧКИ ЗАПИРАНИЯ
 4+1 WK3 FUHR (Ø 18 mm).
 2
 2
 1

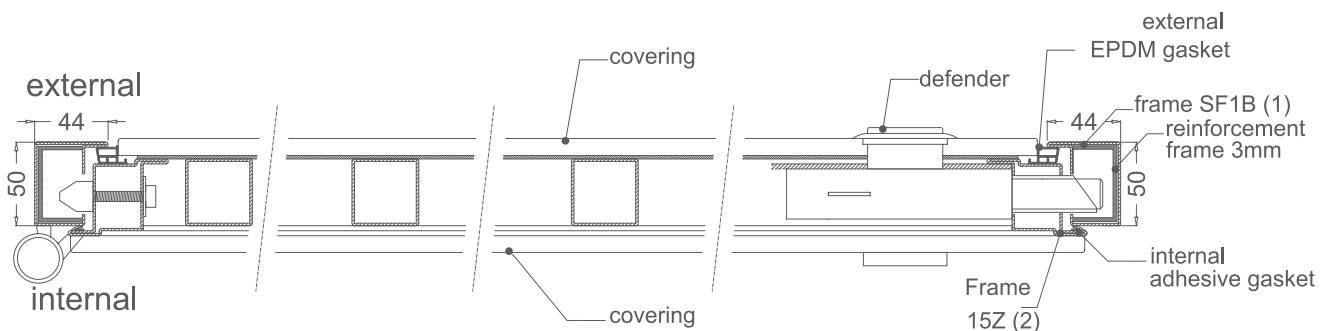
11 > ЗАМОЧНЫЙ БЛОК
 3

12 > СИСТЕМА ФИКСАЦИИ ВНУТРЕННЕЙ ПАНЕЛИ

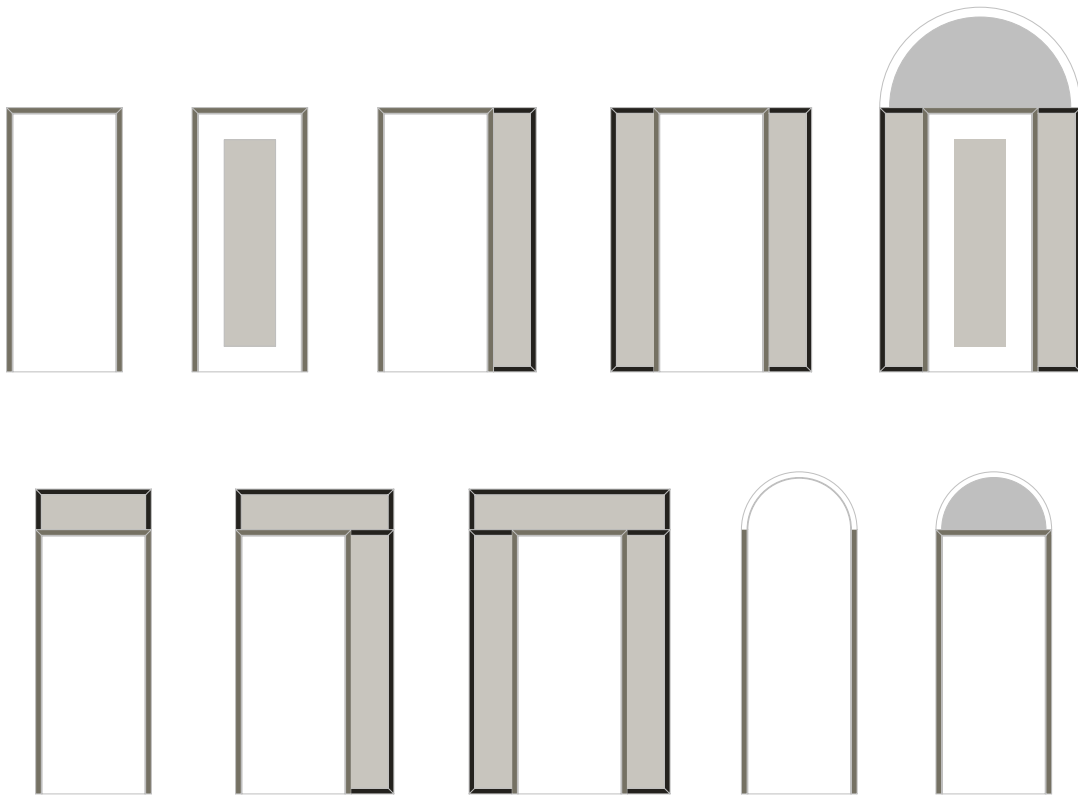


28

HORIZONTAL SECTION

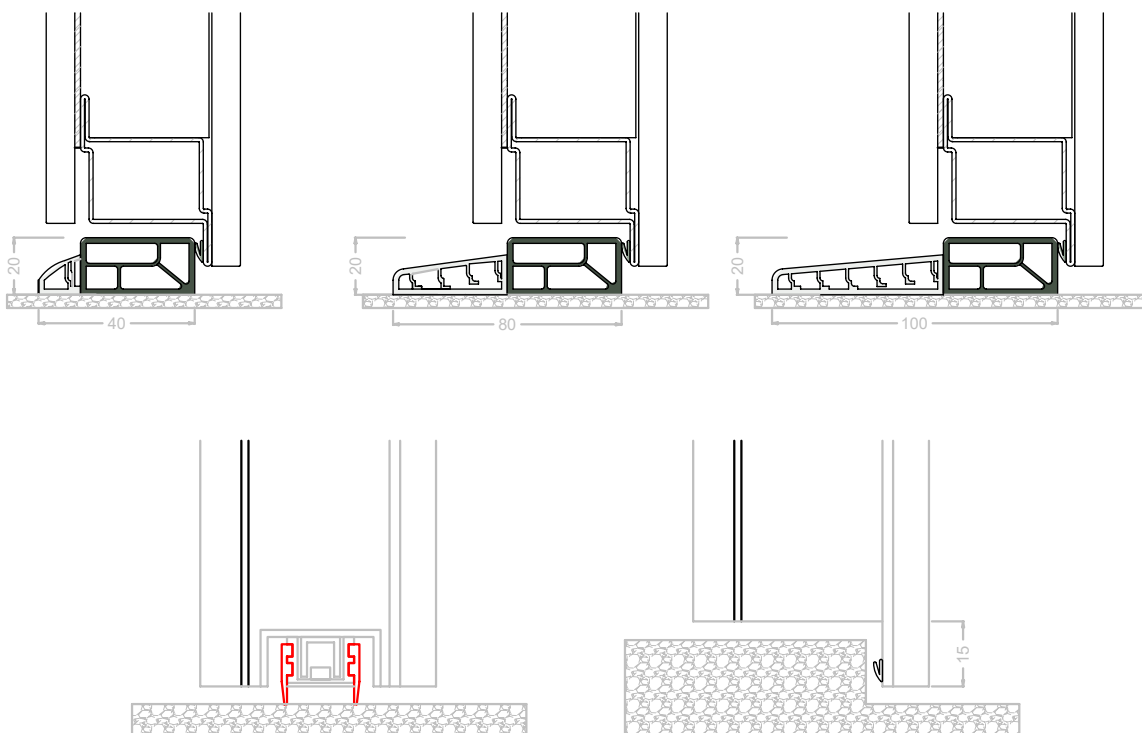


SOLUZIONI TECNICHE STRUTTURALI



29

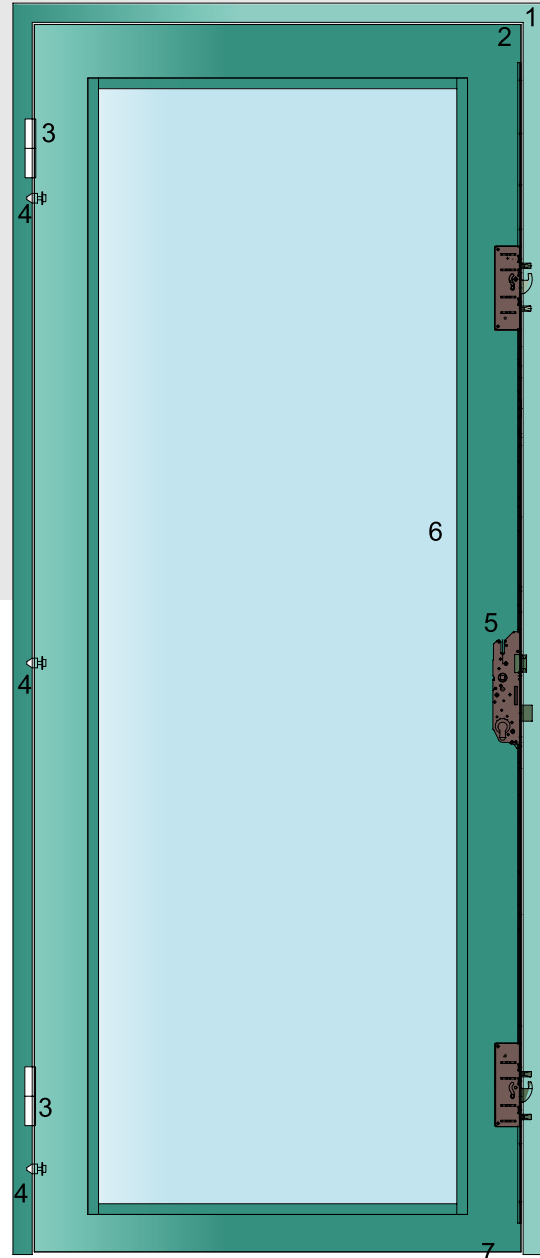
SOLUZIONI A PAVIMENTO



CRYSTAL COLOR wk3

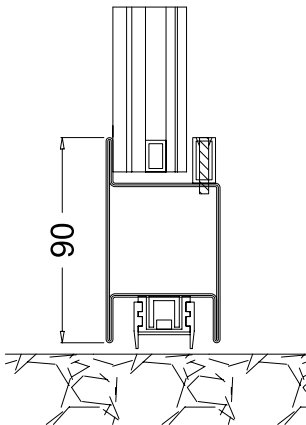
STRUTTURA METALLICA PORTA - ANTA UNICA - NON RIVESTITA

- 01/02 > **TELAIO PORTA E TELAIO ANTA**
costituiti da due profili in acciaio 15
chiusi sui 4 lati e posti uno 10
su l'altro ancorano la porta al muro.
- 03 > **2 CERNIERE REGISTRABILI**
cerniere regolabili in altezza e costituite da un perno in acciaio
a sfera Ø 14 mm portata 200 kg cad.
- 04 > **PUNTI DI CHIUSURA FISSI**
3 perni antistrappo in acciaio inox (Ø 16 mm).
- 05 > **PUNTI DI CHIUSURA MOBILI**
serratura WK3 FUHR a 7 punti di chiusura più scrocco centrale.
(2 deviatori a gancio con punzoni in acciaio e cent. scrocco
più chiusura alto e basso)
- 06 > **VETRO**
vetro blindato stratificato 6+6 pl 2.28/camera/4+4
antifortunistico interno P5A
- 07 > **ISOLAMENTO ACUSTICO**
paraspiffero, battuta o soglia a pavimento
sul lato inferiore della porta e guarnizione perimetrale di battuta.

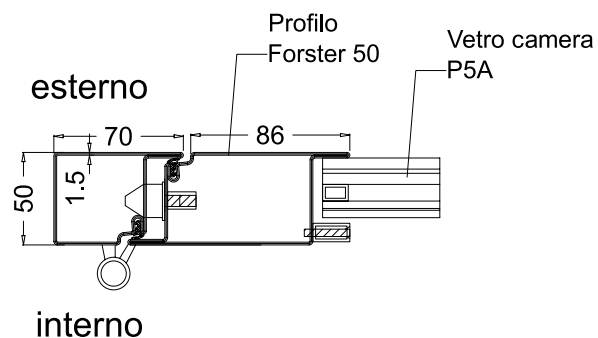


30

NODO INFERIORE



NODO LATERALE E SUPERIORE



MODELLO CRYSTAL COLOR due ante wk3

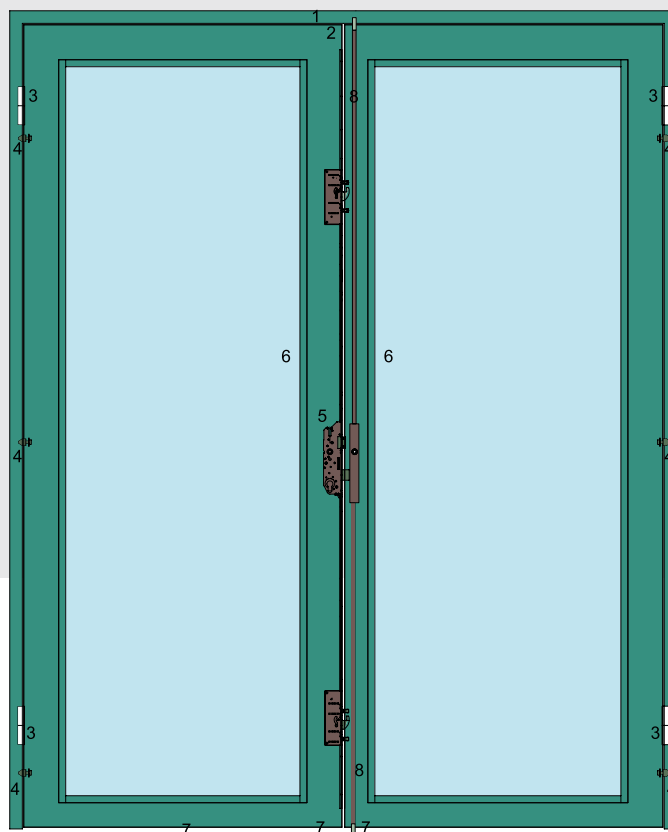
STRUTTURA METALLICA PORTA - DUE ANTE - **NON RIVESTITA**

ANTA MOBILE PRINCIPALE

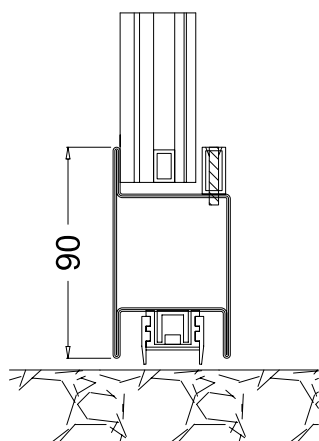
viene realizzata secondo il sistema costruttivo della Crystal ad anta unica

ANTA MOBILE SECONDARIA

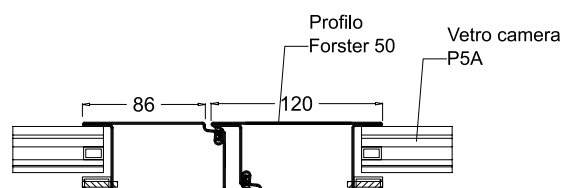
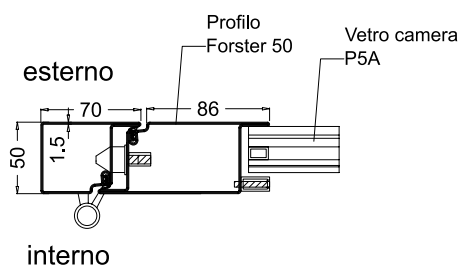
è realizzata secondo il sistema costruttivo principale ed è azionata mediante una seconda maniglia che movimenta due puntali, uno superiore e uno inferiore a pavimento (8)



NODO INFERIORE



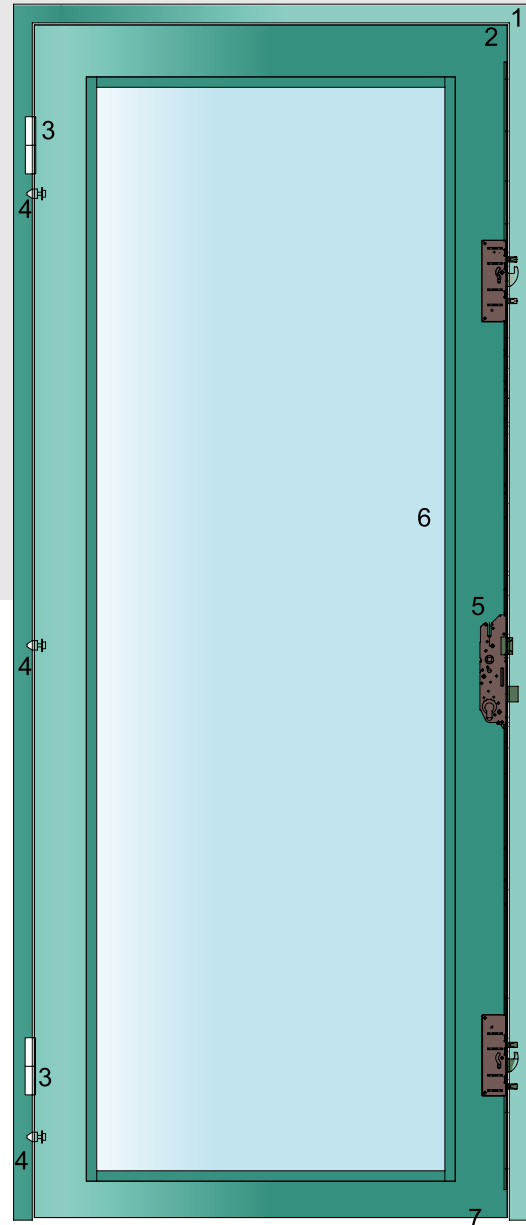
NODO-LATERALE E SUPERIORE - NODO CENTRALE



CRYSTAL COLOR wk3

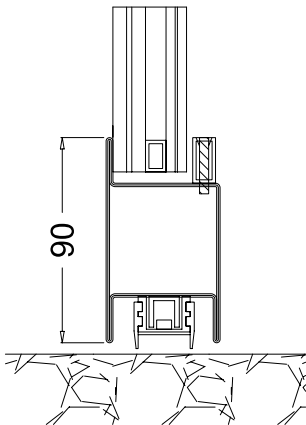
METAL STRUCTURE DOOR - SINGLE LEAF - NOT COVERED

- 01/02 > **FRAME/LEAF**
frame with leaf close overlap tubular $\frac{15}{10}$
forster 50
- 03 > **2 DRAWN**
drawn steel hinges with pins \varnothing 14 mm bearing movement
- 04 > **CLOSING POINTS**
5 anti-tear studs stell stainless (\varnothing 16 mm).
- 05 > **CLOSING POINTS**
lock WK3 FUHR whit 3 pins latch and 2 bolt claws
(1 upper/1 lower)
- 06 > **GLASS**
armoured laminated P5A 6+6pl 2.28
insolution 4+4 safety glass
- 07 > **INSOLUTION**
self leveling draught closer whit adjustable gasket

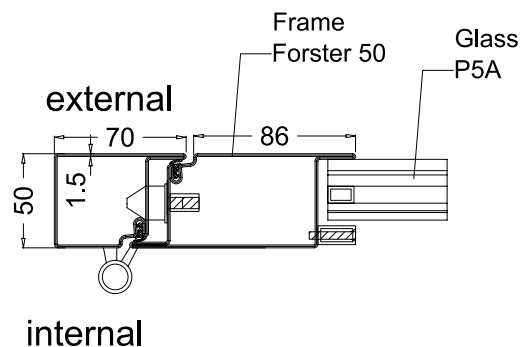


32

VERTICAL SECTION



HORIZONTAL SECTION

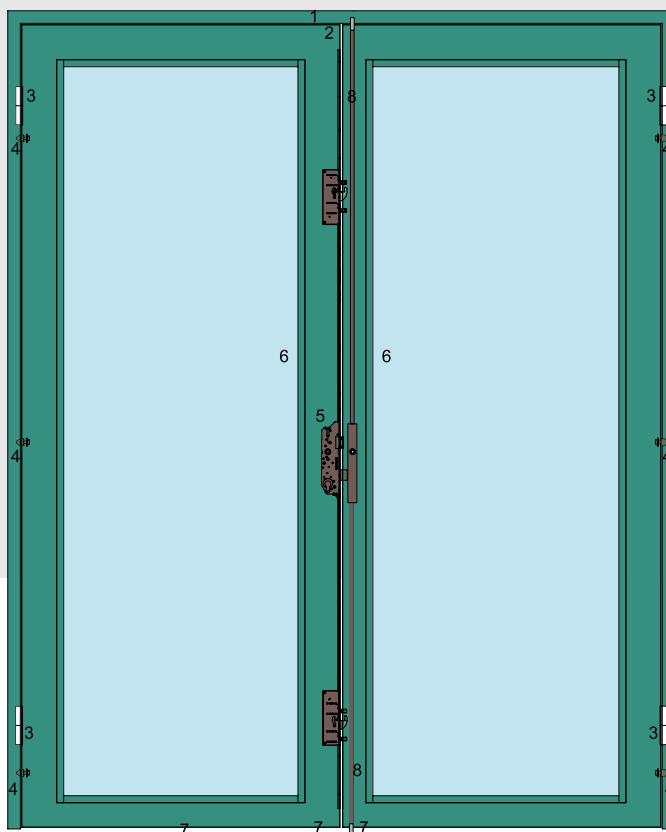


MODEL CRYSTAL COLOR due ante wk3

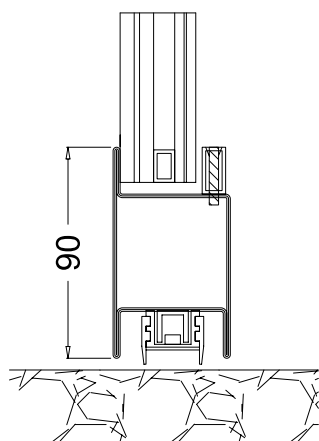
METAL STRUCTURE DOOR - DOUBLE LEAF - NOT COVERED

MAIN LEAF
made under the building system of crystal

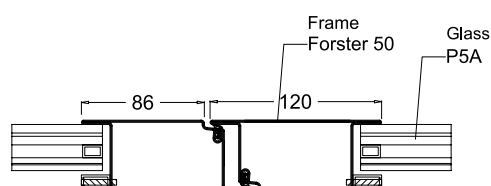
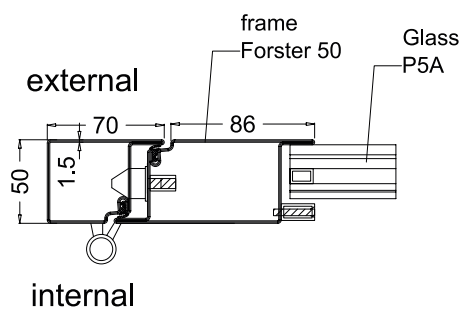
SECONDARY LEAF
made under the building system of main leaf
and is actuated by means of a second handle
that moves two leads, one and one superior lower than the floor (8)



VERTICAL SECTION



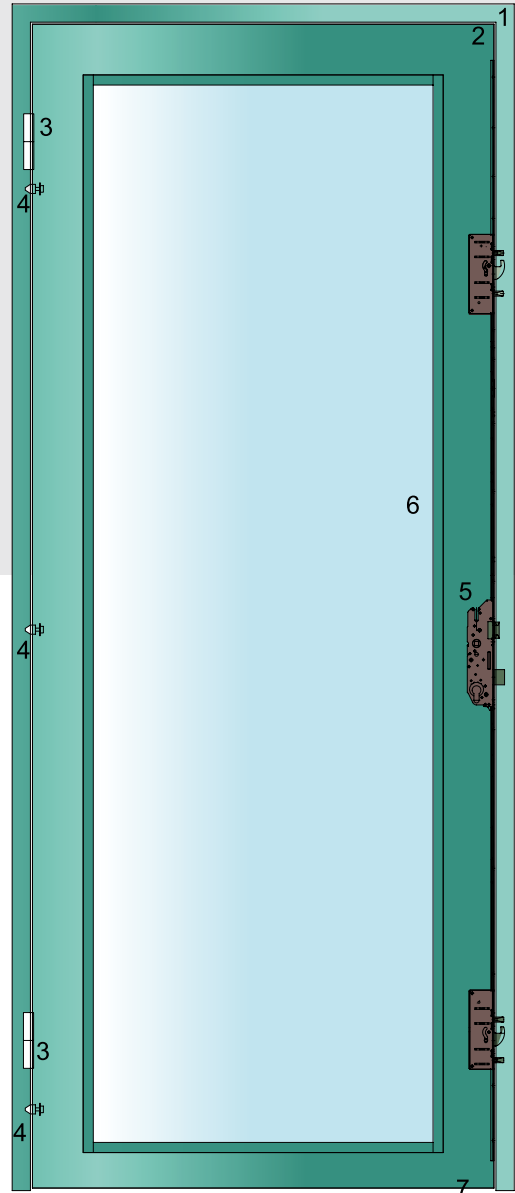
HORIZONTAL SECTION



CRYSTAL COLOR WK3

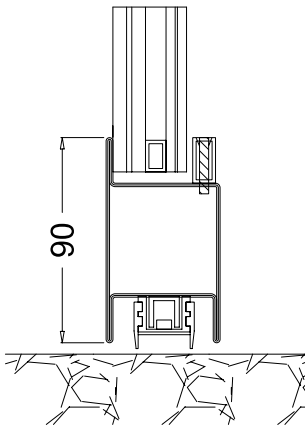
ОДНОСТВОРЧАТАЯ СТАЛЬНАЯ ДВЕРЬ - БЕЗ ОБЛИЦОВКИ

- 01/02 > КОРОБ И ПОЛОТНО
состоят из двух трубчатых стальных профилей 15
закрты с 4 сторон крепят короб в проеме 10
- 03 > 2 РЕГУЛИРУЕМЫЕ ПЕТЛИ
Петли регулируемые в высоту
стальной штифт на шариковой опоре Ø 14 мм
грузоподъемность 200 кг каждая
- 04 > ФИКСИРОВАННЫЕ ТОЧКИ ЗАПИРАНИЯ
3 неподвижных противосъемных ригеля из
нержавеющей стали (Ø 16 mm).
- 05 > ПОДВИЖНЫЕ ТОЧКИ ЗАПИРАНИЯ
замок WK3 FUHR 3 точки запираения замка
2 диватора с изогнутым стальным ригелем
- 06 > СТЕКЛОПАКЕТ
бронированное стекло 6+6 рl 2.28/воздушная прослойка/4+4
внутреннее противоударное стекло P5A
- 07 > АКУСТИЧЕСКАЯ ИЗОЛЯЦИЯ
гильотина, притвор или термический порог
периметральный контур уплотнителя

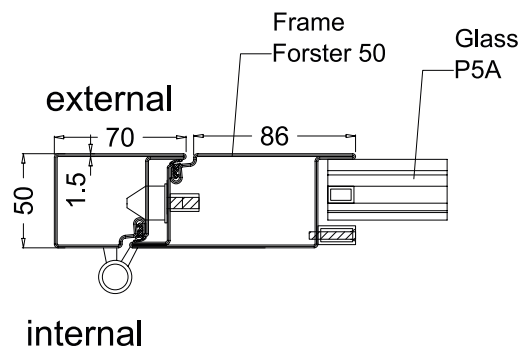


34

VERTICAL SECTION



HORIZONTAL SECTION

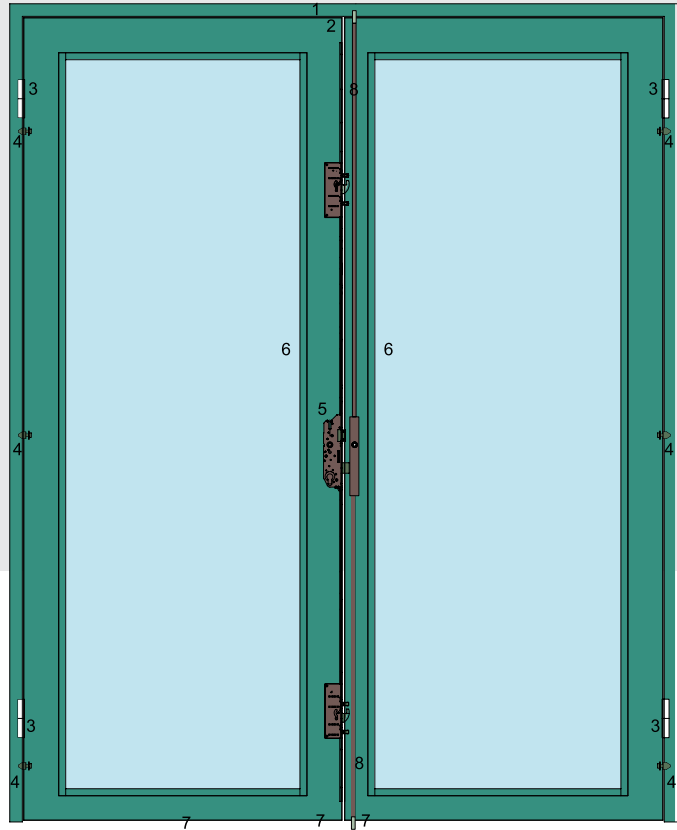


MODEL CRYSTAL COLOR due ante wk3

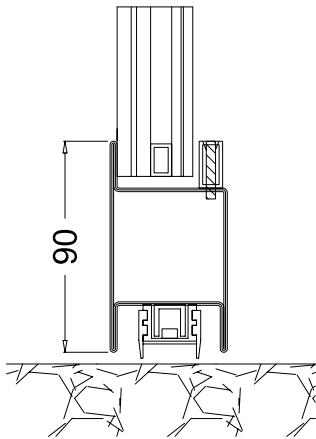
СТАЛЬНОЙ ДВУХСТВОРЧАТЫЙ КОРОБ - БЕЗ ОБЛИЦОВКИ

ОСНОВНОЕ ПОЛОТНО
изготавливается в соответствии
с технической характеристикой Мод. Crystal

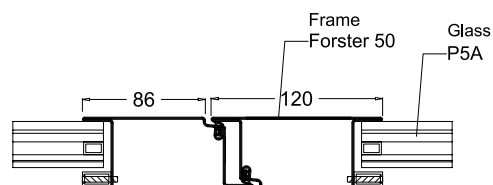
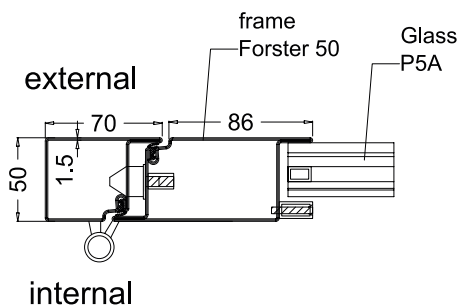
ВТОРОСТЕПЕННОЕ ПОЛОТНО
изготавливается в соответствии
с основной технической характеристикой,
полотно открывается второй дверной ручкой,
которая управляет двумя ригелями в верхней и нижней части (8)



VERTICAL SECTION



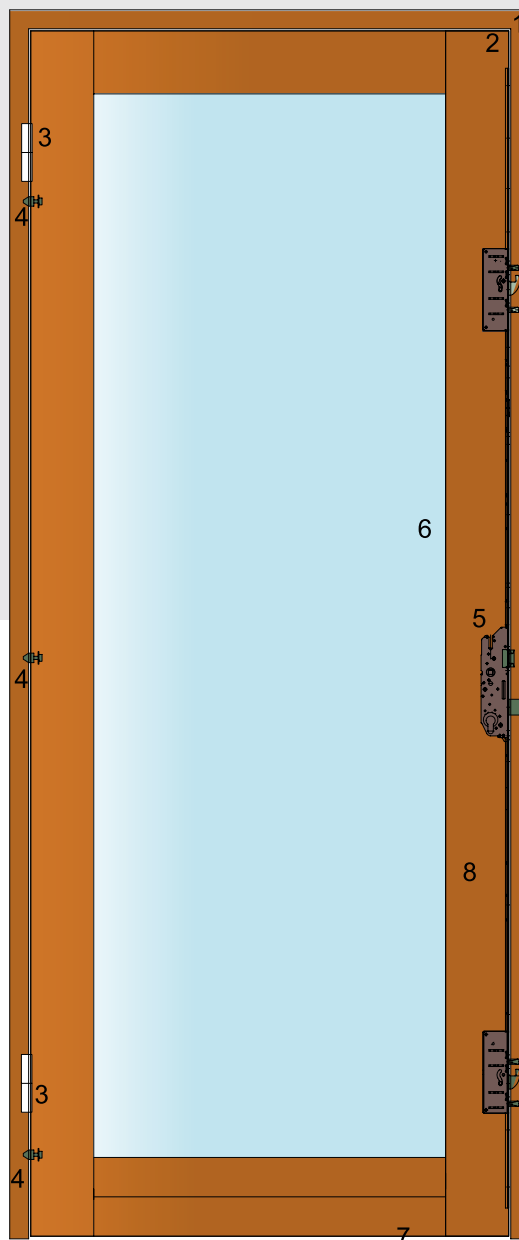
HORIZONTAL SECTION



CRYSTAL SILVER wk3

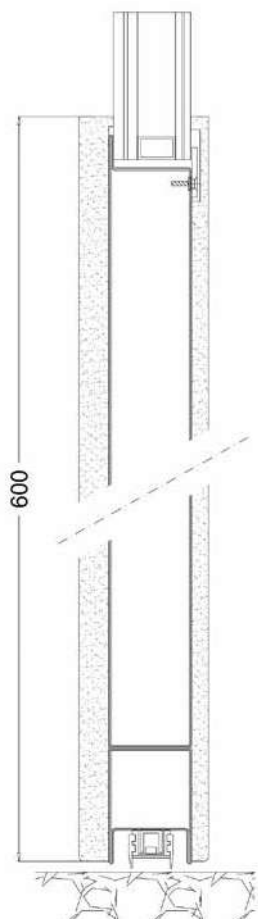
STRUTTURA METALLICA PORTA - ANTA UNICA - RIVESTITA

- 01/02 > **TELAIO PORTA E TELAIO ANTA**
costituiti da due profili in acciaio 15 complanari
chiusi sui 4 lati e posti uno 10
su l'altro ancorano la porta al muro.
- 03 > **2 CERNIERE REGISTRABILI**
cerniere regolabili in altezza e costituite da un perno in acciaio
a sfera Ø 14 mm portata 200 kg cad.
- 04 > **PUNTI DI CHIUSURA FISSI**
3 perni antistrappo in acciaio inox (Ø 16 mm).
- 05 > **PUNTI DI CHIUSURA MOBILI**
serratura WK3 FUHR a 7 punti di chiusura scrocco centrale.
(2 deviatori a gancio con punzoni in acciaio e cent. scrocco
più chiusura alto e basso)
- 06 > **VETRO**
vetro blindato stratificato 6+6 pl 2.28/camera/4+4
antifortunistico interno P5A
- 07 > **ISOLAMENTO ACUSTICO**
paraspiffero, battuta o soglia a pavimento
sul lato inferiore della porta e guarnizione perimetrale di battuta.
- 08 > **RIVESTIMENTO**

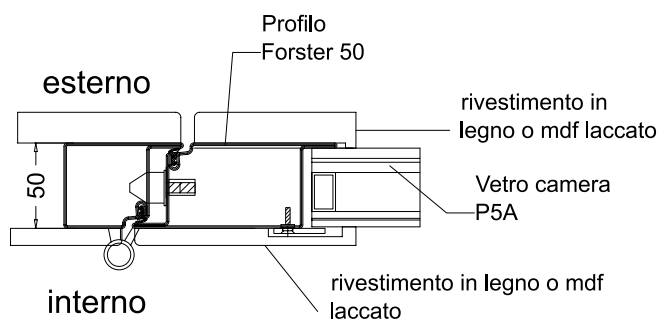


36

NODO INFERIORE



NODO LATERALE E SUPERIORE



MODELLO CRYSTAL SILVER due ante wk3

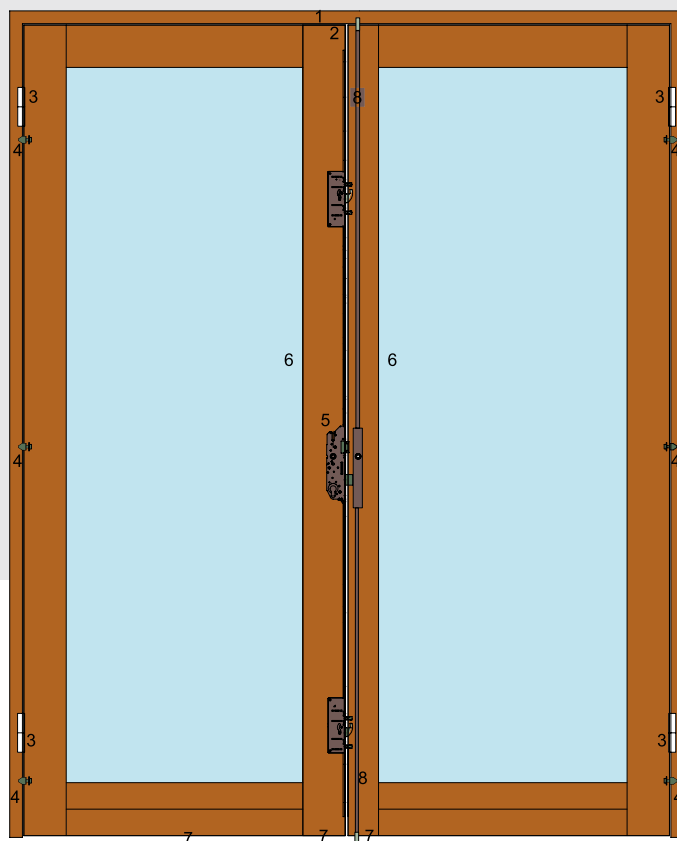
STRUTTURA METALLICA PORTA - DUE ANTE - RIVESTITA

ANTA MOBILE PRINCIPALE

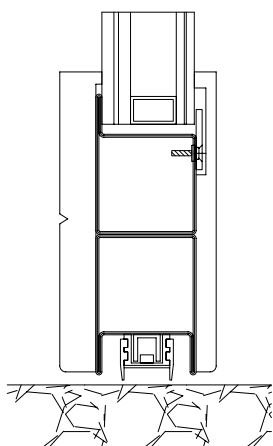
viene realizzata secondo il sistema costruttivo della Crystal ad anta unica

ANTA MOBILE SECONDARIA

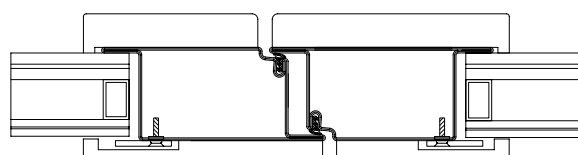
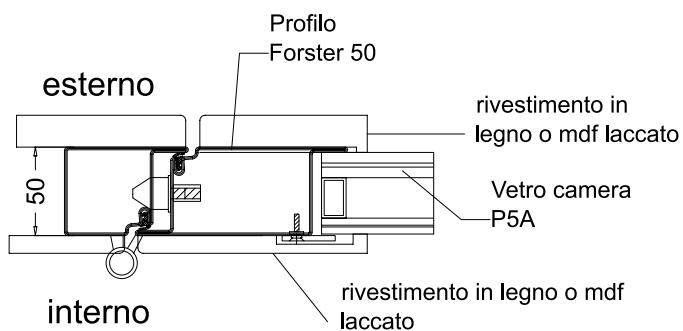
è realizzata secondo il sistema costruttivo principale ed è azionata mediante una seconda maniglia che movimentata due puntali, uno superiore e uno inferiore a pavimento (8)



NODO INFERIORE



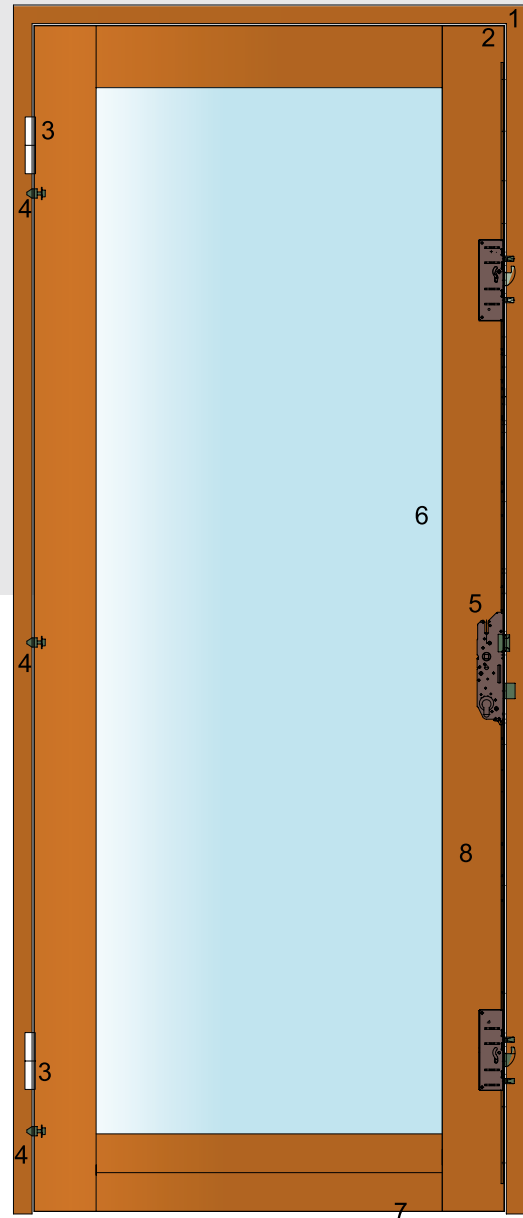
NODO-LATERALE E SUPERIORE - NODO CENTRALE



CRYSTAL SILVER wk3

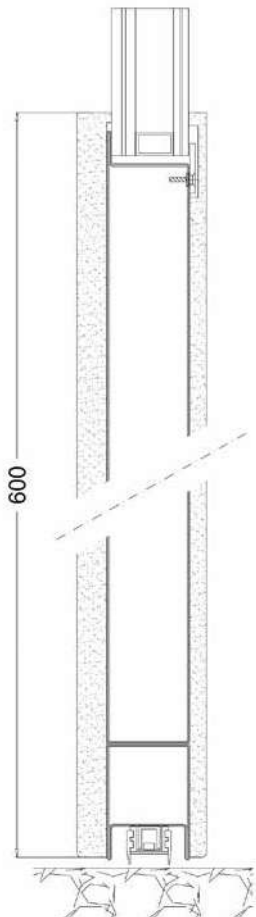
METAL STRUCTURE DOOR - SINGLE LEAF - COVERED

- 01/02 > **FRAME LEAF**
frame with leaf close overlap tubular $\frac{15}{10}$ forster 50
- 03 > **2 DRAWN**
drawn steel hinges with pins \varnothing 14mm bearing movement
- 04 > **CLOSING POINTS**
3 anti-tear studs steel stainless (\varnothing 16 mm)
- 05 > **CLOSING POINTS**
lock WK3 FUHR whit 3 pins latch and 2 bolt claws (1 upper / 1 lower)
- 06 > **GLASS**
armoured laminated P5A 6+6p2.28/insolution/4+4 safety glass
- 07 > **INSOLUTION**
self leveling draught closer whit adjustable gasket
- 08 > **COVERING**
internal and external covering of wood or laquered

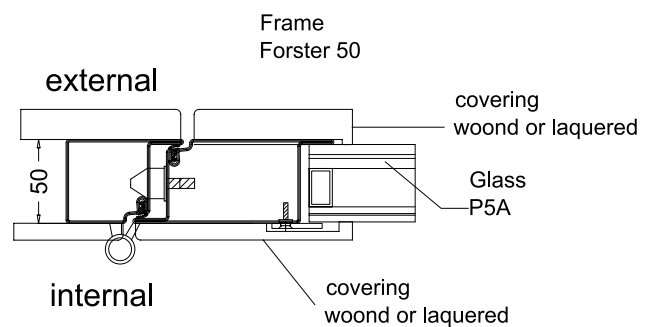


38

NODE LOWER



NODE SIDE AND HIGHER

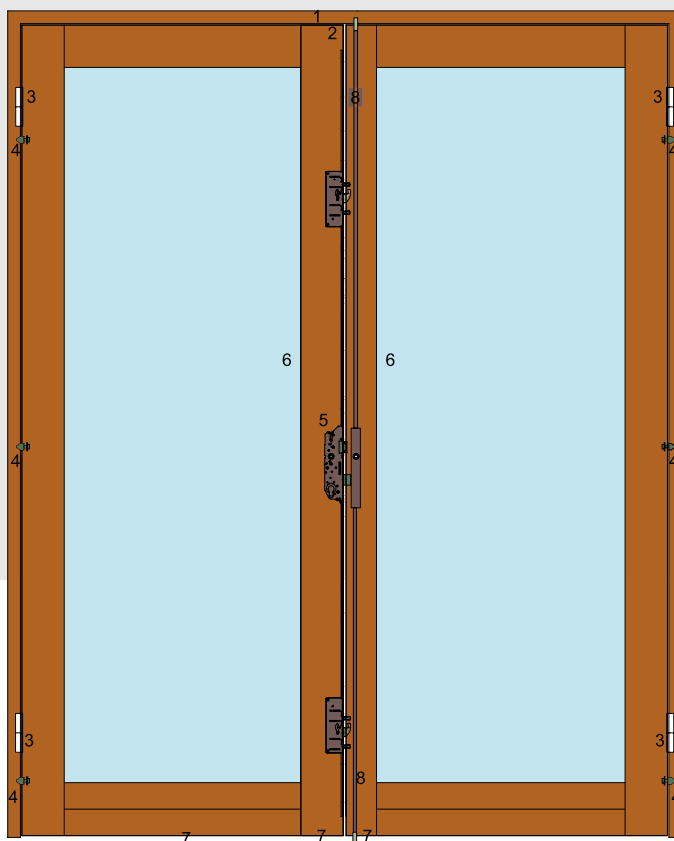


MODEL CRYSTAL SILVER due ante wk3

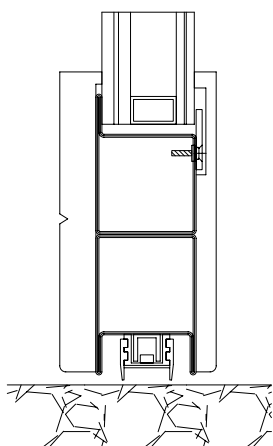
METAL STRUCTURE DOOR - **DOUBLE LEAF - COVERED**

MAIN LEAF
made under the building system of cristal

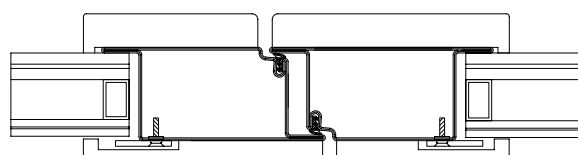
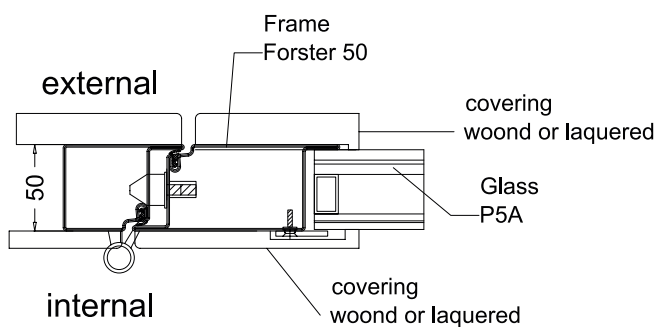
SECONDARY LEAF
made under the building system of main leaf
and is actuated by means of a second handle
that moves two leads, one and one superiore
lower than the floor (8)



NODE LOWER



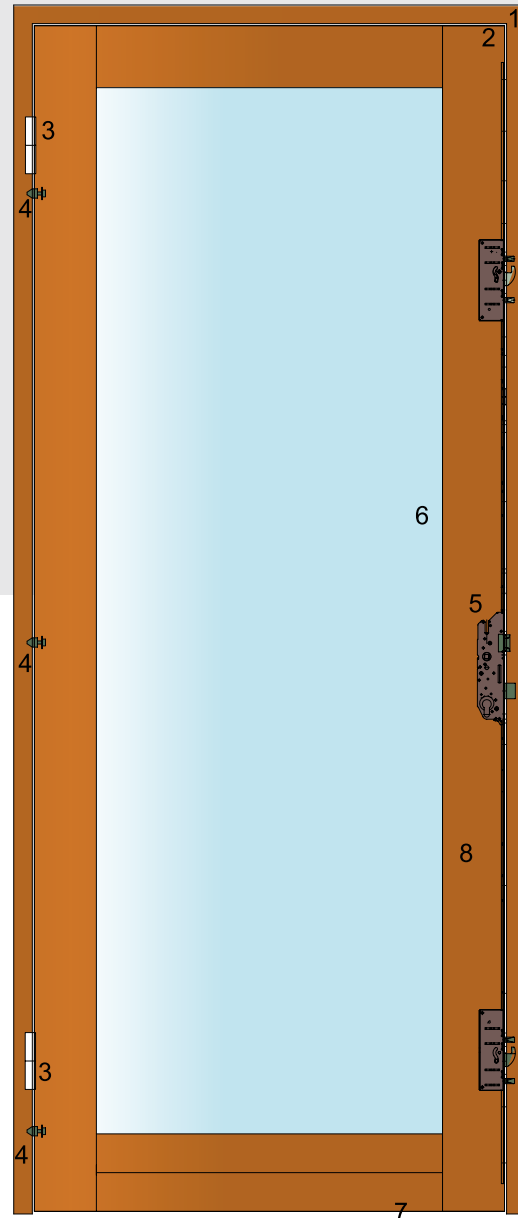
NODE AND UPPER SIDE - NODE CENTRAL



CRYSTAL SILVER WK3

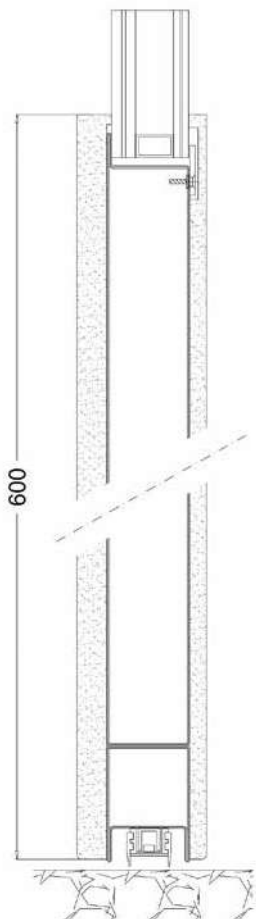
ОДНОСТВОРЧАТАЯ СТАЛЬНАЯ ДВЕРЬ - С ОБЛИЦОВКОЙ

- 01/02 > КОРОБ И ПОЛОТНО
состоят из двух трубчатых стальных профилей Forster 50 $\frac{15}{10}$
- 03 > 2 РЕГУЛИРУЕМЫЕ ПЕТЛИ
Петли регулируемые в высоту
стальной штифт на шариковой опоре \varnothing 14 мм
грузоподъемность 200 кг каждая
- 04 > ФИКСИРОВАННЫЕ ТОЧКИ ЗАПИРАНИЯ
3 неподвижных противосъемных ригеля из
нержавеющей стали (\varnothing 16 мм).
- 05 > ПОДВИЖНЫЕ ТОЧКИ ЗАПИРАНИЯ
замок WK3 FUHR 3 точки запираения замка
2 диватора с изогнутым стальным ригелем
- 06 > СТЕКЛОПАКЕТ
бронированное стекло 6+6 pl 2.28/воздушная прослойка/4+4
внутреннее противоударное стекло P5A
- 07 > АКУСТИЧЕСКАЯ ИЗОЛЯЦИЯ
гильотина, притвор или термический порог
периметральный контур уплотнителя
- 08 > ОБЛИЦОВКА

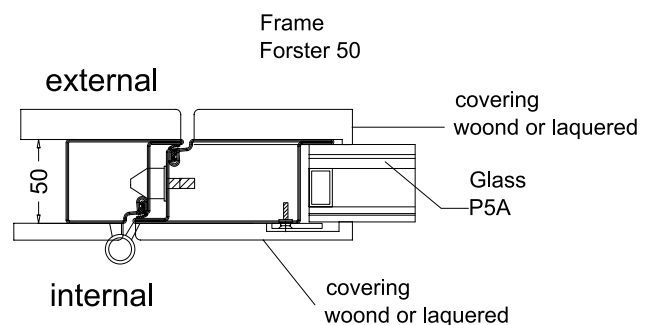


40

NODE LOWER



NODE SIDE AND HIGHER

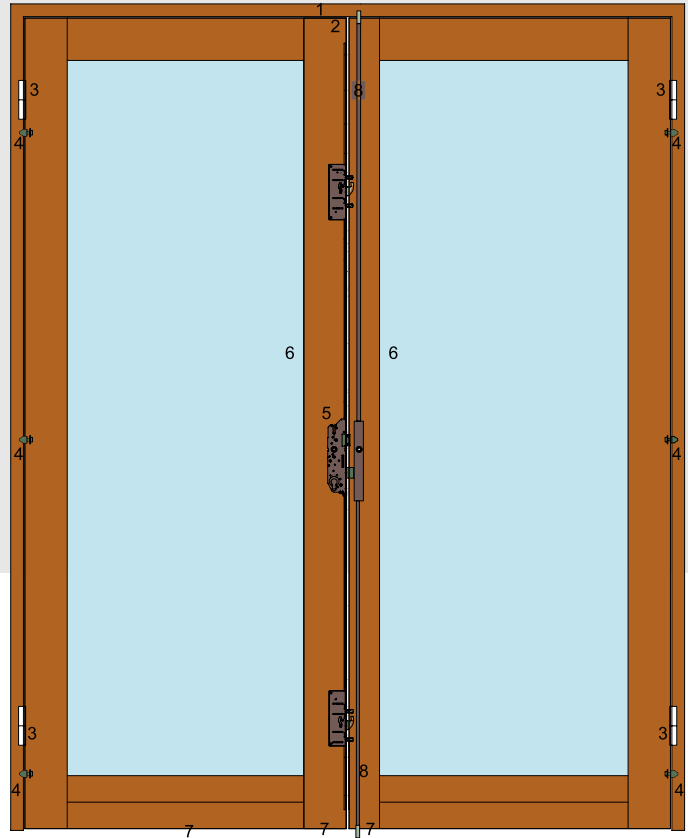


MODELLO CRYSTAL SILVER due ante wk3

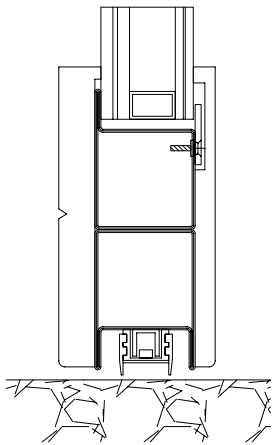
СТАЛЬНОЙ ДВУХСТВОРЧАТЫЙ КОРОБ - С ОБЛИЦОВКОЙ

ОСНОВНОЕ ПОЛОТНО
изготавливается в соответствии с технической характеристикой Мод. Crystal

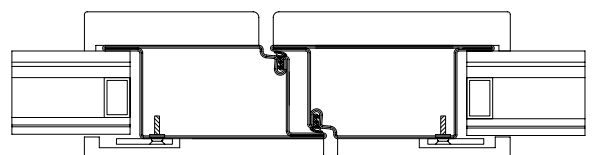
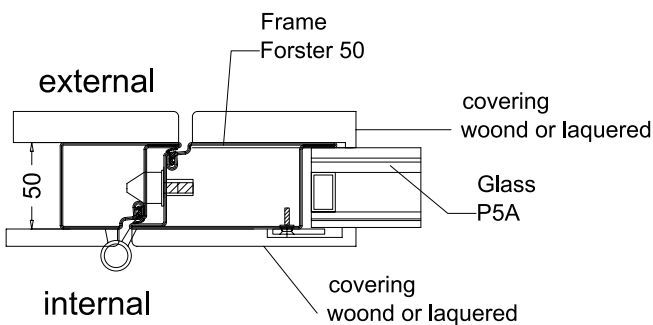
ВТОРОСТЕПЕННОЕ ПОЛОТНО
изготавливается в соответствии с основной технической характеристикой, полотно открывается второй дверной ручкой, которая управляет двумя ригелями в верхней и нижней части (8)



NODE LOWER



NODE AND UPPER SIDE - NODE CENTRAL



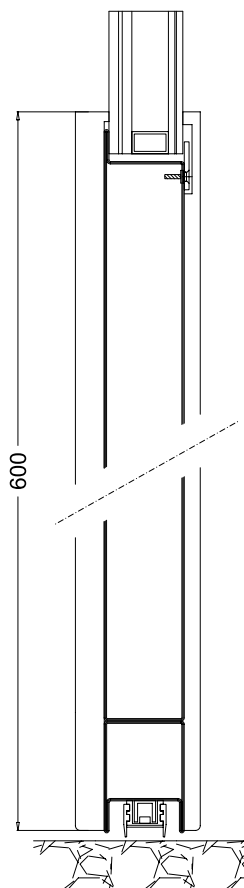
CRYSTAL GOLD wk3

STRUTTURA METALLICA PORTA - ANTA UNICA - RIVESTITA

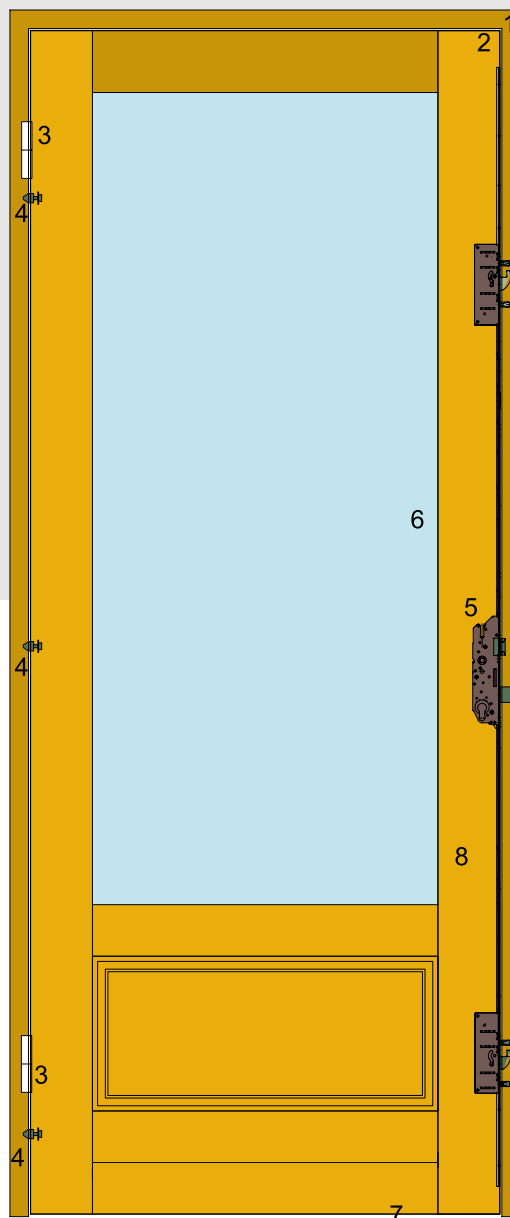
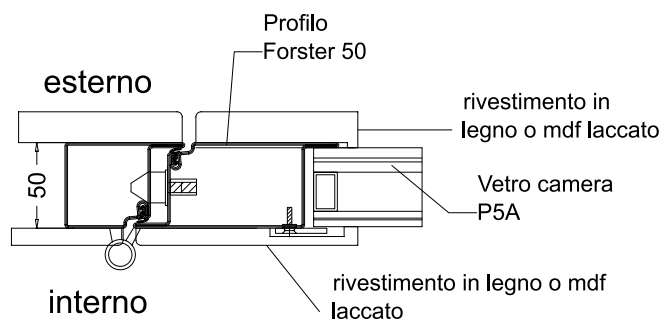
- 01/02 > **TELAIO PORTA E TELAIIO ANTA**
costituiti da due profili in acciaio $\frac{15}{10}$ complanari chiusi sui 4 lati e posti uno su l'altro ancorano la porta al muro.
- 03 > **2 CERNIERE REGISTRABILI**
cerniere regolabili in altezza e costituite da un perno in acciaio a sfera \varnothing 14 mm portata 200 kg cad.
- 04 > **PUNTI DI CHIUSURA FISSI**
3 perni antistrappo in acciaio inox (\varnothing 16 mm).
- 05 > **PUNTI DI CHIUSURA MOBILI**
serratura WK3 FUHR a 7 punti di chiusura scrocco centrale. (2 deviatori a gancio con punzoni in acciaio e cent. scrocco più chiusura alto e basso)
- 06 > **VETRO**
vetro blindato stratificato 6+6 pl 2.28/camera/4+4 antinfortunistico interno P5A
- 07 > **ISOLAMENTO ACUSTICO**
paraspiffero, battuta o soglia a pavimento sul lato inferiore della porta e guarnizione perimetrale di battuta.
- 08 > **RIVESTIMENTO**
rivestimento esterno ed interno in legno con bugna inferiore di qualsiasi essenza o mdf laccato in qualsiasi colore RAL.

42

NODO INFERIORE



NODO LATERALE E SUPERIORE



MODELLO CRYSTAL GOLD due ante wk3

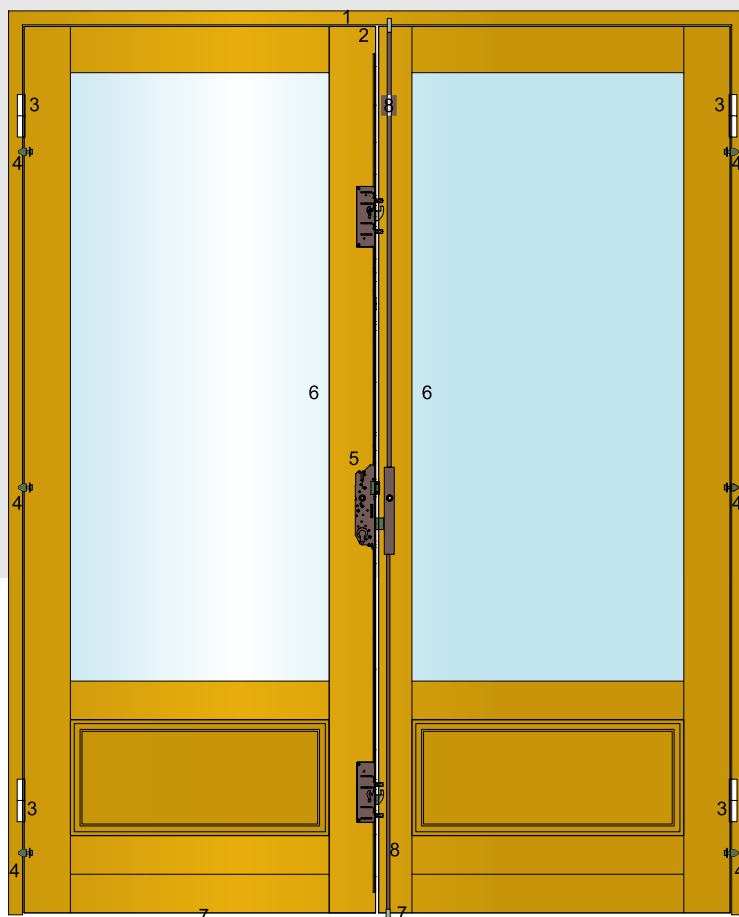
STRUTTURA METALLICA PORTA - DUE ANTE - RIVESTITA

ANTA MOBILE PRINCIPALE

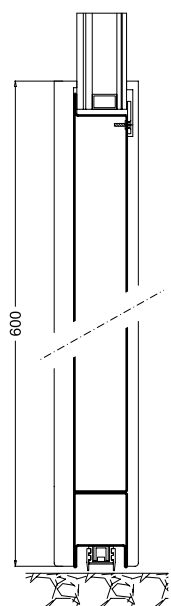
viene realizzata secondo il sistema costruttivo della Crystal ad anta unica

ANTA MOBILE SECONDARIA

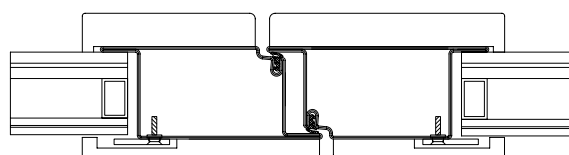
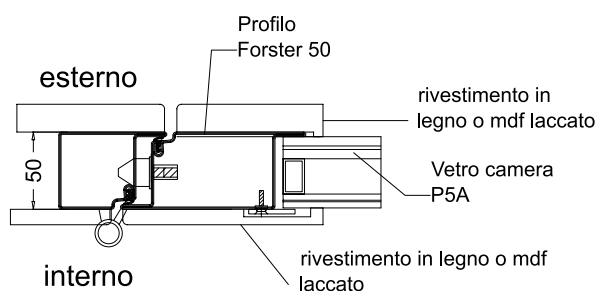
è realizzata secondo il sistema costruttivo principale ed è azionata mediante una seconda maniglia che movimenta due puntali, uno superiore e uno inferiore a pavimento (8)



NODO INFERIORE



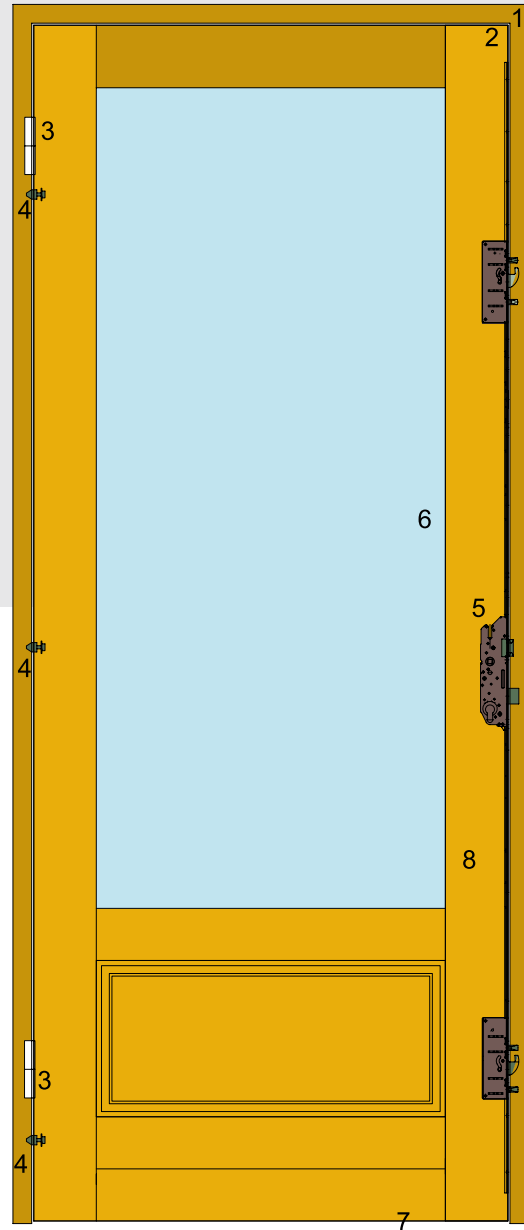
NODO-LATERALE E SUPERIORE - NODO CENTRALE



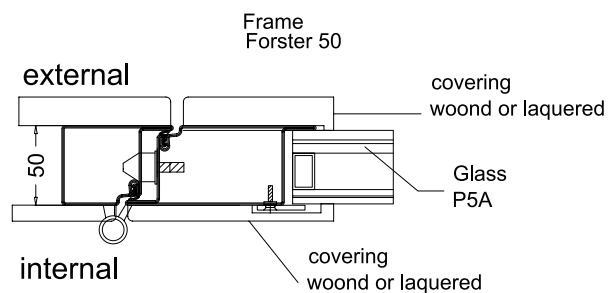
CRYSTAL GOLD wk3

METAL STRUCTURE PORT - SINGLE LEAF - COVERED

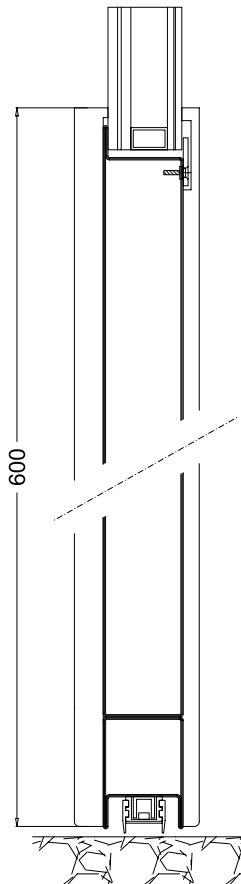
- 01/02 > FRAME/LEAF
frame with leaf close overlap tubular 15 forster 50
10
- 03 > 2 DRAWN
drawn steel hinges with pins \varnothing 14mm brearing movement
- 04 > CLOSING POINTS
3 anti-tear studs steel stainless (\varnothing 16 mm)
- 05 > CLOSING POINTS
lock WK3 FUHR whit 3 pins latch and 2 bolt claws (1 upper / 1 lower)
- 06 > GLASS
armoured laminated P5A 6+6p12.28/insolution/4+4 safety glass
- 07 > INSOLUTION
self leveling draught closer whit
adjustable gasket
rock-wool panel 4 cm inside the leaf
- 08 > COVERING
internal and external covering of wood or laquered



NODE SIDE AND HIGHER



NODE LOWER



MODEL CRYSTAL GOLD due ante wk3

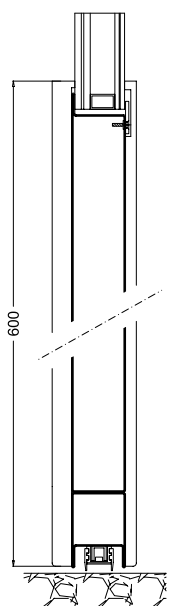
METAL STRUCTURE PORT - DOUBLE LEAF - COVERED

MAIN LEAF
made under the building system of cristal

SECONDARY LEAF
made under the building system of main leaf and is actuated by means of a second handle that moves two leads, one and one superiore lower than the floor (8)

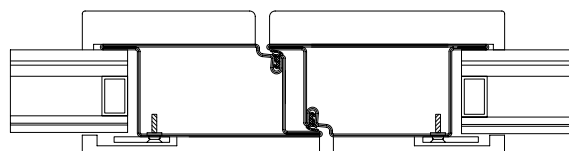
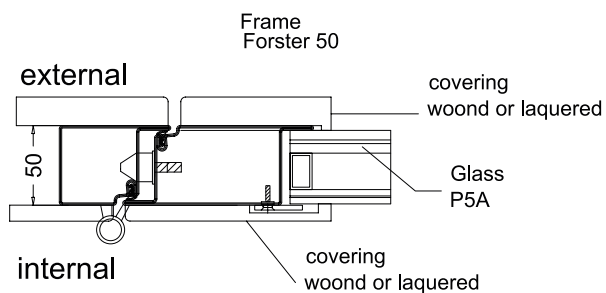


NODE LOWER



45

NODE AND UPPER SIDE - NODE CENTRAL



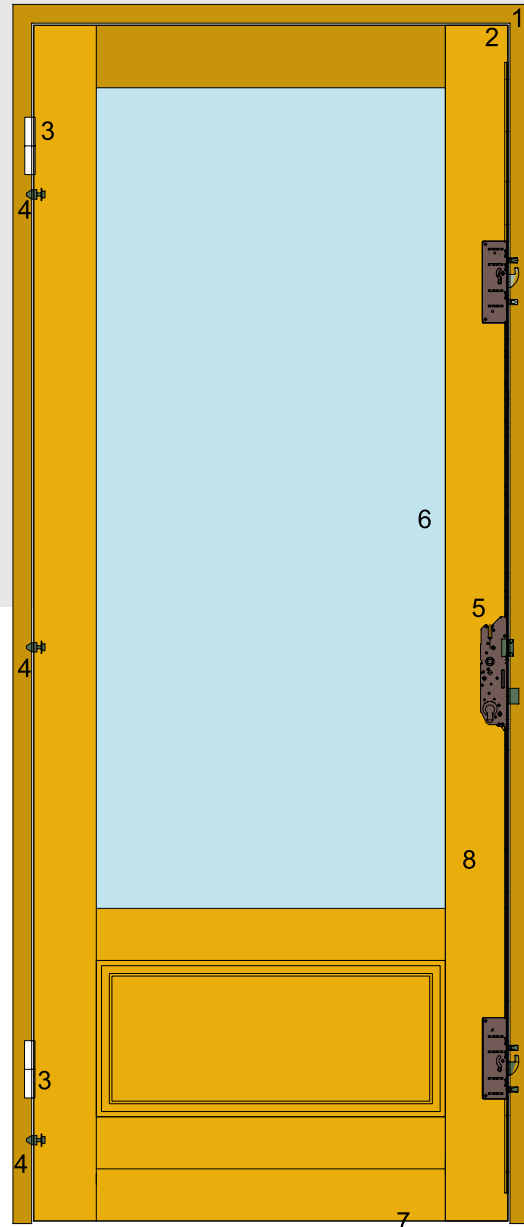
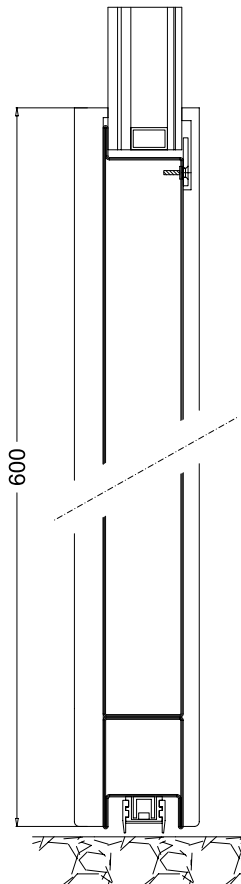
CRYSTAL GOLD WK3

ОДНОСТВОРЧАТАЯ СТАЛЬНАЯ ДВЕРЬ - С ОБЛИЦОВКОЙ

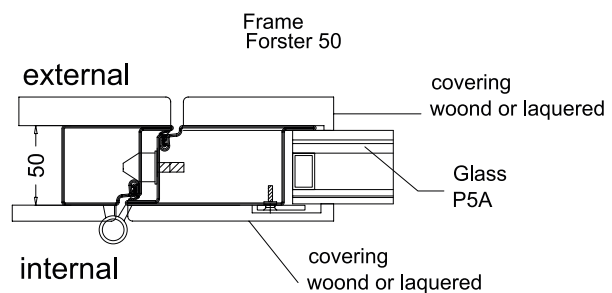
- 01/02 > КОРОБ И ПОЛОТНО
состоят из двух трубчатых стальных профилей $\frac{15}{10}$
Forster 50
- 03 > 2 РЕГУЛИРУЕМЫЕ ПЕТЛИ
Петли регулируемые в высоту
стальной штифт на шариковой опоре $\varnothing 14$ мм
грузоподъемность 200 кг каждая
- 04 > ФИКСИРОВАННЫЕ ТОЧКИ ЗАПИРАНИЯ
3 неподвижных противосъемных ригеля из нержавеющей
стали ($\varnothing 16$ мм).
- 05 > ПОДВИЖНЫЕ ТОЧКИ ЗАПИРАНИЯ
замок WK3 FUHR 3 точки запирания замка
2 диватора с изогнутым стальным ригелем
- 06 > СТЕКЛОПАКЕТ
бронированное стекло 6+6 р1 2.28/воздушная прослойка/4+4
внутреннее противоударное стекло P5A
- 07 > АКУСТИЧЕСКАЯ ИЗОЛЯЦИЯ
гильотина, притвор или термический порог
периметральный контур уплотнителя
- 08 > ОБЛИЦОВКА
Внутренняя и наружная облицовка с филенкой или
расстекловкой в деревянной отделке или в MDF по шкале RAL

46

NODE LOWER



NODE SIDE AND HIGHER

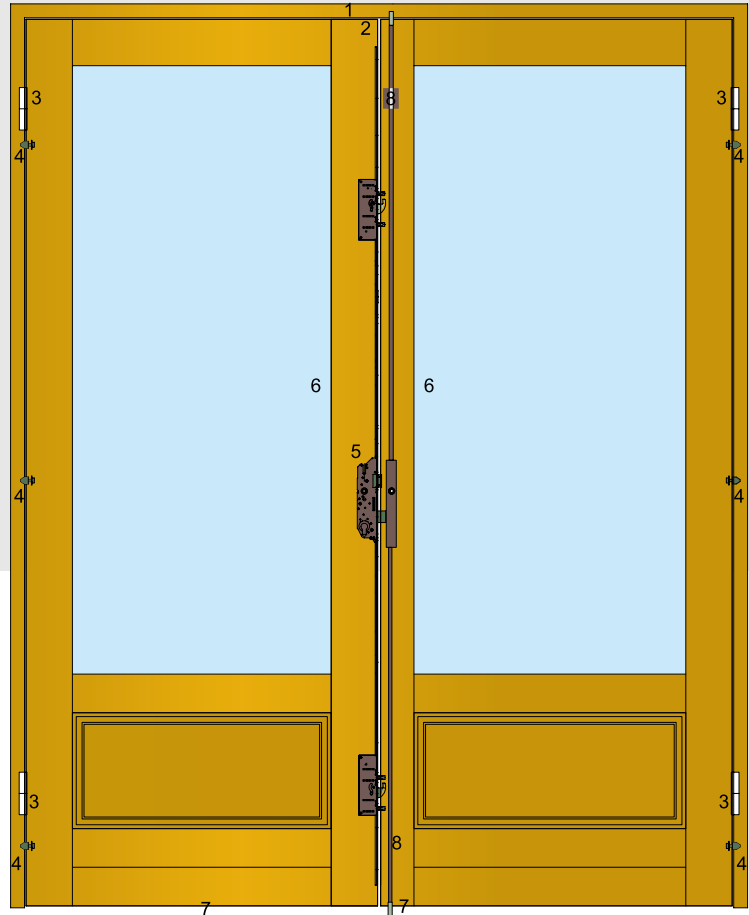


MODEL CRYSTAL GOLD due ante wk3

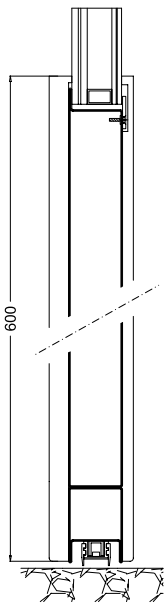
СТАЛЬНАЯ ДВУХСТВОРЧАТЫЙ КОРОБ - С ОБЛИЦОВКОЙ

ОСНОВНОЕ ПОЛОТНО
изготавливается в соответствии
с технической характеристикой Мод. Crystal

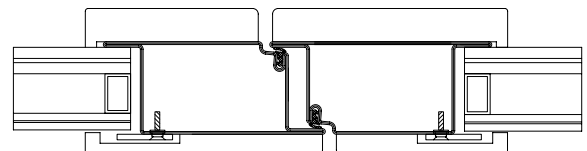
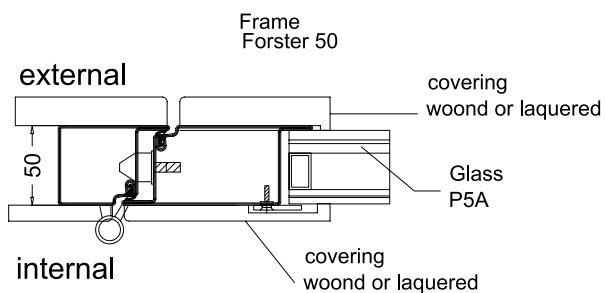
ВТОРОСТЕПЕННОЕ ПОЛОТНО
изготавливается в соответствии
с основной технической характеристикой,
полотно открывается второй дверной ручкой,
которая управляет двумя ригелями в верхней
и нижней части (8)



NODE LOWER



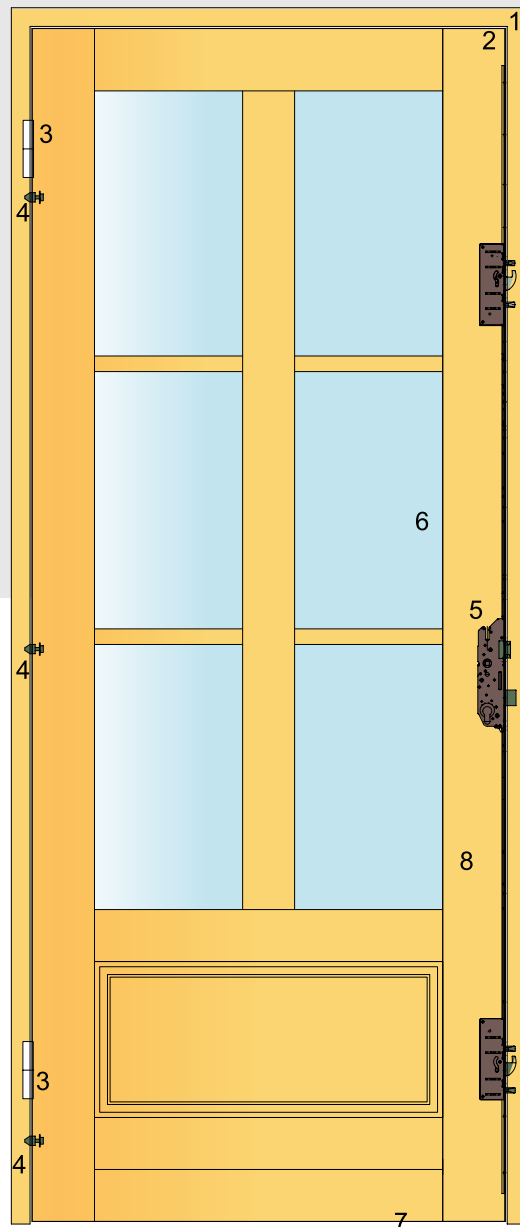
NODE AND UPPER SIDE - NODE CENTRAL



CRYSTAL PLATINUM wk3

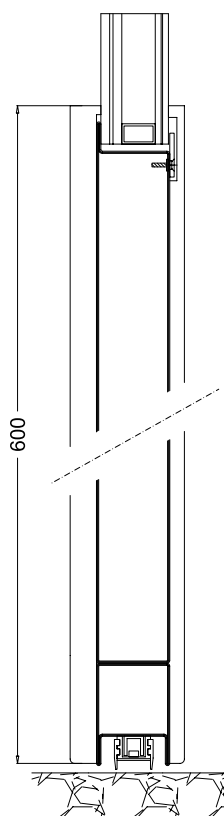
STRUTTURA METALLICA PORTA - ANTA UNICA - RIVESTITA

- 01/02 > **TELAIO PORTA E TELAIO ANTA**
costituiti da due profili in acciaio 15 complanari chiusi sui 4 lati e posti uno 10 su l'altro ancorano la porta al muro.
- 03 > **2 CERNIERE REGISTRABILI**
cerniere regolabili in altezza e costituite da un perno in acciaio a sfera Ø 14 mm portata 200 kg cad.
- 04 > **PUNTI DI CHIUSURA FISSI**
3 perni antistrappo in acciaio (Ø 16 mm).
- 05 > **PUNTI DI CHIUSURA MOBILI**
serratura WK3 FUHR a 3 punti di chiusura scrocco centrale e 2 deviatori a gancio con punzoni in acciaio (alto e basso)
- 06 > **VETRO**
vetro blindato stratificato 6+6 pl 2.28/camera/4+4 antinfortunistico interno P5A
- 07 > **ISOLAMENTO ACUSTICO**
paraspiffero, battuta o soglia a pavimento sul lato inferiore della porta e guarnizione perimetrale di battuta.
- 08 > **RIVESTIMENTO**
rivestimento esterno ed interno in legno con bugna e inglesina di qualsiasi essenza o mdf laccato in qualsiasi colore RAL.

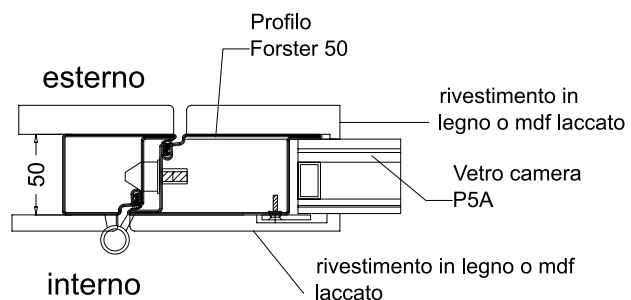


48

NODO INFERIORE



NODO LATERALE E SUPERIORE



MODELLO CRYSTAL PLATINUM due ante wk3

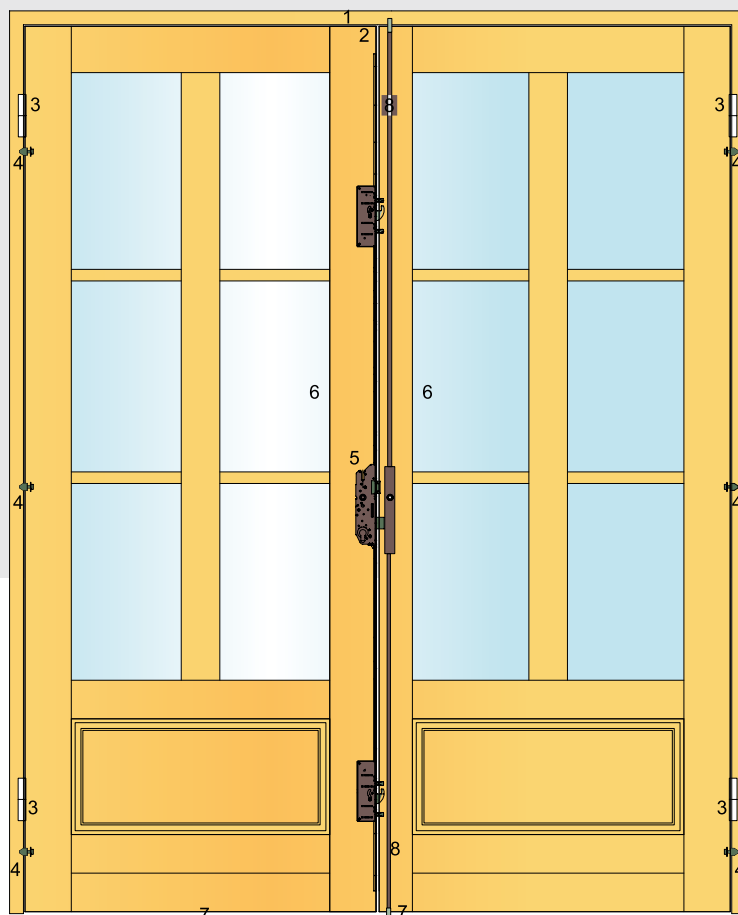
STRUTTURA METALLICA PORTA - DUE ANTE - RIVESTITA

ANTA MOBILE PRINCIPALE

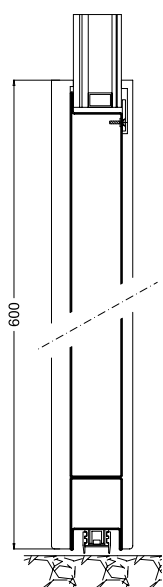
viene realizzata secondo il sistema costruttivo della Crystal ad anta unica

ANTA MOBILE SECONDARIA

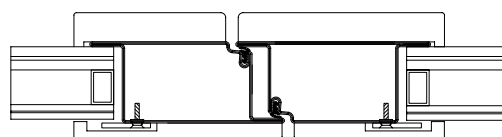
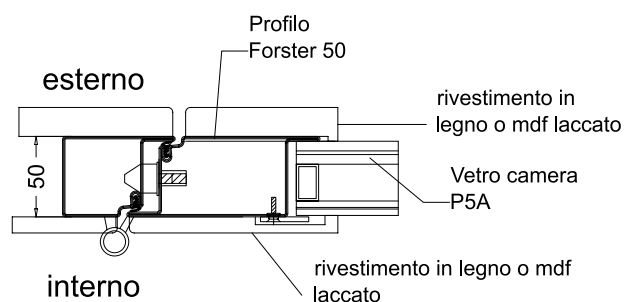
è realizzata secondo il sistema costruttivo principale ed è azionata mediante una seconda maniglia che movimentata due puntali, uno superiore e uno inferiore a pavimento (8)



NODO INFERIORE



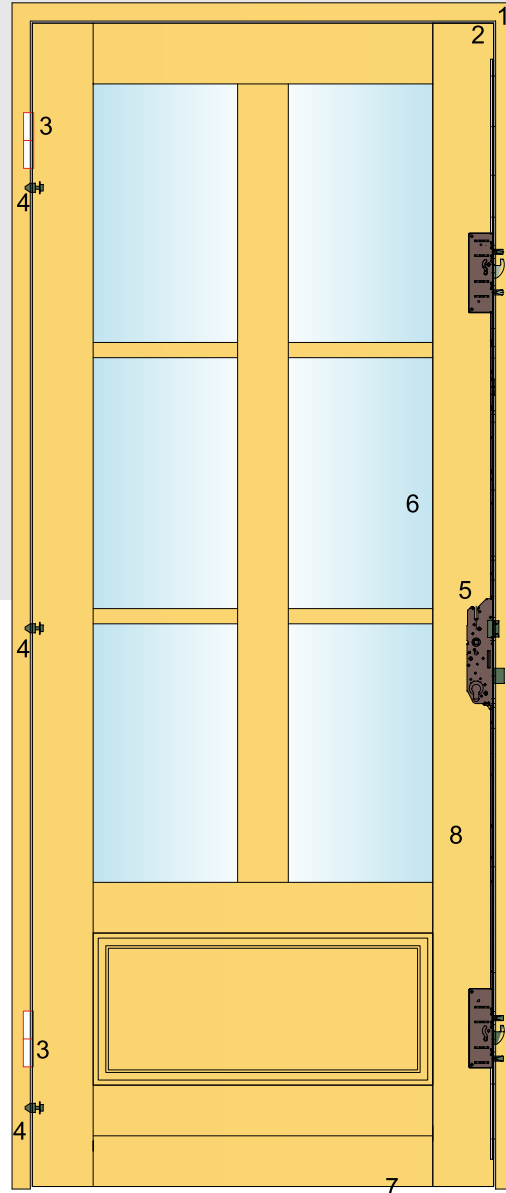
NODO-LATERALE E SUPERIORE - NODO CENTRALE



CRYSTAL PLATINUM wk3

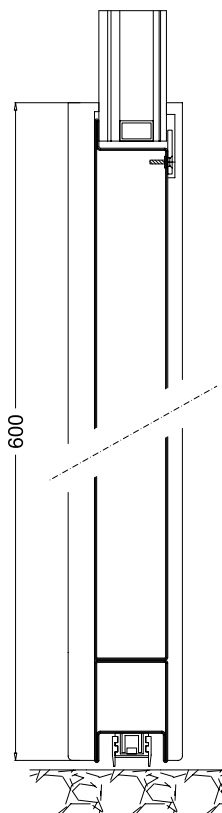
METAL STRUCTURE PORT - SINGLE LEAF - COVERED

- 01/02 > **FRAME LEAF**
frame with leaf close overlap tubular $\frac{15}{10}$ forster 50
- 03 > **2 DRAWN**
drawn steel hinges with pins \varnothing 14mm
bearing movement
- 04 > **CLOSING POINTS**
3 anti-tear studs steel stainless (\varnothing 16 mm)
- 05 > **CLOSING POINTS**
lock WK3 FUHR whit 3 pins
latch and 2 bolt claws (1 upper / 1 lower)
- 06 > **GLASS**
armoured laminated P5A 6+6pl2.28/insolution/4+4 safety glass
- 07 > **INSOLUTION**
self leveling draught closer whit adjustable gasket
rock-wool panel 4 cm inside the leaf
- 08 > **COVERING**
internal and external covering of wood or laquered

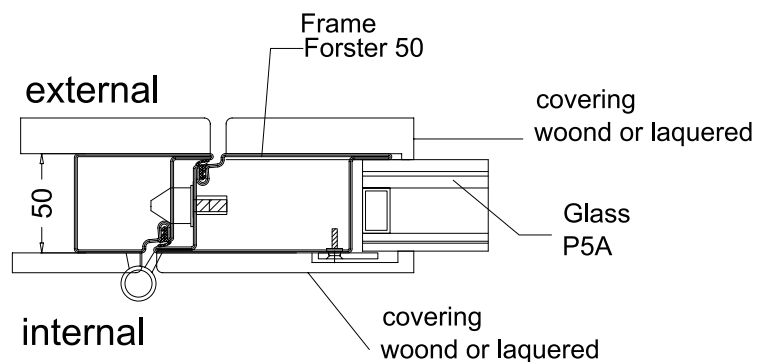


50

VERTICAL SECTION



NODE SIDE AND HIGHER

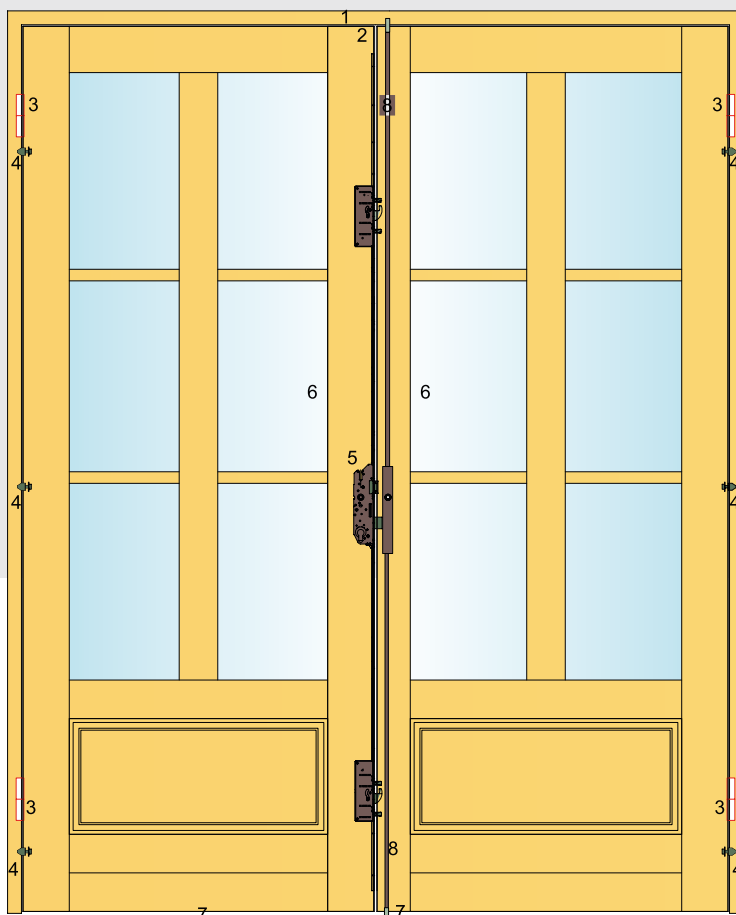


MODEL CRYSTAL PLATINUM *due ante wk3*

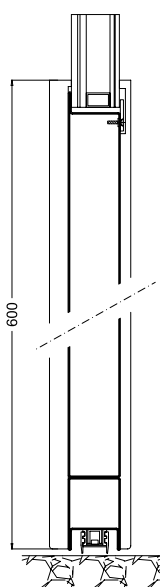
METAL STRUCTURE PORT - **DOUBLE LEAF - COVERED**

MAIN LEAF
made under the building system of cristal

SECONDARY LEAF
made under the building system of main leaf
and is actuated by means of a second handle
that moves two leads, one and one superiore
lower than the floor (8)

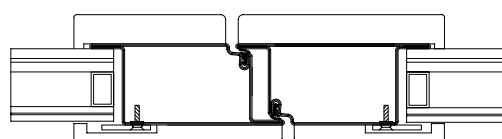
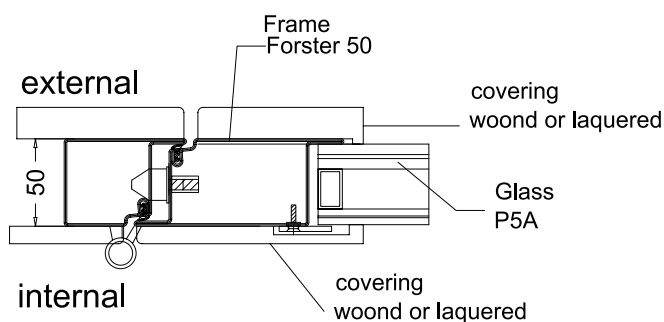


NODE LOWER



51

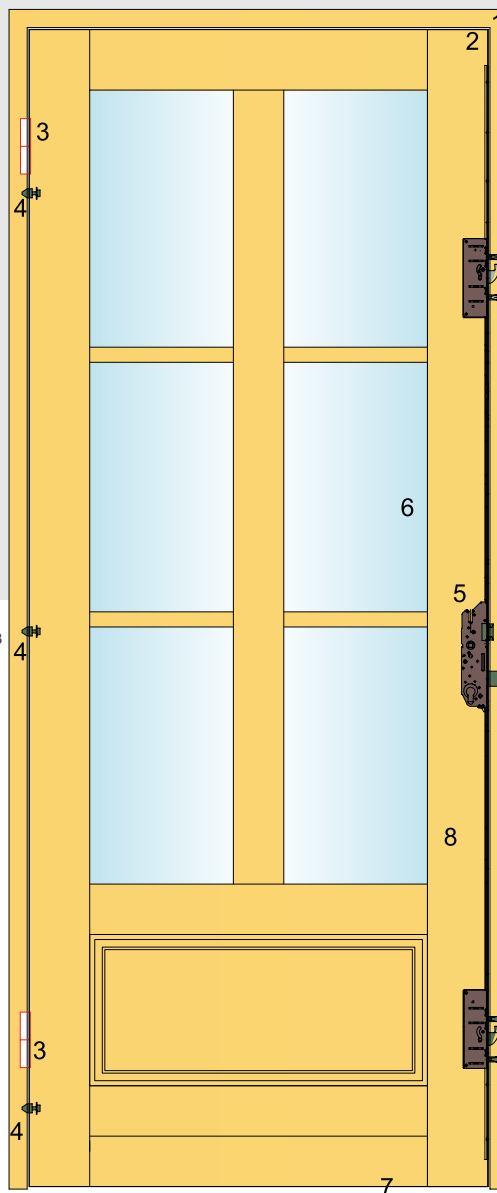
NODE AND UPPER SIDE - NODE CENTRAL



CRYSTAL PLATINUM шк3

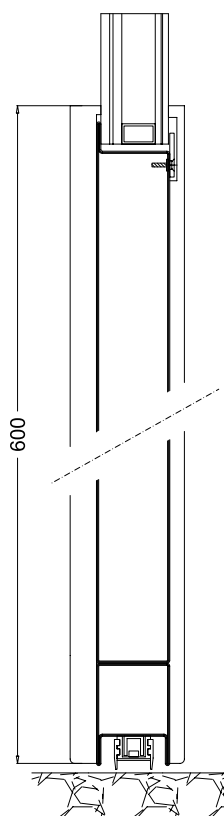
ОДНОСТВОРЧАТАЯ СТАЛЬНАЯ ДВЕРЬ - С ОБЛИЦОВКОЙ

- 01/02 > КОРОБ И ПОЛОТНО
состоят из двух трубчатых стальных профилей 15
Forster 50 10
- 03 > 2 РЕГУЛИРУЕМЫЕ ПЕТЛИ
Петли регулируемые в высоту стальной штифт на
шариковой опоре Ø 14 мм грузоподъемность 200 кг каждая
- 04 > ФИКСИРОВАННЫЕ ТОЧКИ ЗАПИРАНИЯ
3 неподвижных противосъемных ригеля из
нержавеющей стали (Ø 16 мм).
- 05 > ПОДВИЖНЫЕ ТОЧКИ ЗАПИРАНИЯ
замок WK3 FUHR 3 точки запираия замка
2 диватора с изогнутым стальным ригелем
- 06 > СТЕКЛОПАКЕТ
бронированное стекло 6+6 рl 2.28/воздушная прослойка/4+4
внутреннее противоударное стекло P5A
- 07 > АКУСТИЧЕСКАЯ ИЗОЛЯЦИЯ
гильотина, притвор или термический порог
периметральный контур уплотнителя
- 08 > ОБЛИЦОВКА
Внутренняя и наружная облицовка с филенкой или расстекловкой в
деревянной отделке или в MDF по шкале RAL

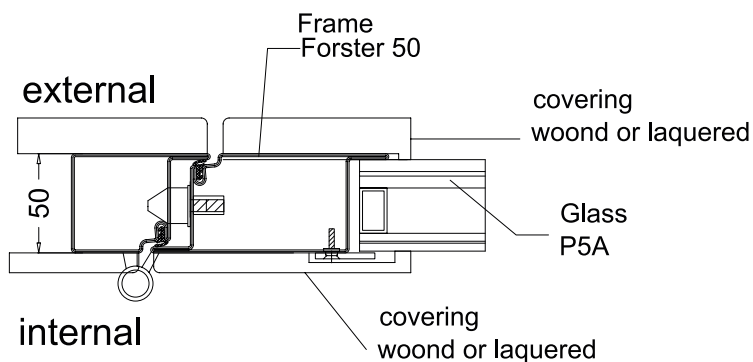


52

VERTICAL SECTION



NODE SIDE AND HIGHER

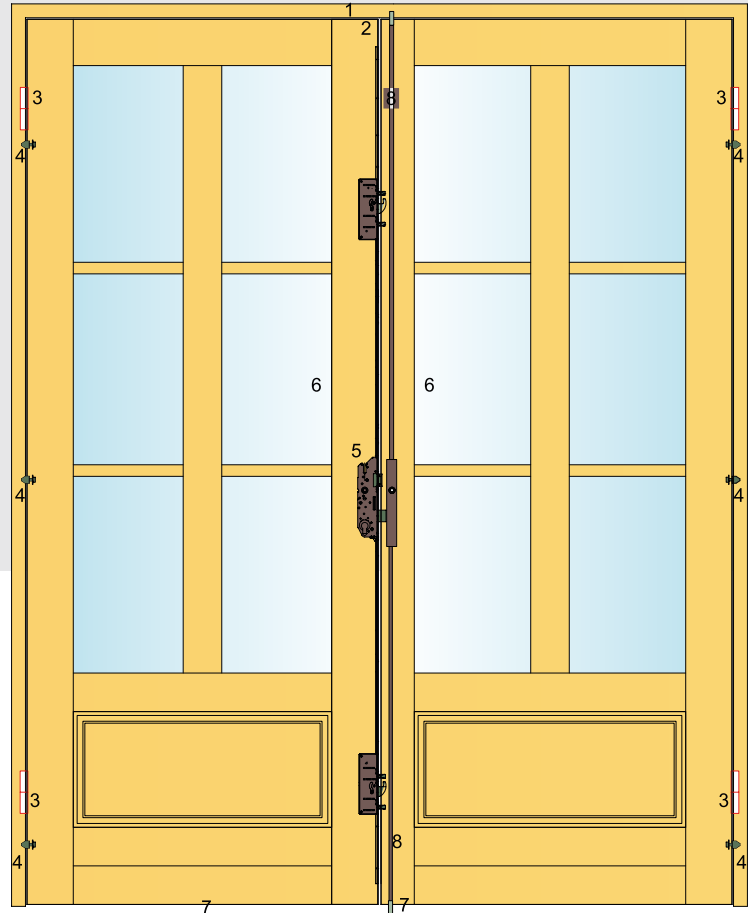


MODEL CRYSTAL PLATINUM due ante wk3

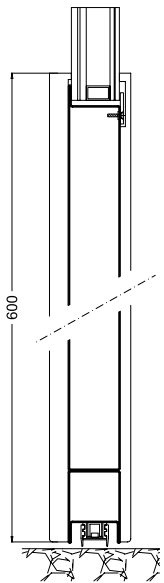
СТАЛЬНОЙ ДВУХСТВОРЧАТЫЙ КОРОБ - С ОБЛИЦОВКОЙ

ОСНОВНОЕ ПОЛОТНО
изготавливается в соответствии
с технической характеристикой Мод. Crystal

ВТОРОСТЕПЕННОЕ ПОЛОТНО
изготавливается в соответствии
с основной технической характеристикой,
полотно открывается второй дверной ручкой,
которая управляет двумя ригелями
в верхней и нижней части (8)

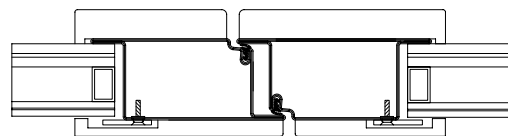
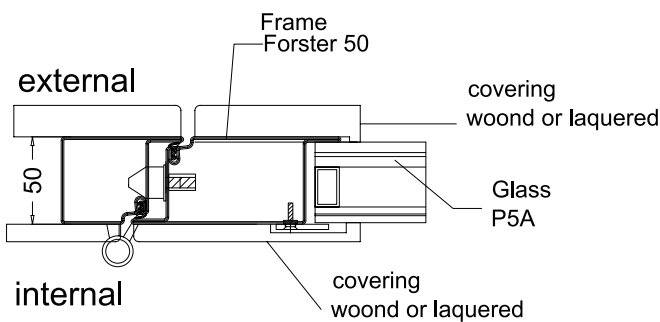


NODE LOWER



53

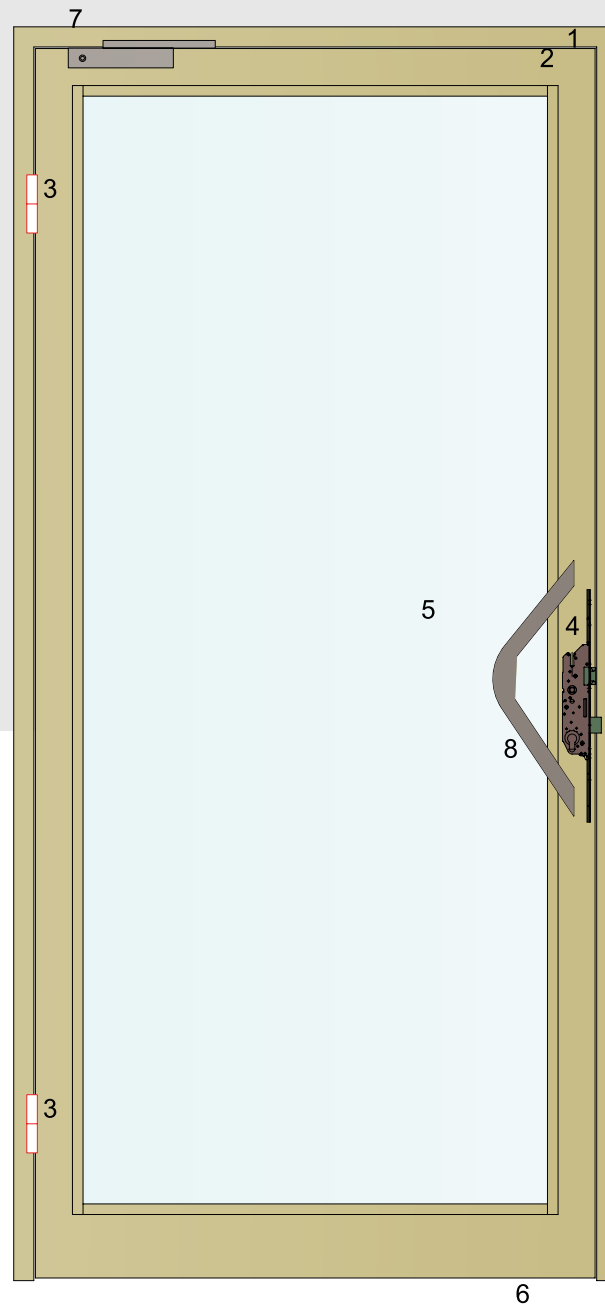
NODE AND UPPER SIDE - NODE CENTRAL



RESIDENCE

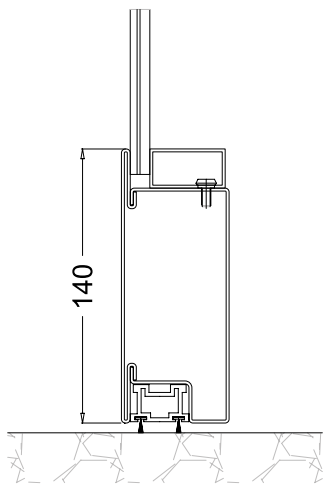
- 01/02 > TELAIO PORTA E TELAIO ANTA
costituiti da due profili in acciaio 15 complanari
chiusi sui 4 lati e posti uno 10
su l'altro ancorano la porta al muro.
- 03 > 2 CERNIERE REGISTRABILI
cerniere regolabili in altezza e costituite da un perno in acciaio
a sfera Ø 14 mm portata 200 kg cad.
- 04 > PUNTI DI CHIUSURA MOBILI
serratura elettrica a 1 punto di chiusura comandata elettricamente
- 05 > VETRO
vetro stratificato di sicurezza 5+5
- 06 > ISOLAMENTO ACUSTICO
paraspiffero, sul lato inferiore della porta
e guarnizione perimetrale di battuta.
- 07 > CHIUDIPORTA
chiudiporta con attacco a "V"
- 08 > MANIGLIONE
maniglione passante in acciaio inox satinato

STRUTTURA METALLICA PORTA - ANTA UNICA

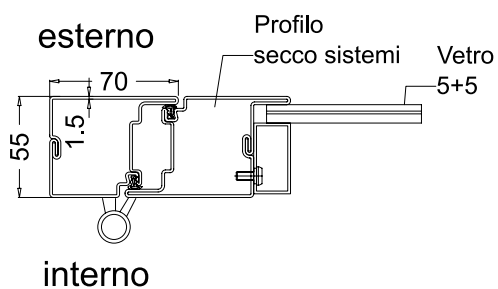


54

NODO INFERIORE



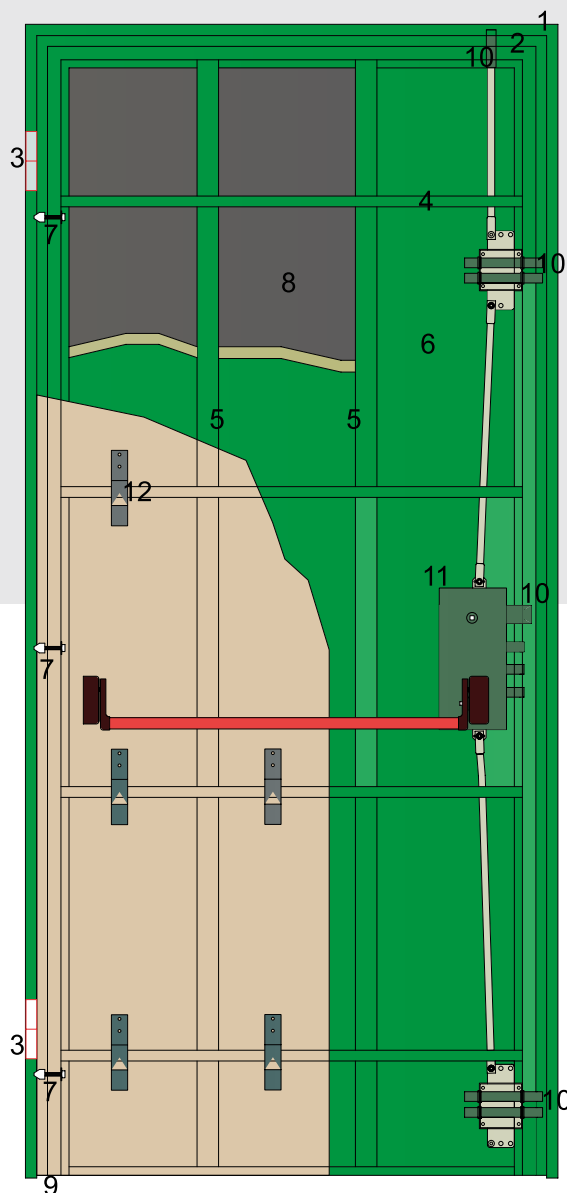
NODO LATERALE E SUPERIORE



MODELLO NO-PANIK

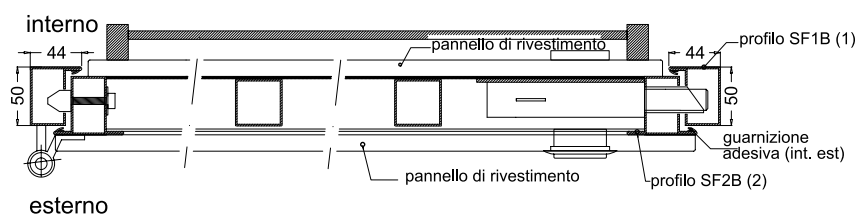
STRUTTURA METALLICA PORTA - ANTA UNICA

- 01/02 > TELAIO PORTA E TELAIO ANTA
costituiti da due profili in acciaio 15 SF1B e SF2B
chiusi sui 4 lati e posti uno 10
su l'altro ancorano la porta al muro.
- 03 > 2 CERNIERE REGISTRABILI
cerniere regolabili in altezza e costituite da un perno in acciaio
a sfera Ø 14 mm portata 200 kg cad.
- 04 > BARRE D'ACCIAIO
da 20 mm, spessore 3 mm saldate al telaio anta in orizzontale
la rinforzano ulteriormente.
- 05 > PROTEZIONE INTERNA
2 tubolari in acciaio 15 40x40 mm posizionati verticalmente
alla struttura. 10
- 06 > PROTEZIONE ESTERNA
garantita da una lamiera piana in acciaio 20 saldata su tutto
il perimetro del telaio- 10
- 07 > PUNTI DI CHIUSURA FISSI
3 perni antistrappo in acciaio Ø 16 mm.
- 08 /09> ISOLAMENTO ACUSTICO
internamente: pannelli coibetanti da 4 cm spessore
esternamente: paraspiffero, battuta o soglia a pavimento
sul lato inferiore della porta e guarnizione perimetrale di battuta.
- 10 > PUNTI DI CHIUSURA MOBILI
3+1 rostri serratura Ø 18 mm
1 deviatore doppio orizzontale superiore
1 deviatore doppio orizzontale inferiore
1 deviatore verticale superiore (no a pavimento)
- 11 > PUNTI DI CHIUSURA MOBILI
protetta da una piastra in acciaio al manganese 3 mm completa del
maniglione antipanico certificato a norma UNI EN 1125 e dispositivo
di apertura (sblocco automatico di tutte le mandate)
conforme a D.Lgs 3 novembre 2004 relativo ai dispositivi per
l'apertura delle porte installate e vie di esodo.
- 12 > SISTEMA AGGANCIAMENTO PANNELLO INTERNO
nel caso di sostituzione della serratura
o del pannello c'è un semplice sistema di aggancio/sgancio



55

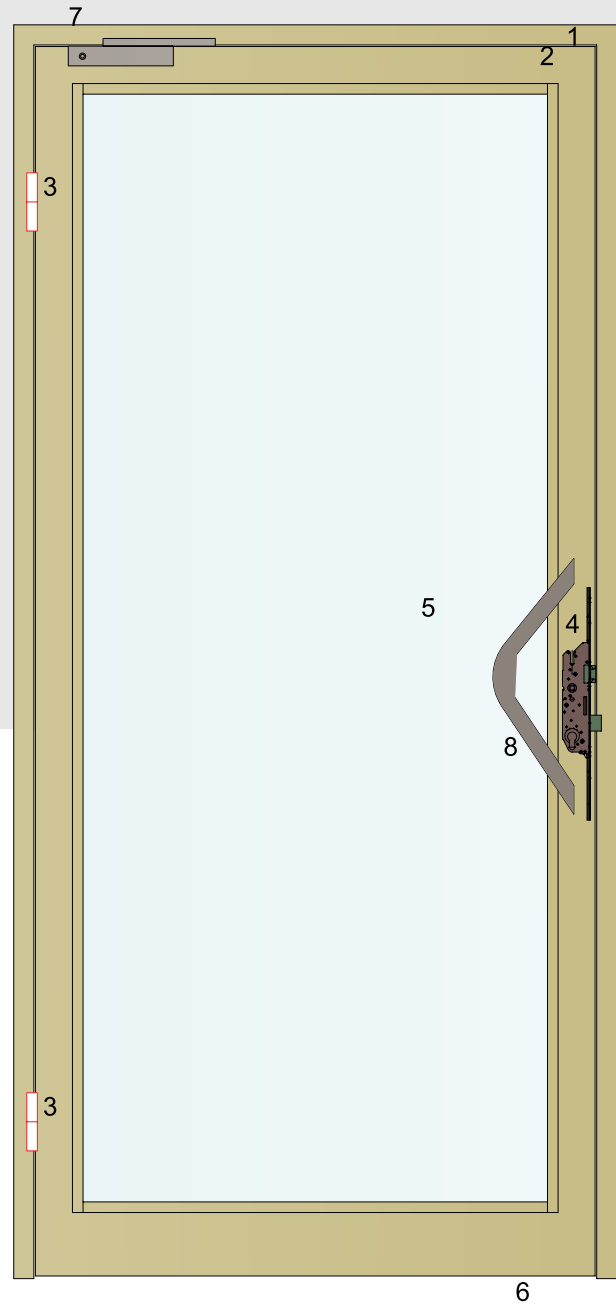
NODO LATERALE E SUPERIORE - NODO CENTRALE



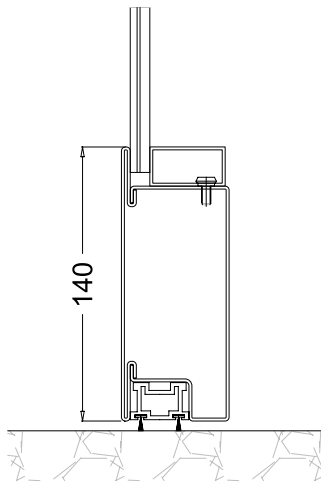
RESIDENCE

- 01/02 > FRAME/LEAF
frame with leaf close overlap tubular 15
secco sistemi 10
- 03 > 2 DRAWN
drawn steel hinges with pins \varnothing 14mm bearing movement
- 04 > CLOSING POINTS
1 lock electrical in the central part
- 05 > GLASS
stratified safety glass thicknes 5+5 mm
- 06 > INSULATION
self leveling draught closer whit
adjustable gasket
gasket on frame and leaf vertical profiles .
- 07 > DOOR CLOSERS
door closers with arm "V"
- 08 > HANDLE
outer stainless steel grab bar and inner satin chrome handle

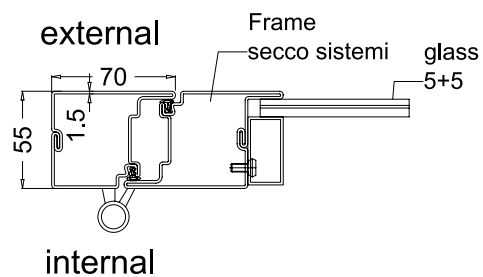
METAL STRUCTURE DOOR - SINGLE LEAF



NODE LOWER

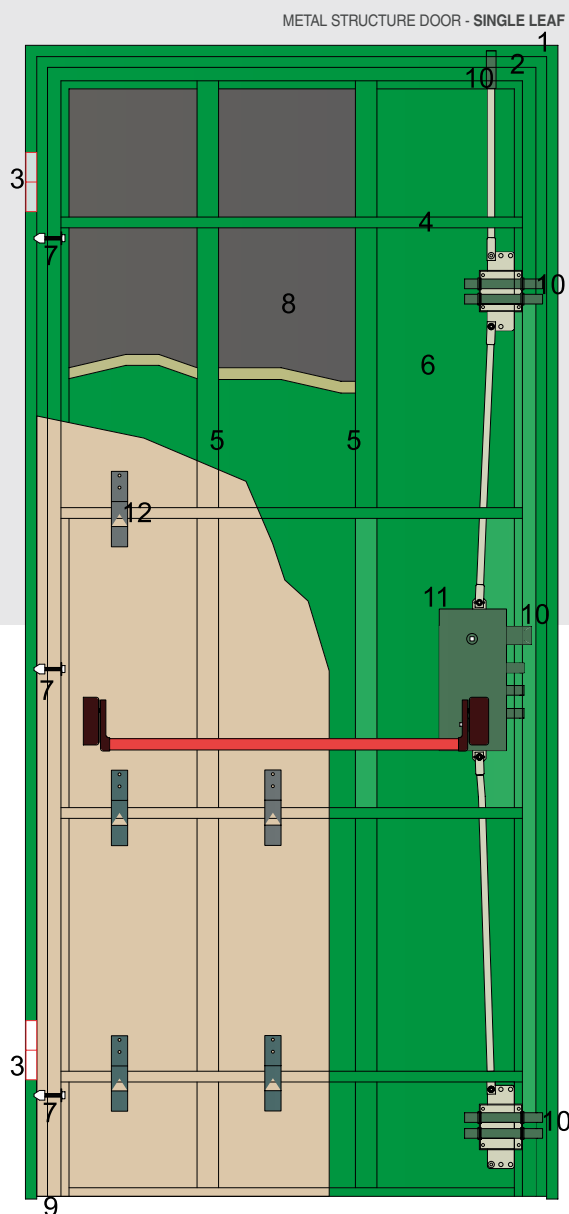


NODE SIDE AND HIGHER



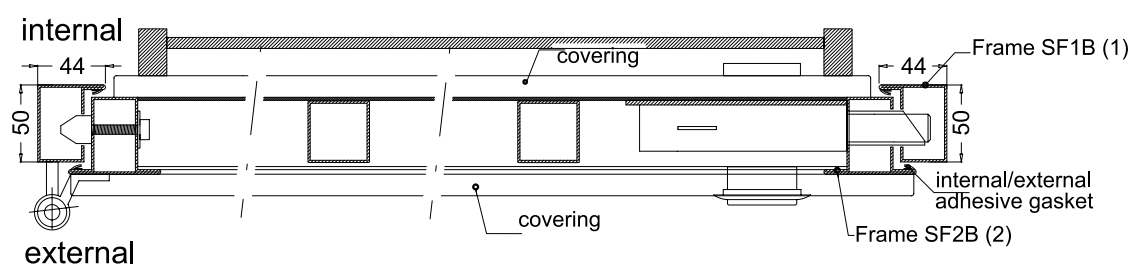
MODEL NO-PANIK

- 01/02 > FRAME/LEAF
frame with leaf close overlap tubular 15 SF1B e SF2B
10
- 03 > 2 DRAWN
drawn steel hinges with pins Ø 14mm brearing movement
- 04 > HORIZONTAL REINFORCEMENT
horizontal reinforcement steel plates 20x3 mm
- 05 > INTERNAL REINFORCEMENT
2 vertical tubular reinforcement steel 15 40x40 mm
10
- 06 > EXTERNAL REINFORCEMENT
external reinforcement steel sheet 20 thick
10
- 07 > CLOSING POINTS
3 anti-tear studs steel stainless (Ø 16 mm)
- 08 /09> INSOLUTION
- rock-wool panel 4 cm thick inside the entire leaf
- self leveling draught closer whit adjustable gasket
- 10 > CLOSING POINTS
3+1 pins + latch (Ø 18 mm)
1 bolt double upper
1 bolt double lower
1 vertical locking
(not on floor)
- 11 > LOCK
protected by a manganese steel plate thickness 3mm
- 12 > SYSTEM FOR REMOVING INTERNAL COVERING
in the case of replace ment of the lock or the panel there's a simple system for removing and re installing



57

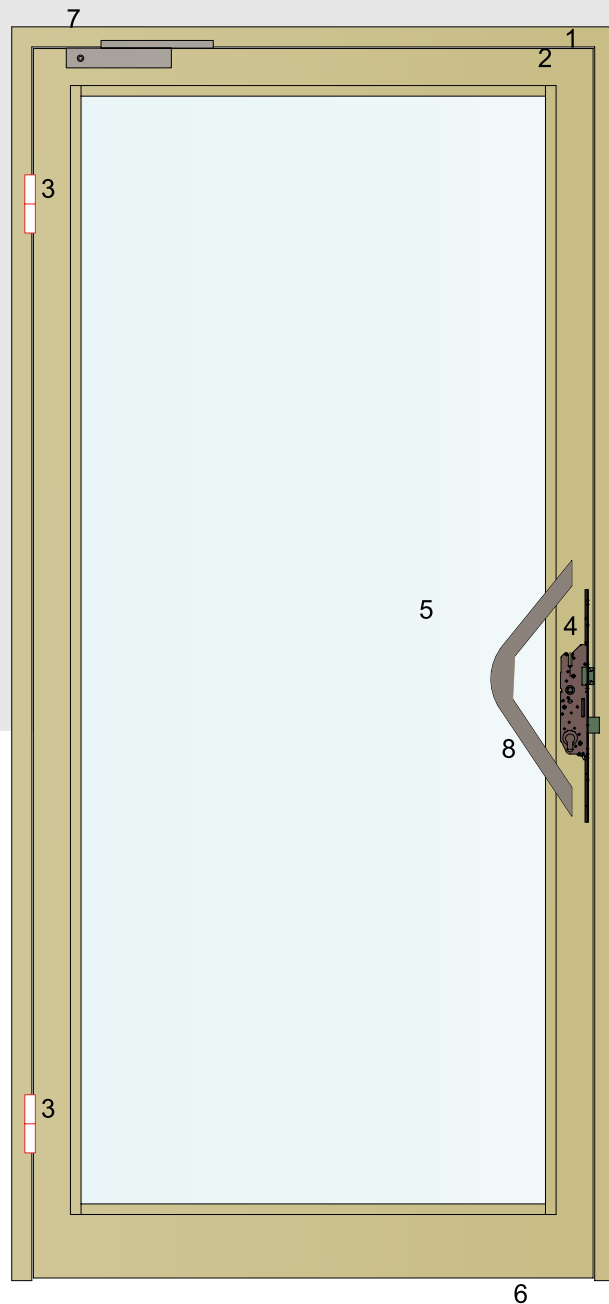
NODE AND UPPER SIDE - NODE CENTRAL



RESIDENCE

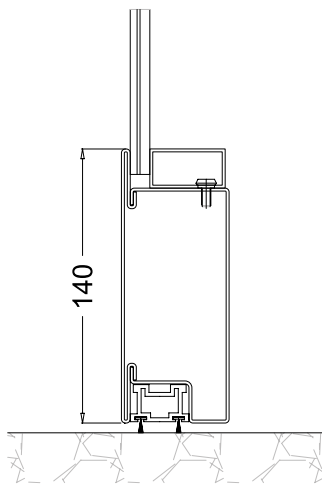
- 01/02 > КОРОБ И ПОЛОТНО
состоит из двух трубчатых стальных профилей 15
закрты с 4 сторон крепят короб в проеме 10
- 03 > 2 РЕГУЛИРУЕМЫЕ ПЕТЛИ
Петли регулируемые в высоту стальной штифт на шариковой
опоре Ø 14 мм грузоподъемность 200 кг каждая
- 04 > ФИКСИРОВАННЫЕ ТОЧКИ ЗАПИРАНИЯ
3 неподвижных стальных противосъемных ригеля
- 05 > СТЕКЛОПАКЕТ
противоударное стекло 5+5 mm
- 06 > АКУСТИЧЕСКАЯ ИЗОЛЯЦИЯ
гильотина, притвор или термический порог
периметральный контур уплотнителя
- 07 > ДОВОДЧИК
Доводчик с V - образным рычагом
- 08 > ПОРУЧЕНЫ
Наружный поручень из нержавеющей стали

Металлическая конструкция двери - ОДНОВОРЧАТАЯ

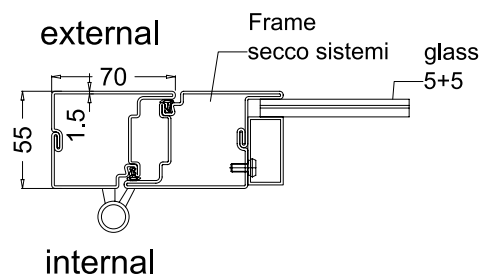


58

NODE LOWER



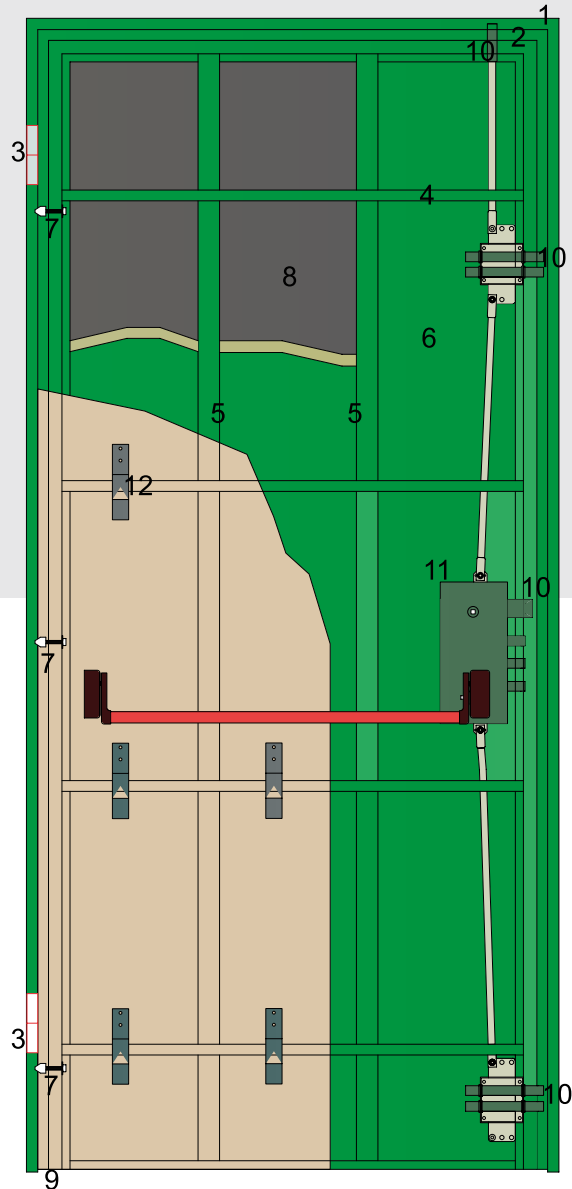
NODE SIDE AND HIGHER



MODEL NO-PANIK

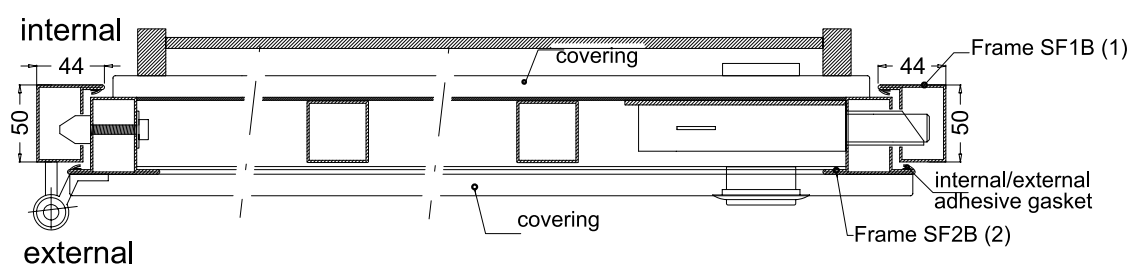
ОДНОСВОРЧАТАЯ СТАЛЬНАЯ ДВЕРЬ

- 01/02 > **КОРОБ И ПОЛОТНО**
состоит из двух трубчатых стальных профилей SF1B и SF2B 15
10
- 03 > **РЕГУЛИРУЕМЫЕ ПЕТЛИ**
Петли регулируемые в высоту
стальной штифт на шариковой опоре Ø 14 мм
грузоподъемность 200 кг
- 04 > **СТАЛЬНЫЕ УСИЛЕНИЯ**
по 20 мм, толщина 3 мм приварены горизонтально к полотну
- 05 > **ВНУТРЕННЯЯ ЗАЩИТА**
2 стальных профиля 15 40 x 40 мм расположены вертикально 15
10
- 06 > **НАРУЖНАЯ ЗАЩИТА**
гарантируется стальным листом 20
приваренным к коробу 20
10
по всему периметру
- 07 > **ФИКСИРОВАННЫЕ ТОЧКИ ЗАПИРАНИЯ**
3 неподвижных стальных противосъемных ригеля (Ø 16 мм) у
- 08 /09> **АКУСТИЧЕСКАЯ ИЗОЛЯЦИЯ**
С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ (8)
изоляционные панели толщиной 4 см
С НАРУЖНЕЙ СТОРОНЫ (9) гильотина,
притвор или термический порог
- 10 > **ПОДВИЖНЫЕ ТОЧКИ ЗАПИРАНИЯ**
3+1 ригеля замка (Ø 18 мм).
1 горизонтальный верхний дивiator
1 горизонтальный нижний дивiator
1 вертикальный верхний дивiator
- 11 > **ЗАМОЧНЫЙ БЛОК**
защита из марганцевой стали толщиной 3 мм.
- 12 > **СИСТЕМА ФИКСАЦИИ ВНУТРЕННЕЙ ПАНЕЛИ**
быстрая система замены замка или панели



59

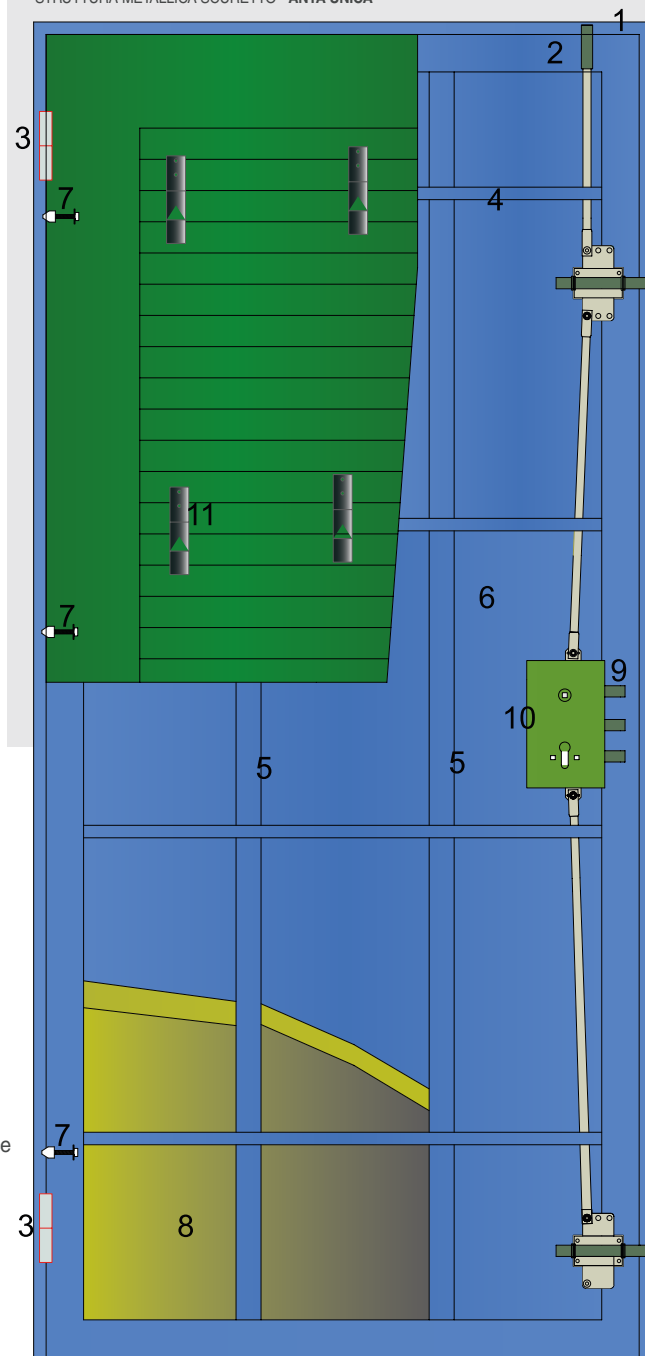
NODE AND UPPER SIDE - NODE CENTRAL



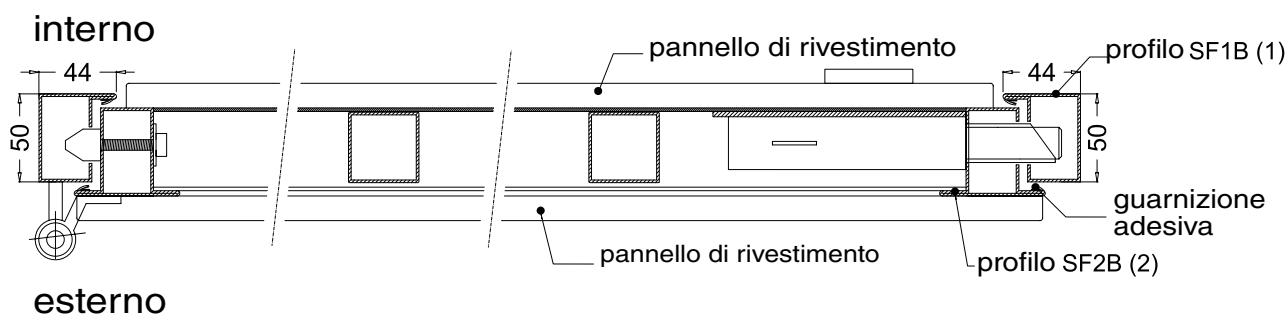
SCURETTO PLUS

- 01/02 > **STRUTTURA TELAIO E ANTA**
costituiti da due profili in acciaio 15
chiusi sui 4 lati e posti uno 10
su l'altro ancorano la porta al muro.
- 03 > **2 CERNIERE REGISTRABILI**
cerniere regolabili in altezza e costituite da un perno in acciaio
a sfera Ø 14 mm portata 200 kg cad.
che permettono un apertura a 180°.
- 04 > **BARRE D'ACCIAIO**
da 20 mm, spessore 3 mm saldate al telaio
anta in orizzontale la rinforziamo ulteriormente.
- 05 > **PROTEZIONE INTERNA**
2 tubolari in acciaio 15 40x40 mm posizionati verticalmente
alla struttura. 10
- 06 > **PROTEZIONE ESTERNA**
garantita da una lamiera piana in acciaio 20 saldata
su tutto il perimetro del telaio. 10
- 07 > **PUNTI DI CHIUSURA FISSI**
3 perni antistrappo in acciaio Ø 16 mm
- 08 > **ISOLAMENTO ACUSTICO**
internamente: pannelli coibentanti da 4 cm spessore.
- 09 > **PUNTI DI CHIUSURA MOBILI**
3 rostri serratura Ø 18 mm
1 deviatore orizzontale superiore
1 deviatore orizzontale inferiore
1 deviatore verticale superiore
(no a pavimento)
tutti azionabili dalla maniglia.
- 10 > **SERRATURA**
protetta da una piastra in acciaio al manganese spessore 3
- 11 > **SISTEMA AGGANCIO PANNELLO INTERNO**
nel caso di sostituzione della serratura o del pannello c'è un semplice
sistema di aggancio/sgancio.

STRUTTURA METALLICA SCURETTO - ANTA UNICA



SEZIONE ORIZZONTALE



MODELLO SCURETTO *due ante*

STRUTTURA METALLICA SCURETTO - DUE ANTE

ANTA MOBILE PRINCIPALE

costituiti da due profili in acciaio 15
(1) SF1B e (2) SF3B chiusi 10
sui 4 lati e posti uno sull'altro ancorando la
porta al muro e riporta tutte le altre caratteristiche
dello scuretto anta unica.

NODO CENTRALE

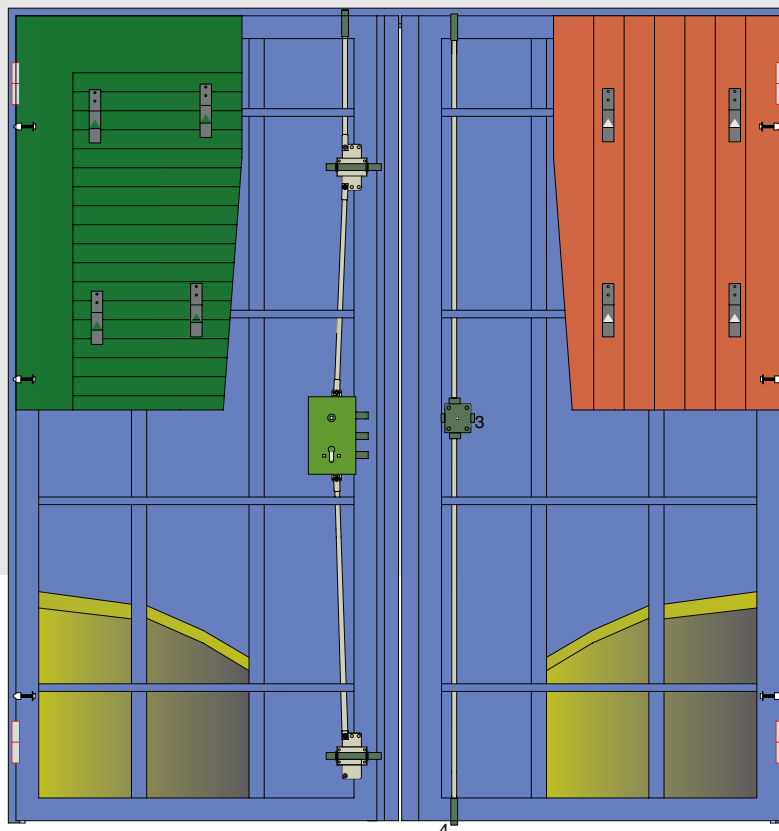
costituita da due profili in acciaio 15
jansen chiusi su 4 lati con 10
inserita guarnizione in EPDM.

ANTA MOBILE SECONDARIA

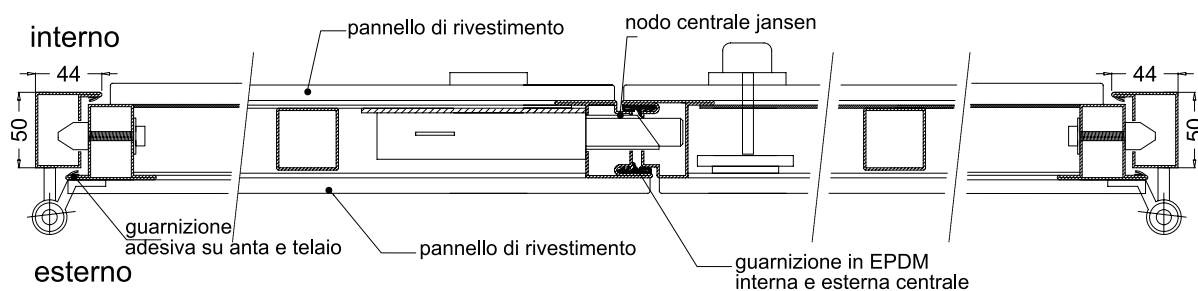
è corredata di una lamiera in acciaio
piana da completa di rinforzo centrale e lame orizzontali
in acciaio irrigidiscono la struttura.

Presenta:

- 2 cerniere regolabili in altezza e costituire da un perno in acciaio a sfera 14 mm portata 200 kg cad.
- 3 perni antistrappo in acciaio 16 mm
- 2 catenacci in acciaio ad incasso posti rispettivamente sul lato superiore e sul lato inferiore a pavimento (3) azionati da un sistema radiale racchiuso nell'anta secondaria (4)



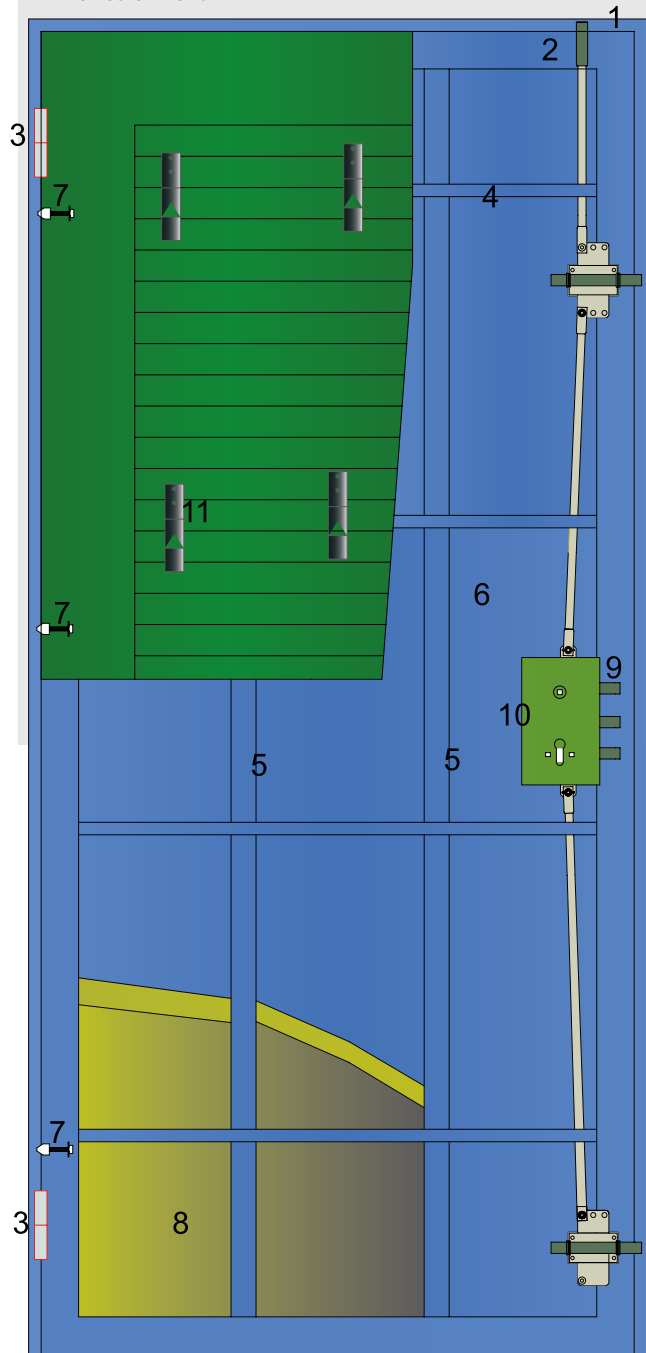
61

NODO-LATERALE E SUPERIORE - NODO CENTRALE

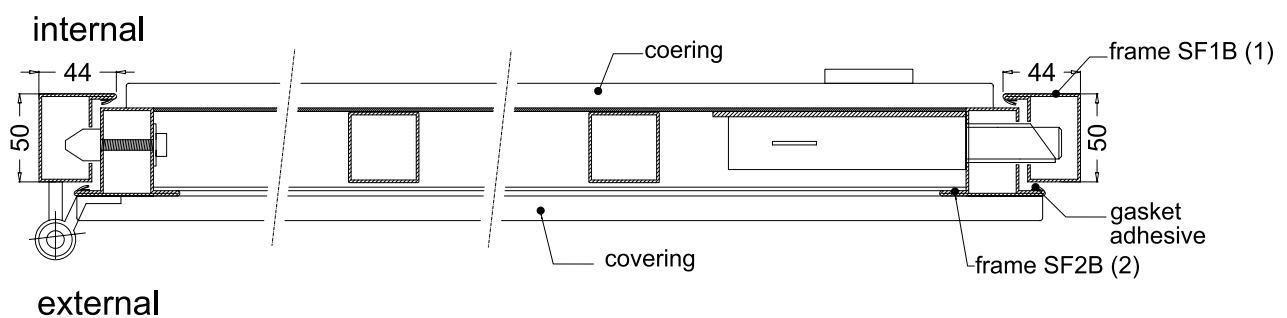
SCURETTO PLUS

- 01/02 > FRAME/ LEAF
frame with leaf close overlap tubular $\frac{15}{10}$
- 03 > 2 DRAWN
drawn steel hinges with pins \varnothing 14mm
bearing movement whit (180° opening)
- 04 > HORIZONTAL REINFORCEMENT
horizontal reinforcement steel plates 20x3 mm
- 05 > INTERNAL REINFORCEMENT
2 vertical tubular reinforcement steel $\frac{15}{10}$ 40x40 mm
- 06 > EXTERNAL REINFORCEMENT
external reinforcement steel sheet 20 thick
 $\frac{10}{10}$
- 07 > CLOSING POINTS
3 anti-tear studs steel stainless (\varnothing 16 mm)
- 08 > INSOLUTION
rock-wool panel 4 cm thick inside the entire leaf
- 09 > CLOSING POINTS
3 pins (\varnothing 18 mm)
1 bolt upper
1 bolt lower
1 vertical locking
(not on floor)
all operated by the handle
- 10 > LOCK
protected by a manganese steel plate thickness 3mm
- 11 > SYSTEM FOR REMOVING INTERNAL COVERING
in the case of replace ment of the lock or the panel there's
a simple system for removing and re installing

METAL STRUCTURE - SINGLE LEAF



HORIZONTAL SECTION



MODEL SCURETTO *due ante*

METAL STRUCTURE - DOUBLE LEAF

MAIN LEAF

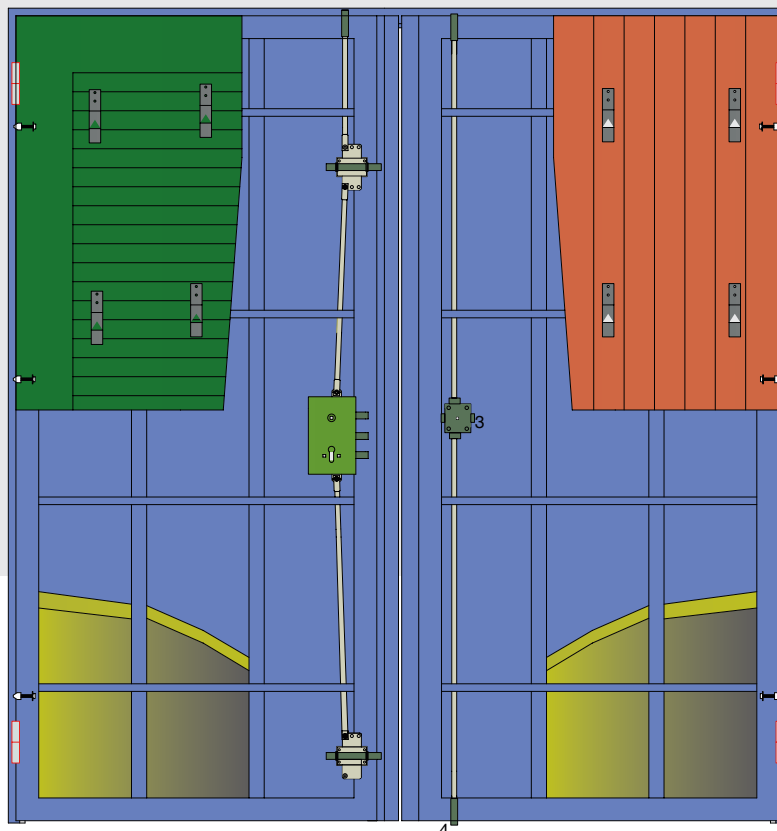
frame close overlap tubular 15
 (1) SF1B e (2) SF3B whit 10
 the construction techniques of the "scuretto"

JUNCTION JANSEN

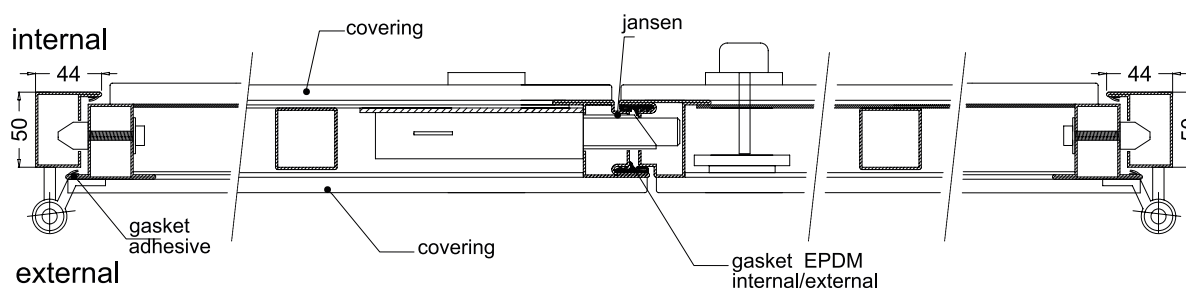
frame close overlap tubular 15
 jwith EPDM 10
 gasket internal / external

SECONDARY LEAF

external steel sheet 20 with horizontal reinforcement steel plates
 Constituted : 10
 - nr. 2 drawn steel hinges with pins Ø 14 mm
 whit bearings movement
 - nr. 3 anti-tear studs steel stainless Ø 16 mm
 - nr. 2 vertical locking bolts on the second leaf (3)
 centralised unloching (4)



NODE AND UPPER SIDE - NODE CENTRAL



SCURETTO PLUS

01/02 > КОРОБ И ПОЛОТНО

состоят из двух трубчатых стальных профилей 15 закрыты с 4 сторон крепят короб в проеме 10

03 > РЕГУЛИРУЕМЫЕ ПЕТЛИ

Петли регулируются в высоту
стальной штифт на шариковой опоре Ø 14 мм
грузоподъемность 200 кг угол открывания 180°

04 > СТАЛЬНЫЕ УСИЛЕНИЯ

по 20 мм, толщина 3 мм приварены горизонтально к полотну

05 > ВНУТРЕННЯЯ ЗАЩИТА

2 стальных профиля 15 40 x 40 мм расположены вертикально 10

06 > НАРУЖНАЯ ЗАЩИТА

гарантируется стальным листом 20 приваренным к коробу по всему периметру 10

07 > ФИКСИРОВАННЫЕ ТОЧКИ ЗАПИРАНИЯ

3 неподвижных стальных противосъемных ригеля (Ø 16 мм).

08 > АКУСТИЧЕСКАЯ ИЗОЛЯЦИЯ

С ВНУТРЕННЕЙ СТОРОНЫ (8)
изоляционные панели толщиной 4 см
С НАРУЖНОЙ СТОРОНЫ (9) гильотина,
притвор или термический порог

09 > ПОДВИЖНЫЕ ТОЧКИ ЗАПИРАНИЯ

2+1 ригеля замка (Ø 18 мм).
1 горизонтальный верхний дивiator
1 горизонтальный нижний дивiator
1 вертикальный верхний дивiator

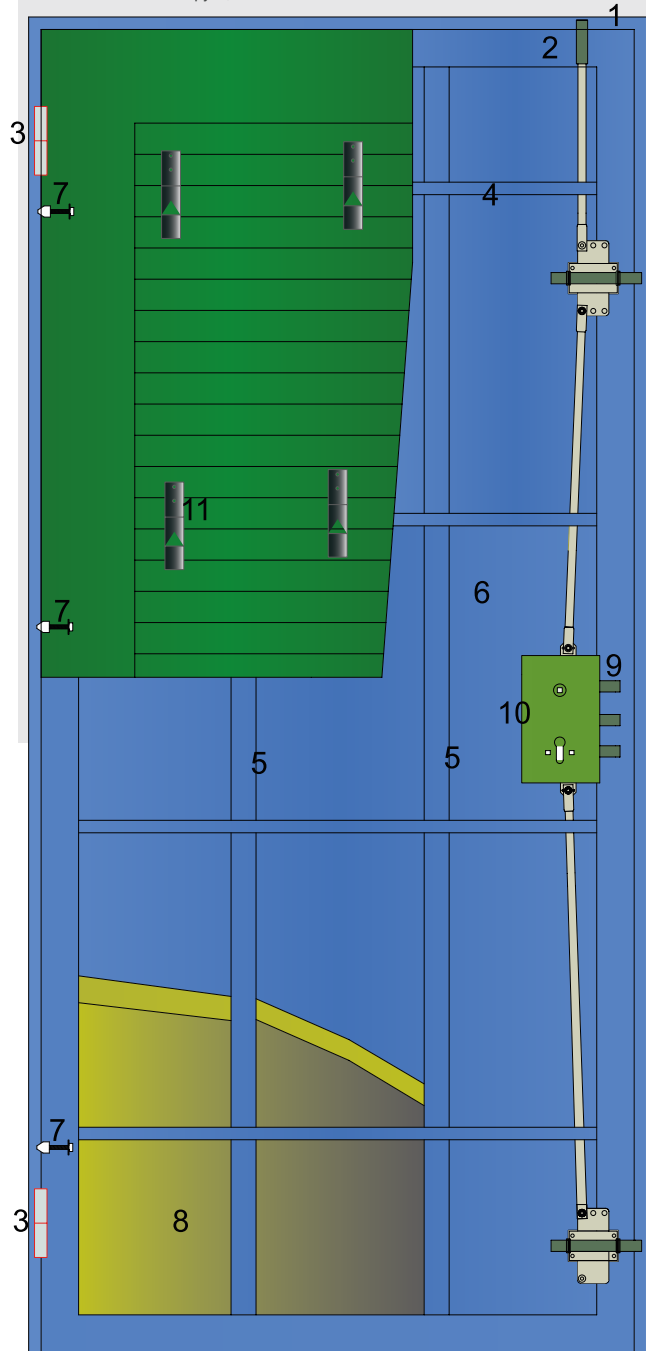
10 > ЗАМОЧНЫЙ БЛОК

защита из марганцевой стали толщиной 3 мм.

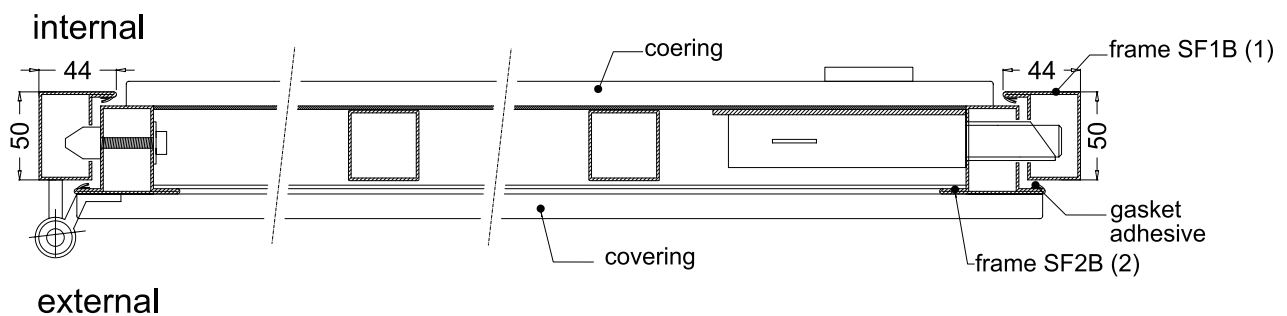
11 > СИСТЕМА ФИКСАЦИИ ВНУТРЕННЕЙ ПАНЕЛИ

быстрая система замены замка или панели

Металлическая конструкция - SINGLE LEAF



HORIZONTAL SECTION



MODEL SCURETTO *due ante*

Металлическая конструкция - DOUBLE LEAF

ОСНОВНОЕ ПОЛОТНО

состоит из двух стальных профилей
расположенных в одной плоскости $\frac{15}{10}$
1 SF1B и 2 SF3B профили
закрыты с 4 сторон крепят
короб в проеме, сохраняют все характеристики
одностворчатой модели "SCURETTO"

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ УЗЕЛ

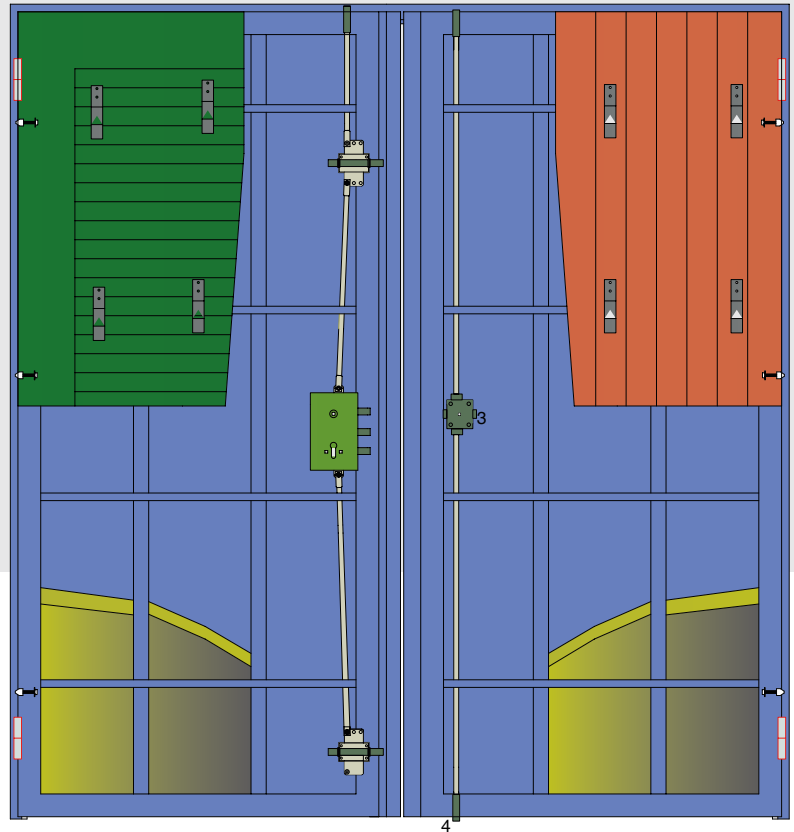
состоит из двух стальных профилей $\frac{15}{10}$ jansen
профили закрыты с 4 сторон
уплотнитель из EPDM вставляется в короб

ВТОРОСТЕПЕННОЕ ПОДВИЖНОЕ ПОЛОТНО

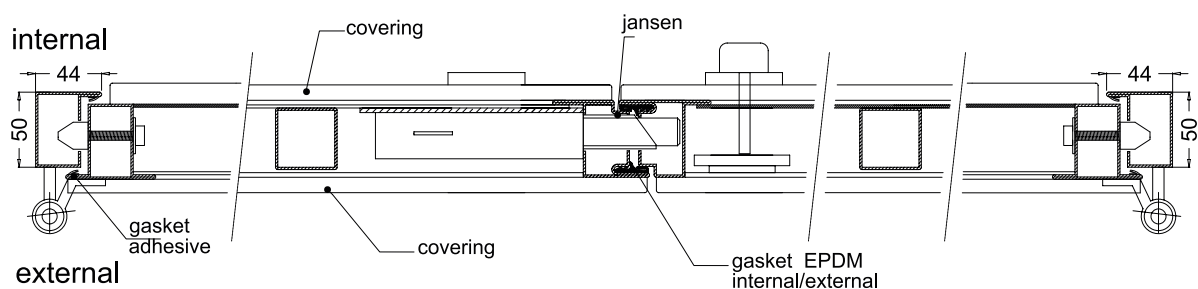
дополняется стальным листом толщиной $\frac{20}{10}$
центральное усиление и
горизонтальные лонжероны придают жесткости коробу:

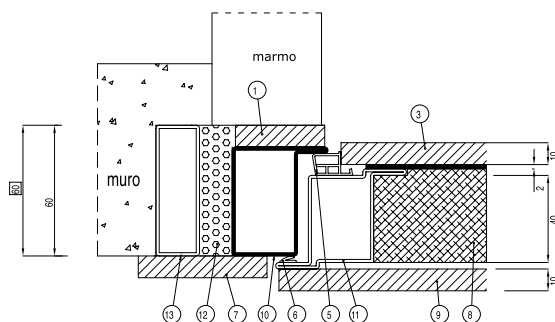
ПРЕДСТАВЛЯЕТ:

- № 2 петли регулируемые в высоту,
стальной штифт на шариковой опоре \varnothing 14 мм
грузоподъемность 200 кг каждая
- № 3 неподвижных стальных противосъемных
ригеля \varnothing 16 мм
- № 2 подвижных ригеля в верхней и нижней части полотна
(3)рычаг управления
расположен во второстепенном полотне



NODE AND UPPER SIDE - NODE CENTRAL





- 1 - Cornice in legno SP. 10mm
- 3 - Rivestimento in legno
- 5 - Guarnizione EPDM
- 6 - Guarnizione di battuta
- 7 - Cornice in legno SP. 10mm
- 8 - Lana minerale spessore 40mm
- 9 - Rivestimento in legno SP. 10mm
- 10 - Profilo porta
- 11 - Profilo anta
- 12 - Schiuma poliuretanic
- 13 - Controtelaio

PRESTAZIONI DI SERIE

Porta "standard" modello Plus, Plus Force e Platinum con rivestimenti standard interni ed esterni con solo l'aggiunta di paraspiiffero certificato o soglia presentano i seguenti valori:

- Permeabilità all'aria secondo EN 1026 e UNI EN 12207 : 3
- Tenuta all'acqua secondo EN 1027 e UNI EN 12208: 1A
- Resistenza al vento secondo EN 1211 e UNI EN 12210: C2

PERFORMANCE STANDARD

Door "standard" model Plus, and Platinum Plus Force coatings with internal and external standards with only the addition of draft xcluder certificate or threshold have the following values:

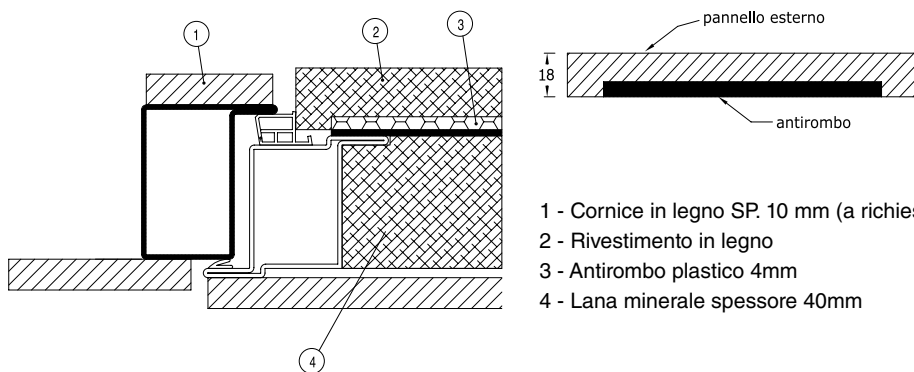
- Air permeability according EN 1026 e UNI EN 12207 : 3
- Water tightness according EN 1027 e UNI EN 12208: 1A
- Wind resistance according EN 1211 e UNI EN 12210: C2

МНОГФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ НАБОРЫ СЕРИЙНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Входная дверь модель Plus, Plus Force и Platinum в стандартной комплектации с внутренними и наружными панелями в дополнении с сертифицированным порогом гильотиной или термическим порогом имеют следующие показатели:

- Воздухонепроницаемость по стандарту EN 1026 и UNI EN 12207:3
- Водонепроницаемость по стандарту EN 1027 и UNI EN 12208:1A
- Устойчивость под нагрузкой ветра EN 1211 и UNI EN 12210:C2

KIT ABBATTIMENTO ACUSTICO



- 1 - Cornice in legno SP. 10 mm (a richiesta)
- 2 - Rivestimento in legno
- 3 - Antirimbo plastico 4mm
- 4 - Lana minerale spessore 40mm

(porte blindate dotate di kit acustico avranno abbattimento acustico di 43 dB)
(porte blindate non dotate di kit acustico avranno abbattimento acustico di 36 dB)

(armored doors with acoustic kit will sound reduction of 43 dB)
(doors not equipped with acoustic kit will sound reduction of 36 dB)

(бронированные двери в дополнении с акустическим набором имеют звукоизоляцию 43 dB) (бронированные двери без акустического набора имеют звукоизоляцию 36 dB)

ABBATTIMENTO ACUSTICO KIT ACUSTICO

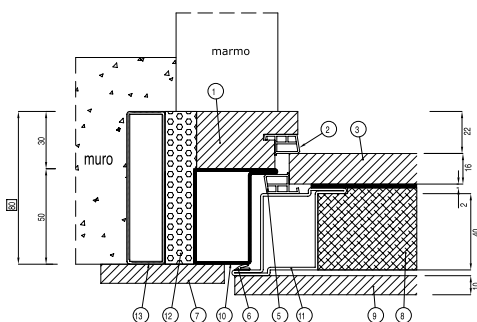
Composto dall'inserimento nell'anta di un materassino di lana minerale e un rivestimento di antirombo plastico all'interno del rivestimento esterno, i test sono stati effettuati su anta e telaio, per questo la valutazione è da considerarsi effettiva a porta installata.

NOISE REDUCTION KIT NOISE

Composed by the inclusion in the door of a Mineral wool mattress and a coating of plastic eadening inside the outer covering, the tests were carried out on sash and frame, for this evaluation is to be considered effective to door installed.

ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ KIT ACUSTICO

Комплектация: Наполнение полотна - минеральная вата, наружная панель дополняется пластиковым звукоизоляционным материалом. Тестирование двери было проведено на короб и полотно, фактически на установленную дверь.



- 1 - Kit ermetico
- 2 - Guarnizione EPDM
- 3 - Rivestimento in legno
- 5 - Guarnizione EPDM
- 6 - Guarnizione di battuta
- 7 - Cornice in legno SP. 10mm
- 8 - Lana minerale spessore 40mm
- 9 - Rivestimento in legno SP. 10mm
- 10 - Profilo porta
- 11 - Profilo anta
- 12 - Schiuma poliuretanicca
- 13 - Controtelaio

KIT ERMETICO

Composto da una soglia a taglio termico o para-spiffero realizzata in materiale plastico ed alluminio. Viene inoltre applicato sul telaio uno speciale rivestimento con una particolare guarnizione perimetrale per un isolamento ottimale.

- Permeabilità all'aria secondo EN 1026 e UNI EN 12207 : 3
- Tenuta all'acqua secondo EN 1027 e UNI EN 12208: 1A
- Resistenza al vento secondo EN 1211 e UNI EN 12210: C2
- Trasmittanza termica secondo UNI EN 10077-2 U=1,5 cieca
- Trasmittanza termica secondo UNI EN 10077-2 U=1,8 vetro
- Abbattimento acustico secondo EN 20140-3 36 dB cieca
- Abbattimento acustico secondo EN 20140-3 43 dB cieca c/ kit acustico

KIT ERMETICO

Consisting of a threshold with thermal or para-draft Made of plastic and aluminum. Is also applied on the frame one special coating with a particular peripheral gasket for optimal insulation.

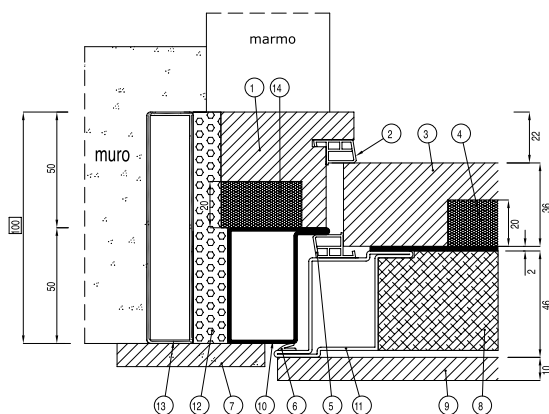
- Air permeability according to EN 1026 and EN 12207: 3
- Water tightness according to EN 1027 and EN 12208: 1A
- Wind resistance according to EN 1211 and EN 12210: C2
- UNI EN 10077-2
- Thermal transmittance U = 1.5 blind UNI EN 10077-2
- Thermal transmittance U = 1.8 glass
- Noise reduction according to EN 20140-3 36 dB blind
- Noise reduction according to EN 20140-3 43 dB blind c/ acoustic kit

НАБОР ЕРМЕТИКО

Комплектация: термический порог или порога гильотина, деревянная периметральная облицовка корба в дополнении с третьим контуром уплотнителя, для идеальной изоляции.

- Воздухонепроницаемость по стандарту EN 1026 и UNI EN 12207:3
- Водонепроницаемость по стандарту EN 1027 и UNI EN 12208:1A
- Устойчивость под нагрузкой ветра EN 1211 и UNI EN 12210:C2
- Термоизоляция по стандарту UNI EN 10077-2 U=1,5 глухое полотно
- Термоизоляция по стандарту UNI EN 10077-2 U=1,8 остекление
- Звукоизоляция по стандарту EN 20140-3 36 dB глухое полотно
- Звукоизоляция по стандарту EN 20140-3 43 dB глухое полотно c/ kit acustico





- 1 - Kit termico
- 2 - Guarnizione EPDM
- 3 - Rivestimento in legno
- 4 - Polistirolo XC 3
- 5 - Guarnizione EPDM
- 6 - Guarnizione di battuta
- 7 - Cornice in legno SP. 10mm
- 8 - Lana minerale spessore 40mm
- 9 - Rivestimento in legno SP. 10mm
- 10 - Profilo porta
- 11 - Profilo anta
- 12 - Schiuma poliuretanic
- 13 - Controtelaio
- 14 - Polistirolo XC 3

KIT TERMICO

Composto da una soglia a taglio termico o para-spiffero realizzata in materiale plastico ed alluminio. Viene inoltre applicato sul telaio uno speciale rivestimento con materiale coibentante con una particolare guarnizione perimetrale per un isolamento ottimale.

Il kit risponde a tutti i requisiti richiesti dalle normative inerenti le Case Clima di classe A,B,C e dal Dlg. N° 192/2005 relativo alla direttiva europea 91/2002 in materia di rendimento energetico edilizio. Permeabilità all'aria secondo EN 1026 e UNI EN 12207 : 3

- Tenuta all'acqua secondo EN 1027 e UNI EN 12208: 1A
- Resistenza al vento secondo EN 1211 e UNI EN 12210:C2
- Trasmittanza termica secondo UNI EN 10077-2 U=1,0 cieca
- Trasmittanza termica secondo UNI EN 10077-2 U=1,4 vetro
- Abbattimento acustico secondo EN 20140-3 36 dB cieca

Abbattimento acustico secondo EN 20140-3 43 dB cieca c/ kit acustico

KIT TERMICO

Consisting of a threshold with thermal or para-draft made of plastic and aluminum. Is also applied on the frame one Special coating with insulating material with a particular peripheral gasket for optimal insulation.

The kit meets all the requirements of the regulatory inherent Case Climate Class A, B, and C by Dlg. N° 192/2005 concerning the European Directive 91/2002 concerning energy performance of the building.

- Air permeability according to EN 1026 and EN 12207: 3
- Water tightness according to EN 1027 and EN 12208: 1A
- Wind resistance according to EN 1211 and EN 12210: C2
- UNI EN 10077-2 Thermal transmittance U = 1.0 blind
- UNI EN 10077-2 Thermal transmittance U = 1.4 glass
- Noise reduction according to EN 20140-3 36 dB blind
- Noise reduction according to EN 20140-3 43 dB blind c / acoustic kit

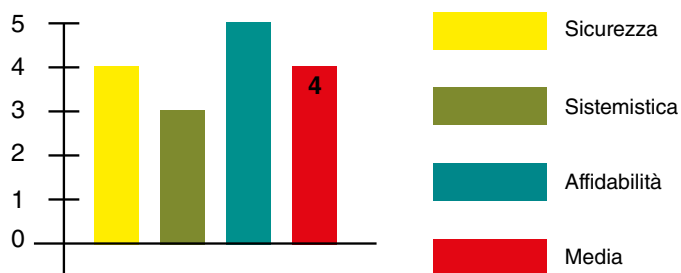
KIT TERMICO

Комплектация: термический порог или порога гильотина, деревянная периметральная облицовка короба в дополнении с третьим контуром уплотнителя, для идеальной изоляции.

Набор Терма отвечает всем требованиям европейского стандарта Casa Clima классификация A, B, C а так же относительно Dlg. N° 192/2005 европейского законодательства 91/2002 относительно энергосбережения в строительстве.

- Воздухонепроницаемость по стандарту EN 1026 и UNI EN 12207:3
- Водонепроницаемость по стандарту EN 1027 и UNI EN 12208:1A
- Устойчивость под нагрузкой ветра EN 1211 и UNI EN 12210:C2
- Термоизоляция по стандарту UNI EN 10077-2 U=1,0 глухое полотно
- Термоизоляция по стандарту UNI EN 10077-2 U=1,4 остекление
- Звукоизоляция по стандарту EN 20140-3 36 dB глухое полотно
- Звукоизоляция по стандарту EN 20140-3 43 dB глухое полотно c/ kit acustico





ASTRAL TEKNO (di serie)

Conforme alla Norma Europea 1303:2005

- Elevata resistenza al "bumping" dispositivo BKP
- Elevata resistenza alla tecnica di effrazione
- Elevata resistenza al trapano
- Resistenza alla spinta attraverso la camma sporgente
- Chiave : Sistema di cifratura a 10 perni su 2 file
- Oltre 1.600.000 combinazioni possibili
- Duplicazione della chiave tramite la chiave originale e Security Card

- Key related security : 6
- Durability : 6
- Attack resistance : 0
- Fornito con 6 chiavi (5 + 1 canterina)

ASTRAL TEKNO (standard)

Compliant with the European Standard EN 1303:2005

- High resistance to "bumping" or percussion thanks to the BKP
- High resistance to housebreaking technique. High drill resistance
- Push-resistant through the projecting cam - Key : 10 pin, 2 row key biting systems
- over 1.600.000 possible combinations or different keys
- Security card for authorized key by CISA or CISA authorized centers

- Key related security: 6
- Durability: 6
- Attack resistance: 0
- Supplied with 6 Key (5 + 1 construction stile)

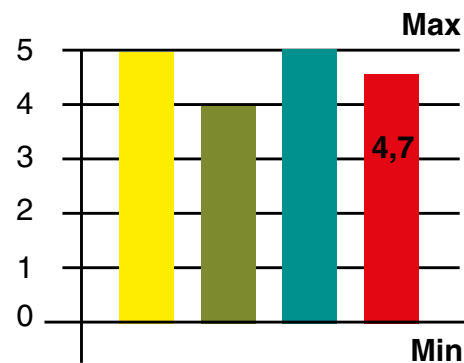
ASTRAL TEKNO (серийная комплектация)

Соответствует Евро Стандарту 1303:2005

- Повышенная устойчивость к выбиванию "bumping" система BKP EI
- Повышенная устойчивость против взлома
- Устойчивость к высверливанию
- Стойкость к воздействию отмычек
- Ключ: система кодирования
- два ряда по 10 пинов. Более 1.600.000 возможных комбинаций
- Дубликация ключей с ключом владельца и Security Card

- Key related security: 6
- Durability: 6
- Attack resistance: 0
- Комплектация 6 ключей (5 + 1 строительный ключ)





AP3 Sigillo (a richiesta)

Conforme alla Norma Europea 1303:2005

Elevata resistenza alla rottura e allo sfilamento grazie a SIGILLO un'anima di acciaio bi-materiale elevata resistenza al "bumping" dispositivo BKP elevata resistenza alla tecnica di effrazione Elevata resistenza al trapano

Chiave: Sistema di cifratura a 11 perni su 3 file oltre 40 milioni di combinazioni possibili
 Duplicazione della chiave tramite la chiave originale e Security Card

Key related security: 6

Durability: 6

Attack resistance: 2

Fornito con 3 chiavi + 1 cantierina

AP3 Sigillo (to request)

Compliant with the European Standard EN 1303:2005

High breaking pulling resistance thanks to the Snap Resistant cylinder: the steel bi-material core High resistance to "bumping" or percussion thanks to the BKP High resistance to housebreaking technique. High drill resistance

Key: 11 pin, 3 row key biting systems
 Over 40 million possible combinations or different keys Security card for authorized key by CISA or CISA authorized centers

Key related security: 6

Durability: 6

Attack resistance: 2

Supplied with 3 key + 1 construction stile

AP 3 (по запросу)

Соответствует Евро Стандарту 1303:2005

Повышенная устойчивость к перелому цилиндра, благодаря системе SIGILLO которая состоит из двух сплавов Повышенная устойчивость к выбиванию "bumping" система BKP EI Повышенная устойчивость против взлома Устойчивость к высверливанию

Стойкость к воздействию отмычек

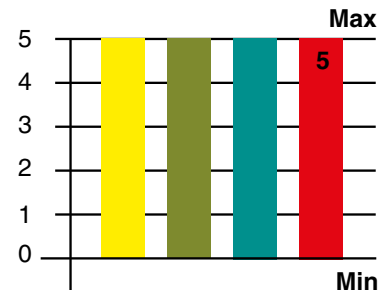
Ключ: система кодирования - три ряда по 11 пинов Более 40 миллионов возможных комбинаций Дубликация ключей с ключом владельца и Security Card

Key related security: 6

Durability: 6

Attack resistance: 2

Комплектация 3 + 1 строительный ключ



RS3 S raggiunge il massimo punteggio possibile per sicurezza, sistemistica e affidabilità

RS 3 (a richiesta)

Conforme alla Norma Europea 1303:2005

Elevata resistenza al "bumping" dispositivo BKP. Elevata resistenza alla rottura e spezzamento grazie a SIGILLO elevata resistenza alla tecnica di effrazione Elevata resistenza al trapano. Resistenza al grimaldello.

Resistenza alla spinta attraverso la camma sporgente.

Chiave: Sistema di cifratura a 19 perni su 5 file 8 miliardi combinazioni possibili
 Duplicazione della chiave solo presso Cisa

Key related security: 6

Durability: 6

Attack resistance: 2

Fornito con 3 chiavi

RS 3 (to request)

Compliant with the European Standard EN 1303:2005

High resistance to "bumping" or percussion thanks to the BKP.

High breaking pulling resistance thanks to the Snap. High resistance to housebreaking technique. High drill resistance. Piking resistance. Push resistance: projecting cam.

Key: 19 pin, 5 row key biting systems 8 billion possible combinations or different keys. Security card for authorized key by CISA

Key related security: 6

Durability: 6

Attack resistance: 2

Supplied with 3 key

RS 3 (по запросу)

Соответствует Евро Стандарту 1303:2005

Повышенная устойчивость к выбиванию "bumping" система BKP Повышенная устойчивость к перелому цилиндра, благодаря системе SIGILLO Повышенная устойчивость против взлома Устойчивость к высверливанию

Стойкость к воздействию отмычек

Ключ: система кодирования - пять рядов по 19 пинов Более 8 миллиардов возможных комбинаций Дубликация ключей только через производителя Cisa

Key related security: 6

Durability: 6

Attack resistance: 2

Комплектация 3 ключа

SERRATURA A CILINDRO CISA (di serie)**Caratteristiche tecniche:**

- Scatola e coperchio in acciaio, finitura "zinco alluminio"
- Catenacci in acciaio nichelato
- Scrocco rovesciabile in acciaio nichelato
- Colonnine antischacciamento per fissaggio viti
- Rinvii in acciaio nichelati
- Meccanismo ad ingranaggi (riduttore di sforzo) azionato dalla chiave
- Che ruota nel cilindro

Funzionamento :

- Dell'interno: lo scrocco con chiave o con maniglia, i catenacci con chiave o pomolino.
- Dall'esterno: lo scrocco e i catenacci con chiave.

LOCK CYLINDER CISA (standard)**Technical features:**

- Case and cover steel, finish "zinc aluminum"
- Nickel-plated steel bolts
- Latch reversible nickel-plated steel
- Anti-crush for fixing screws
- Return steel nickel plated
- Mechanism Gear (stress reducer) operated by key Which rotates in the cylinder

Operation:

- Indoor: the latch with key or handle, the bolts with a wrench or thumbscrew.
- From outside: spring latch and bolts with key.

Цилиндровый замок CISA (серийно)**Технические характеристики:**

- Стальной корпус и крышка, с покрытием "Алюцинк"
- Никелированные стальные ригели
- Обратная защелка из никелированной стали
- Система защиты крепежных винтов
- Стальные никелированные стержни
- Шестеренный редуктор облегчает работу ключа, который вращается в цилиндре

Действие:

- С внутренней стороны: подвижная защелка открывается ключом или нажимной ручкой, ригели замка с помощью ключа или фрикциона.
- С наружной стороны: подвижная защелка и ригели открываются с помощью ключа.



SERRATURA A CILINDRO CISA "talpa"

Caratteristiche tecniche:

Scatola e coperchio in acciaio, finitura "zinco alluminio"
Catenacci in acciaio nichelato. Scrocco rovesciabile in acciaio nichelato
Colonnette antischacciamento per fissaggio viti. Rinvii in acciaio nichelati
Meccanismo ad ingranaggi (riduttore di sforzo) azionato dalla chiave che ruota nel cilindro.
Sistema di sicurezza "talpa" che si attiva quando, con tutte le mandate inserite, si estrae il cilindro.

Funzionamento :

Dell'interno: lo scrocco con chiave o con maniglia, i catenacci con chiave o pomolino.
Dall'esterno: lo scrocco e i catenacci con chiave.



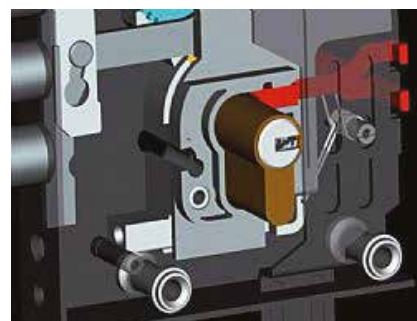
LOCK CYLINDER CISA "blocking device"

Technical features:

- Case and cover steel, finish "zinc aluminum"
- Nickel-plated steel bolts
- Latch reversible nickel-plated steel
- Anti-crush for fixing screws
- Return steel nickel plated
- Mechanism Gear (stress reducer) operated by key that rotates in the cylinder
- Security System " blocking device" that when active, with all sends insert, take out the cylinder

Operation:

- Indoor: the latch with key or handle, the bolts with a wrench or thumbscrew.
- From outside: spring latch and bolts with key.



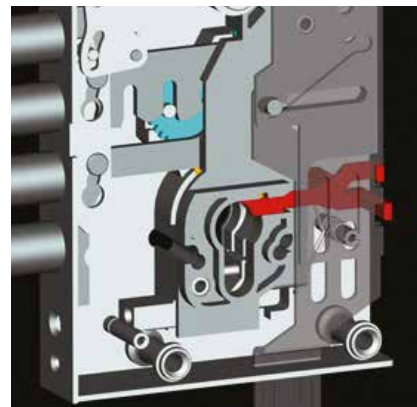
ЦИЛИНДРОВЫЙ ЗАМОК CISA "с системой блокировки замка"

Технические характеристики:

- Стальной корпус и крышка, с покрытием "Алюцинк"
- Никелированные стальные ригели
- Обратная защелка из никелированной стали
- Система защиты крепежных винтов
- Стальные никелированные стержни
- Шестеренный редуктор облегчает работу ключа, который вращается в цилиндре
- Система "блокировки устройства" срабатывает, когда при закрытых отводах и ригелях, пытаются извлечь цилиндр.

Действие:

- С внутренней стороны: подвижная защелка открывается ключом или нажимной ручкой, ригели замка с помощью ключа или фрикциона.
- С наружной стороны: подвижная защелка и ригели открываются с помощью ключа.



SERRATURA A CILINDRO CISA “PLURIFUNZIONE”

Caratteristiche tecniche:

Scatola e coperchio in acciaio, finitura “zinco alluminio”
Catenacci in acciaio nichelato
Scrocco rovesciabile in acciaio nichelato
Colonnette antischacciamento per fissaggio viti
Rinvii in acciaio nichelati
Meccanismo ad ingranaggi (riduttore di sforzo)
azionato dalla chiave che ruota nel cilindro (serratura inferiore)
meccanismo a due mandate tradizionali per la serratura superiore

Funzionamento :

La chiave di servizio comanda lo scrocco e il catenaccio in alto azionando la serratura superiore.

La chiave padronale comanda lo scrocco e i catenacci in basso, a richiesta la chiave padronale puo' azionare entrambe le serrature.

LOCK CYLINDER CISA “Multi-function”

Technical features:

- Case and cover steel, finish “zinc aluminum”
- Nickel-plated steel bolts
- Latch reversible nickel-plated steel
- Anti-crush for fixing screws
- Return steel nickel plated
- Mechanism Gear (stress reducer) operated by key which rotates in the cylinder (lower lock) mechanism for traditional two sends the upper lock

Operation:

- The service key commands the latch and the deadbolt top actuating the upper lock.
- The master key controls the latch and the bolts down, request the master key can 'operate both locks.

ЦИЛИНДРОВЫЙ ЗАМОК CISA (комбинированный замок)

Технические характеристики:

- Стальной корпус и крышка, с покрытием “Алюцинк”
- Никелированные стальные ригели
- Обратная защелка из никелированной стали
- Система защиты крепежных винтов
- Стальные никелированные стержни
- Шестеренный редуктор облегчает работу ключа, который вращается в цилиндре(нижний цилиндр) механизм закрывания на два поворота своеобразна для верхнего цилиндра.

Действие:

- С внутренней стороны: подвижная защелка открывается ключом или нажимной ручкой, ригели замка с помощью ключа или фрикциона.
- С наружной стороны: подвижная защелка и ригели открываются с помощью ключа.



SERRATURA A CILINDRO CISA "ELETTRICA"

Caratteristiche tecniche:

- Scatola e coperchio in acciaio, finitura "zinco alluminio"
- Catenacci in acciaio nichelato
- Scrocco rovesciabile in acciaio nichelato
- Colonnette antischiacciamento per fissaggio viti
- Rinvii in acciaio nichelati
- Meccanismo ad ingranaggi (riduttore di sforzo) azionato dalla chiave
- Che ruota nel cilindro
- Scrocco con dispositivo antiscasso
- Pistone di ricarica in acciaio nichelato
- Gruppo bobine con morsettiera incorporata, tensione 12 V, 15 W c.a.

Funzionamento:

- Dall'interno: lo scrocco con comando elettrico a distanza, con chiave o con maniglia, i catenacci con chiave o pomolino.
- Dall'esterno: lo scrocco e i catenacci con chiave.

LOCK CYLINDER CISA "ELETTRIC"

Technical features:

- Case and cover steel, finish "zinc aluminum"
- Nickel-plated steel bolts
- Latch reversible nickel-plated steel
- Studs anti-squashing for fixing screws
- Return steel nickel plated
- Mechanism Gear (stress reducer) operated by key Which rotates in the cylinder
- Latch with proof device
- Piston charging nickel-plated steel
- Group coils with incorporated terminal block, voltage 12 V, 15 W AC

Operation:

- Indoor: the latch with electric remote control, key or handle, the bolts with a wrench or thumbscrew.
- From outside: spring latch and bolts with key.



Цилиндровый замок CISA (ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ)

Технические характеристики:

- Стальной корпус и крышка, с покрытием "Алюцинк"
- Никелированные стальные ригели
- Обратная защелка из никелированной стали
- Система защиты крепежных винтов
- Стальные никелированные стержни
- Шестеренный редуктор облегчает работу ключа, который вращается в цилиндре
- Перезарядный поршень из никелированной стали
- Бобины со встроенной клеммной панелью, напряжение 12 В, 15 Вт переменного тока

Действие:

- С внутренней стороны: подвижная защелка открывается дистанционно кнопкой или нажимной ручкой, ригели замка с помощью ключа или фрикциона.
- С наружной стороны: подвижная защелка и ригели открываются с помощью ключа.



SERRATURA A CILINDRO “MOTORIZZATA”

Caratteristiche tecniche:

- Scatola e coperchio in acciaio, finitura “zinco alluminio”
- Catenacci in acciaio nichelato
- Scrocco rovesciabile in acciaio nichelato
- Colonnette antischacciamento per fissaggio viti
- Rinvii in acciaio nichelati

Funzionamento:

X1R è una serratura che al tradizionale funzionamento “a chiave”, sempre disponibile anche in assenza di alimentazione elettrica o in presenza di eventuali guasti o danni di natura elettrica o elettronica, abbina la gestione controllata elettronicamente dell’apertura della vostra porta blindata. La chiusura della serratura avviene in modo automatico non appena la stessa viene accostata.

LOCK CYLINDER “MOTORIZED”

Technical features:

- Case and cover steel, finish “zinc aluminum”
- Nickel-plated steel bolts
- Latch reversible nickel-plated steel
- Anti-crush for fixing screws
- Return steel nickel plated

Operation:

X1R is a lock to the traditional operation “Key”, always available, even in the absence of electrical power supply or in the presence of faults or damage to electrical or electronic combines controlled management electronically opening of your security door. The closure of the lock takes place automatically as soon as the same is approached.

ЦИЛИНДРОВЫЙ ЗАМОК (МОТОРИЗИРОВАННЫЙ)

Технические характеристики:

- Стальной корпус и крышка, с покрытием “Алюцинк”
- Никелированные стальные ригели
- Обратная защелка из никелированной стали
- Система защиты крепежных винтов
- Стальные никелированные стержни

Действие:

X1R это традиционный замочный блок с ключевойной, т.е. с доступом открытия даже при отсутствии электрического питания или возможных неполадок электронного характера. Позволяет электрически управлять доступом к входной двери. Все отводы закрываются автоматически, как только полотно заходит в короб.





COLLEZIONE JIMI MASSELLI

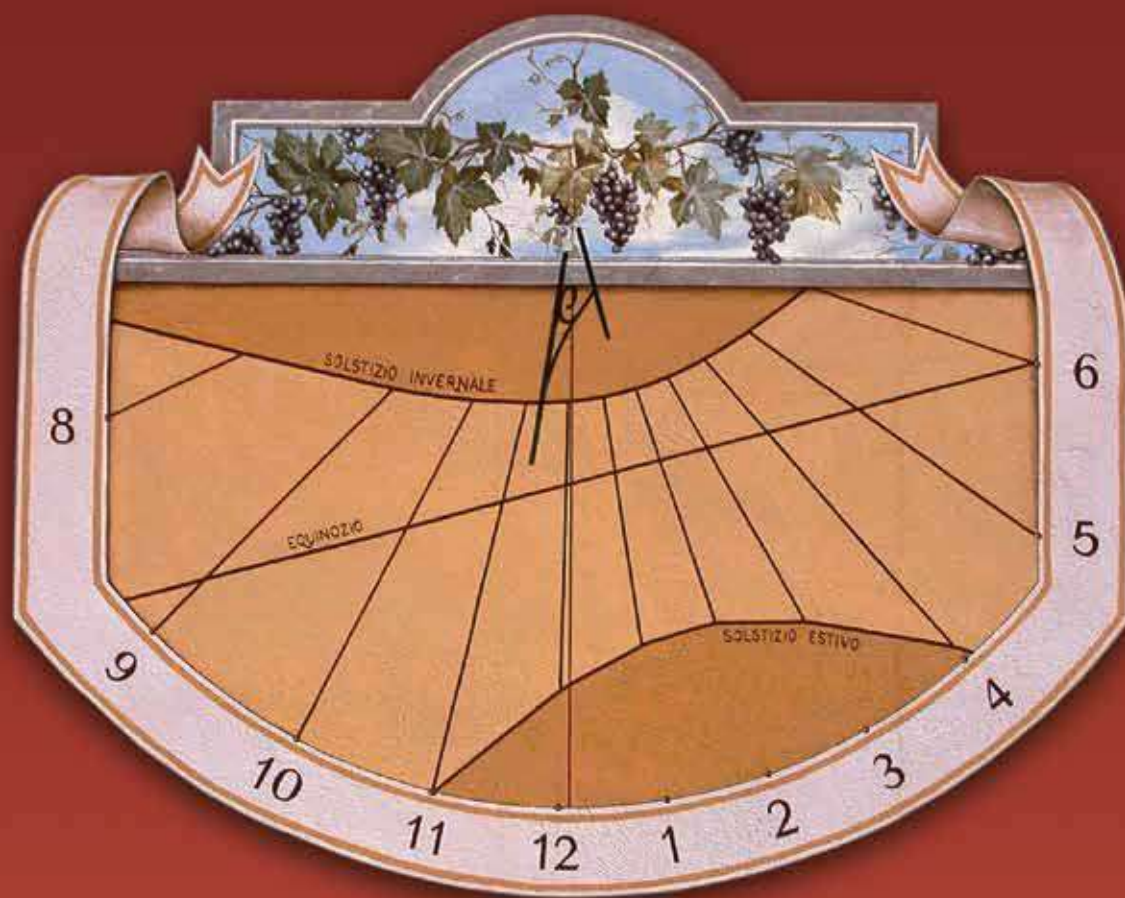
Il massello rappresenta la vera e propria “anima” del legno, essendo un materiale ottenuto dall'estrazione della parte più interna del tronco (chiamata durame) e dunque più lontana dalla corteccia. Progettiamo e realizziamo pannelli di rivestimento in legno massello per porte blindate, avvalendoci delle migliori essenze che oggi madre natura offre. Le essenze legnose che selezioniamo per i nostri pannelli vengono essiccate con una riduzione di umidità sistematicamente controllata, che rende uniforme la stagionatura e consente al legno di raggiungere il livello di stabilizzazione dell'umidità ideale per il suo inserimento in un ambiente esterno. Il legno massello può essere ricavato da diversi alberi, ognuno dei quali avrà una colorazione e delle caratteristiche peculiari che lo renderanno unico nel suo genere.

The solid wood represents the real “soul”; it is a material obtained after extraction of the inner part of the trunk (called heartwood) and therefore more far from the bark. We design and manufacture wallboard made of solid wood for armored doors, taking advantage of the best raw materials that mother nature has to offer today. The types of wood that we select for our panels are dried with a reduction of humidity controlled moisture, which makes uniform ripening and allows the wood to reach the level of humidity stabilization ideal for its inclusion in an outdoor environment. The wood may be derived from different trees, each of which will have a coloring and of the peculiar characteristics that make it unique in its kind.

Массив дерева, это “душа” древесины, материал который извлекают из внутренней части ствола дерева (сердцевины дерева). Фабрика проектирует и изготавливает облицовочные панели из массива дерева для входных дверей, используя массив самого высшего качества, который предлагает нам Мать Природа. Различные виды древесины, которые мы подбираем для панелей высушиваются в особых условиях под постоянным контролем, что позволяет древесине стабилизировать уровень влажности для дальнейшей установке во внешней среде. Древесина может быть получена из различных пород деревьев, каждая из которых имеет свои особенности, фактуру и окраску, что придает своеобразную уникальность.



COLLEZIONE JIMI - MASSELLI





COLLEZIONE JIMI - MASSELLI



Coll. Massello Mod. Impero rovere impregnato verde Ral 6021 - Pomolo Si-Cipolla cormato Satinato | Battente SI-Diva cromato Satinato



COLLEZIONE JIMI - MASSELLI





Coll. Massello Mod. Spiga in Rovere tinto Miele con chiodi a un punto piramide | Pomolo SI-Cipolla Ottone graffiato

COLLEZIONE JIMI - MASSELLI



Coll. Massello Mod. 8 Bugne a piramide con inserimento vetro | Laccata Ral 6009 | Maniglione SI - Bullet



COLLEZIONE JIMI - MASSELLI



Coll. Massello Mod. Wagner in olmo Tarlato tinto Miele | Pomolo SI-Cipolla Ottone Lucido



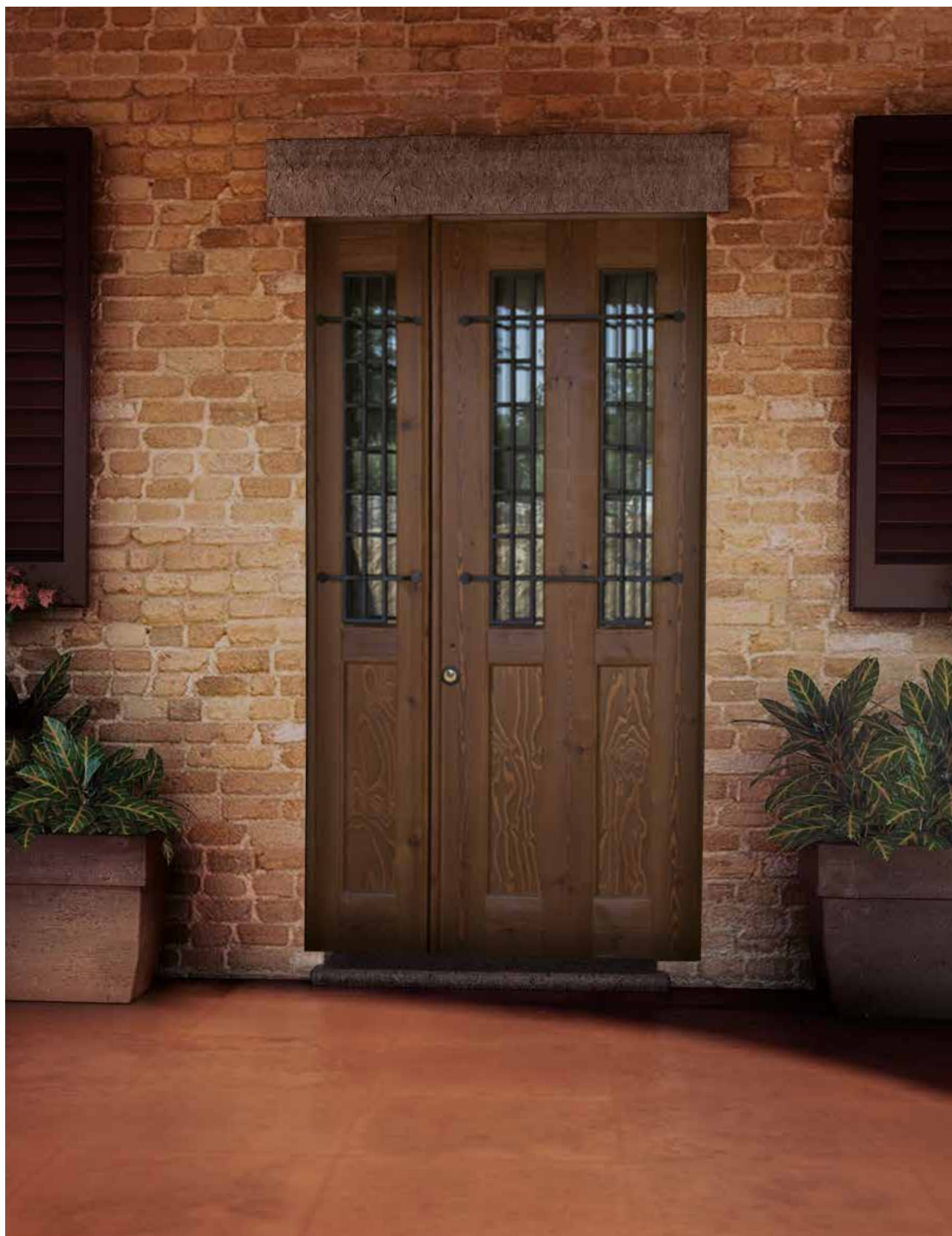
COLLEZIONE JIMI - MASSELLI



88



COLLEZIONE JIMI - MASSELLI



Coll. Massello Mod. 4 Bugne fresa STD. Pino spazzolato tinto noce con inserimento vetro | inferiata decorativa



Coll. Massello Mod. Romanina in MDF - Laccato RAL 6021 | Pomolo SI-Cipolla | Battitacco Ottone Satinato | Foro Lettere in Ottone Satinato

COLLEZIONE JIMI - MASSELLI



Coll. Massello Mod. 8 Bugne fresa STD in Rovere tinto Miele | Pomolo SI-Cipolla Ottone Graffiato



COLLEZIONE JIMI - MASSELLI





Coll. Massello Mod. 3 bugne fresata STD | Pino tinto Noce Spazzolato con inserimento vetro | Pomolo SI-Cipolla Ottone Brunito





CANNES



CARAVAGGIO



GALEONE



GIOTTO



LEONARDO



GOYA



GOYA 2



MATISSE



PLATONE



PLATONE



RAFFAELLO



REMBRANT



TIZIANO



TIZIANO 2



TOLOSA



TUNISI



VENERE



MERCANTILE ANTICO



MERCANTILE



MICHELANGELO



MILANO 2



MODIGLIANI



WAGNER



MONET



PICASSO



DIANA

JIMI MASSELLI

LE ESSENZE masselli



ROVERE MIELATO



ROVERE TINTO NOCE



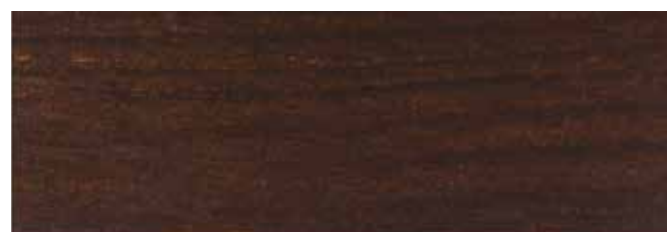
ROVERE TINTO NOCE SCURO



LARICE MIELATO



LARICE TINTO NOCE



LARICE TINTO NOCE SCURO



ABETE MIELATO



ABETE TINTO NOCE



ABETE TINTO NOCE SCURO



DOUGLAS MIELATO

100

JIMI MASSELLI LE ESSENZE masselli



DOUGLAS TINTO NOCE



DOUGLAS TINTO NOCE SCURO



MOGANO MIELE



MOGANO TINTO NOCE



MOGANO TINTO NOCE SCURO



ROVERE SBIANCATO



ABETE SPAZZOLATO

101

ARMOR

Le illustrazioni riportate sono puramente indicative. I colori di stampa non possono riprodurre fedelmente né i trattamenti, né le sfumature e le cromie esatte del legno.
The pictures in the catalogue are approximative. The colours can't represent the true furnish, shades of the wood.

COLLEZIONE BOB

LAVORAZIONI MASSELLI



BAROCCO CORNICI



STANDARD



STILE





DOGATO ANTICO



NEOCLASSICO



COLLEZIONE FREDDY

COSMO
LEGNO
GRÈS
GLASS

Linea che utilizza pannelli realizzati con lastre di gres, legno o vetro smaltato, incollate su supporto di okume marino con angolare perimetrale e inserti di acciaio inox ed il battitacco in acciaio inox che ne completano l'eleganza rendendo un prodotto estremamente moderno e minimal-chic.

Line that uses panels made from slabs of stoneware, wood or enamelled glass, glued on a support of okoume marine boundary with angular inserts and stainless steel scuff plates, that point out the elegance of the product with an extremely modern and minimalist-chic style.

Линия панелей, которая включает в себя такие материалы, как керамогранит, массив и окрашенное стекло. Материалы крепятся на основу из okoume marino, дополняются молдингами и периметральным уголком из нержавеющей стали, которые придают двери современный вид в стиле minimal-chic.



COLLEZIONE FREDDY - COSMO
LEGGNO



106



COLLEZIONE FREDDY - COSMO

GRÈS



Coll. Cosmo - Mod. Total Grès | Collection Basalto vena scura | Maniglione E 5011 lunghezza 800



COLLEZIONE FREDDY - COSMO

GRÈS



Coll. Cosmo - Mod. Cosmo Grès Oxide Moro | Maniglione Si. Bullet



COLLEZIONE FREDDY - COSMO

GRÈS



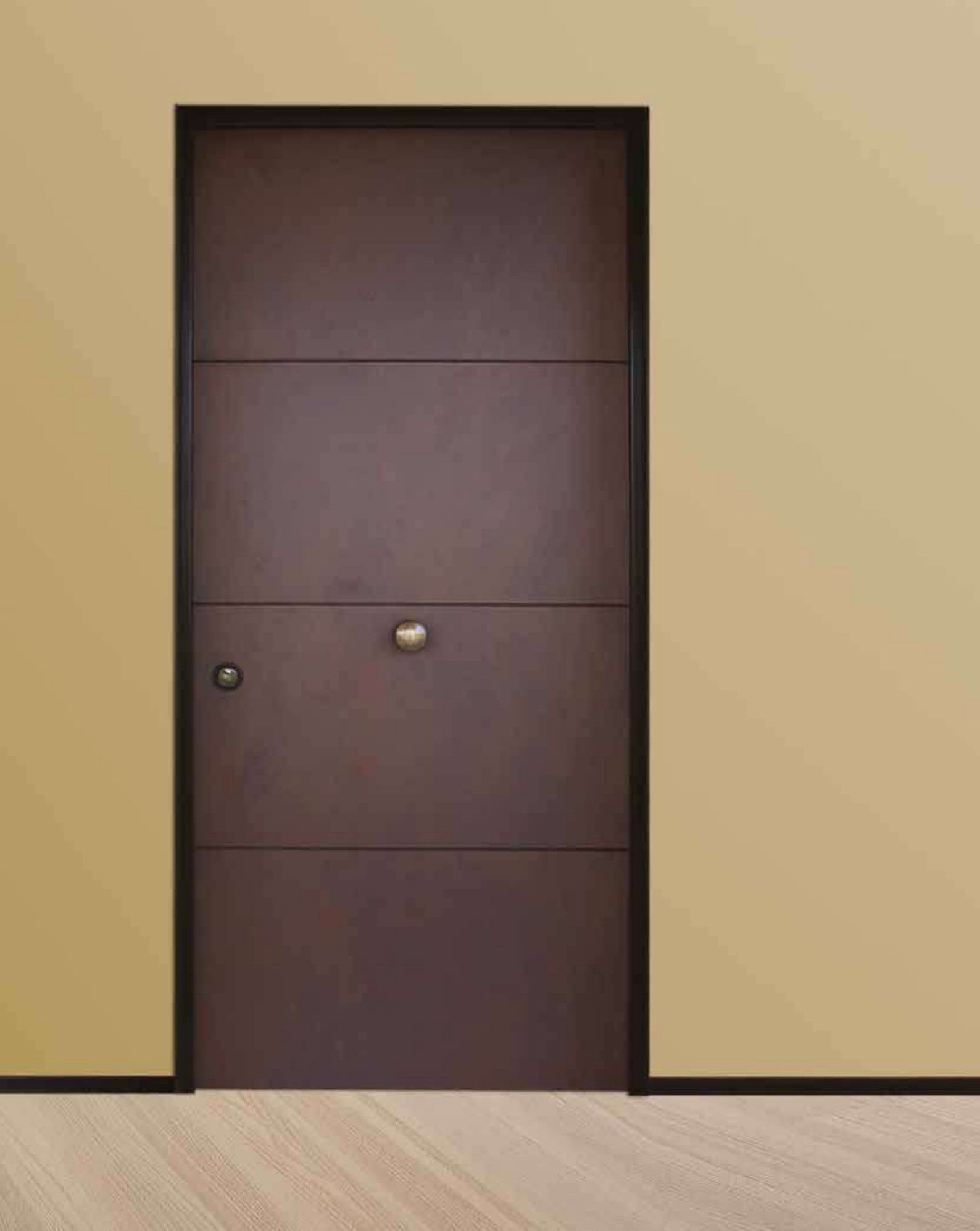
Coll. Cosmo - Mod. Cosmo Grès Oxide Bianco | Maniglione Zen CB46/A



COLLEZIONE FREDDY - COSMO

GRÈS





COLLEZIONE FREDDY - COSMO





COLLEZIONE FREDDY - COSMO

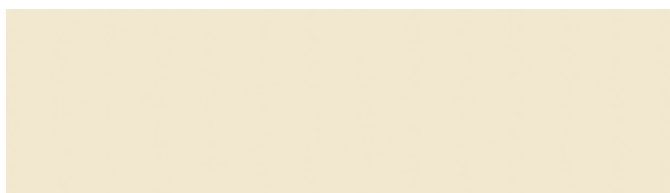
COLORI GRÈS



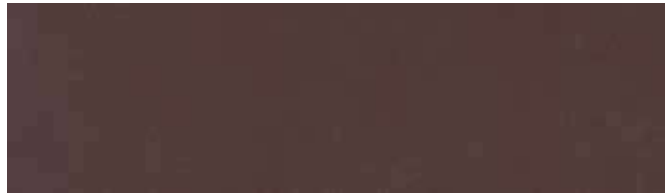
GRÈS - COLLECTION BIANCO



GRÈS - COLLECTION ORZO



GRÈS - COLLECTION AVORIO



GRÈS - COLLECTION UVA



GRÈS - COLLECTION TORTORA



GRÈS - COLLECTION FUMO



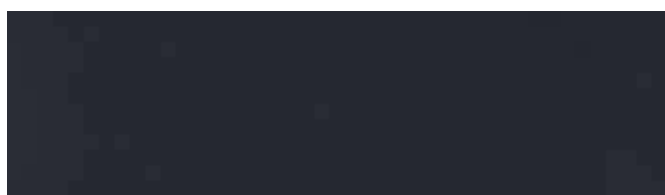
GRÈS - COLLECTION LAPIS



GRÈS - COLLECTION MORO



GRÈS - COLLECTION CRUSCA



GRÈS - COLLECTION NOTTE



GRÈS - COLLECTION FUMO



GRÈS - COLLECTION NERO



GRÈS - OXIDE BIANCO



GRÈS - FILO ROMANTICO ARGENTO



GRÈS - OXIDE PERLA



GRÈS - BLEND AVORIO



GRÈS - OXIDE AVORIO



GRÈS - BLEND GRIGIO



GRÈS - OXIDE GRIGIO



GRÈS - BLEND NERO



GRÈS - OXIDE MORO



GRÈS - KAURI BIANCO



GRÈS - OXIDE MORO MAT.



GRÈS - KAURI BEIGE



GRÈS - OXIDE NERO



GRÈS - KAURI MORO

COLLEZIONE FREDDY - COSMO
GLASS



120

Coll. Cosmo - Mod. Cosmo Glass con battitacco da 30 cm - Ral 8019 | Maniglione mod. SI-Stelo



Coll. Cosmo - Mod. Total Glass colore Bianco Armor | Maniglione Noa ID 16 A Cromo Satinato

COLLEZIONE FREDDY - COSMO
GLASS



122

Coll. Cosmo - Mod. Cosmo Glass Nero Armor con battitacco da 10 cm | Maniglione Si -Bullet



COLLEZIONE FREDDY - COSMO

GRÉS

124

Coll. Cosmo - Mod. Cosmo Glass con battitacco in 30 cm colore Ral 1019 | Maniglione Si Piatto





COLLEZIONE FREDDY - COSMO
GLASS



126

Coll. Cosmo - Mod. Cosmo Glass Bianco Armor con battitacco da 30 cm | Maniglione SI-Piatto

COLLEZIONE FREDDY - COSMO

COLORI GLASS



VETRO - COLORE BIANCO **Armor**



VETRO - COLORE BIANCO 1013 **Armor**



VETRO - COLORE GRIGIO CHIARO **Armor**



VETRO - COLORE GRIGIO **Armor**



VETRO - COLORE NERO **Armor**



VETRO - COLORE ROSSO **Armor**



VETRO - COLORE VERDE **Armor**



VETRO - COLORE VERDE SCURO **Armor**



VETRO - COLORE BLU **Armor**



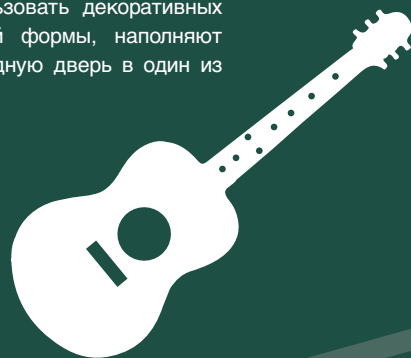
COLLEZIONE JOHN

PRESTIGE LEGNO

È la linea dell'eleganza classica per eccellenza. Entrambi i pannelli, sia interno che esterno, sono realizzati in pantografati con un inserimento in vetro, privo di fermavetro a vista, a tre segmenti con forma di una mezza luna che dona a tutta la porta armonia e luce trasformandolo quasi in un essenziale componente d'arredo.

The line of classic excellence. Both panels, both internal and external, are made with a pantograph insertion glass, free of beading view, in three segments with the shape of a half moon that gives to the whole door harmony and light transforming it almost in an essential furniture component.

Это линия классического совершенства. На дверь с остеклением устанавливаются филленчатые панели внутри и снаружи, что позволяет не использовать декоративных штапиков. Три остекления овальной формы, наполняют гармонией и светом, превращая входную дверь в один из самых главных элементов интерьера.



COLLEZIONE JOHN - PRESTIGE
LEGGNO



130

Coll. Prestige - Laccato 1015 | Maniglione Mezzaluna



Coll. Prestige - Laccato 3004 | Maniglione Mezzaluna

COLLEZIONE JOHN - PRESTIGE
LEGGNO







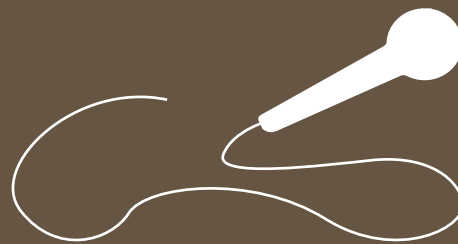
COLLEZIONE JIM

Questa soluzione in Vetro e Acciaio satinato dona una maggior senso di protezione. Una soluzione interessante alla solita porta blindata. I pannelli Ocean sono realizzabili in ottone (rame/corten), inox e laccata.

This solution in glass and brushed steel gives high sense of security. An interesting solution to the usual armored door. The Ocean panels can be: in brass (copper / COR-TEN), stainless steel and lacquered.

Современный дизайн, совмещает бронированное Стекло и Сталь, что внушает чувство защиты и безопасности. Нестандартное решение для входной бронированной двери. Модель Ocean может быть исполнена из латуни (медь/Corten), нержавеющей стали или окрашена по цветовой гамме RAL.

OCEAN
OTTONE
rame/cor-ten
INOX
LACCATA



COLLEZIONE JIM - OCEAN

OTTONE rame/cor-ten





COLLEZIONE JOHN - PRESTIGE

OTTONE rame/cor-ten





COLLEZIONE JIM - OCEAN
INOX



140

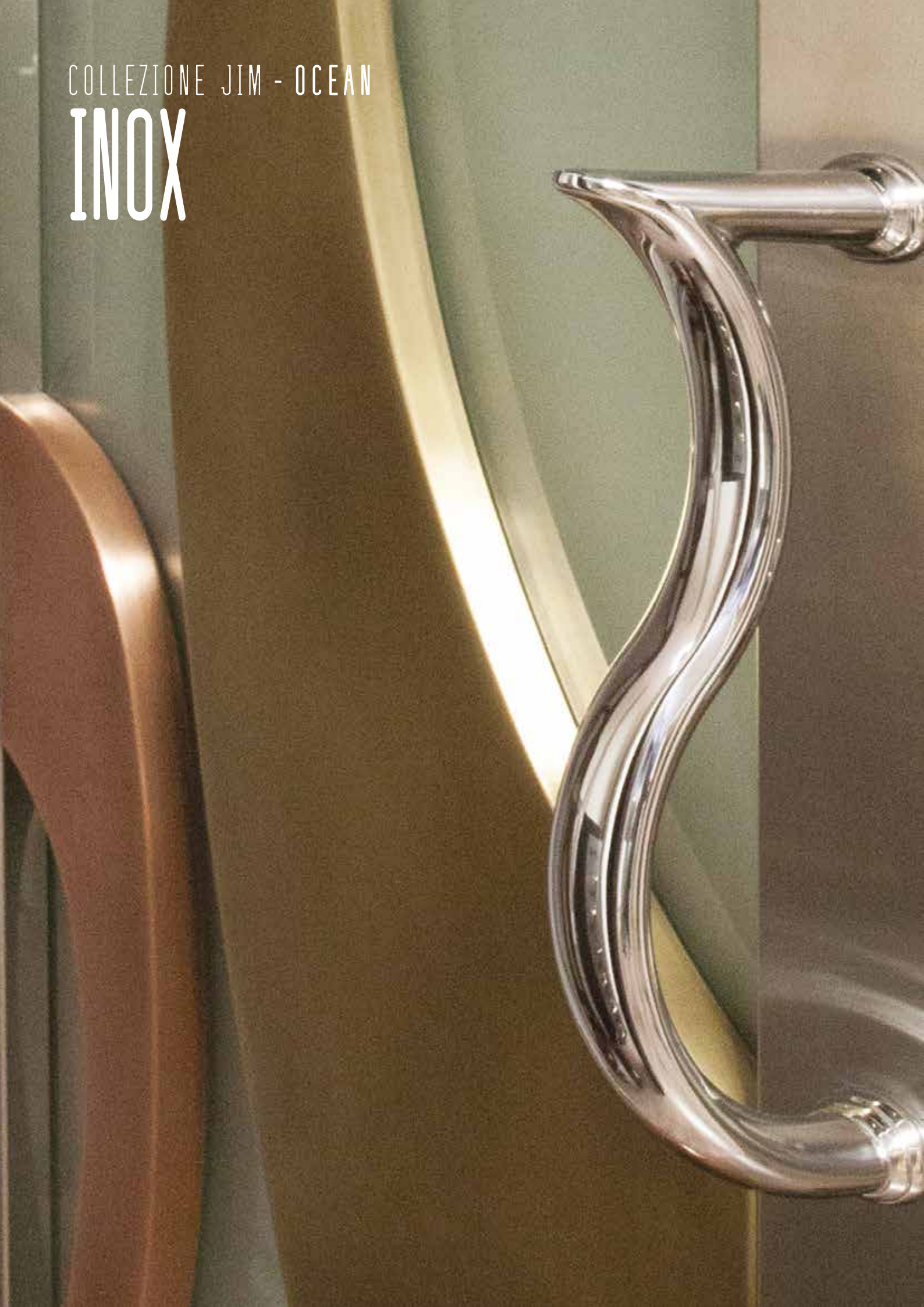




Coll. Ocean - Realizzato in acciaio Inox satinato | Maniglione in G60

COLLEZIONE JIM - OCEAN

INOX





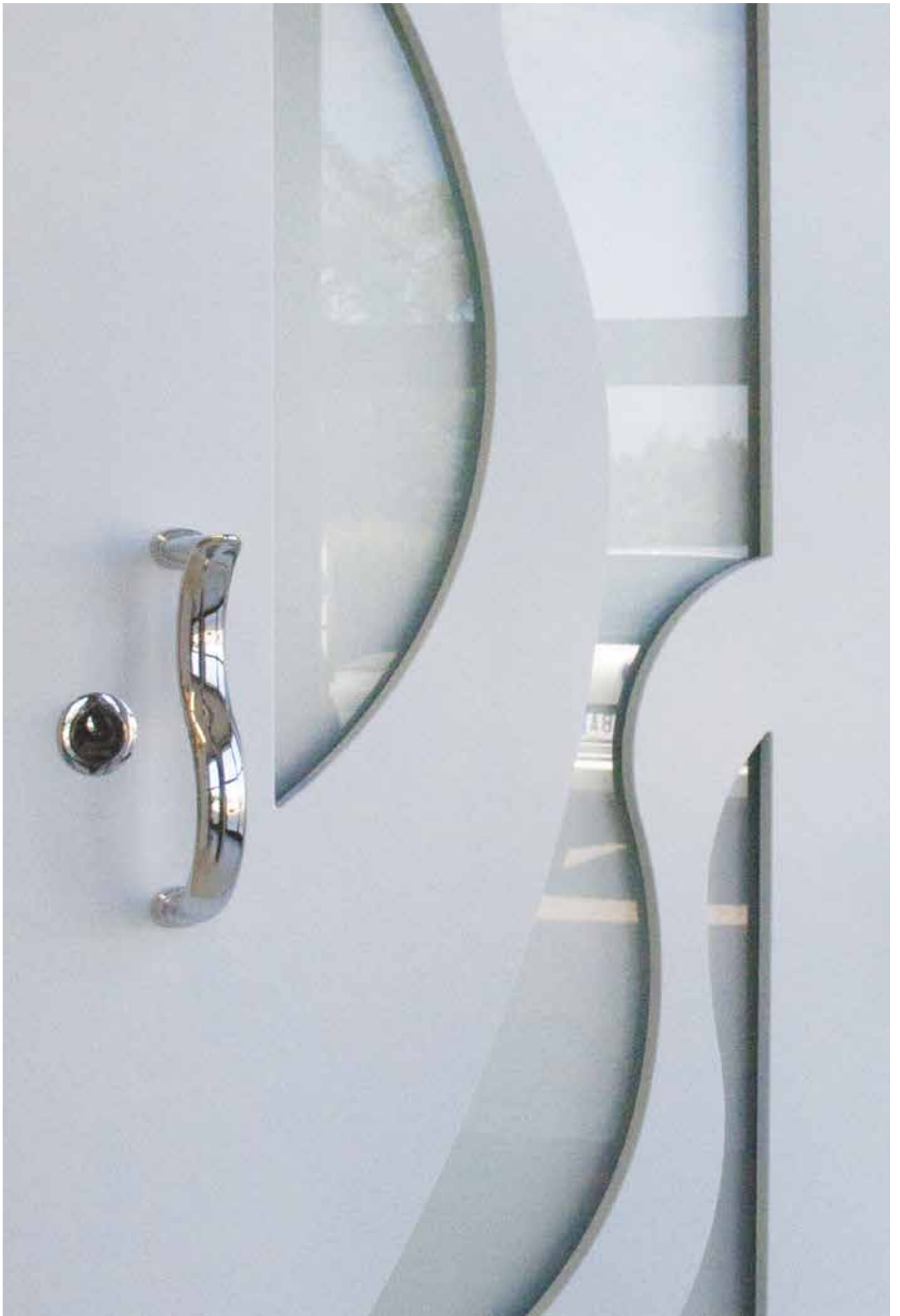
COLLEZIONE JIM - OCEAN
LACCATA





COLLEZIONE JIM - OCEAN
LACCATA







COLLEZIONE ELVIS PANTOGRAFATI

I pannelli di rivestimento pantografati che proponiamo, sono realizzati mediante l'uso di legno lamellare incollato con colle melaminiche resistenti all'azione degli agenti atmosferici. La qualità dell'incollaggio è fondamentale in quanto ci consente di ottenere un prodotto finale capace di affrontare egregiamente l'esposizione indiretta dei raggi solari e soprattutto all'umidità. La disposizione delle fibre negli strati sottostanti a quello superficiale, contribuisce a ricreare l'effetto massello, mentre un particolare metodo di stratificazione delle lamelle consente di proteggere nel tempo il prodotto da possibili crepe o spaccature superficiali.

We offer the cladding panels pantographed, made through the use of glued laminated wood with melamine glues resistant to weathering. The bonding quality is important because it allows us to obtain a final product capable of tackling very well the indirect sunlight exposure and especially humidity. The arrangement of the fibers in the underlying layers to the surface, helps to recreate the effect of solid, while a particular method of stratification of the slats in time allows to protect the product from possible cracks or splits surface.

Филенчатые панели, которые предлагает фабрика, изготовлены из клееной древесины, с высокой устойчивостью к воздействию атмосферных явлений. Качество процесса изготовления панелей определяет устойчивость готовых панелей к воздействию солнечных лучей и влажности. Особое расположение волокон в нижних слоях поверхности, помогает воссоздать эффект массива дерева, в то время как конкретный метод стратификации позволяет защищать панель от возможных повреждений или трещин на поверхности.



COLLEZIONE ELVIS - PANTOGRAFATI





COLLEZIONE ELVIS - PANTOGRAFATI





Coll. Pantografati - Mod. PI Laccto 6009 | Pomolo Si-Cipolla ottone lucido

COLLEZIONE ELVIS - PANTOGRAFATI





COLLEZIONE ELVIS - PANTOGRAFATI





COLLEZIONE ELVIS - PANTOGRAFATI





COLLEZIONE ELVIS - PANTOGRAFATI





COLLEZIONE ELVIS - PANTOGRAFATI



162



Coll. Pantografati - Mod. Zen - Laccato 6009 | Maniglione E 5011

COLLEZIONE ELVIS - PANTOGRAFATI



Coll. Pantografati - Mod. AK con fiancoluce rivestito - Laccato 6015 | Pomolo Si -Naxos cromo satinato



COLLEZIONE ELVIS - PANTOGRAFATI

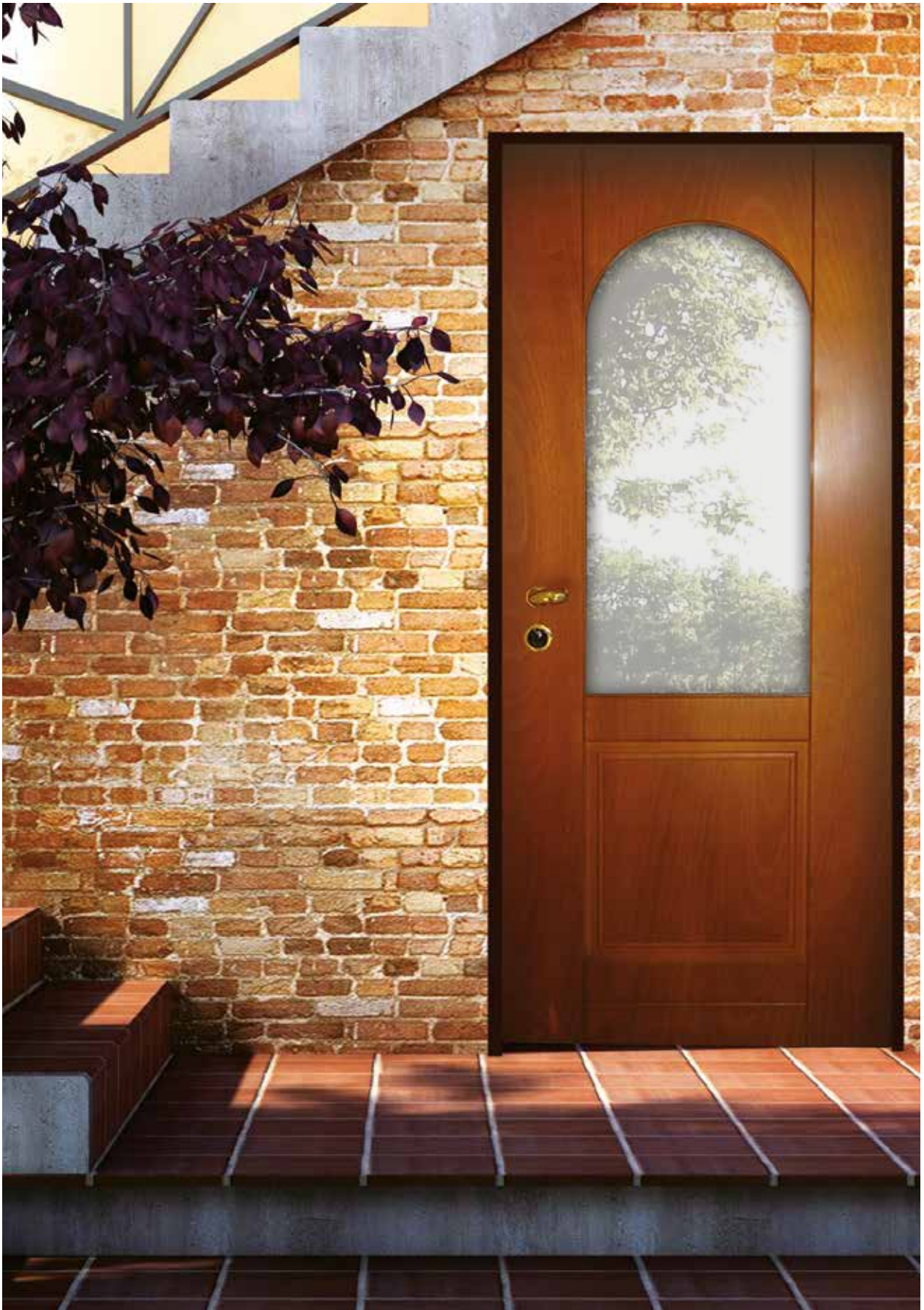


166



COLLEZIONE ELVIS - PANTOGRAFATI





COLLEZIONE ELVIS - PANTOGRAFATI



Coll. Pantografati - Mod. Lugano - Laccato 6021 | Maniglia Si-Uovo | Battente Si - 001 cromo satinato



COLLEZIONE ELVIS - PANTOGRAFATI



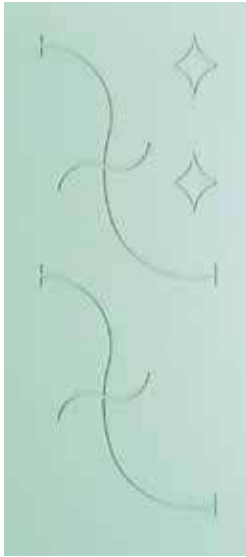
172



COLLEZIONE ELVIS - PANTOGRAFATI







ACQUARIO



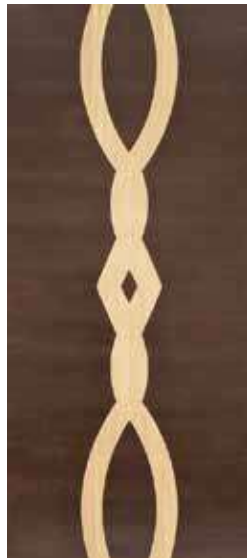
ARGO



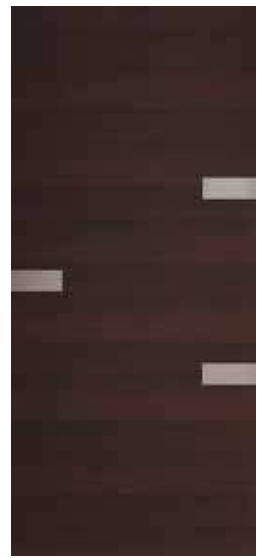
ALCHIMIA



ALCHIMIA 2



CARACAS



BRAMO



ATENA



ATLANTICO



AUTUNNO



DOLOMITE



BRAMO 2



KENT



DIAMANTE



COBRA



CIGNO



ECLISSE



ELICA



CORALLO



GALLES



CLIZIA



LUX ROVERE



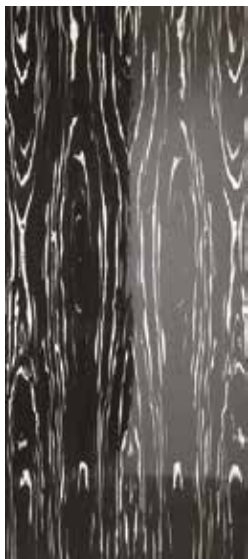
ESTATE



MODELLO F



TETUDO



FOREST



GATE



INVERNO



ZEN BIANCO



MIRO 2



NEW YORK



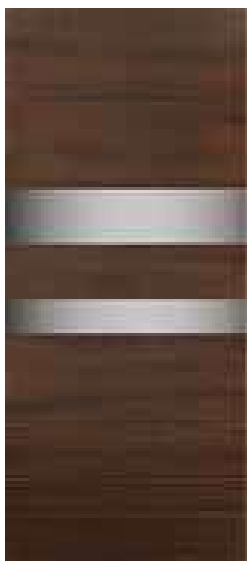
MIRO



LETO



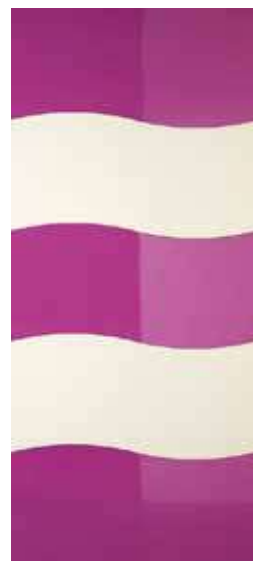
NIZZA



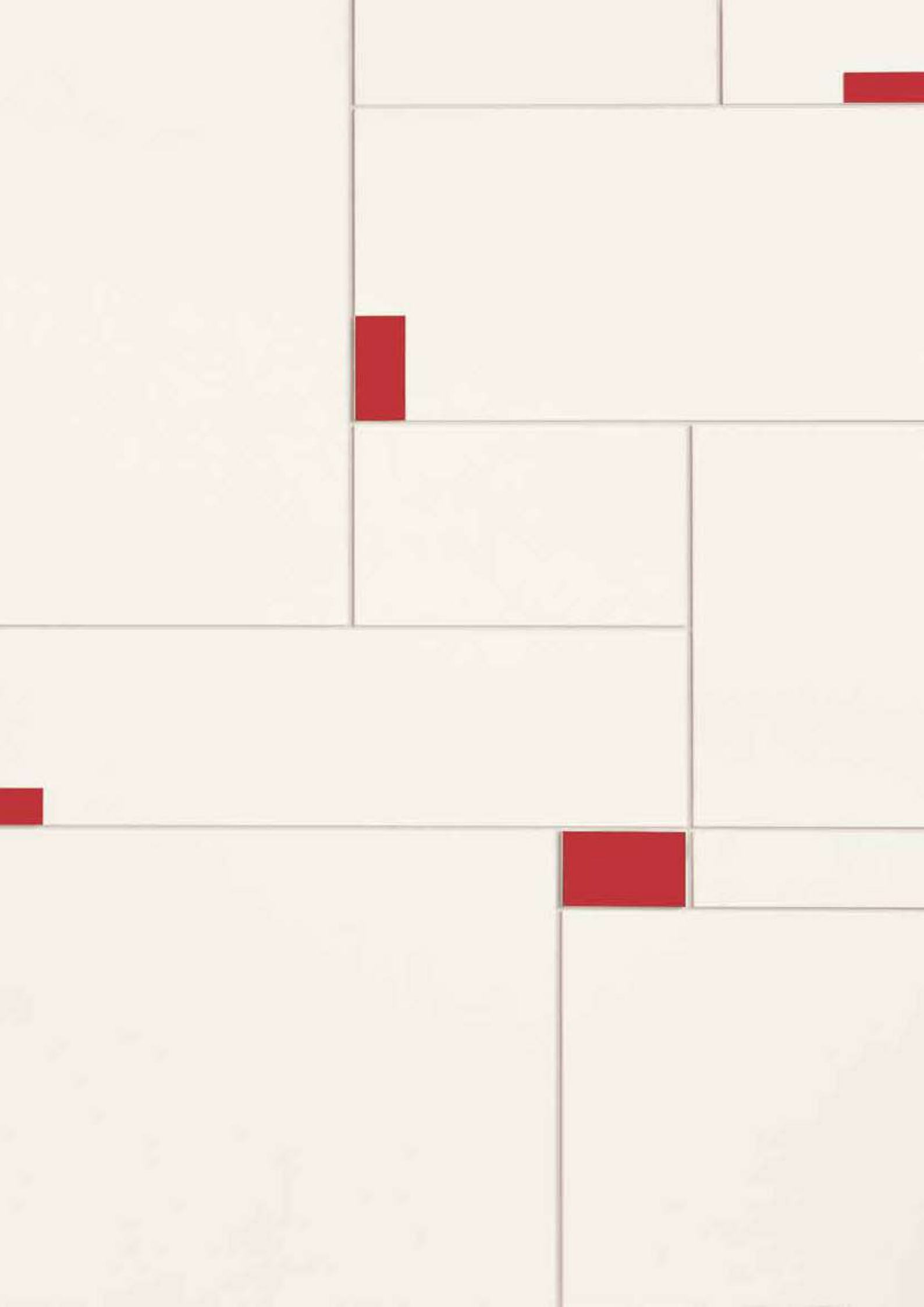
STRIPS



STRIPS 2



ONDA





SELENE



SIDNEY



SIMPLE



SMERALDO



PIRITE



SPECCHIO



PRIMAVERA



QUARZO



RIFLESSO



IONICO



LIONE



LONDRA



MERCANTILE



MILANO



AMBRA



DINO



MONACO - FM



MONACO



TREK



VIENNA

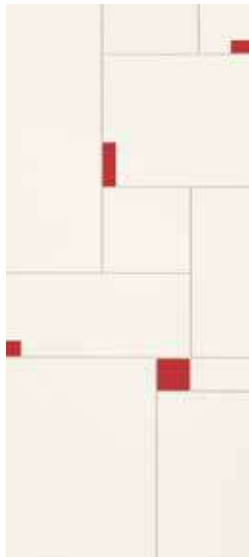


ZIRCONE





ORIONE



VERTIGO 2



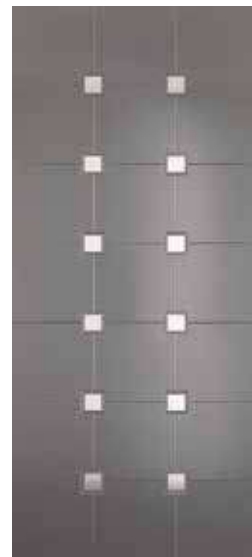
TITANIO



PERLA



KEA 2



PLATINO



ZAFFIRO



TURCHESE



PUNTO



VECTOR



VELA



VIRGOLA 2



GEMELLI



GIUNONE



LAVAL



PARIGI - FM



PARIGI



EOS



CAMBRIDGE



BERNA



SPARTA



ERA



ERIS



ERMES



ZEUS



OXFORD



ZEUS - FM



AFRODITE



DORICO



DIANA



MAGENTA



TIRANA



CANNES



CORINZIO



COLLEZIONE ELVIS PANTOGRAFATI

LE ESSENZE pantografati



OKUMÈ TINTO NOCE SCURO



OKUMÈ TINTO NOCE MEDIO



OKUMÈ TINTO NOCE CHIARO



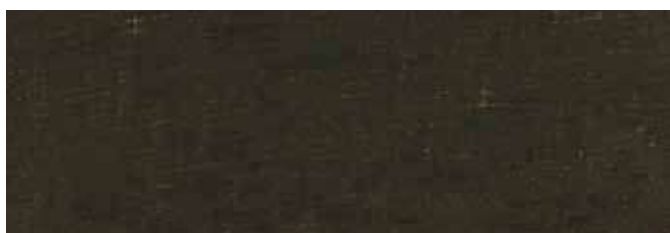
OKUMÈ TINTO CILIEGIO



OKUMÈ TINTO MOGANO SCURO



OKUMÈ TINTO ROVERE



OKUMÈ IMPRE VERDE



CILIEGIO LEGG TINTO



CILIEGIO TINTO



ROVERE SBIANCATO

188

Le illustrazioni riportate sono puramente indicative. I colori di stampa non possono riprodurre fedelmente né i trattamenti, né le sfumature e le cromie esatte del legno. The pictures in the catalogue are approximative. The colours can't represent the true furnish, shades of the wood.

Изображения, приведенные в данном каталоге, являются ориентировочными. Воспроизведение цветовой гаммы отделки, фактур и оттенков древесины являются условными.



COLLEZIONE ELVIS PANTOGRAFATI

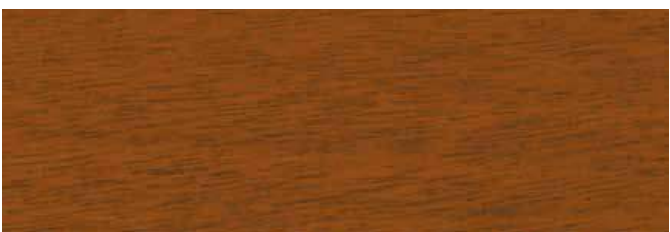
LE ESSENZE pantografati



ROVERE TINTO WENGHE



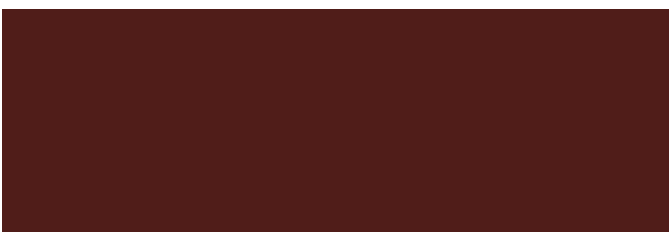
DOUGLAS NATURALE



DOUGLAS TINTO



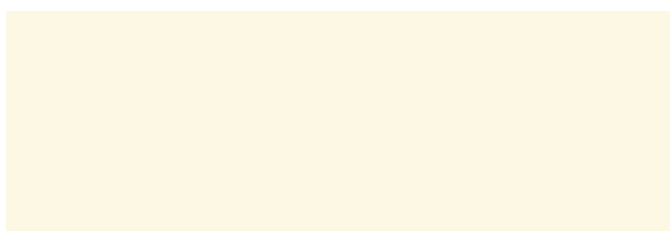
YELLOW PINE NATURALE



MDF EX RAL 3004



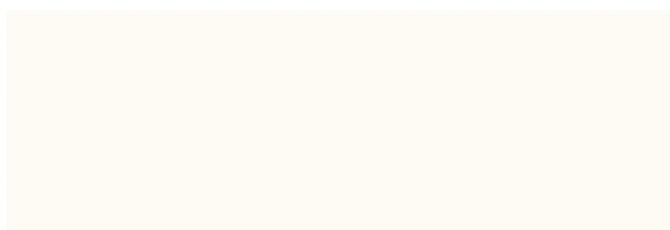
MDF EX RAL 6021



MDF EX RAL 1013



MDF EX RAL 6009



MDF EX RAL 9010



MDF EX RAL 6005

COLLEZIONE BOB

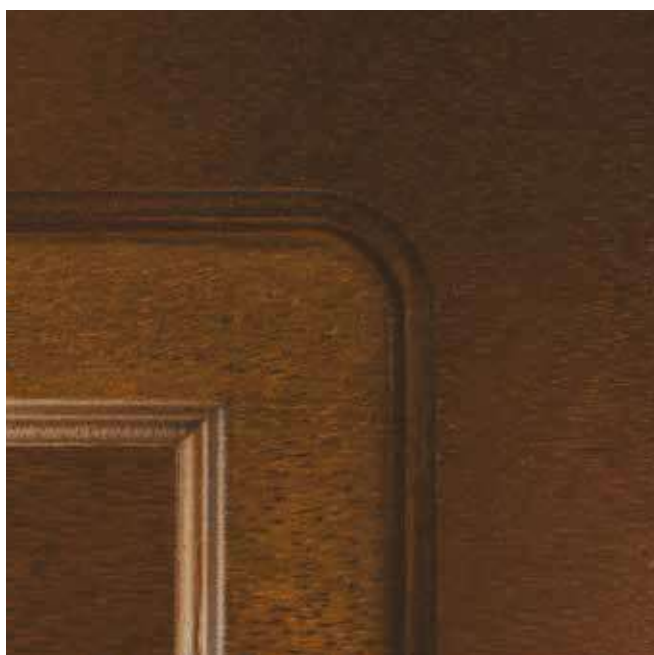
LAVORAZIONI PANTOGRAFATI



CLASSICA



FINTO MASSELLO



SCALA



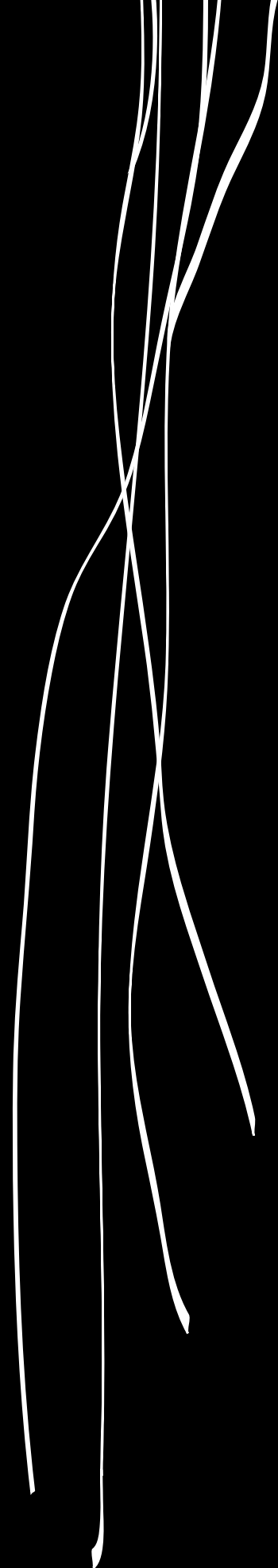
CLASSICA 1



POKER



SCALA 1





COLLEZIONE PAUL PLACCATE

I pannelli placcati sono una soluzione eccellente per l'arredamento contemporaneo in quanto uniscono in un unico prodotto eleganza, versatilità, leggerezza, robustezza. Concretamente, i pannelli placcati sono costituiti da un'anima in legno pressato/multistrato completamente rivestita da un sottile ma robusto foglio di impiallaccio, un legno decorativo che ne migliora l'aspetto.

Veneered panels are an excellent solution for interior as combined in a single product: elegance, versatility, lightness, strength. Concretely, the panels are clad consisting of a core pressed wood / plywood completely covered with a thin-strong sheet of veneer, a final cover decorative wood that gave them a better look.

Гладкие шпонируемые панели отличное решение для современного интерьера, так как объединяют в себе универсальность, легкость и прочность. Панели изготавливаются из прессованной/многослойной древесины, после чего полностью покрываются тонким, но прочным слоем шпона. Декоративное деревянное покрытие, которое улучшает внешний вид панели.



COLLEZIONE PAUL

PLACCATE



Pannello liscio laccato RAL 9010 | Maniglia Pamela Cromo Satinato



COLLEZIONE PAUL

PLACCATE



196



Pannello interno liscio Laccato RAL 9010 con fascia Inox centrale | Laterali Fissi rivestiti in legno RAL 9010 Maniglia Mod. Planet Bicolore

COLLEZIONE PAUL

PLACCATE



Pannello Esterno Tanganica Miele | imbottite tonda | Pomolo SI Cipolla cromo satinato



COLLEZIONE PAUL

PLACCATE



Pannello interno Noce Biondo | Maniglia interna Pamela Cromo Satinato



Pannello interno Laccato RAL 9016 | Maniglia Pamela Cromato Satinato

COLLEZIONE PAUL

PLACCATE



Pannello esterno Noce Nazionale | Pomolo Alluminio Bronzo



COLLEZIONE PAUL

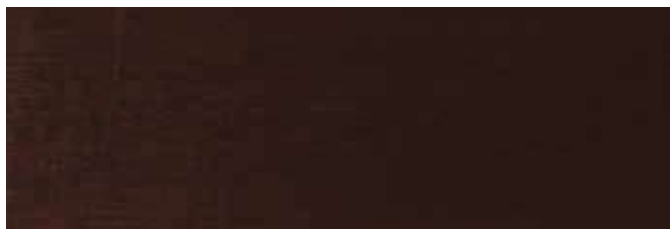
PLACCATE





Pannello esterno | Tanganica Miele Pomolo SI-Cipolla Ottone Graffiato

COLLEZIONE PAUL
LE ESSENZE placcati



MOGANO TINTO



ROVERE TINTO



MOGANO NATURALE



ROVERE NATURALE



TANGANICA MIELE



ROVERE SBIANCATO



TANGANICA NATURALE



NOCE DANIELA



TANGANICA TINTO NOCE



ROVERE TINTO WENGHE

COLLEZIONE PAUL LE ESSENZE placcati



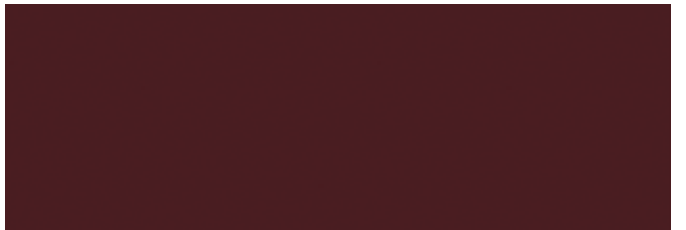
NOCE NAZIONALE



LACCATO RAL 9010



CILIEGIO



LACCATO RAL 3005

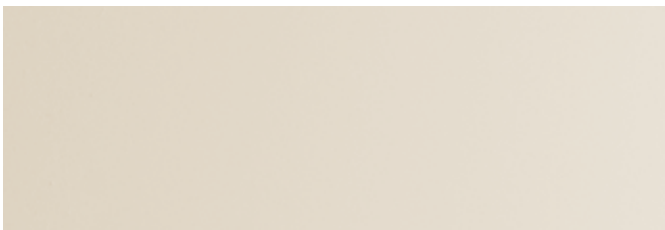


FAGGIO



FRASSINO PORO APERTO 9010

207



LACCATO RAL 1013



LACCATO RAL 9001



NOCE BIONDO

Le illustrazioni riportate sono puramente indicative. I colori di stampa non possono riprodurre fedelmente né i trattamenti, né le sfumature e le cromie esatte del legno.
The pictures in the catalogue are approximative. The colours can't represent the true furnish, shades of the wood.

Изображения, приведенные в данном каталоге, являются ориентировочными. Воспроизведение цветовой гаммы отделки, фактур и оттенков древесины являются условными.



COLLEZIONE MICK BUILDING

Soluzione ideale come portoncino d'ingresso per edifici commerciali e soprattutto condominiali. Con la sua grande vetrata e la sua struttura completamente in acciaio assicura luce e visibilità garantendo un alto standard di sicurezza e durata al costo più competitivo.

Ideal as an entrance door for commercial buildings and houses. With its large window and its full steel structure ensures natural light and view, ensure a high standard of safety and durability at the most competitive cost.

Идеальное решение для коммерческих помещений и зданий. Большая площадь остекления и стальной короб, гарантируют проникновение света и высокий уровень защиты, при умеренном ценовом уровне.



COLLEZIONE MICK
BUILDING



Coll. Building STD con accessori vista lato interno | Maniglia bocchetta cilindro chiudiporta aereo con braccio a V



COLLEZIONE MICK
BUILDING







COLLEZIONE KURT

CRYSTAL
COLOR
SILVER
GOLD
PLATINUM

Esteticamente raffinata e lineare, realizzata come una grande unica vetrata a profili ridotti, è indicata per coloro che pur non rinunciando alla garanzia di sicurezza di un blindato non vogliono rinunciare alla bellezza ed al calore della luce solare. Proposta nelle tre varianti "rivestita", "rivestita con bugna inferiore" e "rivestita con bugna ed inglesina" si adatta ad ogni esigenza di estetica dalla più classica alla più moderna.

Aesthetically elegant and simple, designed as a large single glazed low profile, is recommended for those who doesn't want to give up the guarantee of a safe armored door that can't cope with beauty and warmth of the sunlight. Offered in three variants "covered", "lined with raised panel lower" and "covered with ashlar and grilled design" is perfect for all of aesthetics, from classic to modern.

Изысканная эстетика линий цельностеклянной входной двери, достигается благодаря сдержанным размерам дверных профилей. Идеально подходит для тех, кто не снижая уровень защиты, не хочет отказываться от красоты и тепла солнечного света. Стеклопанель доступна в трех вариантах: с облицовкой короба, с нижней филенкой и с расстекловкой полотна.



COLLEZIONE KURT
CRYSTAL



Coll. Crystal - Mod. Silver Pannello Interno Laccato RAL 9010 | Maniglia interna modello Trend



COLLEZIONE KURT

CRYSTAL





Coll. Crystal - Mod. Silver Pannello interno STD Laccato RAL 9010 | Maniglia interna modello ICE CUBE

COLLEZIONE KURT



Coll. Crystal - Mod. Silver Pannello interno STD | Maniglia interna modello ICE CUBE

Coll. Crystal - Mod. Silver Pannello interno STD Maniglia interna | Modello ICE CUBE Laterale fisso rivestimento Legno



COLLEZIONE KURT



Coll. Crystal - Mod. Platinum | Pannello esterno in Okume fresata classica | Maniglia Si - Pamela



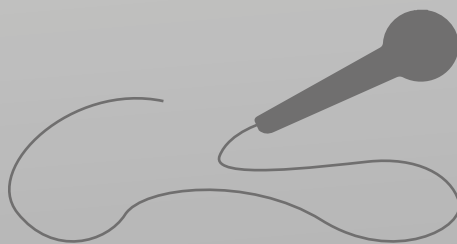


COLLEZIONE JANIS ALLUMINIO

Da oggi, con la nuova tecnologia , i pannelli in alluminio limitano il fenomeno della dilatazione termica, derivante dall'irraggiamento solare. I nuovi pannelli con anima e performance superiori in alluminio offrono un prodotto che soddisfa le esigenze del consumatore sempre più attento ai valori dell'estetica e dell'isolamento totale. Una nuova anima, frutto di una ricerca tecnologica molto sofisticata. La sua parola d'ordine è indistruttibile, la sua personalità è colorata, la sua passione è la casa.

Now, using the new technology, the aluminum panels can limit the phenomenon of thermal expansion, resulting from solar radiation. The new core panels has higher performance and offer a product that meets the needs of consumers who are every day more conscious to the aesthetics values that provide also total isolation. A new soul, the result of a highly sophisticated technological research. His soul is indestructible, his personality is colorful, his passion is the house.

Сегодня, благодаря новой технологии , алюминиевые панели ограничивают явление теплового расширения, в результате солнечного излучения. Новые панели имеют отличные показатели для алюминия, которые отвечают требованиям заказчиков, с точки зрения эстетики и общей изоляции. Новая эра, результат длительных технологических исследований. Ключевое слово здесь - твердость и неразрушимость материала. Его основная характеристика - многогранность. Его душа принадлежит Дому.



COLLEZIONE JANIS
ALLUMINIO



Pannello Esterno Modello Urania/K Colore RAL 6009 Lucido Maniglione Modello A 515 Battente Modello A 540



Pannello esterno Mod. Abako/K Laccato RAL 7030 | Maniglione modello A 517

COLLEZIONE JANIS
ALLUMINIO



228



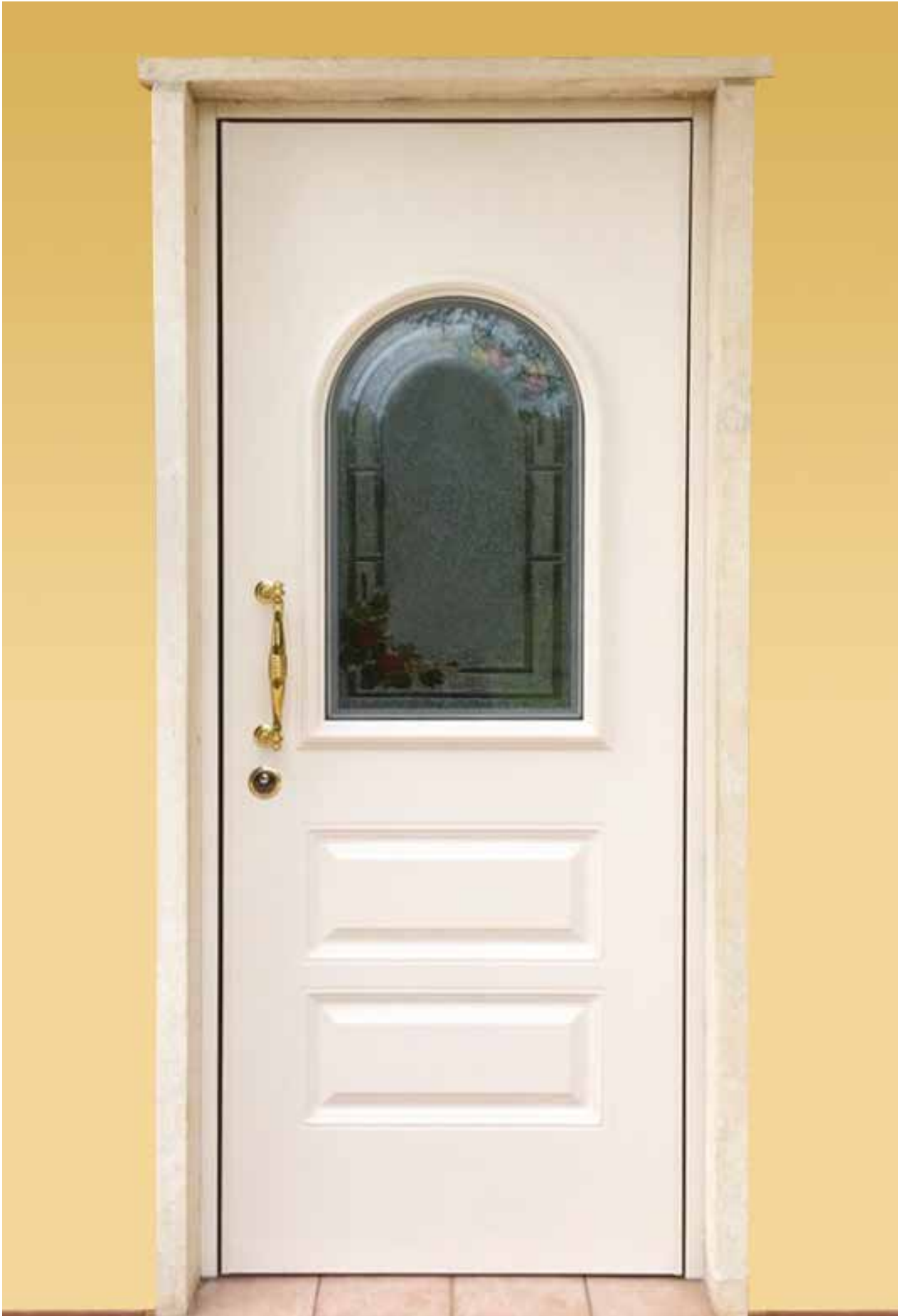
Pannello esterno - Mod. Victoria 180 Laccato RAL 6009 | Maniglione modello Si Cleo Cromo Satinato Battente Modello SI diva 001

COLLEZIONE JANIS

ALLUMINIO



Pannello esterno - Mod. Rotary X Laccato RAL 3003 | Maniglione Modello A 680



COLLEZIONE JANIS
ALLUMINIO



Pannello esterno - Mod. Arsenal Greenford finitura | Ciliegio 42 UBC142



COLLEZIONE JANIS

CLASSIC & CLASSIC VETRO



ARSENAL GREENFORD



ARSENAL GREENFORD



BRERA 500



BRODWAY 670



BRODWAY 675



CARNABY 900



CARNABY 955



CARANBY 980



CASCAIS 580



CASCAIS 585



HARLEM 560



HARLEM 565



KENNINGTON 160



KENNINGTON 165



KENTON 121



KENTON 125



KENTON 130



MADISON 780



MADISON 785



MANHATTAN PIGALLE800



MONTPARNASSE 750



MONTPARNASSE 755



OXFORD 530



PARIOLI 200



PARIOLI 230



TRAFALGAR 610



TROCADERO 650



PIGALLE 810



VICTORIA 180



VICTORIA 185



RAMBLAS 400



WEMBLEY140



WEMBLEY 145



PICCADILLY 850



PICCADILLY 855



QUEENS 630



QUEENS 635



RAMBLAS 410



REGENT 770



REGENT 775



RIALTO 700



RIO 300



RIO 300



RIVOLI 730



RIVOLI 735



SOHO 450



SOHO 455



SOHO 461



TAMIGI 550



TRAFALGAR 600



TRAFALGAR 605



COVEN GARDEN 480



LEINCESTER 510



MAJOR 430



REIAL 440



RUSSEL 540



VOSGES 490



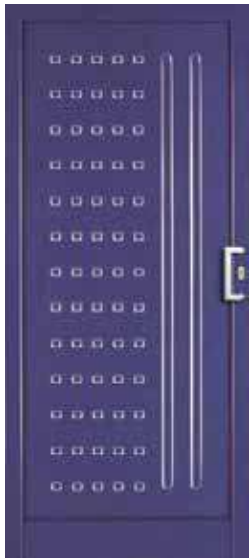
TROCADERO 655



WATERLOO 520

240

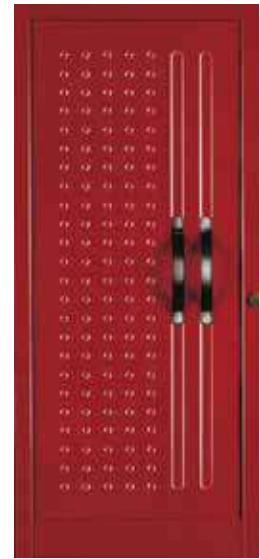




BIOS 1080



BIOS RAM 1080



BIT 1070



BITPOINT 1070



CORDLESS 1044



DISPLAY 1030



FLOPPY 1014



INPUT 1040



MODEN 1040



MOUSE 1064



NETWORK MOUSE 1020



POINT 1074



PRECOX 1010



PRECOX FLOPPY 1010



RAM 1084



WEB 1060



BASTIGLIA 490



CONCORDE 570

COLLEZIONE JANIS - ALLUMINIO

COLORI VERNICIATI PARTICOLARI



Grigio Grinz GRIGR



Marrone Grinz GRIMA



Verde Grinz GRIVE



Nero Grinz GRINE



Grigio Rustico RUGRI



Marrone Rustico RUMAR



Rosso Rustico RUROS



Verde Antico ANVER



Verde Rustico RUVER



COLLEZIONE JANIS - ALLUMINIO

COLORI FINTO LEGNO



1 - Larice 11 UBLR11



1 - Tuia 35 HDTU35



2 - Ebano 35 HDEB35



2 - Noce 41 UBNC41



3 - Noce 43 UBNC43



3 - Sipo 35 HDSP35



4 - Noce 45 UBNC45



4 - Teca 35 HDTC35



5 - Bahia 35 HDBH35



5 - Rovere 41 UBRV41

COLLEZIONE JANIS - ALLUMINIO COLORI FINTO LEGNO



6 - Noce 44 UBNC44



6 - Pero 35 HDPR35



7 - Platano 35 HDPL35



7 - Wengé 11 UBWE11



8 - Mogano 32 UBMG32



8 - Pioppo 35 HDPP35



9 - Palissandro 32 UBPA32



9 - Ulivo 15 HDUV15



10 - Palissandro 41 UBPA41



10 - Tiglio 15 HDTG15



11 - Castagno 41 UBSC41



11 - Quercia 15 HDQR15



12 - Iroko 41 UBIR41



12 - Olmo 15 HDOM15



13 - Iroko 32 UBIR32



13 - Renolit 15 HDRN15



14 - Renolit 35 HDRN35



14 - Sapelly 42 UBSA42



15 - Olmo 41 UBOM41



15 - Rovere 25 for Ponzio941 USRV25



16 - Renolit 11 UBRN11



16 - Rovere 15 for Ponzio941 USRV15



17 - Ciliegio 45 for Ponzio941 USCI45



17 - Renolit 21 UBRN21



18 - Ciliegio 42 UBCI42



18 - Rovere 35 for Ponzio941 USRV35



19 - Ciliegio 31 UBCI31



20 - Douglas 31 UBDU31



21 - Pino 31 UBPI31



22 - Rovere 44 UBRV44



23 - Bianco 24 UBBI24



24 - Verde 24 UBVE24





COLLEZIONE BRUCE PVC

I nostri pannelli in pvc sono realizzati con materiali testati e certificati per garantire stabilità meccanica, isolamento termo-acustico ed inalterabilità del prodotto nel tempo. Oltre alla possibilità di ricreare qualsiasi modello di disegno con traversi sagomati o curvi e/o con vetri speciali.

Our PVC panels are made of materials tested and certified to ensure mechanical stability, thermal and acoustic insulation and durability of the product over time. Besides the possibility to recreate any design model with crossbars shaped or curved and/or with special glasses.

Наши панели PVC изготавливаются из тестированных и сертифицированных материалов для обеспечения максимальной прочности, термо и звукоизоляции, долгосрочной службе. Кроме многочисленных вариантов моделей, панели могут быть исполнены по эскизам заказчиков, в различных формах и остеклением.



COLLEZIONE BRUCE
PVC



252

Pannello Esterno - Mod. 005 Colore F436 | 5021 Pomolo Si Cipolla



Pannello esterno - Mod. 092 Colore F426 | 1809 Pomolo Si Cipolla Cromo Satinato

COLLEZIONE BRUCE

PVC



Pannello Esterno - Mod. 096 - V01 Colore F 456 - 5053 | Maniglione Modello A 509



Pannello Esterno - Mod. 012 | Colore F 436 - Maniglione A - 316

COLLEZIONE BRUCE
PVC



Pannello esterno - Mod. 123 con spalle e traversi tipo finto Massello | Colore F 436 – 2048 Pomolo Si Cipolla ottone scuro





012



022



028



034



070



258



035



038



040





016



076-DX



080-DX



091

260



089



090



092-SX



087-V05



088



105



096



097



194-V01 DX







001



124



125



167



113-V01



163



173



138



181



184-V03



182



195-V3



188-V01



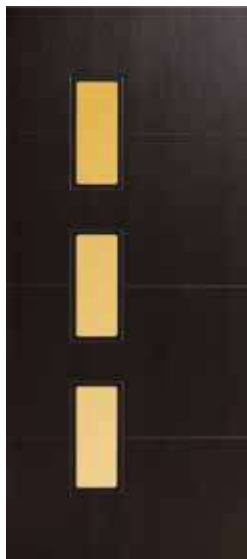
193-V04 dx



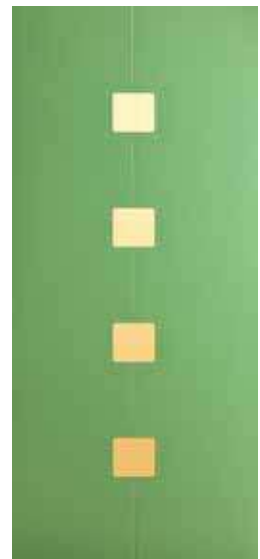
186-V04



189-V01



190-V03 SX



192-V04



198

Mod. 198 V01



306-V01 SX



176 DX



310-V04 DX



304



070



183



301 PL SX



303 PL



185



196-V03 SX



197-V01 DX



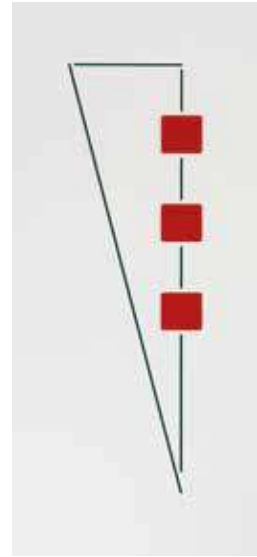
199-V02 SX



200 DX



308 PL



309 PL DX



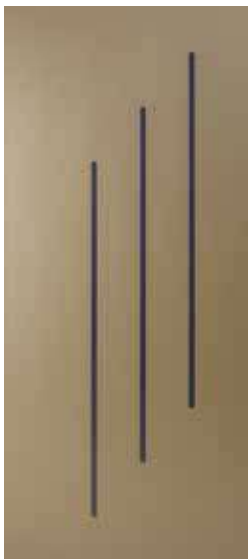
300



325 OS DX



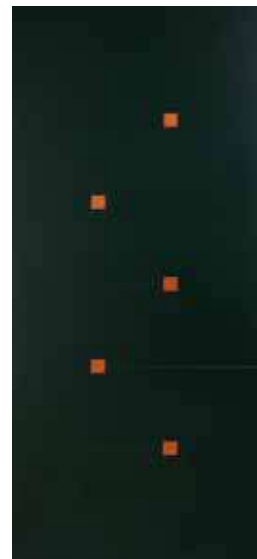
326 PL DX



328 PL SX



329 PL



327 PL DX



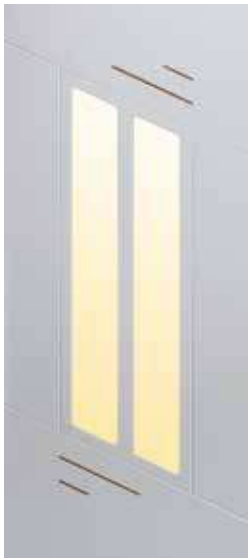
312



313



316-V02 SX



317-V02 DX



319-V01 SX



321 SX



322 PL



323



324 PL

270



Pannello esterno modello 195 – V3 Colore F 436 – 2036 Maniglione SI Bullet

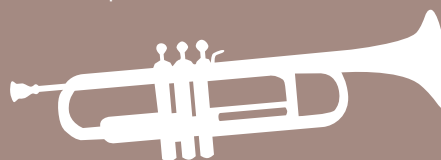


COLLEZIONE MILES PIETRA

Nuova linea di pannelli realizzati in pietra naturale con molteplici possibilità di abbinamento pietra/vetro o pietra/legno, è l'ideale per conferire alla propria abitazione un gusto moderno di grande pregio e spiccata personalità.

New line of panels made of natural stone with many possibilities of combination stone&glass or stone&wood, it is ideal for a home in a modern style of great value and great personality.

Новая линия панелей из натурального камня с многочисленными возможностями совмещения материалов камень /стекло или камень/дерево, которые позволяют придать вашему дому изысканный и современный стиль.



COLLEZIONE MILES - COLL STONE





COLLEZIONE MILES - COLL STONE

COLORI STONE



1 - Amsterdam



1 - Milano



2 - Sidney



2 - Roma

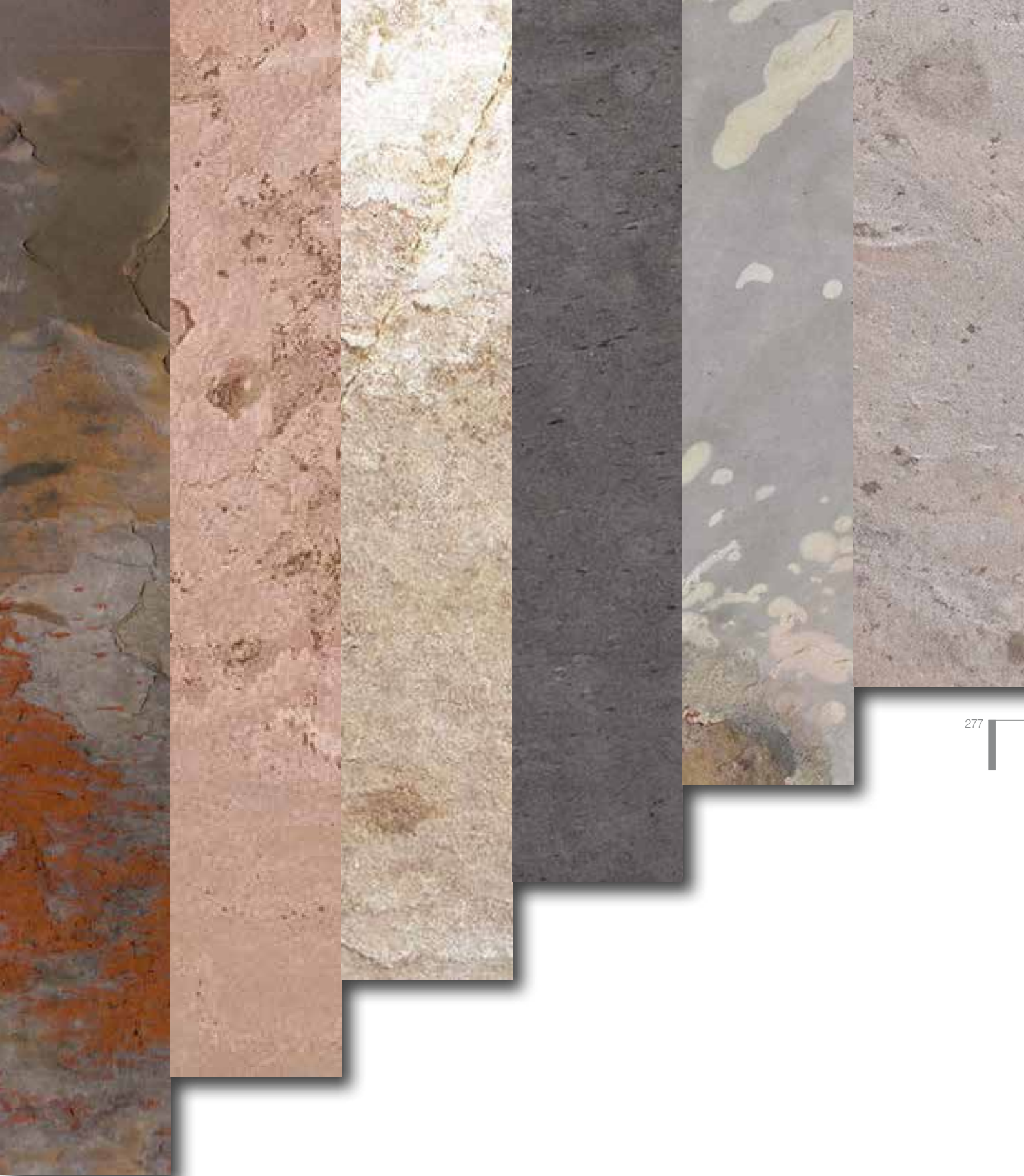


3 - Berlino



3 - Vienna

276





COLLEZIONE BOB

ACCESSORI MANIGLIE

Tutti gli accessori sono i dettagli che completano e firmano la vostra porta di casa. La Armor BLINDATI, segue e cura l'accostamento degli accessori, dai tradizionali ai più moderni, da quelli più semplici e minimal e quelli più particolari ed originali, garantendo un risultato finale atto a migliorare, personalizzare e rendere unica nel suo genere l'impronta di stile di casa vostra.

All accessories are details that complete and sign your doorstep. The Armor BLINDATI, follow the customers in choosing the right accessories, from traditional to modern, from the simplest and minimal to the most special and original, providing a final act to better customize and make unique footprint style of your home.

Фурнитура, это особые детали, которые наполняют индивидуальностью вашу входную дверь. Armor BLINDATI с большим вниманием делает свой выбор, от традиционных до современных аксессуаров, особых и оригинальных деталей, которые обеспечивают неповторимый отпечаток стиля вашего дома.

Per chi sta cercando una maniglia per la porta d'ingresso o la porta interna, un pomolo, un maniglione o un particolare accessorio per il suo blindato, nelle nostre collezioni è sicuro di trovare questo e tanto altro. Il design si unisce alla tecnica più innovativa per molteplici funzioni d'uso. Tutti i nostri prodotti garantiti e di alta qualità sono pronti a far fronte ad ogni esigenza di utilità, sicurezza e bellezza.

For those who are looking for a handle for the front door, a doorknob, a over size handle or a special accessory for its armored door, in our collections you are sure to find this and much more. The design combines the most innovative technology for different use. All our products are high-quality guaranteed, and meets all requirements of utility, safety and beauty.

Для тех, кто хочет подобрать идеальную дверную ручку, поручень или другую фурнитуру в наших коллекциях обязательно найдет оригинальное решение. Дизайн сочетает в себе самые инновационные технологии, удобные и функциональные в использовании. Все наши товары имеют гарантию высокого качества, отвечая таким требованиям, как эстетика, защита и безопасность.



COLLEZIONE BOB

MANIGLIE MANIGLIONI POMOLI

Dettagli di personalità e di stile che interpretano le tendenze del vivere contemporaneo. Ergonomia, design e ricercatezza si coniugano nella selezione di maniglie e accessori disponibili.

Maniglioni, maniglie e pomoli per porte di tendenza o che si rifanno alla tradizione di un tempo. Armor Blindati propone decine di modelli di maniglioni, maniglie e pomoli per portoni dalle più svariate combinazioni di colori nella versioni per il montaggio accoppiato o singolo su porte in vetro, ferro, legno, etc.

Various personality and style interpret today's trend of contemporary living. Ergonomics, design and refinement are all combined in our ample selection of accessories.

We stock both modern and traditional/antique style handles (both big and small handles) for single, double doors in glass, iron and wood.

Детали которые подчеркивают индивидуальность и тенденции современной жизни. Изысканный дизайн и функциональность дверной фурнитуры, представляется в полном спектре отделки. Поручни, нажимные и поворотные дверные ручки для современных или традиционно классических входных дверей. Armor Blindati предлагает широкий выбор моделей поручней, ручек и другой фурнитуры для глухих и стеклянных дверей, самых различных форм.



SI-ICARO



SI-TARGET



SI-UOVO



IN-G 10



IN-G 12



IN-G 14



IN-G 16



IN-G 60



IN-G 64



SI-DIVA



SI-CLEO



SI-CLASSICA



E5716



SI-VALENZA



SI-SMART



SI-ICARO



E5606



SI-OLIVA



SI-BULLET



SI-STELO



E5011

COLLEZIONE BOB

MANIGLIE MANIGLIONI POMOLI



SI-PIRAMIDE



SI-PIATTO



BU-15



BU-312



BU-322



BU-327



BU-332



BU-337



BU-342



BU-344



BU-352

COLLEZIONE BOB MANIGLIE/MANIGLIONI/POMOLI



BU-382



BU-392



BU-402



BU-432



BU-442



BU-482



BU-492



BU-603



BU-1024



BU-1034



BU-1042



BU-1044

COLLEZIONE BOB

MANIGLIE/MANIGLIONI/POMOLI



BU-1062-1064-1065



BU-1071-1074



BU-1082



BU-2051



BU-2054



BU-2055



BU-2304



BU-3438



BU-3722



BU-3725



BU-3729



BU-3922

COLLEZIONE BOB MANIGLIE/MANIGLIONI/POMOLI



BU-3925



BU-3929



BU-4514



BU-4515



BU-4614



BU-4615



BU-4814



BU-4815



BU-8202



BU-8292



BU-8302



BU-8402

COLLEZIONE BOB MANIGLIE/MANIGLIONI/POMOLI



ICECUBE



LIVING



SPACE Q (BI-COLOR)



TREND



STILO



TIZIANELLA



ONDA



PERLA



PLANET Q BI COLORE



LAMA



SKY



DENVER

COLLEZIONE BOB MANIGLIE/MANIGLIONI/POMOLI



BU-4825



BU-4624-4625



BU-4625-4655



BU-4634-4644



BU-4635-4645



ZEN CB46/A



BU-198



BU-412



BU-453



BU-1362-1364



BU-4712



SI-DERBY



SI-CIPOLLA

COLLEZIONE BOB BATTENTI



BU-252



BU-302



BU-306



BU-642



BU-662



BU-667



BU-672



BU-682



BU-683



BU-692



BU-703



BU-712

COLLEZIONE BOB
BATTENTI



BU-722



BU-727



BU-732



BU-740



BU-744



BU-1222



BU-1242



SI-001



SI-CLEO



SI-DIVA

COLLEZIONE BOB

MANIGLIE MANIGLIONI POMOLI



A 415



A 416



A 414



A 409



A 417



A 470



A 460



A 406



A 420



A 440



A 425

COLLEZIONE BOB
MANIGLIE/MANIGLIONI/POMOLI



A 421



A 465



A 55



A 430



A 476



A 40



A 476



A 316



A 317



A 314



A 370



A 309

COLLEZIONE BOB

MANIGLIE/MANIGLIONI/POMOLI



A 320



A 340



A 325



A 330



A 355



A 375



A 515



A 516



A 517



A 514



A 509



A 570

COLLEZIONE BOB MANIGLIE/MANIGLIONI/POMOLI



A 506



A 560



A 502 A 503



A 540



A 520



A 525



A 521



A 565



A 550



A 530



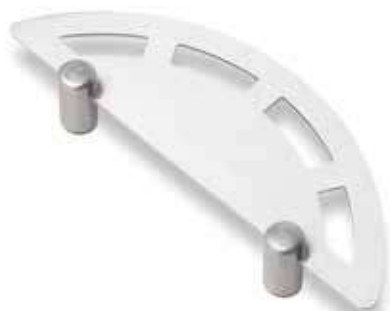
A 575



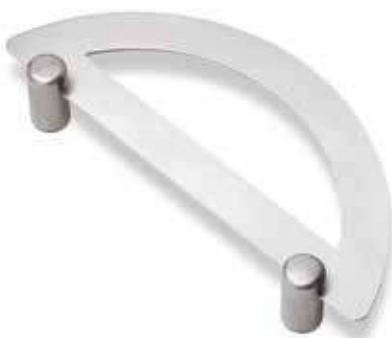
A 576 A 545

COLLEZIONE BOB

MANIGLIE/MANIGLIONI/POMOLI



A 680



A 681



A 682



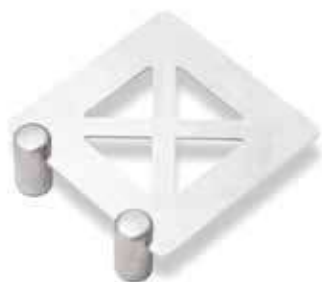
A 683



A 684



A 685



A 686



A 675



A 690



A 614



A 616

COLLEZIONE BOB
MANIGLIE/MANIGLIONI/POMOLI



A 617



A 670



A 618

COLLEZIONE BOB

CERNIERA A SCOMPARSA

La struttura monolitica permette di elevare la classe di sicurezza della porta.

L'utilizzo di cuscinetti per carichi assiali assicura una movimentazione morbida di porte pesanti fino a 200 kg.

Il freno ABS controlla l'inerzia durante l'apertura con una frenata dolce e progressiva da 55° a 110°.

Un angolo di apertura porta regolabile max110°.

Regolazioni indipendenti di messa in opera.

Grazie alla continua ricerca e con obiettivi sempre più ambiziosi è nata la nuova serie di cerniere Armor. Tutto quello che vorreste trovare in una cerniera a scomparsa lo trovate nelle nostre cerniere. Particolare attenzione è stata data a: meno costi e più tecnologia, qualità, affidabilità e lunga durata nel tempo.

Utilizzando le cerniere a scomparsa Armor si ha un controllo totale della porta in apertura anche con porte molto pesanti.

SCARDINAMENTO TORSIONE DEL TELAIO

FERMO PORTA A PAVIMENTO

NON SONO PIÙ UN PROBLEMA CON LE NOSTRE

CERNIERE A SCOMPARSA

The monolithic structure allows to elevate the safety classport.

The use of bearings for axial loads ensuressoft handling of doors weighing up to 200 kg.

The ABS brake controls the inertia when opening with brakingsmooth and progressive from 55° to 110°.

A door opening angle adjustable MAX110°

Settings independent of implementation.

Thanks to continuous research and with more ambitious goalswas born the new series of hinges Armor. Everything you would wantfind a hidden hinge can be found in ourhinges.

Particular attention was given to: less cost and more technology,quality, reliability and long life. Utilizing hinges Armor has a controltotal of the door opening even with very heavy doors.

UNHINGING TWIST CHASSISLATCH DOOR FLOORNO

LONGER A PROBLEM WITH OURCONCEALED HINGES.

СКРЫТЫЕ ПЕТЛИ

Единый механизм позволяет повысить класс защиты дверей.

Использование подшипников для осевых нагрузок гарантирует,

мягкую работу дверей весом до 200 кг

Система контроля ABS контроль инерции полотна при открытии

плавное управление от 55° до 110°.

Угол открытия двери с возможной регулировкой MAX 110°

Регулировка не зависит от расположения короба.

Благодаря непрерывным исследованиям для достижения

всё более амбициозных целей, была разработана новая

серия скрытых петель Armor. Все плюсы которые предлагают

скрытые петли можно найти в наших технологиях. Особое

внимание было уделено следующим вопросам: меньше

затрат и эстетическое качество, надежность и долговечность.

Использование скрытых петель Armor предвидит

максимальный контроль полотна в открытом положении даже

при значительном весе.

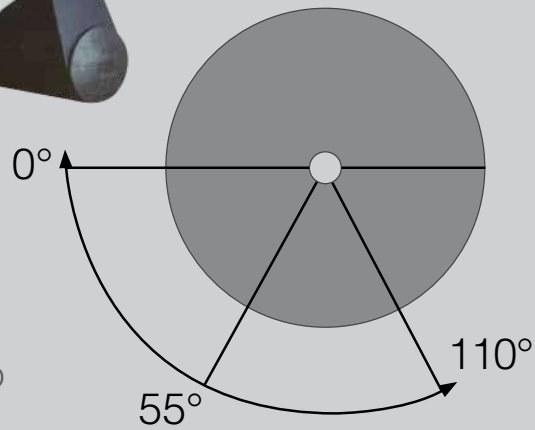
ПРОВИСАНИЕ ПОЛОТНА ПРОГИБАНИЕ КОРОБА

ОГРАНИЧИТЕЛЬ ДВИЖЕНИЯ ПОЛОТНА НА ПОЛУ

СО СКРЫТЫМИ ПЕТЛЯМИ Armor ЭТИ ПРОБЛЕМЫ БОЛЬШЕ

НЕ БУДУТ ВАС ТРЕВОЖИТЬ





FRENO ABS CON FRENATA
PROGRESSIVA
DA 55° A 110°; RALLENTA E
ASSORBE L'INERZIA DELLA
PORTA IN MOVIMENTO EVITANDO
SCARDINAMENTI.

ABS BRAKE WITH BRAKING
PROGRESSIVE FROM A 55° 110°;
SLOW DOWN THE ABSORB AND
INERTIA OF THE DOOR AVOIDING THE
MOVESCARDINAMENTI.

СИСТЕМА ABS С КОНТРОЛЕМ
СКОРОСТИ ДВИЖЕНИЯ ПОЛОТНА
ОТ 55° ДО 110° ПОГЛАЩАЕТ
ЭНЕРГИЮ ДВИЖЕНИЯ ПОЛОТНА,
ПРОТИВ ПРОВИСАНИЯ.

Estetica piacevole:
design nuovo con copertura inox personalizzabile
nella finitura

CON PORTA APERTA
l'ingombro della porta scompare
lasciando completamente libero il passaggio

CON PORTA CHIUSA
nella chiusera permette di realizzare
la doppia battuta ed effettivo raso muro

Pleasing aesthetics:
new design with stainless steel cover customizable
finishes

WITH OPEN DOOR
the swing of the door disappears leaving
completely free passage

WITH DOOR CLOSED
in chiusera allows to realize the
double-strike and effective satin wall

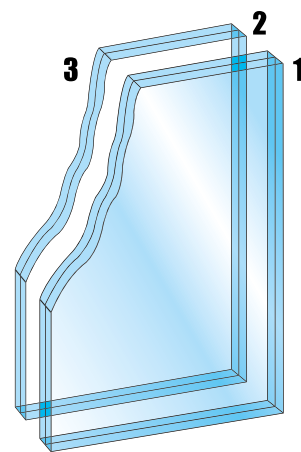
Внешнее превосходство: новый дизайн с
покрытием из нержавеющей стали, возможность
индивидуального подбора покрытия

ПРИ ОТКРЫТОМ ПОЛОТНЕ
Дверной проем остается полностью свободным

ПРИ ЗАКРЫТОЙ ДВЕРИ
благодаря двойному притвору, сохраняется одна
плоскость со стеной



COLLEZIONE BOB VETRI



VETROCAMERA BLINDATO STRATIFICATO | Serie
LAMINATED GLASS ARMORED | Series
ЗАЩИТНЫЙ СТЕКЛОПАКЕТ | Серийно

Ogni nostra porta blindata arricchirsi di vetri blindati realizzati con differenti sagome - quadrate, rettangolari, tondeggianti, o su disegno - misure e decori, con o senza grate di ferro, anch'esse disponibili in un'ampia scelta di proposte.

Qualunque sia la vostra scelta, la sicurezza è garantita.

VETROCAMERA BLINDATO STRATIFICATO (standard) CERTIFICATO A NORMA EN 356 P5 A

- 1 - Vetro esterno blindato
Composto da due vetri di 6 mm, intervallati da un film in PVB da 2,28 mm.
La pellicola interposta fa sì che il vetro rimanga in opera anche in seguito all'urto di oggetti contundenti, garantendo un'azione antiferita e la protezione di persone e beni.
- 2 - Intercapedine
L'intercapedine da 9 mm tra il vetro esterno blindato ed il vetro interno (9, 12, 15 ecc.) garantisce un maggiore isolamento termico.
- 3 - Vetro interno antinfortunistico
Il vetro interno è composto da due lastre da 4 mm ciascuna, intervallata da un film di materiale plastico che in caso di rottura impedisce ai frammenti di staccarsi

Our every security door enriched with armored glass madewith different shapes - square, rectangular, round, ordrawing - measures and decorations, with or without iron gratings, alsoavailable in a wide range of proposals. Whatever your choice, the safety is guaranteed.

GLASS ARMORED

LAMINATED GLASS ARMORED (standard) CERTIFICATE UNDER EN 356 P5 A

- 1 - Glass external armored
Consists of two panes of 6 mm, interspersed with a PVB film from 2.28 mm.
The film interposed causes the glass remains in place even after an impactof blunt objects, ensuring action antiferita and protection of personsand goods.
- 2 - Cavity
The cavity 9 mm between the outer glass and armored glass inner (9, 12, 15etc.) provides a higher thermal insulation.
- 3 - Glass internal accident prevention
The inner glass is composed of two sheets of 4 mm each, spaced by a filmof plastic material which in case of breakage prevents fragments detached

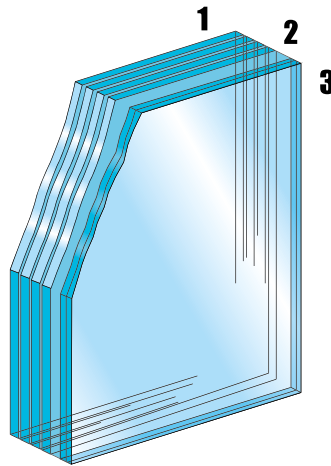
Каждая входная дверь может дополняться остеклением различных форм - квадратное, прямоугольное, круглое, или по эскизу. Размер остекления, декор и ковки могут изготавливаться по индивидуальным требованиям наших заказчиков.

Независимо от вашего выбора, безопасность гарантирована.

ЗАЩИТНЫЙ СТЕКЛОПАКЕТ (стандарт) СЕРТИФИКАЦИЯ ПО СТАНДАРТУ EN 356 P5

- 1 - Наружное бронированное стекло
Состоит из двух листов по 6 мм, с пленкой из PVB 2,28 мм.
Промежуточная пленка гарантирует целостность стеклопакета даже после повреждений и ударов тупыми предметами, с целью защиты людей от осколков стекол.
- 2 - Воздушная камера
Воздушная камера 9 мм между наружным защитным стеклом и внутренним стеклом (9, 12, 15 и т.д.) обеспечивает более высокую термическую изоляцию.
- 3 - Защитное внутреннее
стекло состоит из двух листов по 4 мм, с пленкой из PVB, которая держивает осколки

VETROCAMERA BLINDATO | Optional
GLASS ARMORED | Optional
БРОНИРОВАННЫЙ СТЕКЛОПАКЕТ | Опционально



**VETROCAMERA BLINDATO STRATIFICATO (optional)
CERTIFICATO ANTICRIMINE A NORMA EN 356 P6 B**

1 - Vetro esterno blindato

Composto da 2 lastre di vetro 8+8 mm intervallate da un film in PVB da 4.56 mm.

2 - Intercapedine

L'intercapedine varia in base alla ripologia di porta, tra il vetro esterno ed il vetro interno garantisce un maggiore isolamento termico.

3 - Vetro interno antinfortunistico

Il vetro interno è composto da due lastre da 4 mm ciascuna, intervallate da un film di PVB che in caso di rottura impedisce ai frammenti di staccarsi.

**GLASS ARMOUR (optional)
CERTIFIED CRIME UNDER EN 356 P6 B**

1 - Glass external armored

Consisting of 2 sheets of glass 8+8 mm spaced by the film in PVB 4.56 mm.

2 - Cavity

The gap varies according to ripologia port, between the outer glass and the glassinterior ensures a higher thermal insulation.

3 - Glass internal accident prevention

The inner glass is composed of two sheets of 4 mm each, spaced by a filmPVB in case of breakage prevents fragments to break away.

**ЗАЩИТНЫЙ СТЕКЛОПАКЕТ (опционально)
СЕРТИФИКАЦИЯ ПО СТАНДАРТУ EN 356 P6 B**

1 - Наружное бронированное стекло

Состоит из 2 листов 8+8 мм, с пленкой из PVB по 4,56 мм.

2 - Воздушная камера

Толщина воздушной камеры изменяется в зависимости от типологии двери, обеспечивая более высокую термическую изоляцию.

3 - Защитное внутреннее стекло

Стекло состоит из двух листов по 4 мм, с пленкой из PVB, которая удерживает осколки



COLLEZIONE BOB

ACCESSORI

In questa sezione è possibile visualizzare tutti gli accessori da abbinare alla vostra porta Armor per renderle personalizzate al massimo per esaudire ogni vostra necessità di sicurezza. Vengono selezionati solo prodotti delle migliori marche per darvi il massimo da ogni singolo accessorio, da quelli standard già previsti su tutte le porte a quelli più esclusivi e hi-tech.

In this section you can view all the accessories to match Armor at your door to make them personalized for a maximum fulfill your every need for security. Are selected only the best brands to give you most of every single accessory, from the standard already provided on all doors to the most exclusive and hi-tech.

В этом разделе представлены все технические опции, чтобы дополнить Вашу дверь Armor, придать ей индивидуальность и удовлетворить все необходимые требования по безопасности. Отбирая только лучшие бренды, фабрика предлагает высшее качество каждого отдельного элемента фурнитуры от стандартных комплектующих к самым эксклюзивным решениям HI TECH.

300

MANIGLIA (standard) HANDLE (standard) НАЖИМНАЯ РУЧКА (серийно)

Maniglia per porta blindata fornita standard su tutte le nostre porte. Può essere realizzata nelle seguenti varianti cromatiche di ottone:

- Superoro lucido
- Superinox satinato

Door handle Armored supplied standard on all our doors.

Can be made in the following color variations on Oct one:

- Superoro polished
- Superinox satin

Нажимная ручка, в стандартной комплектации для всех наших дверей.

Может быть изготовлена в следующих вариантах латуни:

- SuperOro lucido
- SuperInnox satinato

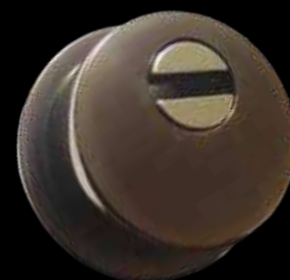


DEFENDER DI PROTEZIONE (STANDARD) DEFENDER OF PROTECTION (STANDARD) ЗАЩИТНАЯ БРОНЕНАКЛАДКА (СЕРИЙНО)

Esterno in acciaio anti-trapano e anti scasso con ghiera disponibili in disersi colori ottone lucido, bronzato, cromo satinato, cromo lucido.

External steel anti-drill and anti burglary with rings available in colors disersipolished brass, bronze, satin chrome, polished chrome.

Защита с наружной стороны против высверливания и взлома, доступно в различных отделках: золото, бронза, сатинированный и глянцевый хром.



**LETTORE TAG (OPTIONAL)
TAG READER (OPTIONAL)
КОДОВОЕ СЧИТЫВАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО (ОПЦИОНАЛЬНО)**

Combinatore numerico retroilluminato per una visione ottimale anche in notturna, completamente incassato sull'anta, per una praticità maggiore ed un'estetica definita. Funzionante ad alimentazione a sole batterie. Disponibile nei colori oro, argento e bianco. Arricchendo la base meccanica delle normali serrature con i componenti elettronici della nuova serratura, è possibile rendere più intelligente e, soprattutto, più pratico e sicuro l'accesso alle vostre case.

Combiner numeric backlit for optimal viewing even in night, completely encased on the wing, for greater convenience and defined aesthetic. Powered with power or batteries only, available in gold, silver and white. Enriching the basic mechanics of normal locks with the electronic components of the new lock, you can make more intelligent and, above all, more convenient and safe access to your homes.

Цифровая кодовая панель с подсветкой для удобного кодового набора даже в ночное время. Считывающее устройство утоплено в полотно, для функциональности и эстетики линий. Подключение к общему питанию или только на батарейках. Доступно в золотой, серебряной и белой отделках.

Дополняя механизмы открывания традиционных замков, электронными компонентами, вы делаете доступ к вашим домам более удобным и безопасным.



**CHIAVE TRANSPONDER (OPTIONAL)
KEY TRANSPONDER (OPTIONAL)
КЛЮЧ TRANSPONDER (ОПЦИОНАЛЬНО)**

Soluzione ideale che permette di aprire e chiudere senza le chiavi, attraverso la tecnologia Transponder (transmitter responder). Sistema brevettato con oltre 100 miliardi di combinazioni. Capaci quindi di effettuare anche un rigoroso controllo accessi. La chiave dialoga in radiofrequenza con il microprocessore elettronico della scheda integrata. Ogni chiave è diversa e unica perché programmata con un codice criptato tra miliardi di soluzioni.

Ideal solution that allows you to open and close without the keys, through the Transponder technology (transmitter responder). Patented system with over 100 billion combinations. They are therefore able to make a thorough inspection accesses. The key communicates in radio frequency with the microprocessor of the electronic integrated card. Each key is different and unique because programmed with a code encrypted billions of solutions.

Идеальное решение, которое позволяет открывать и закрывать дверь без ключей, с помощью технологии Transponder (transmitter-responder). Запатентованная система с более чем 100 млрд комбинации, обеспечивает строгий контроль доступа. Ключ взаимодействует на радиочастоте с микропроцессором электронной карты. Каждый ключ может быть запрограммирован через зашифрованный код из возможных миллиардов вариантов, что делает его уникальным и единственным.



301

**LETTORE IMPRONTA DIGITALE (OPTIONAL)
FINGERPRINT READER (OPTIONAL)
СЧИТЫВАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО ОТПЕЧАТКА ПАЛЬЦА**

Letto biometrico ad incasso. Sia il lettore che il pannello di controllo, possono essere integrati a qualsiasi tipo di porta. Il frontale del lettore può essere cambiato nei colori grazie alle svariate coperture, ed è adattabile anche a muro oltre che incassato sull'anta. Al momento della registrazione l'impronta viene codificata ed associata ad un contatto elettrico. Strisciando il dito questo codice viene controllato e se coincide con quello memorizzato, la porta viene aperta attraverso un impulso elettrico. Ad ogni strisciata viene rilevata la temperatura termica e i punti chiave delle impronte, così dette "Minuzie", le quali vengono trasformate in una chiave biometria criptata. Fino a 2000 impronte in memoria.

Biometric recessed. Whether the reader that the control panel, can be integrated to any type of door. The front of the player can be changed in the colors thanks to the many covers, and is also suited to the wall as well as embedded on the leaf. Upon registration the fingerprint is encrypted and associated with an electrical contact. Swiping your finger this code is checked and if it coincides with the one stored, the door is opened through an electrical impulse. With each swipe is detected temperature thermal and key points of fingerprint, the so-called "Minutiae", which are transformed into a key encrypted biometrics. till to 2000 fingerprint in memory.

Встроенное биометрическое устройство. Считывающее устройство и панель управления могут быть установлены в любой типологии входных дверей. Декоративная накладка доступна в различных отделках, считывающее устройство может быть установлено в полотне или в стене. При регистрации нового пользователя, отпечаток пальца кодируется в записи с электрическим контактом. Далее каждый раз при считывании пальца это код контролируется и сверяется с уже зарегистрированным пользователем, только тогда дверь открывается через электрический контакт. Каждый раз устройство считывает температуру и основные точки отпечатка, так называемые "детали" которые превращают палец в биометрический зашифрованный код. Регистрация до 2000 отпечатков.



ARMOR

ARMOR PORTE BLINDATE SRL
Via Postale Vecchia, 21
37050 - Oppeano (VR)
Tel. 045 9000460
info@armorportebblindate.com

www.armorportebblindate.com