



**PORTA
COSFER**

DISEGNATA DATE



Guida alla scelta

Choice guide

STRUTTURE / STRUCTURE

- OUTLINE - pag. 18
- UNICA - pag. 22
- UNICA CS - pag. 28
- UNICA DOPPIA - pag. 35
- UNICA HI-TECH - pag. 40
- UNICA ARCO - pag. 46
- UNICA ARCO DOPPIA - pag. 50
- EXPERT - pag. 54
- EASY - pag. 60

RIVESTIMENTI / FINISHINGS

- ALLUMINIO / ALUMINIUM - pag. 66
- PANTOGRAFATI SERIGRAFATI/ ROUTERED - pag. 86
- MASSELLO / SOLID WOOD - pag. 98
- LISCI / PLAIN - pag. 104
- CUOIO / LEATHER - pag. 108
- VETRI / GLASS - pag. 114

ACCESSORI / ACCESSORIES

- MANIGLIONI / LONG DOOR HANDLES - pag. 120
- MANIGLIE / HANDLES - pag. 123
- POMOLI / KNOB HANDLES - pag. 124
- PIASTRINE / KNOB HANDLES - pag. 125
- DEFENDER E SPIONCINI / SPY HOLES - pag. 126-127
- SERRATURE / LOCKS - pag. 128
- CILINDRI DI SICUREZZA / SECURITY CYLINDERS - pag. 129

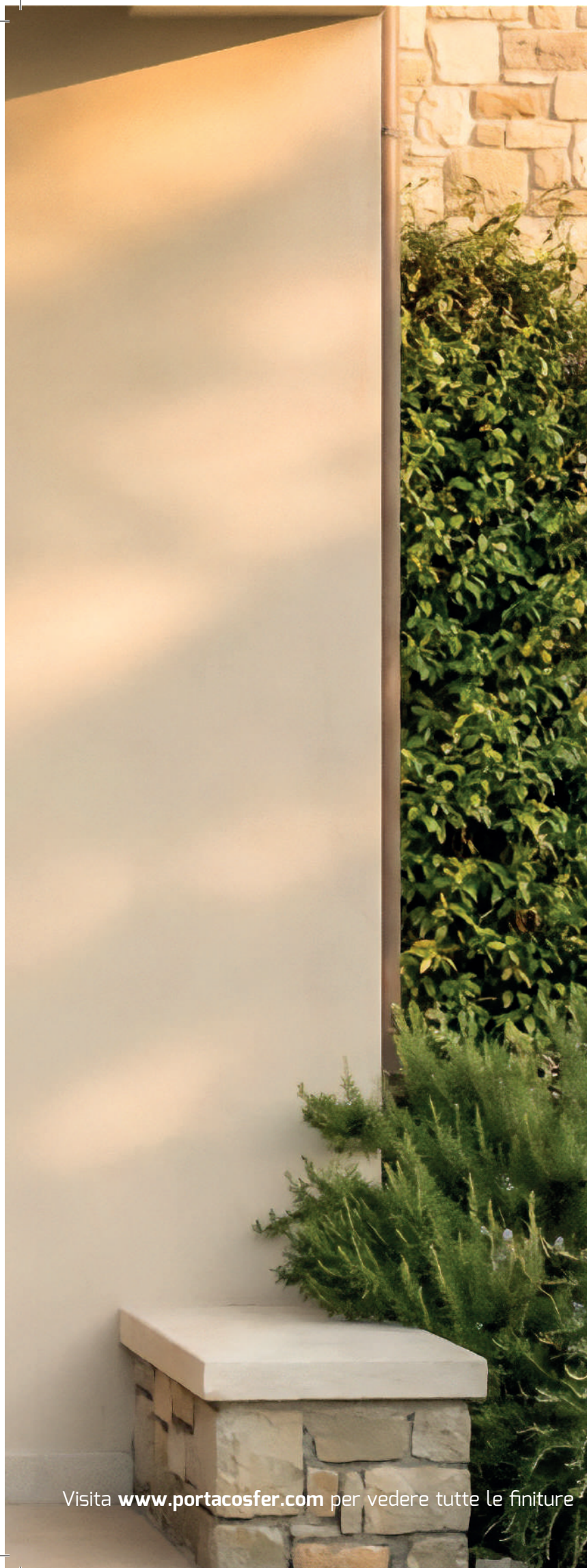
SOLUZIONI PERSONALIZZATE / CUSTOM SOLUTIONS

- SOLUZIONI LUCE / TRANSOM WINDOWS - pag. 130
- SOLUZIONI GRATA / GRID SOLUTIONS - pag. 134
- FINESTRATURE / WINDOWS - pag. 134

Ogni tua idea diventa una porta Cosfer

Every your idea becomes
a Cosfer door





Cosfer è la porta blindata personalizzata. La sicurezza è l'unico standard, tutto il resto puoi inventarlo tu: misure, design, inserti e accessori.

Cosfer is the custom security door. Security is the only standard, everything else you can invent it: sizes, designs, inserts and accessories.

Porta Cosfer è

Porta Cosfer is





Creatività

Le porte le inventi tu. Puoi scegliere ogni dettaglio relativamente a funzionalità, sicurezza e design.

Creativity

You can invent your door by choose every detail in terms of functionality, security and design.

Protezione

Le nostre porte, grazie ai brevetti e alle tecnologie Cosfer, sono completamente sicure contro le effrazioni e isolano dall'intrusione di vento, acqua, aria, rumori.

Protection

Thanks to patents and cosfer technologies our doors are completely safe against break-ins and insulate from the intrusion of wind, water, air, noises.

Assistenza

I nostri servizi di assistenza e manutenzione sono puntuali ed efficienti. Potrai sempre contarci, con la certezza di avere costantemente a fianco uno specialista che chiarirà i tuoi dubbi.

Assistance

Our customer and maintenance services are punctual and efficient. You can always count on us, with the certainty of constantly having a specialist at your side that will clarify your doubts.

1972 - 2026

Una storia lunga piu di 50 anni

A history over 50 years



Certificazioni di qualità

Certified Quality



Conformità alla norme: EN ISO 10077-1:2017
Prestazioni termiche generali
Complies with: EN ISO 10077-1:2017
Thermal performance general



Classe 2 di antieffrazione modello "EASY"
Classe 3 di antieffrazione modello "EXPERT"
Class 2 burglar model "EASY"
Class 3 burglar model "EXPERT"



Classe 4 di antieffrazione modello "UNICA"
Class 4 burglar model "UNICA"



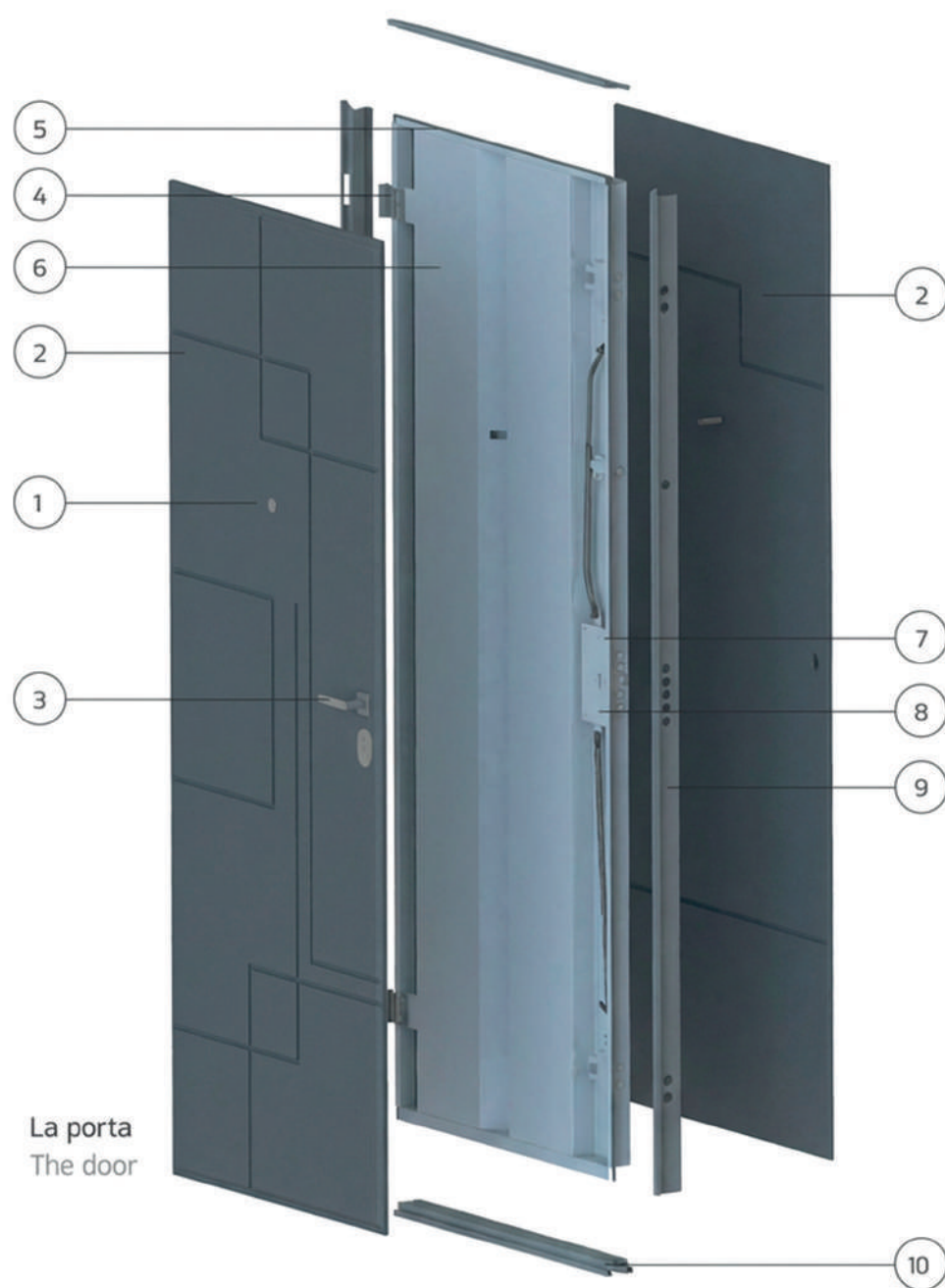
Conformità alla norme:
UNI EN 1026 - UNI EN 12207:4 permeabilità all'acqua
EN 1027 - UNI EN 12208:9A tenuta all'acqua
EN12211 UNI EN 12210:C5 resistenza al vento
Complies with:
UNI EN 1026 - UNI EN 12207:4 water permeability
EN 1027 - UNI EN 12208:9A waterlightness
EN12211 UNI EN 12210:C5 wind resistance

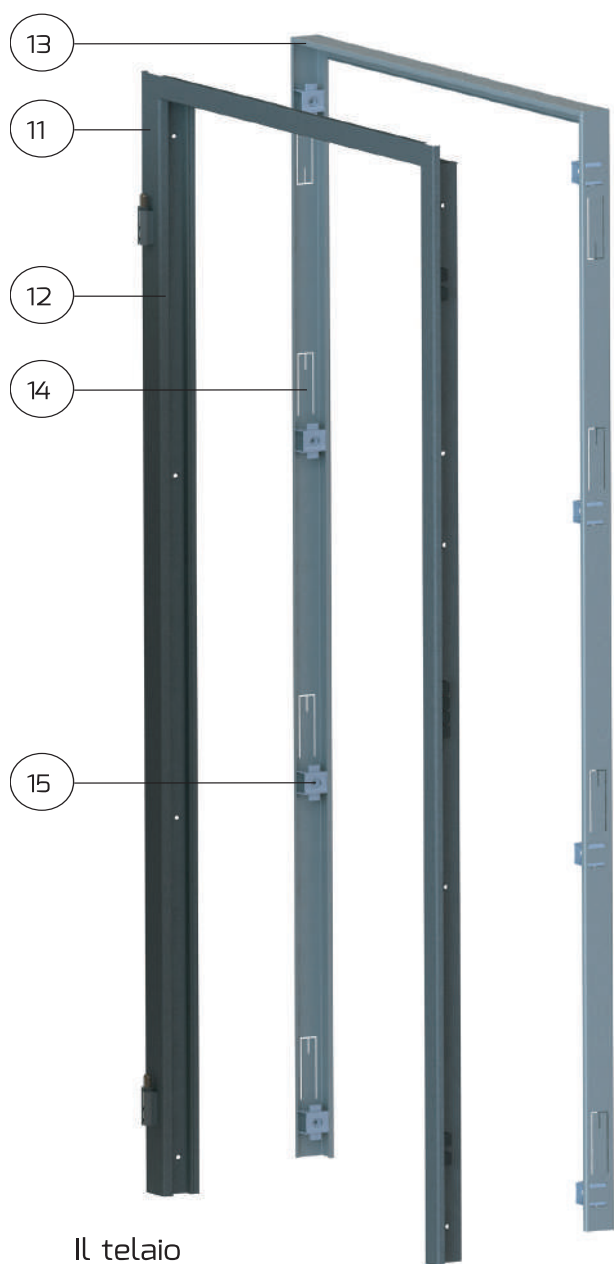
Progettiamo, produciamo, distribuiamo e commercializziamo sistemi di sicurezza di alta gamma per abitazioni private e locali pubblici. Porte blindate fuori misura che rispondono perfettamente a tutte le esigenze di stile, design, sicurezza e funzionalità. Rinunciamo ai modelli per sposare i progetti personalizzati. Il prodotto industriale rifiuta la standardizzazione di massa per divenire unico ed esclusivo.

We design, produce, distribute and market high-end security systems for private homes and public places. Over-sized armored doors that perfectly meet all the needs of style, design, security and functionality. We give up models to embrace customized projects. The industrial product rejects mass standardization to become unique and exclusive.

Come si compone una porta Cosfer?

How a porta Cosfer is made?



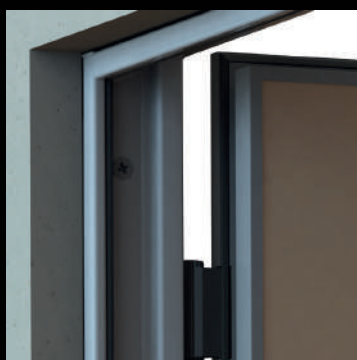


Il telaio
The Frame

1. Spioncino grandangolare
Spy - Hole
2. Pannelli di rivestimento
Panels
3. Maniglia interna
Handle
4. Cerniera in acciaio regolabile
Adjustable hinge
5. Anta apribile
Openable door
6. Doppia lamiera zincata
Double zinc steel
7. Serratura di sicurezza e piastra antitrapano
Security lock and steal leaf 30/10 as lock protection
8. Deviatore a pistoni
Inferior and superior double switch
9. Reggipannello in alluminio
Aluminum panel holder
10. Soglia mobile parafreddo
Anti-cold mobile threshold
11. Telaio
Frame
12. Dispositivo antiscasso
Anti-burglary system
13. Controtelaio
Sub-frame
14. Zanca
Wall anchoring brackets
15. Cavallotto con piastrina regolabile
Fixing and adjustable elementsh

Particolari costruttivi

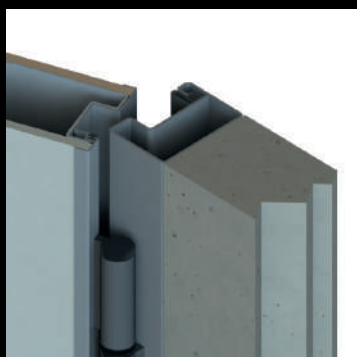
Constructive particulars



**SISTEMA ANTISTRAPPO
BREVETTATO**
PATENTED TEAR-PROOF
SYSTEM



**REGGI PANNELLO IN
ALLUMINIO**
ALUMINIUM PANEL
HOLDER



TELAIO TUBOLARE
TUBULAR FRAME



**CERNIERA AVVITATA
REGOLABILE**
ADJUSTABLE SCREWED HINGE



**DISPOSITIVO DI AUTO-
REGOLAZIONE DELLO
SCROCCO**
SELF-ADJUSTING DEVICE FOR
LATCH



**LIMITATORE DI
APERTURA**
OPENING LIMITER

Un'unione perfetta tra sicurezza blindata di ultima generazione e l'eleganza del design contemporaneo. Dalla robustezza dei laminati al lusso del cuoio: le nostre porte sono sinonimo di eccellenza costruttiva e armonia estetica per ogni architettura moderna.

A perfect union between state-of-the-art armored security and the elegance of contemporary design. From the strength of laminates to the luxury of leather: our doors stand for constructive excellence and aesthetic harmony in modern architecture.



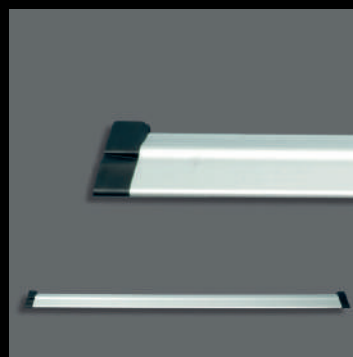
TAPPI COPRIFORO
COVERING HOLE PLUGS



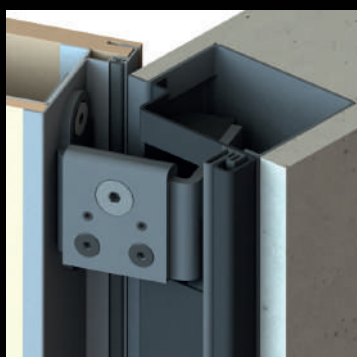
RISCONTRO ELETTRICO
ELECTRIC OPENING



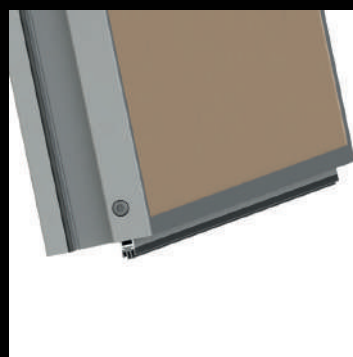
DOPPIA GUARNIZIONE
DOUBLE GASKET



SOGLIA KIT CE
CE KIT THRESHOLD



**CERNIERA PORTA A
SCOMPARSA**
HIDDEN HINGE



**SOGLIA MOBILE
PARASPIFFERI**
THRESHOLD AGAINST DRAUGHT

Isolamento e Antieffrazione

Insulation and Anti-burglary

	UNICA OUTLINE	UNICA C5	UNICA HI-TECH	UNICA ARCO
Classe antieffrazione Anti-Burglary Class		4	4	4
Isolamento acustico Soundproofing	RW=40dB	RW=40dB	RW=40dB	RW=40dB
Isolamento termico Thermal Insulation	U=1,2÷1,3W/m ² K	U=1,2W/m ² K	U=1,2W/m ² K	U=1,2W/m ² K
Zone climatiche Climate zone	fino a F* up to F*	fino a F* up to F*	fino a F* up to F*	fino a F* up to F*
KIT CE Aria/Air Vento/Wind Acqua/Water	4 — 9A — C5	4 — 9A — C5	4 — 9A — C5	4 — 9A — C5

★ Verificare sempre le zone climatiche di installazione

★ Always check the installation climate zones

Prestazioni certificate per la massima tranquillità. Le nostre porte garantiscono le più alte classi antieffrazione unite a eccezionali valori di isolamento termico e acustico. Tecnologia costruttiva avanzata, progettata per la massima resistenza e il comfort abitativo.

Certified performance for maximum peace of mind. Our doors guarantee the highest anti-burglary classes combined with exceptional thermal and acoustic insulation. Advanced construction technology, engineered for maximum resistance and living comfort.

UNICA ARCO DOPPIA	UNICA DOPPIA	UNICA	EXPERT	EASY
		4	3	3
		RW=40dB	RW=40dB	
U=1,2W/m ² K	U=1,2÷1,3W/ m ² K	U=1,2W/m ² K	U=1,2W/m ² K	
fino a F* up to F*	fino a F* up to F*	fino a F* up to F*	fino a F* up to F*	
		4 — 9A — C5	4 — 9A — C5	

Strutture

Structures

Nove linee di prodotto che in maniera differente garantiscono tutte comfort e sicurezza. Ognuna studiata per le diverse esigenze di chi progetta e di chi vive la porta di ingresso.

Nine product lines all differently guaranteeing comfort and safety. Each one is conceived for the different needs of those who design and those who live the entrance door.





UNICA OUTLINE®

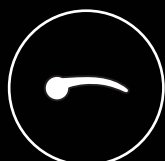
L'unica porta blindata flomuro invisibile dall'interno.
The only invisible complanar armoured door from inside.



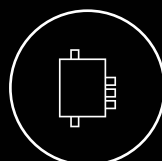
RIVESTIMENTI
FINISHINGS



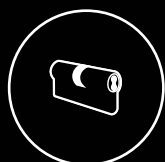
ACCESSORI
ACCESSORIES



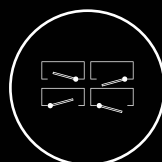
MANIGLIERIA
HANDLES



SERRATURE
LOCKS



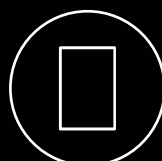
CILINDRI
CYLINDERS



LATO DI APERTURA
OPENING SIDE



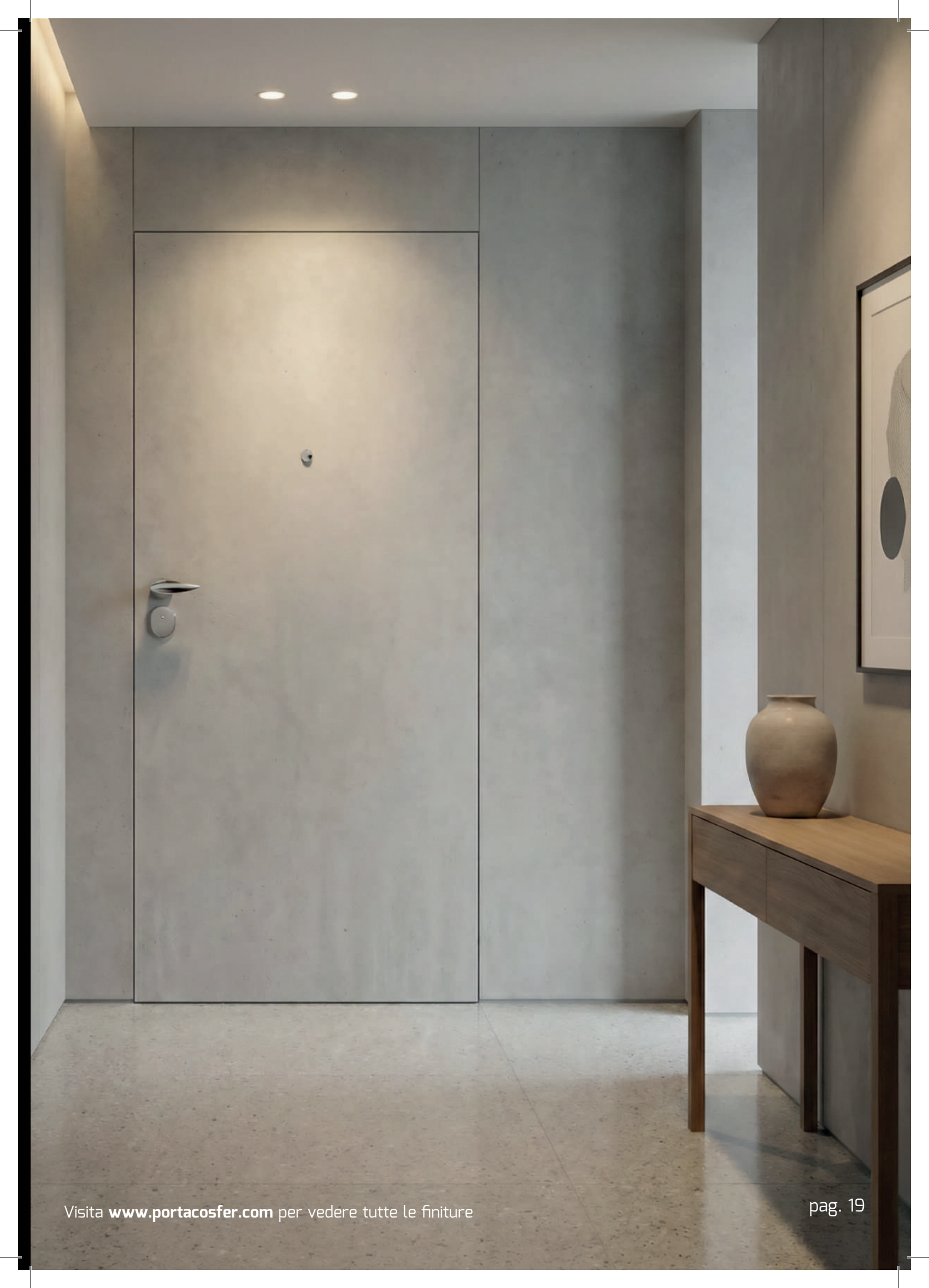
SISTEMI DI ISOLAMENTO
E ANTI EFFRAZIONE
ISOLATION AND
ANTI-BULGLARY SYSTEM



COLORE TALAIO (RAL)
FRAME COLOR (RAL)

FORMATI / SIZE

LUCI / PASSAGE SIZE	MAX. INGO. CONTRO. / MAX SUB FRAME SIZE
80 x 210	97,6 x 218,8
85 x 210	102,6 x 218,8
90 x 210	107,6 x 218,8



UNICA OUTLINE®

DOTAZIONI DI SERIE / STANDARD EQUIPMENT

Serratura di sicurezza a cilindro con quattro punti di chiusura più scrocco

Cilindro europeo con 5 chiavi definitive sigillate e 1 chiave da cantiere, dotata di defender antishock

Piastra di protezione della serratura in acciaio 30/10

Guarnizione battuta perimetrale su anta e telaio

Dispositivo di autoregolazione dello scrocco

Doppio deviatore inferiore e superiore

Reggipannello in alluminio estruso

Pomolo esterno quadro e maniglia interna quadra in acciaio con satinato

Spioncino grandangolare 200°

Mobile soglia paraspifferi

Tappi copriforo in PVC sul telaio

Cylinder lock with 4 closing points and latch

European cylinder with 5 sealed keys and 1 construction key with antishock defender

Steel leaf as lock protection thickness 30/10

Gasket rubber seal for plate door and frame

Self-adjusting device for latch

Inferior and superior double switch

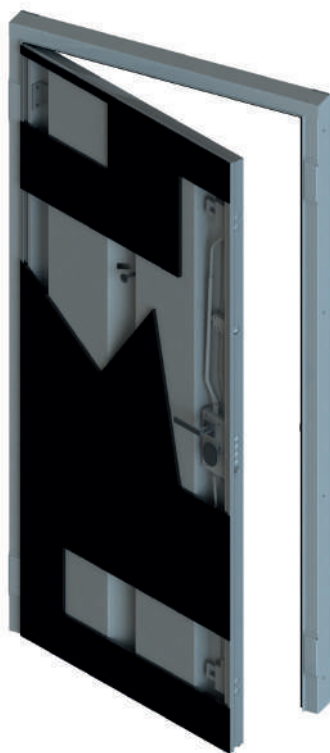
Sheet strip supporting panel made in aluminum

External square knob; internal square handle made in satin chrome steel

200° degree spy-hole

Mobile threshold to avoid draught

PVC lock plugs on the frame



Disponibilità telaio in tinta:

Frame available in the following colors:



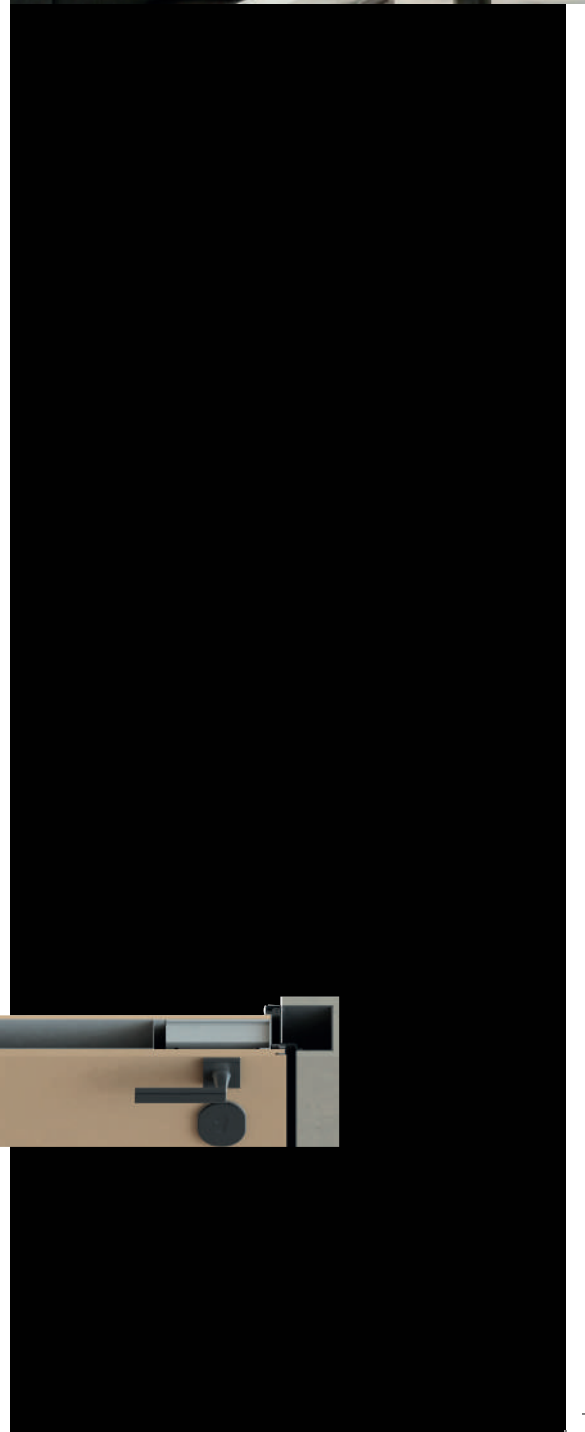
RAL 9005



RAL 9010



RAL 7017





CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL CHARACTERISTICS

CONTROTELAIO: progettato e realizzato in parti saldate di robusta e durevole lamiera d'acciaio zincato presso-piegata spessore 20/10. Una volta messo in opera il contro telaio, il montaggio del telaio è garantito dall'utilizzo di appositi cavallotti che ne consentono anche una precisa regolazione. L'ancoraggio è assicurato da otto zanche d'acciaio.

TELAIO: progettato e realizzato in tre parti facilmente assemblabili tra loro di robusta e durevole lamiera d'acciaio zincato presso-piegata spessore 20/10. L'unione tra i due profili è assicurata dall'impiego di bulloni d'acciaio ad alta resistenza che consentono la regolazione di un eventuale fuori piombo del contro telaio.

ANTA APRIBILE: la struttura principale dell'anta e l'omega di rinforzo sono realizzate in lamiera d'acciaio zincato presso-piegata spessore, rispettivamente, 15/10 e 10/10. L'utilizzo dei 4 rostri sul lato cerniera fissa fa sì che, ad anta chiusa, il telaio formi un unico blocco con l'anta apribile, a garanzia di un'elevata resistenza all'effrazione. L'anta ha un angolo di apertura superiore ai 90°, è facilmente estraibile con una rapida operazione ed è predisposta sia per essere completata da pannelli per interno ed esterno, sia per essere finestrata.

CERNIERE: costituite in acciaio di diametro 22 mm, sono fissate ai rinforzi del battente mediante bulloni d'acciaio ad alta resistenza. Il perno in acciaio di diametro 14 mm con due sfere all'estremità, permette di avere una corretta rotazione eliminando tutti gli attriti. Le cerniere sono regolabili in altezza tramite la vite a brugola con apposita chiave ed in orizzontale grazie ai fori a forma ovalizzata di alloggiamento dei bulloni. In posizione di chiusura dell'anta le cerniere sono invisibili.

GRUPPO DI CHIUSURA: doppio deviatore inferiore e superiore. Serratura di sicurezza a cilindro europeo con 4 punti di chiusura e scrocco montata su piastra d'acciaio di 30/10. Dispositivo di autoregolazione dello scrocco.

SUB FRAME: designed and manufactured in welded parts of sturdy and durable 20/10 thick galvanized sheet steel. Once the counterframe has been installed, the assembly of the frame is guaranteed by the use of special jumpers which also allow precise adjustment. The linking is secured by 8 wall anchoring brackets.

FRAME: designed and manufactured in three parts that can be easily assembled with a sturdy and durable 20/10 thick galvanized sheet steel. Covered with RAL 8019 thermosetting powder. It is shaped in order to match perfectly with the subframe. The joint between the two contours is secured by the use of steel screws, which makes it possible to adjust and set an eventual unbalance of the subframe.

OPENABLE DOOR: the main structure of the door and the reinforcement omega are made of press-folded galvanized sheet steel, respectively, 15/10 and 10/10. The use of 4 steel fixed dowels on the frame forms a single anti-burglary block with the openable door to guarantee a high resistance to break-in. The door has an opening angle of more than 90°, is easily removable with a quick operation and is designed to be completed by panels for indoors and outdoors, and to be windowed.

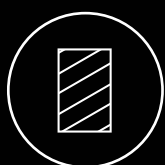
HINGES: designed and made of steel diameter 22 mm, it is the key element of the Outline line. The use of pins diameter 14 mm with balls caged at the end guarantees a smooth and precise movement during the opening and closing of the door. Precise mechanisms of simple and immediate use allow the door to be adjusted both in height and in horizontal position once the door has been installed. In the closing position of the door the hinges are invisible.

CLOSING GROUP: inferior and superior double switch. Security lock with European cylinder with 4 locking points and latch installed on 30/10 zinc steel. Self-adjusting device for latch.

UNICA®

Scelta dai consumatori più esigenti, disponibile nelle versioni Hi-Tech, Arco, Arco Doppia e Doppia.

Chosen by the most demanding consumers, available in the Hi-Tech, Arco, Double Arco and Double versions.



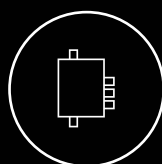
RIVESTIMENTI
FINISHINGS



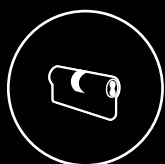
ACCESSORI
ACCESSORIES



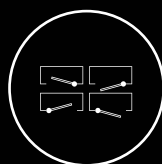
MANIGLIERIA
HANDLES



SERRATURE
LOCKS



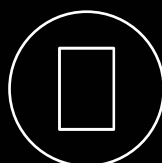
CILINDRI
CYLINDERS



LATO DI APERTURA
OPENING SIDE



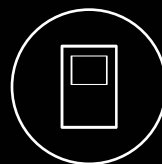
SISTEMI DI ISOLAMENTO
E ANTI EFFRAZIONE
ISOLATION AND
ANTI-BULGLARY SYSTEM



COLORE TALAIO (RAL)
FRAME COLOR (RAL)



SOLUZIONI LUCE
TRANSOM WINDOWS



FINESTRATURE
WINDOWS

FORMATI / SIZE

LUCI / PASSAGE SIZE	MAX ING. CONTR. / MAX SUB FRAME SIZE	MAX ING. TEL. / MAX FRAME SIZE
80 x 210	92 x 216	93 x 216,5
85 x 210	97 x 216	98 x 216,5
90 x 210	102 x 216	103 x 216,5

FUORIMISURA DISPONIBILE / CUSTOM SIZE AVAILABLE



ANTIEFFRAZIONE
ANTI BULGARY

CLASSE
4
EN 1627:1999



MARCATURA CE
CE MARKING

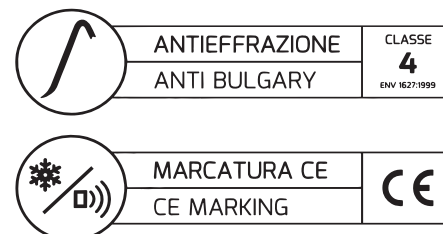
CE



42



UNICA[®]



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL CHARACTERISTICS

CONTROTELAIO: progettato e realizzato in parti saldate di robusta e durevole lamiera d'acciaio zincato presso-piegata spessore 20/10. Una volta messo in opera il contro telaio, il montaggio del telaio è garantito dall'utilizzo di appositi cavallotti che ne consentono anche una precisa regolazione. L'ancoraggio è assicurato da otto zanche d'acciaio.

TELAIO: progettato e realizzato in tre parti facilmente assemblabili tra loro di robusta e durevole lamiera d'acciaio zincato presso-piegata spessore 20/10. L'unione tra i due profili è assicurata dall'impiego di bulloni d'acciaio ad alta resistenza che consentono la regolazione di un eventuale fuori piombo del contro telaio.

ANTA APRIBILE: la struttura principale dell'anta e l'omega di rinforzo sono realizzate in lamiera d'acciaio zincato presso-piegata spessore, rispettivamente, 15/10 e 10/10. Il lato cerniere, opportunamente sagomato ad incastro, in posizione di chiusura, forma con il telaio un blocco unico antiscasso che costituisce un'altissima resistenza anti effrazione ed è facilmente estraibile con una rapida operazione ed è predisposta sia per essere completata da pannelli per interno ed esterno, sia per essere finestrata.

CERNIERE: costituite in acciaio di diametro 22 mm, sono fissate ai rinforzi del battente mediante bulloni d'acciaio ad alta resistenza. Il perno in acciaio di diametro 14 mm con due sfere all'estremità, permette di avere una corretta rotazione eliminando tutti gli attriti. Le cerniere sono regolabili in altezza tramite la vite a brugola con apposita chiave ed in orizzontale grazie ai fori a forma ovalizzata di alloggiamento dei bulloni. In posizione di chiusura dell'anta le cerniere sono invisibili.

GRUPPO DI CHIUSURA: doppio deviatore inferiore e superiore. Serratura di sicurezza a cilindro europeo con 4 punti di chiusura e scrocco montata su piastra d'acciaio di 30/10. Dispositivo di autoregolazione dello scrocco.

SUB FRAME: designed and manufactured in welded parts of sturdy and durable 20/10 thick galvanized sheet steel. Once the counterframe has been installed, the assembly of the frame is guaranteed by the use of special jumpers which also allow precise adjustment. The linking is secured by 8 wall anchoring brackets.

FRAME: designed and manufactured in three parts that can be easily assembled with a sturdy and durable 20/10 thick galvanized sheet steel. Covered with RAL 8019 thermosetting powder. It is shaped in order to match perfectly with the subframe. The joint between the two contours is secured by the use of steel screws, which makes it possible to adjust and set an eventual unbalance of the subframe.

OPENABLE DOOR: the main structure of the door and the reinforcement omega are made of press-folded galvanized sheet steel, respectively, 15/10 and 10/10. The use of 4 steel fixed dowels on the frame forms a single anti-burglary block with the openable door to guarantee a high resistance to break-in. The door has an opening angle of more than 90°, is easily removable with a quick operation and is designed to be completed by panels for indoors and outdoors, and to be windowed.

HINGES: designed and made of steel diameter 22 mm, it is the key element of the Outline line. The use of pins diameter 14 mm with balls caged at the end guarantees a smooth and precise movement during the opening and closing of the door. Precise mechanisms of simple and immediate use allow the door to be adjusted both in height and in horizontal position once the door has been installed. In the closing position of the door the hinges are invisible.

CLOSING GROUP: inferior and superior double switch. Security lock with European cylinder with 4 locking points and latch installed on 30/10 zinc steel. Self-adjusting device for latch.



UNICA®

DOTAZIONI DI SERIE / STANDARD EQUIPMENT

Serratura di sicurezza a cilindro con quattro punti di chiusura più scrocco

Cilindro europeo con 5 chiavi definitive sigillate e 1 chiave da cantiere, dotata di defender antishock

Piastra di protezione della serratura in acciaio 30/10

Guarnizione battuta perimetrale su anta e telaio

Dispositivo di autoregolazione dello scrocco

Doppio deviatore inferiore e superiore

Reggipannelli in alluminio estruso

Pomolo esterno e maniglia interna in ottone

Spioncino ancolare 200°

Soglia mobile paraspifferi

Tappi copriforo in Pvc sul telaio

Rivestimenti in vetro retrolaccati (solo per versione Lux)

Cylinder lock with 4 closing points and latch

European cylinder with 5 sealed keys and 1 construction key with antishock defender

Steel leaf as lock protection thickness 30/10

Gasket rubber seal for plate door and frame

Self-adjusting device for latch

Inferior and superior double switch

Sheet strip supporting panel made in aluminum

External brass knob; internal brass handle

200° degree spy-hole

Mobile threshold to avoid draught

PVC lock plugs on the frame

Back-lacquered glass coverings (available for the Lux version only)



Disponibilità telaio in tinta:

Frame available in the following colors:



RAL 9005



RAL 9010



RAL 7017





PRESTAZIONI / PERFORMANCES



REQUISITO / REQUIRIMENT	NORMATIVA / NORMATIVE	PRESTAZIONE / PERFORMANACE
ANTIEFRAZIONE RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI ENV 1627-1628-1629-1630	Classe 4
ISOLAMENTO ACUSTICO RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI EN ISO 140-3	Rw = 40 dB*
ISOLAMENTO TERMICO RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI EN ISO 10077-1 UNI EN ISO 10077-2	U = 1,2 W/m ² K*
**TENUTA ALL'ARIA RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI EN 12207	Classe 4
**TENUTA ALL'ACQUA RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI EN ISO 12208	Classe 9A
**TENUTA AL VENTO RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI EN ISO 12210-12211	Classe C5

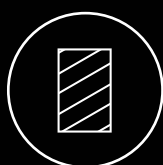
* valore calcolato su porta di misura standard rivestita con pannelli lisci da 7 mm e dotata di kit di isolamento termico acustico. Su porte con rivestimenti lavorati si migliorano i valori di isolamento. / Value calculated on a door of standard measure panelled with flat ones of 7mm thickness and equipped with a complete kit of thermal and acoustic isolation. On door with worked coverings the value of isolation are improved.

** Disponibile con kit CE / available with kit CE

UNICA CS[®]

Scelta dai consumatori più esigenti, disponibile nelle versioni Hi-Tech, Arco, Arco Doppia e Doppia.

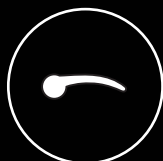
Chosen by the most demanding consumers, available in the Hi-Tech, Arco, Double Arco and Double versions.



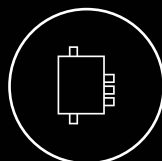
RIVESTIMENTI
FINISHINGS



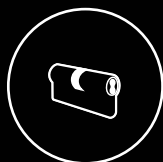
ACCESSORI
ACCESSORIES



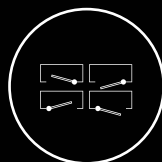
MANIGLIERIA
HANDLES



SERRATURE
LOCKS



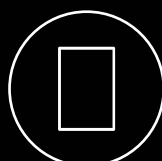
CILINDRI
CYLINDERS



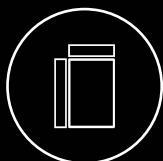
LATO DI APERTURA
OPENING SIDE



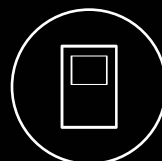
SISTEMI DI ISOLAMENTO
E ANTI EFFRAZIONE
ISOLATION AND
ANTI-BULGLARY SYSTEM



COLORE TALAIO (RAL)
FRAME COLOR (RAL)



SOLUZIONI LUCE
TRANSOM WINDOWS



FINESTRATURE
WINDOWS

FORMATI / SIZE

LUCI / PASSAGE SIZE	MAX ING. CONTR. / MAX SUB FRAME SIZE	MAX ING. TEL. / MAX FRAME SIZE
80 x 210	92 x 216	93 x 216,5
85 x 210	97 x 216	98 x 216,5
90 x 210	102 x 216	103 x 216,5

FUORIMISURA DISPONIBILE / CUSTOM SIZE AVAILABLE



UNICA CS[®]

DOTAZIONI DI SERIE / STANDARD EQUIPMENT

Serratura di sicurezza a cilindro con quattro punti di chiusura più scrocco

Cilindro europeo con 5 chiavi definitive sigillate e 1 chiave da cantiere, dotata di defender antishock

Piastra di protezione della serratura in acciaio 30/10

Guarnizione battuta perimetrale su anta e telaio

Dispositivo di autoregolazione dello scrocco

Doppio deviatore inferiore e superiore

Reggipannelli in alluminio estruso

Pomolo esterno e maniglia interna in ottone

Spioncino angolare 200°

Soglia mobile para-spifferi

Tappi copri foro in Pvc sul telaio

Rivestimenti in vetro retro laccati (solo per versione Lux)

Cylinder lock with 4 closing points and latch

European cylinder with 5 sealed keys and 1 construction key with antishock defender

Steel leaf as lock protection thickness 30/10

Gasket rubber seal for plate door and frame

Self-adjusting device for latch

Inferior and superior double switch

Sheet strip supporting panel made in aluminum

External brass knob; internal brass handle

200° degree spy-hole

Mobile threshold to avoid draught

PVC lock plugs on the frame

Back-lacquered glass coverings (available for the Lux version only)



Disponibilità telaio in tinta:

Frame available in the following colors:



RAL 9005



RAL 9010



RAL 7017





PRESTAZIONI / PERFORMANCES



REQUISITO / REQUIRIMENT	NORMATIVA / NORMATIVE	PRESTAZIONE / PERFORMANACE
ANTIEFFRAZIONE RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI ENV 1627-1628-1629-1630	Classe 4
ISOLAMENTO ACUSTICO RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI EN ISO 140-3	Rw = 40 dB*
ISOLAMENTO TERMICO RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI EN ISO 10077-1 UNI EN ISO 10077-2	U = 1,2 W/m ² K*
**TENUTA ALL'ARIA RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI EN 12207	Classe 4
**TENUTA ALL'ACQUA RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI EN ISO 12208	Classe 9A
**TENUTA AL VENTO RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI EN ISO 12210-12211	Classe C5

* valore calcolato su porta di misura standard rivestita con pannelli lisci da 7 mm e dotata di kit di isolamento termico acustico. Su porte con rivestimenti lavorati si migliorano i valori di isolamento. / Value calculated on a door of standard measure panelled with flat ones of 7mm thickness and equipped with a complete kit of thermal and acoustic isolation. On door with worked coverings the value of isolation are improved.

** Disponibile con kit CE / available with kit CE

UNICA CS[®]

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL CHARACTERISTICS

CONTROTELAIO: progettato e realizzato in parti saldate di robusta e durevole lamiera d'acciaio zincato presso-piegata spessore 20/10. Una volta messo in opera il controtelaio, il montaggio del telaio è garantito dall'utilizzo di appositi cavallotti che ne consentono anche una precisa regolazione. L'ancoraggio è assicurato da otto zanche d'acciaio.

TELAIO: progettato e realizzato in tre parti facilmente assemblabili tra loro di robusta e durevole lamiera d'acciaio zincato presso-piegata spessore 20/10. L'unione tra i due profili è assicurata dall'impiego di bulloni d'acciaio ad alta resistenza che consentono la regolazione di un eventuale fuori piombo del controtelaio.

ANTA APRIBILE: la struttura principale dell'anta e l'omega di rinforzo sono realizzate in lamiera d'acciaio zincato presso-piegata spessore, rispettivamente, 15/10 e 10/10. L'utilizzo di 4 rostri sul lato cerniere fa sì che, ad anta chiusa, il telaio forma un unico blocco antiscasso, a garanzia di un'elevata resistenza all'effrazione. L'anta ha un angolo di apertura superiore ai 90°, è facilmente estraibile con una rapida operazione ed è predisposta sia per essere completata da pannelli per interno ed esterno, sia per essere finestrata.

CERNIERE: costituite in acciaio sono fissate e regolabili in orizzontale e verticale ai rinforzi del battente mediante bulloni d'acciaio ad alta resistenza. In posizione di chiusura dell'anta le cerniere sono invisibili.

GRUPPO DI CHIUSURA: doppio deviatore inferiore e superiore. Serratura di sicurezza a cilindro europeo con 4 punti di chiusura e scrocco montata su piastra d'acciaio di 30/10. Dispositivo di autoregolazione dello scrocco.

SUB FRAME: designed and manufactured in welded parts of sturdy and durable 20/10 thick galvanized sheet steel. Once the counterframe has been installed, the assembly of the frame is guaranteed by the use of special jumpers which also allow precise adjustment. The linking is secured by 8 wall anchoring brackets.

FRAME: designed and manufactured in three parts that can be easily assembled with a sturdy and durable 20/10 thick galvanized sheet steel. Covered with RAL 8019 thermosetting powder. It is shaped in order to match perfectly with the subframe. The joint between the two contours is secured by the use of steel screws, which makes it possible to adjust and set an eventual unbalance of the subframe.

OPENABLE DOOR: the main structure of the door and the reinforcement omega are made of press-folded galvanized sheet steel, respectively, 15/10 and 10/10. The use of 4 steel fixed dowels on the frame forms a single anti-burglary block with the openable door to guarantee a high resistance to break-in. The door has an opening angle of more than 90°, is easily removable with a quick operation and is designed to be completed by panels for indoors and outdoors, and to be windowed.

HINGES: designed and made of steel diameter 22 mm, it is the key element of the Outline line. The use of pins diameter 14 mm with balls caged at the end guarantees a smooth and precise movement during the opening and closing of the door. Precise mechanisms of simple and immediate use allow the door to be adjusted both in height and in horizontal position once the door has been installed. In the closing position of the door the hinges are invisible.

CLOSING GROUP: inferior and superior double switch. Security lock with European cylinder with 4 locking points and latch installed on 30/10 zinc steel. Self-adjusting device for latch.



UNICA[®] Doppia

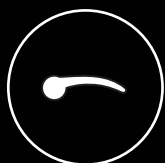
La variante large della linea top di gamma.
The big variant of the top line range.



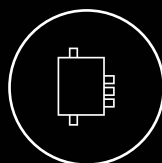
RIVESTIMENTI
FINISHINGS



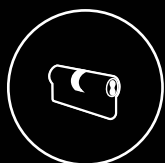
ACCESSORI
ACCESSORIES



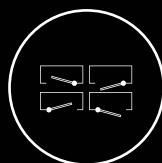
MANIGLIERIA
HANDLES



SERRATURE
LOCKS



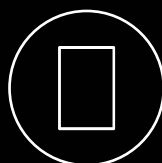
CILINDRI
CYLINDERS



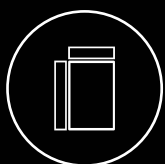
LATO DI APERTURA
OPENING SIDE



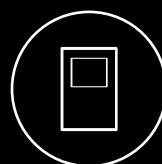
SISTEMI DI ISOLAMENTO
E ANTI EFFRAZIONE
ISOLATION AND
ANTI-BULGLARY SYSTEM



COLORE TALAIO (RAL)
FRAME COLOR (RAL)



SOLUZIONI LUCE
TRANSOM WINDOWS



FINESTRATURE
WINDOWS

FORMATI / SIZE

LUCI / PASSAGE SIZE	MAX ING. CONTR. / MAX SUB FRAME SIZE	MAX ING. TEL. / MAX FRAME SIZE
110 x 210	122 x 216	123 x 216,5
115 x 210	127 x 216	128 x 216,5
120 x 210	132 x 216	133 x 216,5

FUORIMISURA DISPONIBILE / CUSTOM SIZE AVAILABLE



UNICA[®] Doppia

DOTAZIONI DI SERIE / STANDARD EQUIPMENT

Serratura di sicurezza a cilindro con quattro punti di chiusura più scrocco

Cilindro europeo con 5 chiavi definitive sigillate e 1 chiave da cantiere, dotata di defender antishock

Piastra di protezione della serratura in acciaio 30/10

Guarnizione battuta perimetrale su anta e telaio

Dispositivo di autoregolazione dello scrocco

Doppio deviatore inferiore e superiore

Reggipannelli in alluminio estruso

Pomolo esterno e maniglia interna in ottone

Spioncino ancolare 200°

Soglia mobile paraspifferi

Tappi copriforo in Pvc sul telaio

Cylinder lock with 4 closing points and latch

European cylinder with 5 sealed keys and 1 construction key with antishock defender

Steel leaf as lock protection thickness 30/10

Gasket rubber seal for plate door and frame

Self-adjusting device for latch

Inferior and superior double switch

Sheet strip supporting panel made in aluminum

External brass knob; internal brass handle

200° degree spy-hole

Mobile threshold to avoid draught

PVC lock plugs on the frame



Disponibilità telaio in tinta:

Frame available in the following colors:



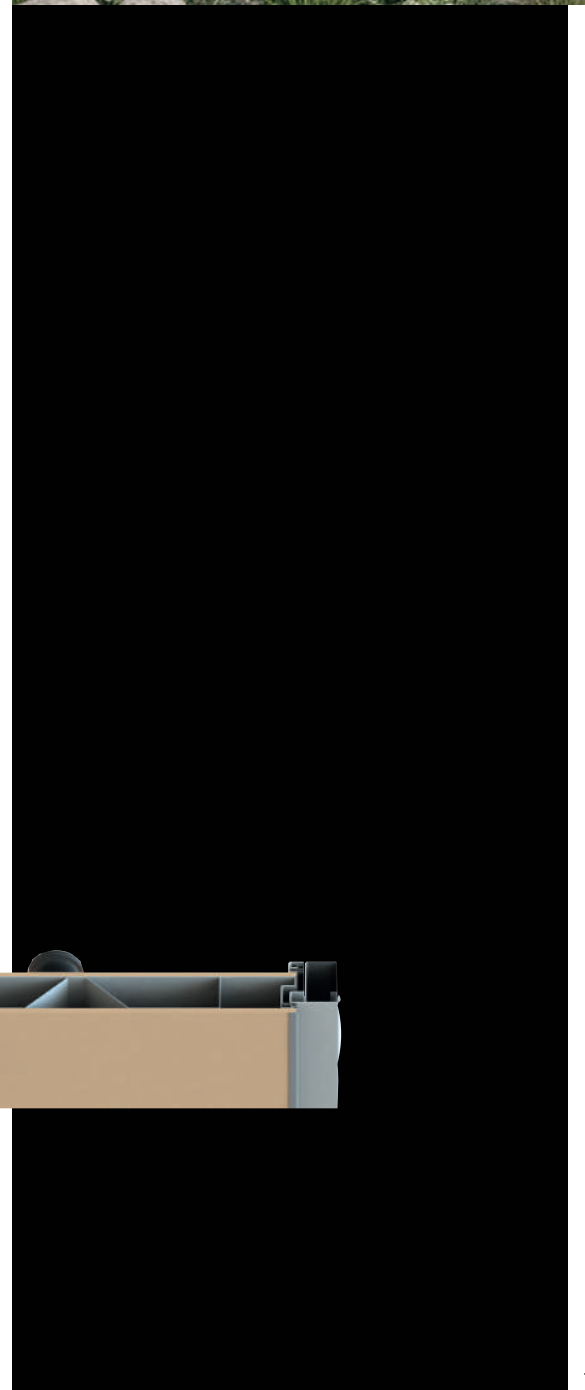
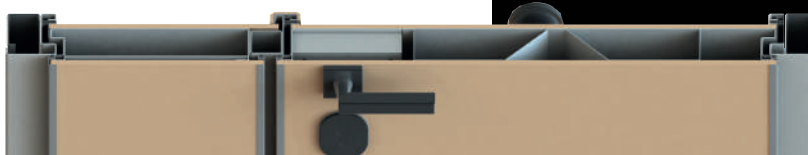
RAL 9005



RAL 9010



RAL 7017





PRESTAZIONI / PERFORMANCES



REQUISITO / REQUIRIMENT	NORMATIVA / NORMATIVE	PRESTAZIONE / PERFORMANACE
ISOLAMENTO TERMICO RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI EN ISO 10077-1 UNI EN ISO 10077-2	$U = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}^*$

* valore calcolato su porta di misura standard rivestita con pannelli lisci da 7 mm e dotata di kit di isolamento termico acustico. Su porte con rivestimenti lavorati si migliorano i valori di isolamento. / Value calculated on a door of standard measure panelled with flat ones of 7mm thickness and equipped with a complete kit of thermal and acoustic isolation. On door with worked coverings the value of isolation are improved.

UNICA[®] Doppia

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL CHARACTERISTICS

CONTROTELAIO UNIFICATO: di particolare profilo realizzato in lamiera d'acciaio zincato presso piegata di spessore 20/10, sulla quale sono ricavati otto cavallotti di fissaggio e registrazione. L'ancoraggio è assicurato da otto zanche d'acciaio. Il controtelaio viene fornito smontato ed è rapidamente assemblabile.

TELAIO ANTISTRAPPO: interamente realizzato in lamiera d'acciaio di spessore 20/10 e verniciato con polvere termoindurente colore testa di moro, è sagomato in modo da accoppiarsi perfettamente con il controtelaio. L'unione tra i due profili è assicurata dall'impiego di bulloni d'acciaio ad alta resistenza che consentono la regolazione di un eventuale fuori piombo del controtelaio. Telaio brevettato.

ANTA APRIBILE: la struttura dell'anta e l'omega di rinforzo centrale sono realizzati interamente in lamiera d'acciaio zincata di spessore rispettivamente 15/10 e 10/10. Il lato cerniere, opportunamente sagomato ad incastro, in posizione di chiusura, forma con il telaio un blocco unico antiscasso che costituisce un'altissima resistenza all'effrazione. L'anta è predisposta all'interno ed all'esterno per ricevere i pannelli di rivestimento.

CERNIERE: costituite in acciaio trafilato di diametro 22 mm, sono fissate ai rinforzi del battente mediante bulloni d'acciaio ad alta resistenza. Il perno in acciaio con due sfere all'estremità, permette di avere una corretta rotazione eliminando tutti gli attriti. Sono regolabili in altezza tramite la vite a brugola con apposita chiave ed in orizzontale grazie ai fori a forma ovalizzata di alloggiamento dei bulloni.

GRUPPO DI CHIUSURA: doppio deviatore inferiore e superiore. Serratura di sicurezza a cilindro europeo con 4 punti di chiusura e scrocco montata su piastra d'acciaio da 30/10. Dispositivo di autoregolazione dello scrocco.

SUB FRAME: It has a particular outline made of 20/10 zinc steel leaf, on which there are 8 elements for fixation and registration. The anchor is secured by eight steel clamps made of three parts that can be easily assembled together.

TEAR-PROOF FRAME: completely made out of 20/10 zinc plated leaf. Covered with RAL 8019 thermosetting powder. It is shaped in order to match perfectly with the subframe. The joint between the two contours is secured by the use of steel screws, which makes it possible to adjust and set an eventual unbalance of the subframe. Patented Frame.

OPENABLE DOOR: Its structure is made out entirely of respectively, 15/10 and 10/10 double zinc steel. The hinge side, which has been shaped specifically to fit the embedding, forms, in its closing position, one single burglary proof block together with the frame, thus representing an extra resistance against burglary and house-breaking. The door is predisposed both externally and internally for the mounting of any type of panel.

HINGES: They are made in highly resistant steel with a diameter of 22 mm, and are fixed to the door by high resistance steel screws. A steel pivot, with two spheres at each end, permits a correct rotation, eliminating any friction. The height of the hinges can be adjusted thanks to the screw insert with its specific key, inside each hinge. A horizontal adjustment is made possible by the particular oval shape given to the holes where the screws are inserted.

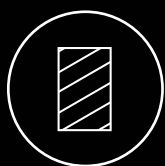
CLOSING GROUP: Inferior and superior double switch. Security lock with european cylinder with 4 locking points and latch installed on 30/10 zinc steel. Self-adjusting device for latch.



UNICA[®] Hi-tech

Gioiello della domotica, eccellenza in termini di sicurezza.

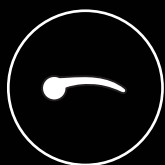
Jewel of home automation, excellence in terms of security.



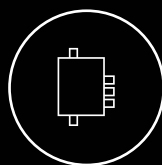
RIVESTIMENTI
FINISHINGS



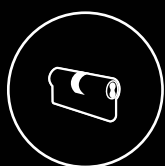
ACCESSORI
ACCESSORIES



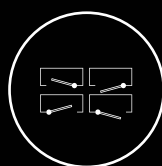
MANIGLIERIA
HANDLES



SERRATURE
LOCKS



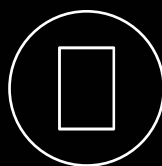
CILINDRI
CYLINDERS



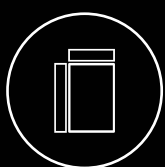
LATO DI APERTURA
OPENING SIDE



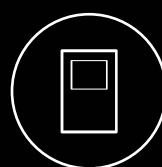
SISTEMI DI ISOLAMENTO
E ANTI EFFRAZIONE
ISOLATION AND
ANTI-BULGLARY SYSTEM



COLORE TALAIO (RAL)
FRAME COLOR (RAL)



SOLUZIONI LUCE
TRANSOM WINDOWS



FINESTRATURE
WINDOWS

FORMATI / SIZE

LUCI / PASSAGE SIZE	MAX ING. CONTR. / MAX SUB FRAME SIZE	MAX ING. TEL. / MAX FRAME SIZE
80 x 210	92 x 216	93 x 216,5
85 x 210	97 x 216	98 x 216,5
90 x 210	102 x 216	103 x 216,5

FUORIMISURA DISPONIBILE / CUSTOM SIZE AVAILABLE

	ANTIEFFRAZIONE	CLASSE
	ANTI-BURGLARY	4 EN 1627:1999
	MARCATURA CE	
	CE MARKING	



UNICA[®] Hi-tech

DOTAZIONI DI SERIE / STANDARD EQUIPMENT

Serratura di sicurezza elettronica a cilindro con quattro punti di chiusura più scrocco

Cilindro europeo con 5 chiavi definitive sigillate e 1 chiave da cantiere, dotata di defender antishock

Piastra di protezione della serratura in acciaio 30/10

Guarnizione battuta perimetrale su anta e telaio

Dispositivo di autoregolazione dello scrocco

Doppio deviatore inferiore e superiore

Reggipannelli in alluminio estruso

Pomolo esterno e maniglia interna in ottone

Spioncino ancolare 200°

Soglia mobile paraspifferi

Tappi copriforo in Pvc sul telaio

Electronic cylinder lock with 4 closing points and latch

European cylinder with 5 sealed keys and 1 construction key with antishock defender

Steel leaf as lock protection thickness 30/10

Gasket rubber seal for plate door and frame

Self-adjusting device for latch

Inferior and superior double switch

Sheet strip supporting panel made in aluminum

External brass knob; internal brass handle

200° degree spy-hole

Mobile threshold to avoid draught

PVC lock plugs on the frame



Disponibilità telaio in tinta:

Frame available in the following colors:



RAL 9005



RAL 9010



RAL 7017





PRESTAZIONI / PERFORMANCES



REQUISITO / REQUIRIMENT	NORMATIVA / NORMATIVE	PRESTAZIONE / PERFORMANACE
ANTIEFFRAZIONE RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI ENV 1627-1628-1629-1630	Classe 4
ISOLAMENTO ACUSTICO RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI EN ISO 140-3	R _w = 40 dB*
ISOLAMENTO TERMICO RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI EN ISO 10077-1 UNI EN ISO 10077-2	U = 1,2 W/m ² K*
**TENUTA ALL'ARIA RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI EN 12207	Classe 4
**TENUTA ALL'ACQUA RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI EN ISO 12208	Classe 9A
**TENUTA AL VENTO RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI EN ISO 12210-12211	Classe C5

* valore calcolato su porta di misura standard rivestita con pannelli lisci da 7 mm e dotata di kit di isolamento termico acustico. Su porte con rivestimenti lavorati si migliorano i valori di isolamento. / Value calculated on a door of standard measure panelled with flat ones of 7mm thickness and equipped with a complete kit of thermal and acoustic isolation. On door with worked coverings the value of isolation are improved.

** Disponibile con kit CE / available with kit CE

UNICA[®] Hi-Tech

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL CHARACTERISTICS

CONTROTELAIO UNIFICATO: di particolare profilo realizzato in lamiera d'acciaio zincato pressopiegata di spessore 20/10, sulla quale sono ricavati otto cavallotti di fissaggio e registrazione. L'ancoraggio è assicurato da otto zanche d'acciaio. Il controtelaio viene fornito smontato ed è rapidamente assemblabile.

TELAIO ANTISTRAPPO: interamente realizzato in lamiera d'acciaio di spessore 20/10 e verniciato con polvere termoindurente colore testa di moro, è sagomato in modo da accoppiarsi perfettamente con il controtelaio. L'unione tra i due profili è assicurata dall'impiego di bulloni d'acciaio ad alta resistenza che consentono la regolazione di un eventuale fuori piombo del controtelaio. Telaio brevettato.

ANTA APRIBILE: la struttura dell'anta e l'omega di rinforzo centrale sono realizzati interamente in lamiera d'acciaio zincata di spessore rispettivamente 15/10 e 10/10. Il lato cerniere, opportunamente sagomato ad incastro, in posizione di chiusura, forma con il telaio un blocco unico antiscasso che costituisce un'altissima resistenza all'effrazione. L'anta è predisposta all'interno ed all'esterno per ricevere i pannelli di rivestimento.

CERNIERE: costituite in acciaio trafilato di diametro 22 mm, sono fissate ai rinforzi del battente mediante bulloni d'acciaio ad alta resistenza. Il perno in acciaio con due sfere all'estremità, permette di avere una corretta rotazione eliminando tutti gli attriti. Sono regolabili in altezza tramite la vite a brugola con apposita chiave ed in orizzontale grazie ai fori a forma ovalizzata di alloggiamento dei bulloni.

GRUPPO DI CHIUSURA: doppio deviatore inferiore e superiore. Serratura di sicurezza a cilindro europeo con 4 punti di chiusura e scrocco montata su piastra d'acciaio da 30/10. Dispositivo di autoregolazione dello scrocco.

SUB FRAME: It has a particular outline made of 20/10 zinc steel leaf, on which there are 8 elements for fixation and registration. The anchor is secured by eight steel clamps made of three parts that can be easily assembled together.

TEAR-PROOF FRAME: completely made out of 20/10 zinc plated leaf. Covered with RAL 8019 thermosetting powder. It is shaped in order to match perfectly with the subframe. The joint between the two contours is secured by the use of steel screws, which makes it possible to adjust and set an eventual unbalance of the subframe. Patented Frame.

OPENABLE DOOR: Its structure is made out entirely of respectively, 15/10 and 10/10 double zinc steel. The hinge side, which has been shaped specifically to fit the embedding, forms, in its closing position, one single burglary proof block together with the frame, thus representing an extra resistance against burglary and house-breaking. The door is predisposed both externally and internally for the mounting of any type of panel.

HINGES: They are made in highly resistant steel with a diameter of 22 mm, and are fixed to the door by high resistance steel screws. A steel pivot, with two spheres at each end, permits a correct rotation, eliminating any friction. The height of the hinges can be adjusted thanks to the screw insert with its specific key, inside each hinge. A horizontal adjustment is made possible by the particular oval shape given to the holes where the screws are inserted.

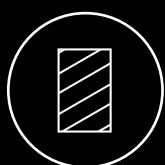
CLOSING GROUP: Inferior and superior double switch. Security lock with european cylinder with 4 locking points and latch installed



UNICA[®] Arco

Ideale per contesti storici e ambienti dall'architettura classica.

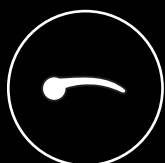
Ideal for historical contexts and classical architectures.



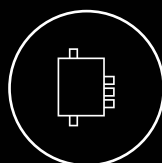
RIVESTIMENTI
FINISHINGS



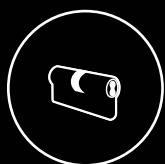
ACCESSORI
ACCESSORIES



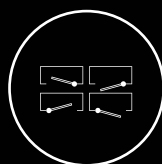
MANIGLIERIA
HANDLES



SERRATURE
LOCKS



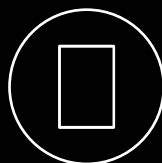
CILINDRI
CYLINDERS



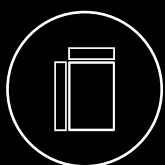
LATO DI APERTURA
OPENING SIDE



SISTEMI DI ISOLAMENTO
E ANTI EFFRAZIONE
ISOLATION AND
ANTI-BULGLARY SYSTEM



COLORE TALAIO (RAL)
FRAME COLOR (RAL)



SOLUZIONI LUCE
TRANSOM WINDOWS



UNICA[®] Arco

DOTAZIONI DI SERIE / STANDARD EQUIPMENT

Serratura di sicurezza a cilindro con quattro punti di chiusura più scrocco

Cilindro europeo con 5 chiavi definitive sigillate e 1 chiave da cantiere, dotata di defender antishock

Piastra di protezione della serratura in acciaio 30/10

Guarnizione battuta perimetrale su anta e telaio

Dispositivo di autoregolazione dello scrocco

Doppio deviatore inferiore e superiore

Reggipannelli in alluminio estruso

Pomolo esterno e maniglia interna in ottone

Spioncino ancolare 200°

Soglia mobile paraspifferi

Tappi copriforo in Pvc sul telaio

Cylinder lock with 4 closing points and latch

European cylinder with 5 sealed keys and 1 construction key with antishock defender

Steel leaf as lock protection thickness 30/10

Gasket rubber seal for plate door and frame

Self-adjusting device for latch

Inferior and superior double switch

Sheet strip supporting panel made in aluminum

External brass knob; internal brass handle

200° degree spy-hole

Mobile threshold to avoid draught

PVC lock plugs on the frame



Disponibilità telaio in tinta:

Frame available in the following colors:



RAL 9005



RAL 9010



RAL 7017





CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL CHARACTERISTICS

CONTROTELAIO UNIFICATO: di particolare profilo realizzato in lamiera d'acciaio zincato pressopiegata di spessore 20/10, sulla quale sono ricavati otto cavallotti di fissaggio e registrazione. L'ancoraggio è assicurato da otto zanche d'acciaio.

TELAIO: interamente realizzato in lamiera d'acciaio di spessore 20/10 e verniciato con polvere termoidurente colore testa di moro, è sagomato in modo da accoppiarsi perfettamente con il contro telaio. L'unione tra i due profili è assicurata dall'impiego di bulloni d'acciaio ad alta resistenza che consentono la regolazione di un eventuale fuori piombo del contro telaio.

ANTA APRIBILE: la struttura dell'anta ed il doppio omega di rinforzo centrale sono realizzati in lamiera zincata di spessore rispettivamente 15/10 e 10/10. Sul lato cerniere sono montati 4 robusti rostri antistrappo che, in posizione di chiusura, si inseriscono negli appositi alloggiamenti presenti sul telaio garantendo un'altissima resistenza all'effrazione. L'anta è predisposta all'interno ed all'esterno per ricevere i pannelli di rivestimento.

CERNIERE: costituite in acciaio trafilato di diametro 22 mm, sono fissate ai rinforzi del battente mediante bulloni d'acciaio ad alta resistenza. Il perno in acciaio con due sfere all'estremità, permette di avere una corretta rotazione eliminando tutti gli attriti. Sono regolabili in altezza tramite la vite a brugola con apposita chiave ed in orizzontale grazie ai fori a forma ovalizzata di alloggiamento dei bulloni.

GRUPPO DI CHIUSURA: doppio deviatore inferiore e superiore. Serratura di sicurezza a cilindro europeo con 4 punti di chiusura e scrocco montata su piastra d'acciaio da 30/10. Dispositivo di autoregolazione dello scrocco.

SUB FRAME: it has a particular outline made of 20/10 zinc steel leaf, on which there are 8 elements for fixation and registration. The linking is secured by 8 wall anchoring brackets.

FRAME: completely made out of 20/10 zinc plated leaf. Covered with RAL 8019 thermosetting powder. It is shaped in order to match perfectly with the subframe. The joint between the two contours is secured by the use of steel screws, which makes it possible to adjust and set an eventual unbalance of the subframe.

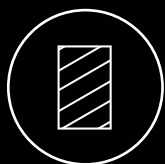
OPENABLE DOOR: its structure is made out of respectively, 15/10 and 10/10 double zinc sheet. The hinge side has n. 4 steel fixed dowels which, in closing position, on insert in the frame representing an high resistance against burglary and housebreaking. The door is predisposed both externally and internally for the mounting of any type of panel.

HINGES: they are made in highly resistant steel with a diameter of 22 mm, and are fixed to the door by high resistance steel screws. A steel pivot, with two spheres at each end, permits a correct rotation, eliminating any friction. The height of the hinges can be adjusted thanks to the screw insert with its specific key, inside each hinge. A horizontal adjustment is made possible by the particular oval shape given to the holes where the screws are inserted.

CLOSING GROUP: inferior and superior double switch. Security lock with european cylinder with 4 locking points and latch installed on 30/10 zinc steel. Self-adjusting device for latch.

UNICA[®] Arco doppia

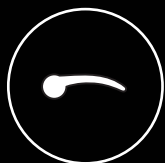
La porta classica a doppio battente.
The double swing door.



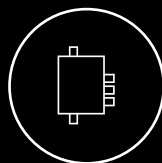
RIVESTIMENTI
FINISHINGS



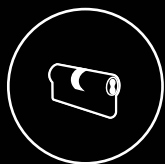
ACCESSORI
ACCESSORIES



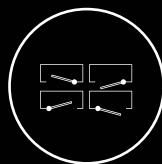
MANIGLIERIA
HANDLES



SERRATURE
LOCKS



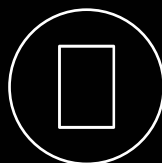
CILINDRI
CYLINDERS



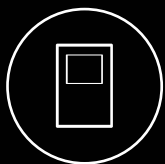
LATO DI APERTURA
OPENING SIDE



SISTEMI DI ISOLAMENTO
E ANTI EFFRAZIONE
ISOLATION AND
ANTI-BULGLARY SYSTEM



COLORE TALAIO (RAL)
FRAME COLOR (RAL)



FINESTRATURE
WINDOWS



UNICA[®] Arco doppia

DOTAZIONI DI SERIE / STANDARD EQUIPMENT

Serratura di sicurezza a cilindro con quattro punti di chiusura più scrocco

Cilindro europeo con 5 chiavi definitive sigillate e 1 chiave da cantiere, dotata di defender antishock

Piastra di protezione della serratura in acciaio 30/10

Guarnizione battuta perimetrale su anta e telaio

Dispositivo di autoregolazione dello scrocco

Doppio deviatore inferiore e superiore

Reggipannelli in alluminio estruso

Pomolo esterno e maniglia interna in ottone

Spioncino ancolare 200°

Soglia mobile paraspifferi

Tappi copriforo in Pvc sul telaio

Cylinder lock with 4 closing points and latch

European cylinder with 5 sealed keys and 1 construction key with antishock defender

Steel leaf as lock protection thickness 30/10

Gasket rubber seal for plate door and frame

Self-adjusting device for latch

Inferior and superior double switch

Sheet strip supporting panel made in aluminum

External brass knob; internal brass handle

200° degree spy-hole

Mobile threshold to avoid draught

PVC lock plugs on the frame



Disponibilità telaio in tinta:

Frame available in the following colors:



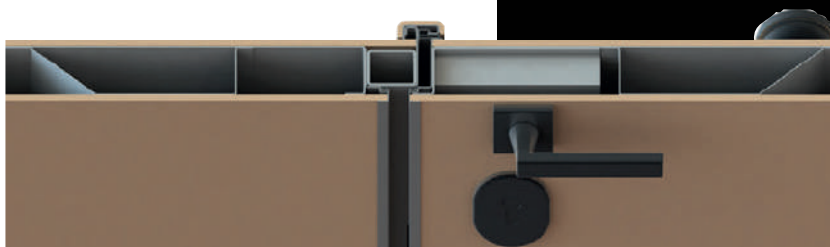
RAL 9005



RAL 9010



RAL 7017





CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL CHARACTERISTICS

CONTROTELAIO UNIFICATO: di particolare profilo realizzato in lamiera d'acciaio zincato pressopiegata di spessore 20/10, sulla quale sono ricavati otto cavallotti di fissaggio e registrazione. L'ancoraggio è assicurato da otto zanche d'acciaio.

TELAIO: interamente realizzato in lamiera d'acciaio di spessore 20/10 e verniciato con polvere termoindurente colore testa di moro, è sagomato in modo da accoppiarsi perfettamente con il controtelaio. L'unione tra i due profili è assicurata dall'impiego di bulloni d'acciaio ad alta resistenza che consentono la regolazione di un eventuale fuori piombo del controtelaio.

ANTA APRIBILE: la struttura dell'anta ed il doppio omega di rinforzo centrale sono realizzati in lamiera zincata di spessore rispettivamente 15/10 e 10/10.

Sul lato cerniere sono montati 4 robusti rostri antistrappo che, in posizione di chiusura, si inseriscono negli appositi alloggiamenti presenti sul telaio garantendo un'altissima resistenza all'effrazione. L'anta è predisposta all'interno ed all'esterno per ricevere i pannelli di rivestimento.

ANTINA: anta semifissa costituita da una lamiera di acciaio zincato da 15/10 con omega di rinforzo interno e sul lato cerniere. Una chiave in dotazione aziona gli speciali paletti a cremagliera che bloccano l'apertura incastrandosi nel telaio e nel pavimento. Sul lato cerniera sono montati 4 robusti rostri antistrappo.

CERNIERE: costituite in acciaio trafilato di diametro 22 mm, sono fissate ai rinforzi del battente mediante bulloni d'acciaio ad alta resistenza. Il perno in acciaio con due sfere all'estremità, permette di avere una corretta rotazione eliminando tutti gli attriti. Sono regolabili in altezza tramite la vite a brugola con apposita chiave ed in orizzontale grazie ai fori a forma ovalizzata di alloggiamento dei bulloni.

GRUPPO DI CHIUSURA: doppio deviatore inferiore e superiore. Serratura di sicurezza a cilindro europeo con 4 punti di chiusura e scrocco montata su piastra d'acciaio da 30/10. Dispositivo di autoregolazione dello scrocco.

SUB FRAME: it has a particular outline made of 20/10 zinc steel leaf, on which there are 8 elements for fixation and registration. The linking is secured by 8 wall anchoring brackets.

FRAME: completely made out of 20/10 zinc plated leaf. Covered with RAL 8019 thermosetting powder. It is shaped in order to match perfectly with the subframe. The joint between the two contours is secured by the use of steel screws, which makes it possible to adjust and set an eventual unbalance of the subframe.

OPENABLE DOOR: its structure is made out of respectively, 15/10 and 10/10 double zinc sheet. The hinge side has n. 4 steel fixed dowels which, in closing position, on insert in the frame representing an high resistance against burglary and housebreaking. The door is predisposed both externally and internally for the mounting of any type of panel.

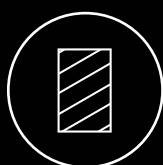
SEMI-FIXED DOOR: its structure is made out of 15/10 zinc sheet and it is reinforced on the hinge side. A key activates a special holding bolt, which block the entry fitting between the frame and the floor. The hinge side has n. 4 steel fixed dowels which, in closing position, on insert in the the frame representing an high resistance against burglary and housebreaking.

HINGES: They are made in highly resistant steel with a diameter of 22 mm, and are fixed to the door by high resistance steel screws. A steel pivot, with two spheres at each end, permits a correct rotation, eliminating any friction. The height of the hinges can be adjusted thanks to the screw insert with its specific key, inside each hinge. A horizontal adjustment is made possible by the particular oval shape given to the holes where the screws are inserted.

CLOSING GROUP: inferior and superior double switch. Security lock with european cylinder with 4 locking points and latch installed on 30/10 zinc steel. Self-adjusting device for latch.

EXPERT®

La porta dalle alte prestazioni ma per tutte le tasche.
The high performance door for all budgets.



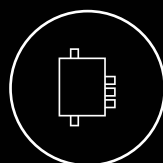
RIVESTIMENTI
FINISHINGS



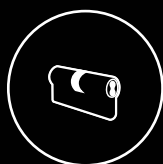
ACCESSORI
ACCESSORIES



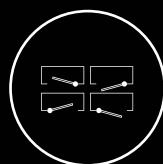
MANIGLIERIA
HANDLES



SERRATURE
LOCKS



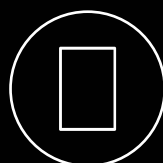
CILINDRI
CYLINDERS



LATO DI APERTURA
OPENING SIDE



SISTEMI DI ISOLAMENTO
E ANTI EFFRAZIONE
ISOLATION AND
ANTI-BULGLARY SYSTEM



COLORE TALAIO (RAL)
FRAME COLOR (RAL)

FORMATI / SIZE

LUCI / PASSAGE SIZE	MAX ING. CONTR. / MAX SUB FRAME SIZE	MAX ING. TEL. / MAX FRAME SIZE
80 x 210	92 x 216	93 x 216,5
85 x 210	97 x 216	98 x 216,5
90 x 210	102 x 216	103 x 216,5



EXPERT®

DOTAZIONI DI SERIE / STANDARD EQUIPMENT

Serratura di sicurezza a cilindro con quattro punti di chiusura più scrocco

Cilindro europeo con 5 chiavi definitive sigillate e 1 chiave da cantiere, dotata di defender antishock

Piastra di protezione della serratura in acciaio 20/10

Guarnizione battuta perimetrale su anta e telaio

Dispositivo di autoregolazione dello scrocco

Monodeviatore inferiore

Paletto superiore di chiusura

Reggipannelli in alluminio estruso

Pomolo esterno e maniglia interna in alluminio bronzato

Spioncino ancolare 200°

Soglia mobile paraspifferi

Tappi copriforo in Pvc sul telaio

Cylinder lock with 4 closing points and latch

European cylinder with 5 sealed keys and 1 construction key with antishock defender

Steel leaf as lock protection thickness 30/10

Gasket rubber seal for plate door and frame

Self-adjusting device for latch

Inferior single switch

Bolt for top closing

Sheet strip supporting panel made in aluminum

External knob and internal handle in bronze-finished aluminum

200° degree spy-hole

Mobile threshold to avoid draught

PVC lock plugs on the frame

Back-lacquered glass coverings (available for the Lux version only)



Disponibilità telaio in tinta:

Frame available in the following colors:



RAL 9005

RAL 9010

RAL 7017





PRESTAZIONI / PERFORMANCES

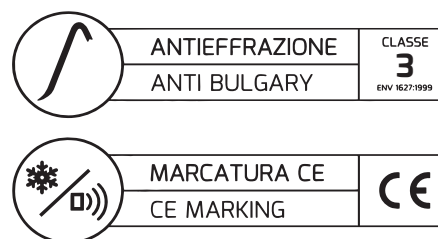


REQUISITO / REQUIRIMENT	NORMATIVA / NORMATIVE	PRESTAZIONE / PERFORMANACE
ANTIEFRAZIONE RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI ENV 1627-1628-1629-1630	Classe 3
ISOLAMENTO ACUSTICO RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI EN ISO 140-3	Rw = 40 dB*
ISOLAMENTO TERMICO RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI EN ISO 10077-1 UNI EN ISO 10077-2	U = 1,2 W/m ² K*
**TENUTA ALL'ARIA RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI EN 12207	Classe 4
**TENUTA ALL'ACQUA RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI EN ISO 12208	Classe 9A
**TENUTA AL VENTO RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI EN ISO 12210-12211	Classe C5

* valore calcolato su porta di misura standard rivestita con pannelli lisci da 7 mm e dotata di kit di isolamento termico acustico. Su porte con rivestimenti lavorati si migliorano i valori di isolamento. / Value calculated on a door of standard measure panelled with flat ones of 7mm thickness and equipped with a complete kit of thermal and acoustic isolation. On door with worked coverings the value of isolation are improved.

** Disponibile con kit CE / available with kit CE

EXPERT®



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL CHARACTERISTICS

CONTROTELAIO: progettato e realizzato in parti saldate di robusta e durevole lamiera d'acciaio zincato presso-piegata spessore 20/10. Una volta messo in opera il controtelaio, il montaggio del telaio è garantito dall'utilizzo di appositi cavallotti che ne consentono anche una precisa regolazione. L'ancoraggio è assicurato da otto zanche d'acciaio.

TELAIO: interamente realizzato in lamiera d'acciaio di spessore 20/10 e verniciato con polvere termoindurente colore testa di moro, è sagomato in modo da accoppiarsi perfettamente con il controtelaio. L'unione tra i due profili è assicurata dall'impiego di bulloni d'acciaio ad alta resistenza che consentono la regolazione di un eventuale fuori piombo del controtelaio. Telaio brevettato.

ANTA APRIBILE: la struttura dell'anta e l'omega di rinforzo centrale sono realizzati interamente in lamiera d'acciaio zincata di spessore 12/10 E 10/10. Il lato cerniere, opportunamente sagomato ad incastro, in posizione di chiusura, forma con il telaio un blocco unico antiscasso che costituisce un'altissima resistenza all'effrazione. L'anta è predisposta all'interno ed all'esterno per ricevere i pannelli di rivestimento.

CERNIERE: costituite in acciaio trafilato di diametro 22 mm, sono fissate ai rinforzi del battente mediante bulloni d'acciaio ad alta resistenza. Il perno in acciaio con due sfere all'estremità, permette di avere una corretta rotazione eliminando tutti gli attriti. Sono regolabili in altezza tramite la vite a brugola con apposita chiave ed in orizzontale grazie ai fori a forma ovalizzata di alloggiamento dei bulloni.

GRUPPO DI CHIUSURA: deviatore singolo inferiore e superiore. Serratura di sicurezza a cilindro europeo con 4 punti di chiusura e scrocco montata su piastra d'acciaio di 30/10. Dispositivo di autoregolazione dello scrocco.

SUB FRAME: designed and manufactured in welded parts of sturdy and durable 20/10 thick galvanized sheet steel. Once the counterframe has been installed, the assembly of the frame is guaranteed by the use of special jumpers which also allow precise adjustment. The linking is secured by 8 wall anchoring brackets.

FRAME: completely made out of 20/10 zinc plated leaf. Covered with RAL 8019 thermosetting powder. It is shaped in order to match perfectly with the subframe. The joint between the two contours is secured by the use of steel screws, which makes it possible to adjust and set an eventual unbalance of the subframe. Patented Frame.

OPENABLE DOOR: Its structure is made out entirely of 12/10 and 10/10 double zinc steel. The hinge side, which has been shaped specifically to fit the embedding, forms, in its closing position, one single burglary proof block together with the frame, thus representing an extra resistance against burglary and housebreaking. The door is predisposed both externally and internally for the mounting of any type of panel.

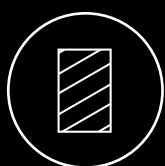
HINGES: They are made in highly resistant steel with a diameter of 22 mm, and are fixed to the door by high resistance steel screws. A steel pivot, with two spheres at each end, permits a correct rotation, eliminating any friction. The height of the hinges can be adjusted thanks to the screw insert with its specific key, inside each hinge. A horizontal adjustment is made possible by the particular oval shape given to the holes where the screws are inserted.

CLOSING GROUP: inferior and superior single switch. Security lock with European cylinder with 4 locking points and latch installed on 30/10 zinc steel. Self-adjusting device for latch.



EASY[®]

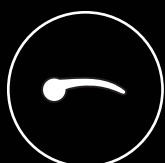
La porta dalle alte prestazioni ma per tutte le tasche.
The high performance door for all budgets.



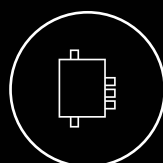
RIVESTIMENTI
FINISHINGS



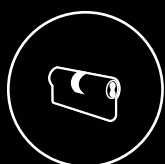
ACCESSORI
ACCESSORIES



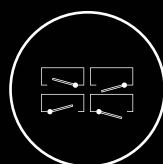
MANIGLIERIA
HANDLES



SERRATURE
LOCKS



CILINDRI
CYLINDERS



LATO DI APERTURA
OPENING SIDE

FORMATI / SIZE

LUCI / PASSAGE SIZE	MAX ING. CONTR. / MAX SUB FRAME SIZE	MAX ING. TEL. / MAX FRAME SIZE
80 x 210	92 x 216	93 x 216,5
85 x 210	97 x 216	98 x 216,5
90 x 210	102 x 216	103 x 216,5

FUORIMISURA DISPONIBILE / CUSTOM SIZE AVAILABLE



EASY[®]

DOTAZIONI DI SERIE / STANDARD EQUIPMENT

Serratura di sicurezza a cilindro con quattro punti di chiusura più scrocco

Cilindro europeo con 5 chiavi definitive sigillate e 2 chiave da cantiere, dotata di defender antishock

Piastra di protezione della serratura in acciaio 20/10

Guarnizione perimetrale su anta e telaio

Dispositivo di autoregolazione dello scrocco

Monodeviatore inferiore

Paletto superiore di chiusura

Reggipannelli in lamiera

Pomolo esterno e maniglia interna in alluminio bronzato

Spioncino ancolare 200°

Soglia mobile paraspifferi

Tappi copriforo in Pvc sul telaio

Cylinder lock with 4 closing points and latch

European cylinder with 5 sealed keys and 1 construction key with antishock defender

Steel leaf as lock protection thickness 30/10

Gasket rubber seal on openable door and frame

Self-adjusting device for latch

Inferior single switch

Bolt for top closing

Sheet strip supporting panel made in aluminum

External knob and internal handle in bronze-finished aluminum

200° degree spy-hole

Mobile threshold to avoid draught

PVC lock plugs on the frame



Disponibilità telaio in tinta:

Frame available in the following colors:



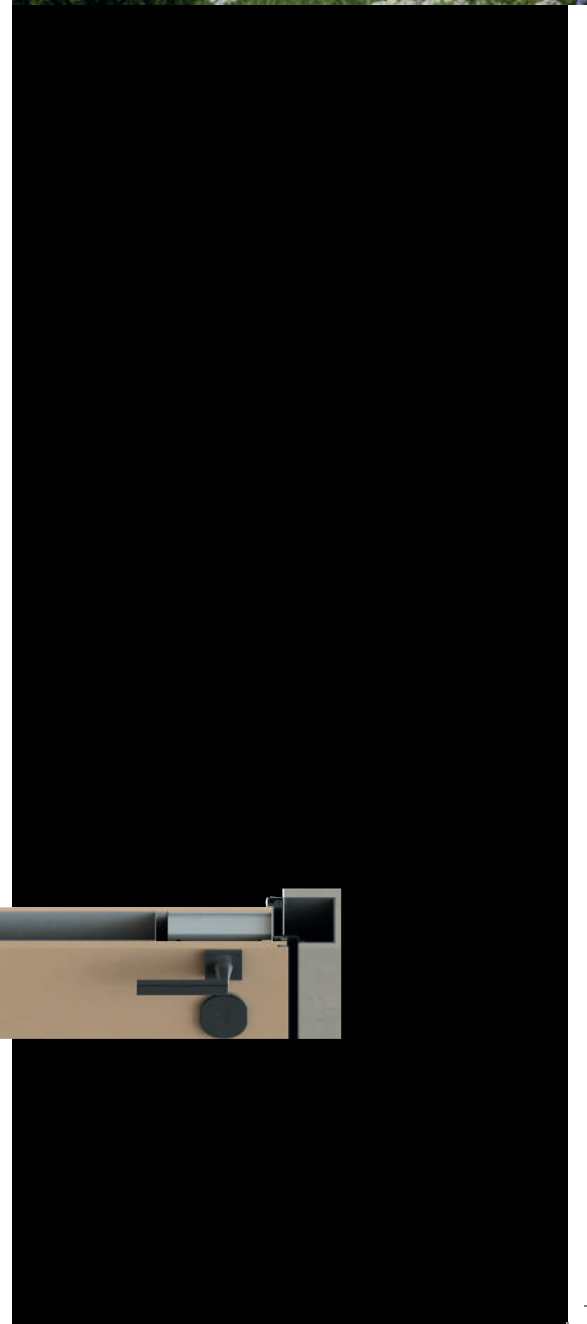
RAL 9005



RAL 9010



RAL 7017



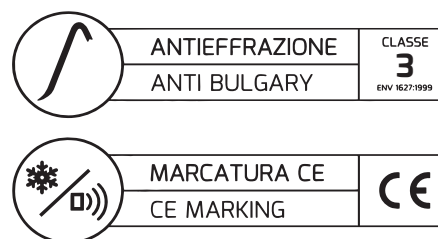


PRESTAZIONI / PERFORMANCES



REQUISITO / REQUIRIMENT	NORMATIVA / NORMATIVE	PRESTAZIONE / PERFORMANACE
ANTIEFRAZIONE RESISTANCE TO THE EFFRACTION	UNI ENV 1627-1628-1629-1630	Classe 3

EASY[®]



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL CHARACTERISTICS

CONTROTELAIO: progettato e realizzato in parti saldate di robusta e durevole lamiera d'acciaio zincato presso-piegata spessore 20/10. Una volta messo in opera il controtelaio, il montaggio del telaio è garantito dall'utilizzo di appositi cavallotti che ne consentono anche una precisa regolazione. L'ancoraggio è assicurato da otto zanche d'acciaio.

TELAIO: interamente realizzato in lamiera d'acciaio di spessore 20/10 e verniciato con polvere termoindurente colore testa di moro, è sagomato in modo da accoppiarsi perfettamente con il controtelaio. L'unione tra i due profili è assicurata dall'impiego di bulloni d'acciaio ad alta resistenza che consentono la regolazione di un eventuale fuori piombo del controtelaio. Telaio brevettato.

ANTA APRIBILE: la struttura dell'anta e l'omega di rinforzo centrale sono realizzati interamente in lamiera d'acciaio zincata di spessore 8/10. Il lato cerniere, opportunamente sagomato ad incastro, in posizione di chiusura, forma con il telaio un blocco unico anti-scasso che costituisce un'altissima resistenza all'effrazione. L'anta è predisposta all'interno ed all'esterno per ricevere i pannelli di rivestimento.

CERNIERE: costituite in acciaio trafilato di diametro 22 mm, sono fissate ai rinforzi del battente mediante bulloni d'acciaio ad alta resistenza. Il perno in acciaio con due sfere all'estremità, permette di avere una corretta rotazione eliminando tutti gli attriti. Sono regolabili in altezza tramite la vite a brugola con apposita chiave ed in orizzontale grazie ai fori a forma ovalizzata di alloggiamento dei bulloni.

GRUPPO DI CHIUSURA: doppio deviatore inferiore e superiore. Serratura di sicurezza a cilindro europeo con 4 punti di chiusura e scrocco montata su piastra d'acciaio di 30/10. Dispositivo di autoregolazione dello scrocco.

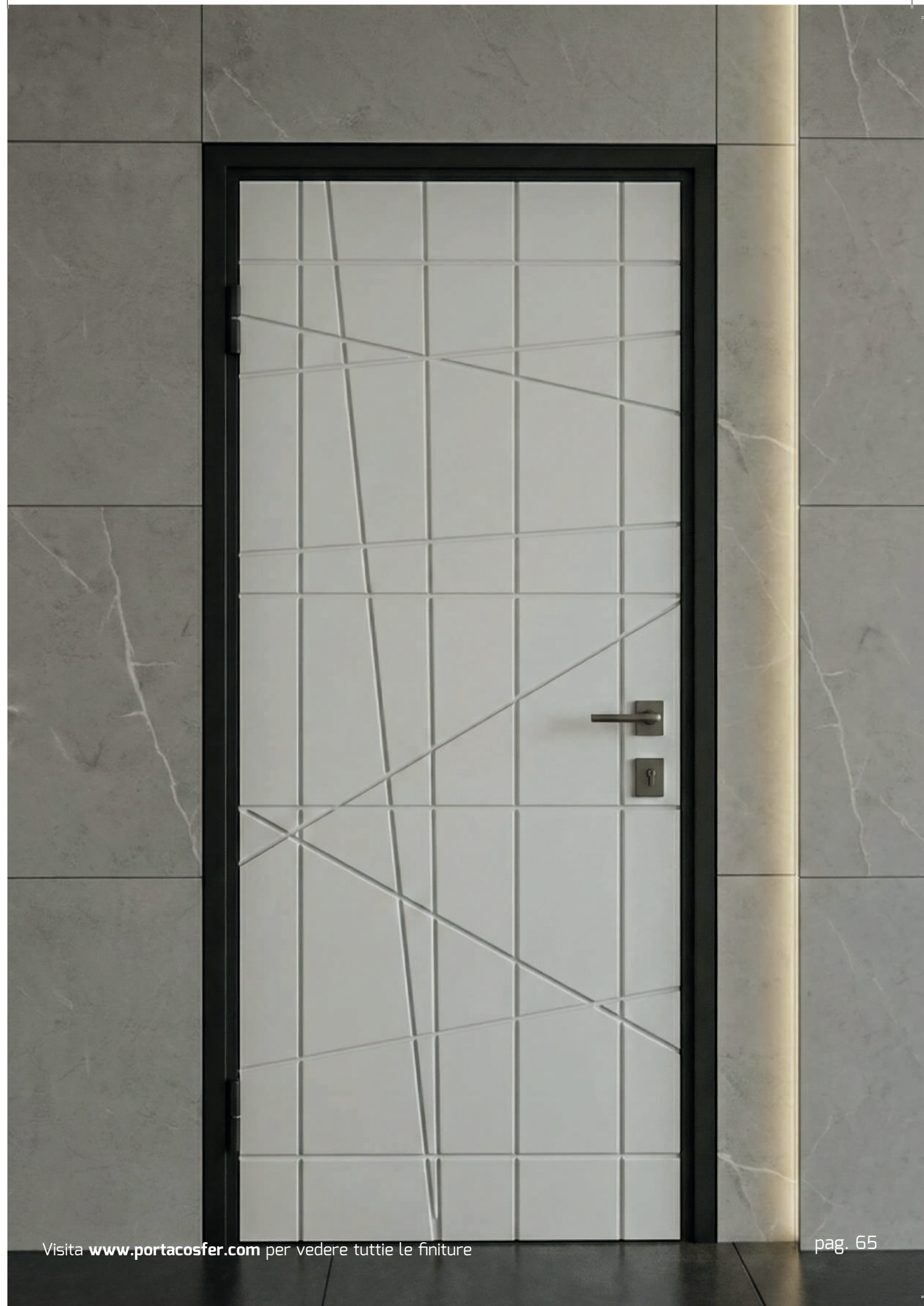
SUB FRAME: designed and manufactured in welded parts of sturdy and durable 20/10 thick galvanized sheet steel. Once the counterframe has been installed, the assembly of the frame is guaranteed by the use of special jumpers which also allow precise adjustment. The linking is secured by 8 wall anchoring brackets.

FRAME: completely made out of 20/10 zinc plated leaf. Covered with RAL 8019 thermosetting powder. It is shaped in order to match perfectly with the subframe. The joint between the two contours is secured by the use of steel screws, which makes it possible to adjust and set an eventual unbalance of the subframe. Patented Frame.

OPENABLE DOOR: Its structure is made out entirely of 8/10 double zinc steel. The hinge side, which has been shaped specifically to fit the embedding, forms, in its closing position, one single burglary proof block together with the frame, thus representing an extra resistance against burglary and housebreaking. The door is predisposed both externally and internally for the mounting of any type of panel.

HINGES: They are made in highly resistant steel with a diameter of 22 mm, and are fixed to the door by high resistance steel screws. A steel pivot, with two spheres at each end, permits a correct rotation, eliminating any friction. The height of the hinges can be adjusted thanks to the screw insert with its specific key, inside each hinge. A horizontal adjustment is made possible by the particular oval shape given to the holes where the screws are inserted.

CLOSING GROUP: inferior and superior double switch. Security lock with European cylinder with 4 locking points and latch installed on 30/10 zinc steel. Self-adjusting device for latch.



Rivestimenti

Finishings

Sei modi di personalizzare la porta blindata e arredare gli ingressi dall'interno e dall'esterno con stili e finiture per ogni contesto architettonico ed ogni esigenza di durata nel tempo. Un'offerta in continua crescita grazie alla ricerca e sviluppo di PORTA COSFER.

Six ways to customize the security door and furnish the entrances from inside and outside. Styles and finishes for every architectural context and every need of durability. An ever growing offer thanks to the research and development in PORTA COSFER.



Visita www.portacosfer.com per vedere tutte le finiture





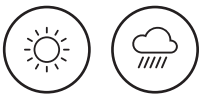
Alluminio

Aluminium

Le virtù dell'alluminio combinate con la più alta tecnologia nel campo dei trattamenti superficiali: così nascono i pannelli di rivestimento in alluminio. Una base in MDF, uno strato di alluminio e vari film sublimati che, in combinazione con polveri dalle diverse tonalità, danno origine a effetti naturali come il legno, o inusuali come il cemento e la ruggine. I vantaggi dell'alluminio sono evidenti: resistenza agli agenti atmosferici per gli ingressi esposti alle intemperie, caratteristiche tecniche ed estetiche immutate nel tempo.

Aluminum panels born from the virtues of the aluminum material combined with the highest technology in the field of surface treatments. A MDF base, an aluminum layer and various sublimated films combined with different shades powders: the results are natural effects like wood, or unusual like concrete and rust. The real advantage of having an aluminum panel is in the high resistance to weathering for entrances exposed to the bad weather, in addition to technical and aesthetic characteristics unchanged over time.

Rivestimenti
Finishings



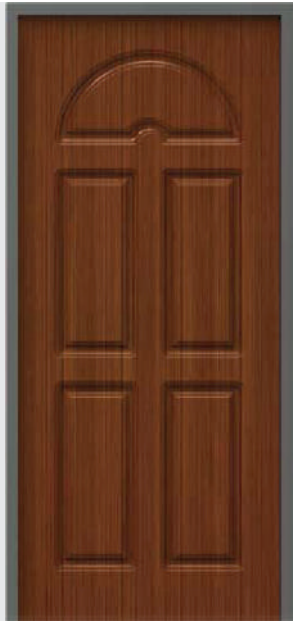
CLASS 001



CLASS 002



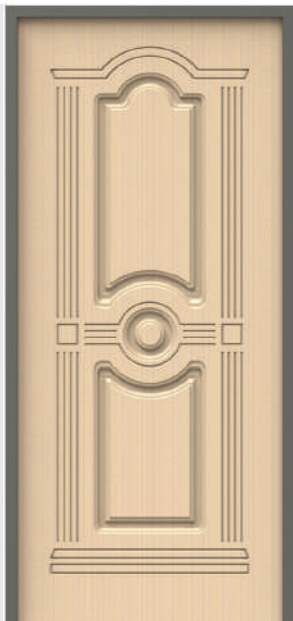
CLASS 003



CLASS 004



CLASS 005



CLASS 006



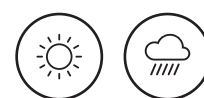
CLASS 007



CLASS 008

Alluminio

Aluminum



CLASS 009



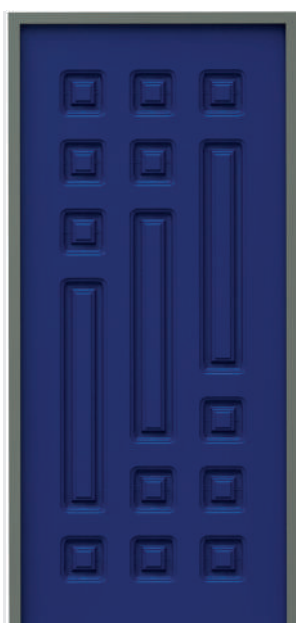
CLASS 010



CLASS 011



CLASS 012



CLASS 013



CLASS 014

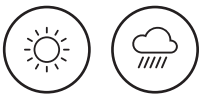


CLASS 015



CLASS 016

Rivestimenti
Finishings



CLASS 017



CLASS 018



CLASS 019



CLASS 020



CLASS 021



CLASS 022



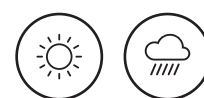
CLASS 023



CLASS 024

Alluminio

Aluminum



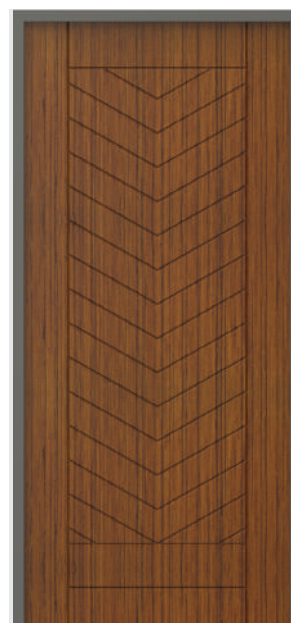
MOD 001



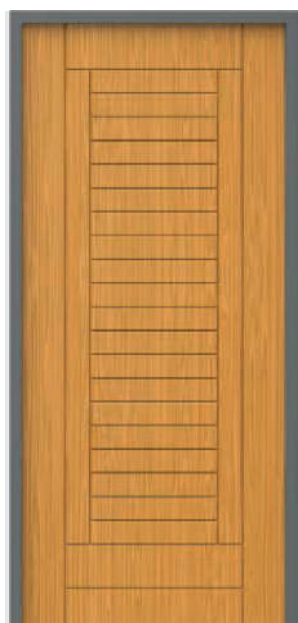
MOD 002



MOD 003



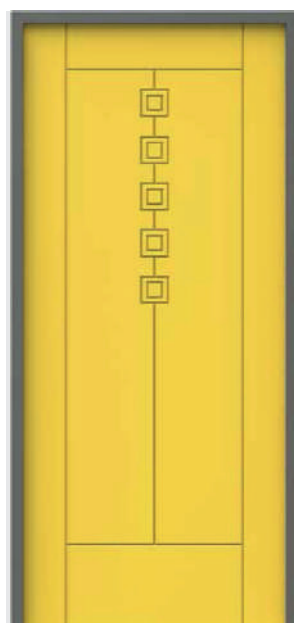
MOD 004



MOD 005



MOD 006

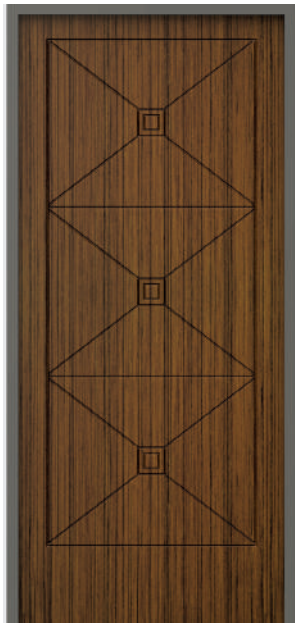
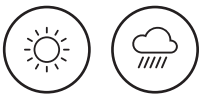


MOD 007



MOD 008

Rivestimenti
Finishings



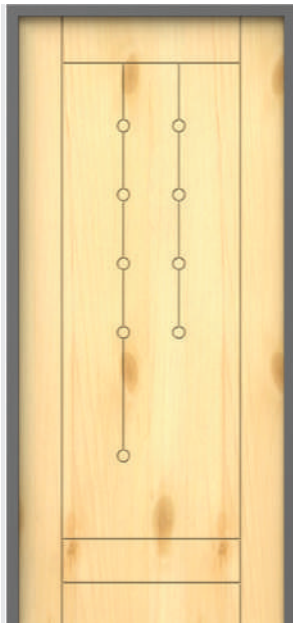
MOD 009



MOD 010



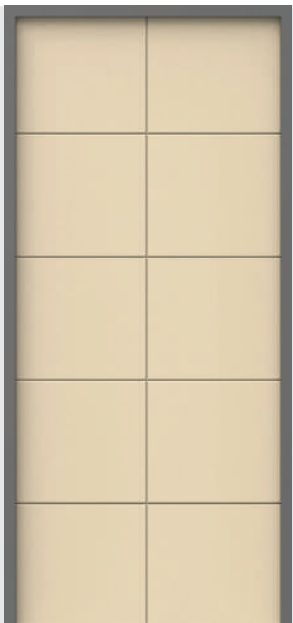
MOD 011



MOD 012



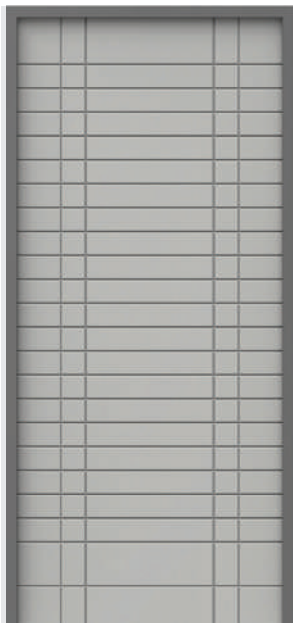
MOD 013



MOD 014



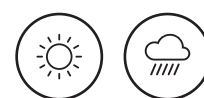
MOD 015



MOD 016

Alluminio

Aluminum



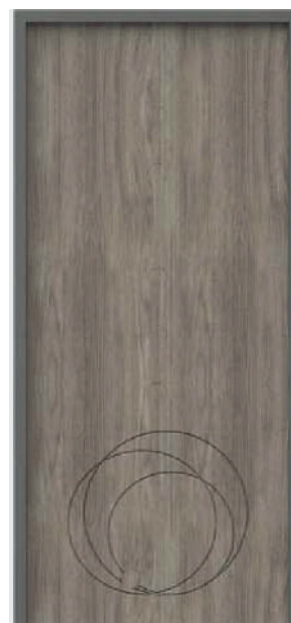
DES 001



DES 002



DES 003



DES 004



DES 005



DES 006

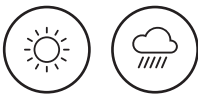


DES 007



DES 008

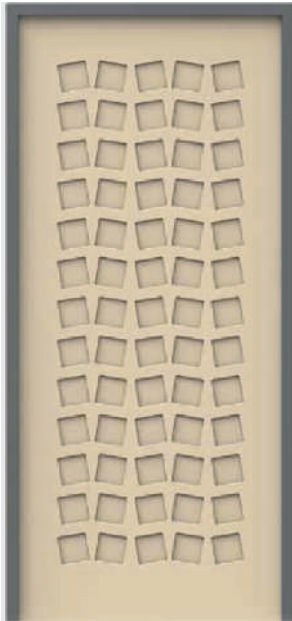
Rivestimenti
Finishings



DES 009



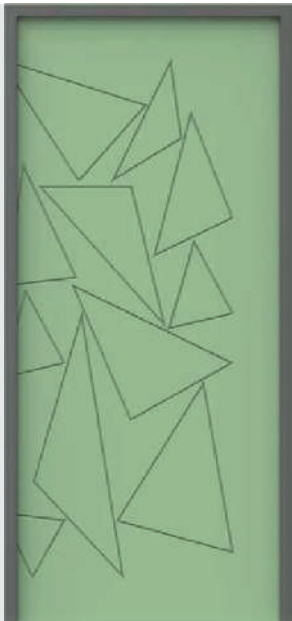
DES 010



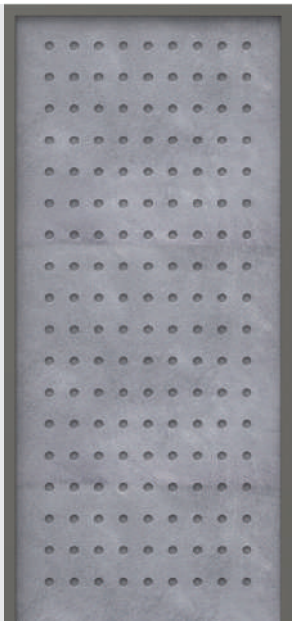
DES 011



DES 012



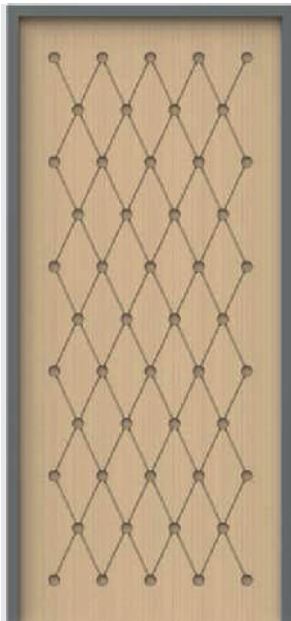
DES 013



DES 014



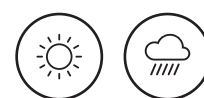
DES 015



DES 016

Alluminio

Aluminum



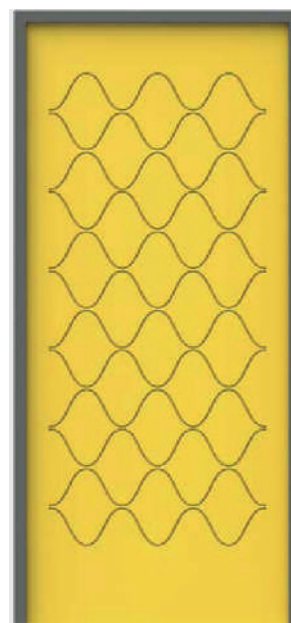
DES 017



DES 018



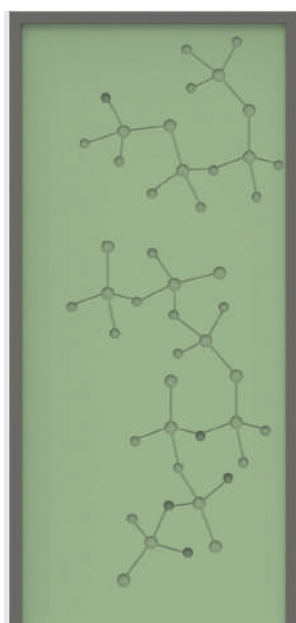
DES 019



DES 020



DES 021



DES 022

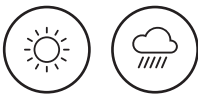


DES 023



DES 024

Rivestimenti
Finishings



DES 025



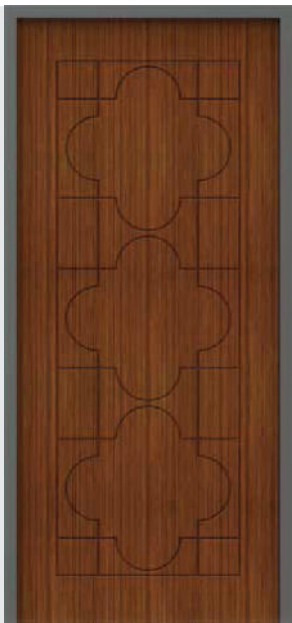
DES 026



DES 027



DES 028



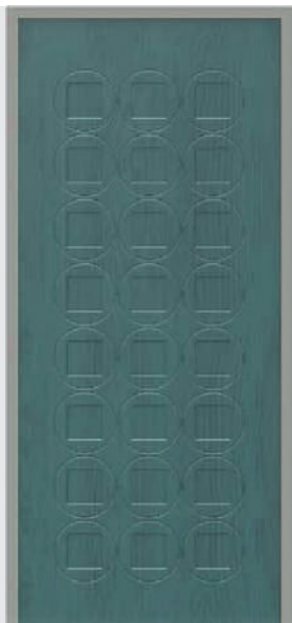
DES 029



DES 030



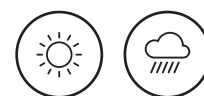
DES 031



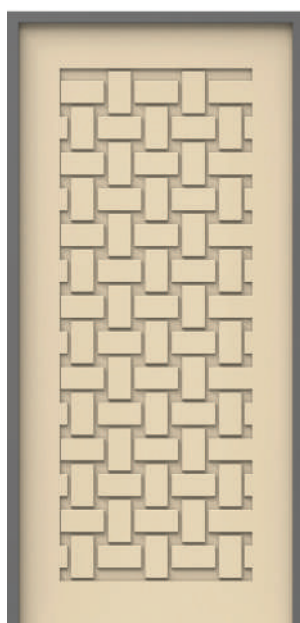
DES 032

Alluminio

Aluminum



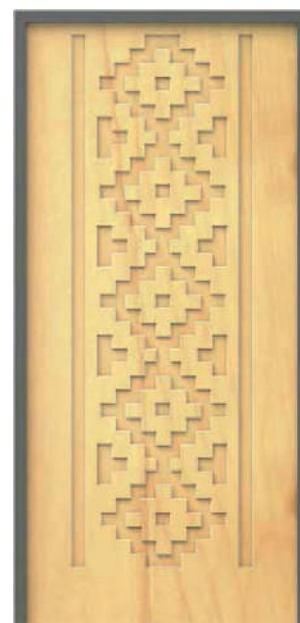
DES 033



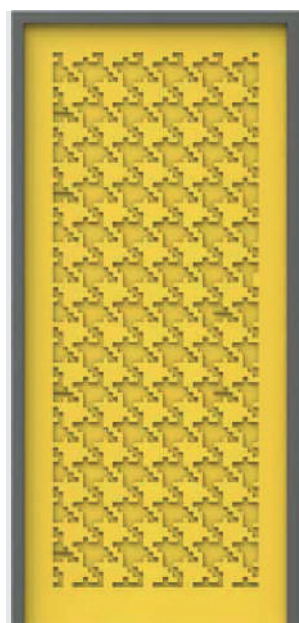
DES 034



DES 035



DES 036

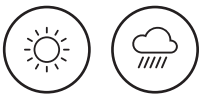


DES 037



DES 038

Rivestimenti
Finishings



MIX1



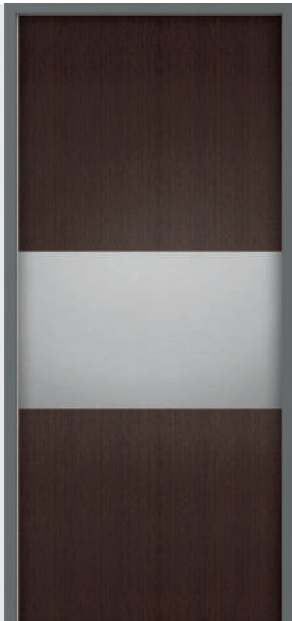
MIX2



MIX3



MIX4



MIX5



MIX6



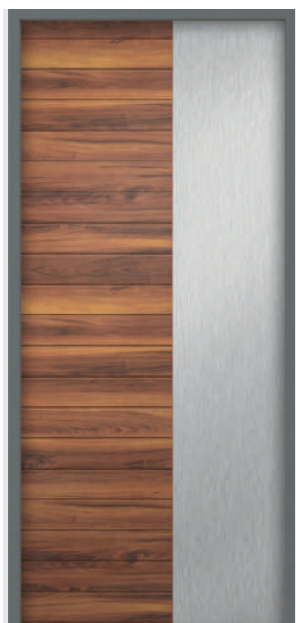
MIX7



MIX8

Alluminio

Aluminum



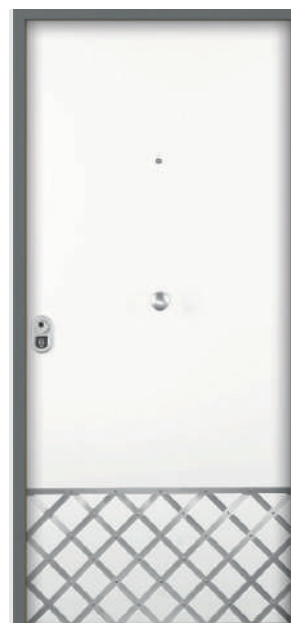
MIX9



MIX10



MIX11

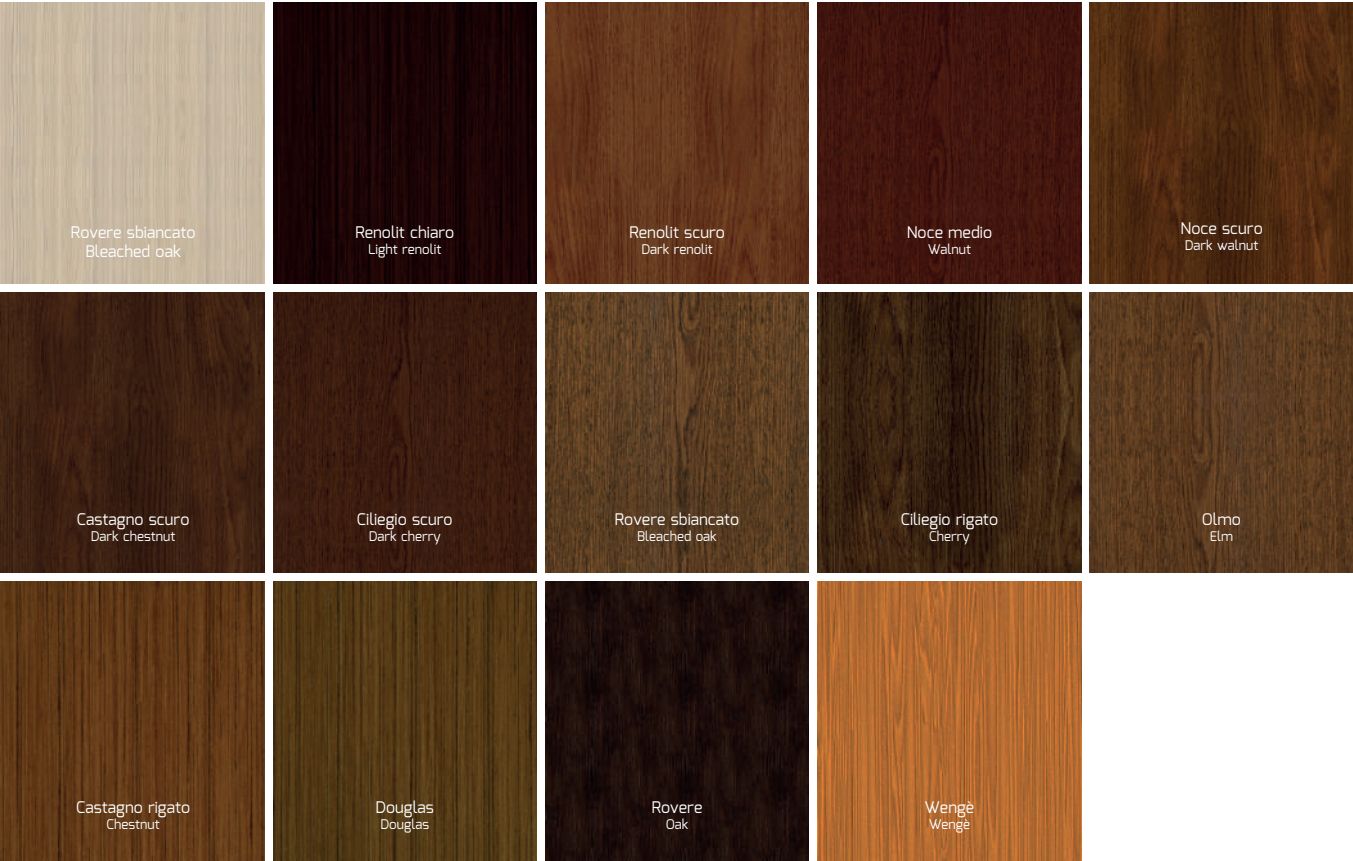


CR4



CR5

Effetto Legno / Wood Effect



Legno allegro / Smart wood



Materici / Materic



Colori RAL / Ral Colours

Disponibili tutti i colori RAL su richiesta / Available all RAL colours on request



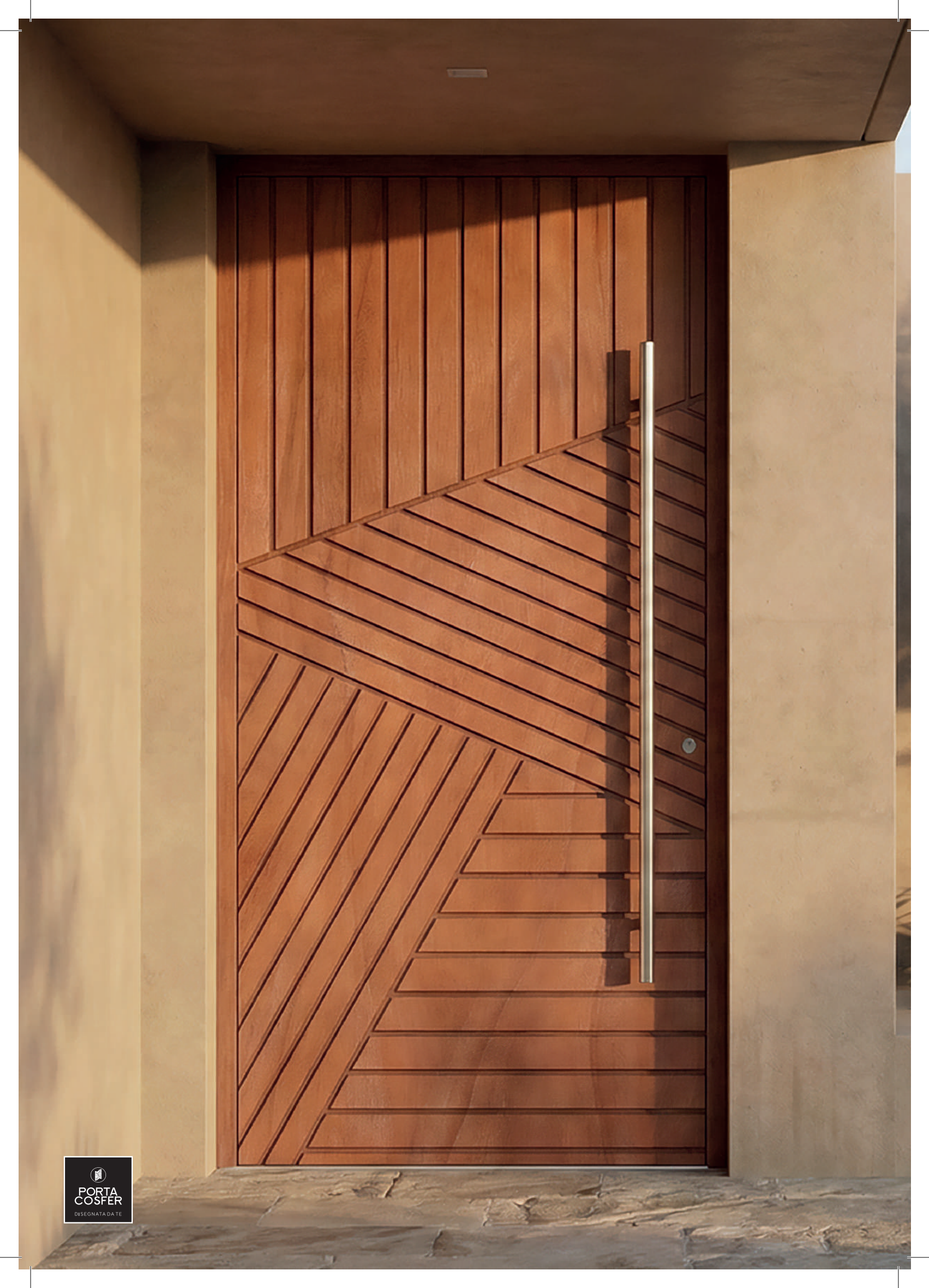
Colori RAL / Ral Colours

Disponibili tutti i colori RAL su richiesta / Available all RAL colours on request

RAL 9004 Opaco RAL 9004 Matte	RAL 9005 Opaco / lucido RAL 9005 Matte / Glossy	RAL 6009 Opaco RAL 6009 Matte	RAL 6005 raggrizzante / opaco / lucido RAL 9006 wrinkling / matte / shiny	RAL 6019 Opaco RAL 6019 Matte
RAL 6011 Opaco RAL 6011 Matte	RAL 5013 Opaco RAL 5013 Matte	RAL 5010 Opaco RAL 5010 Matte	RAL 5017 Opaco RAL 5017 Matte	RAL 1004 Opaco RAL 1004 Matte
RAL 3005 Opaco RAL 3005 Matte	RAL 3003 Opaco / lucido RAL 3003 Matte / Glossy	RAL 8017 Opaco RAL 8017 Matte	RAL 8011 Opaco RAL 8011 Matte	

Finiture
Finishings





Pantografati

Routed

È la linea caratterizzata da un ottimo rapporto tra qualità e prezzo, dedicata a chi ricerca in una porta l'alternanza del design e l'eleganza dell'essenza in tutte le sue sfumature. Sono pannelli realizzati in okoumè stratificato tipo marino a fibre parallele di spessore 15 o 20 mm verniciati per esterni e disponibili nelle seguenti essenze: Noce chiaro, Noce medio, Noce scuro, Mogano tinto, Ciliegio tinto, Rovere tinto, Verde antico, Verde scuro.

Realizzabili anche in MDF idrorepellente di spessore 14 o 18 mm nelle diverse laccature e colorazioni RAL e gotiche. Installazione consigliata in ambienti riparati dall'esposizione diretta agli agenti atmosferici.

Line of finishings characterized by an excellent relationship between quality and price, dedicated to those looking for a door of design with the elegance of the wood essences. The panels are made of stratified okoumè marine type, with parallel fibers and 15 or 20 mm thick, then painted for outdoor resistance and available in the following wood species: Light walnut, Medium walnut, Dark walnut, Dyed mahogany, Dyed cherry, Dyed oak, Ancient green, Dark green. Also available in water-repellent MDF, 14 or 18 mm thick and in different RAL and gothic finishings. Recommended installation: environments sheltered from direct exposure to weathering.

Rivestimenti
Finishings



PC1



PC2



PC3



PC4



PC5



PC6



PC7



PC8

Pantografati

Routed



PC9



PC10



PC12



PC13



PC14



PC16



PC19



PC20

Rivestimenti
Finishings



PC21



PC22



PC23



PC24



PC25



PC29



PC30



PC31

Pantografati

Routed



PC32



PC33



PC34



PC36



PC37



PC38



PC39



PC40

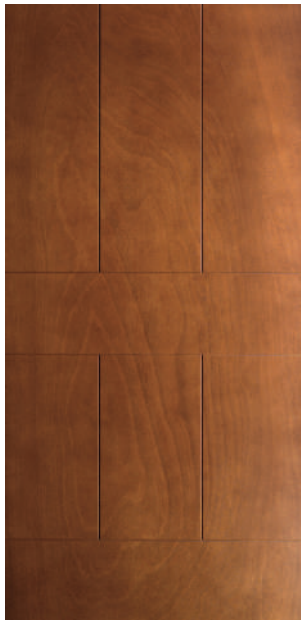
Rivestimenti
Finishings



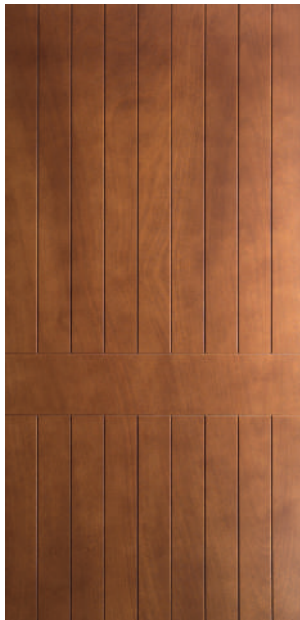
PC41



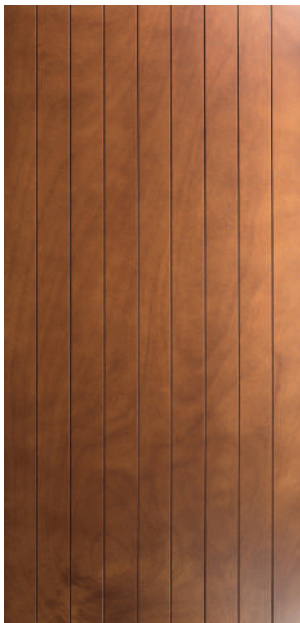
PC42



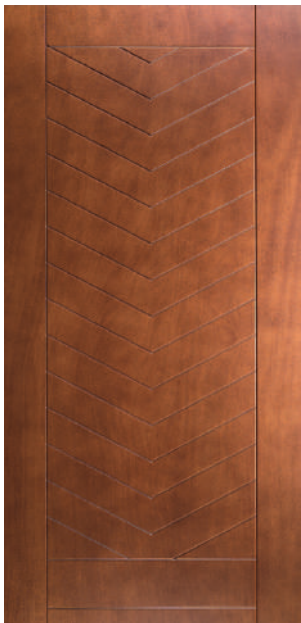
PC43



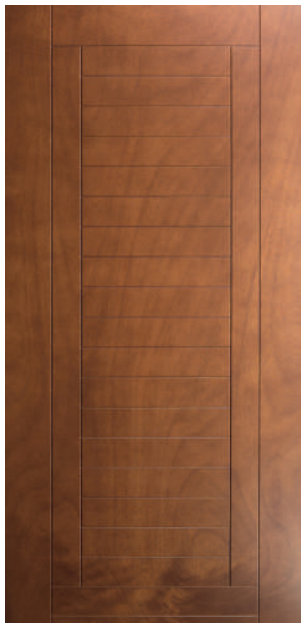
PC44



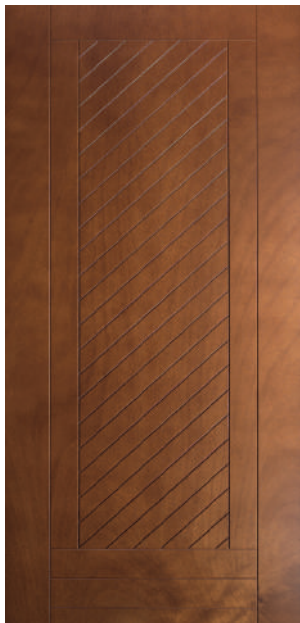
PC45



PC46



PC47



PC48

Pantografati

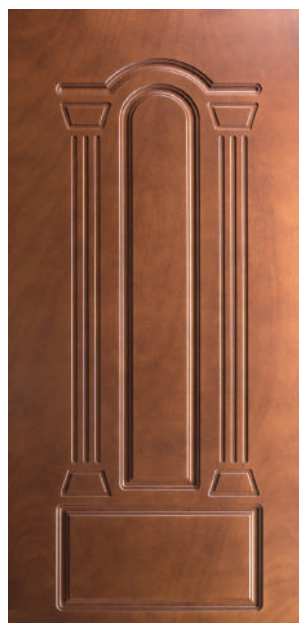
Routed



PC50



PC52



PC53



PC54



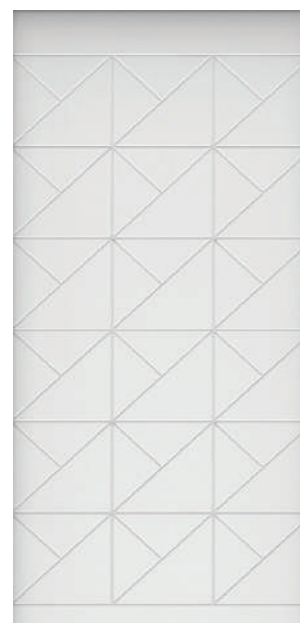
PC55



CR1



CR6



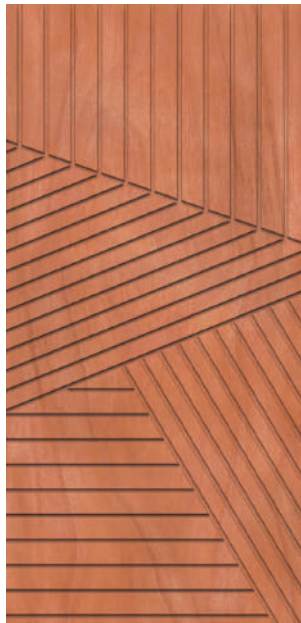
CR7

Pantografati

Routed



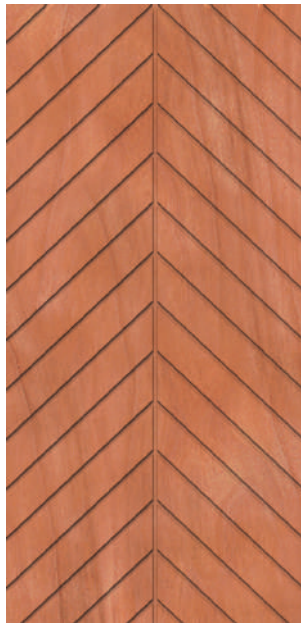
CR8



CR9



CR10



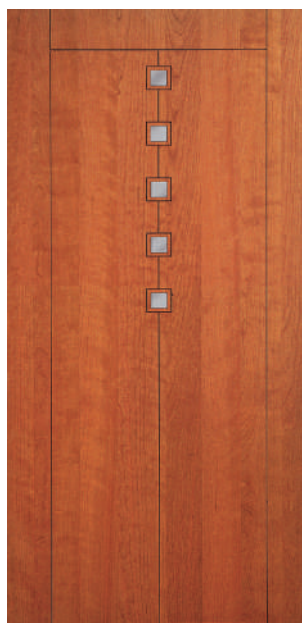
CR11

Inserto in acciaio

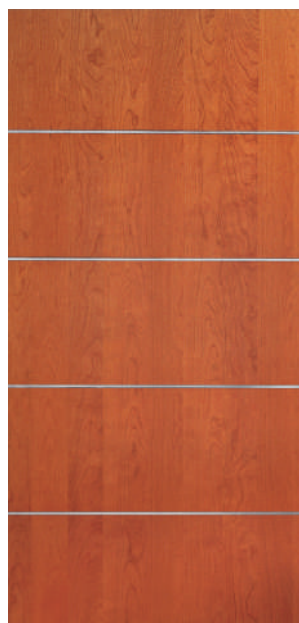
Steel insert



PA1



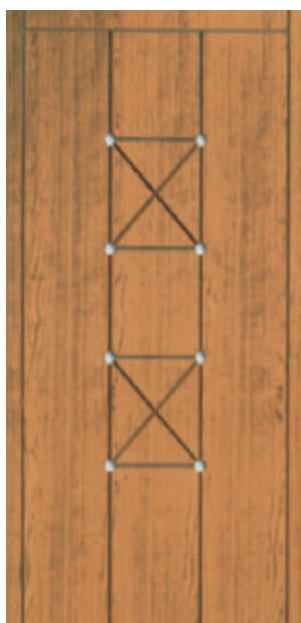
PA2



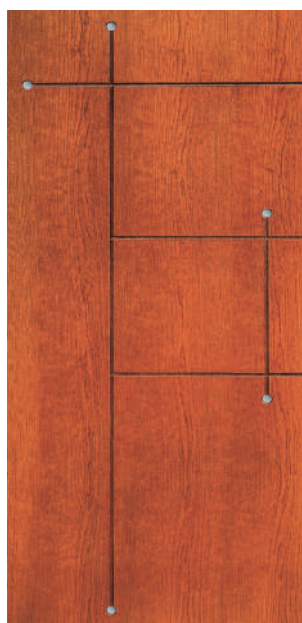
PA3



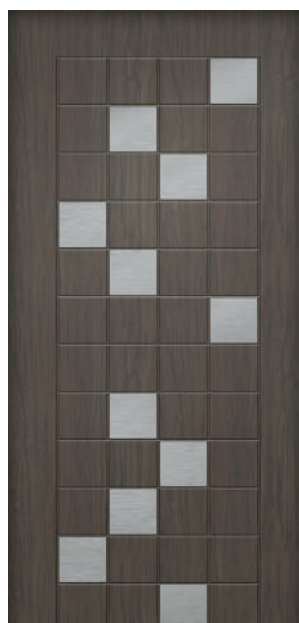
PA4



PA7

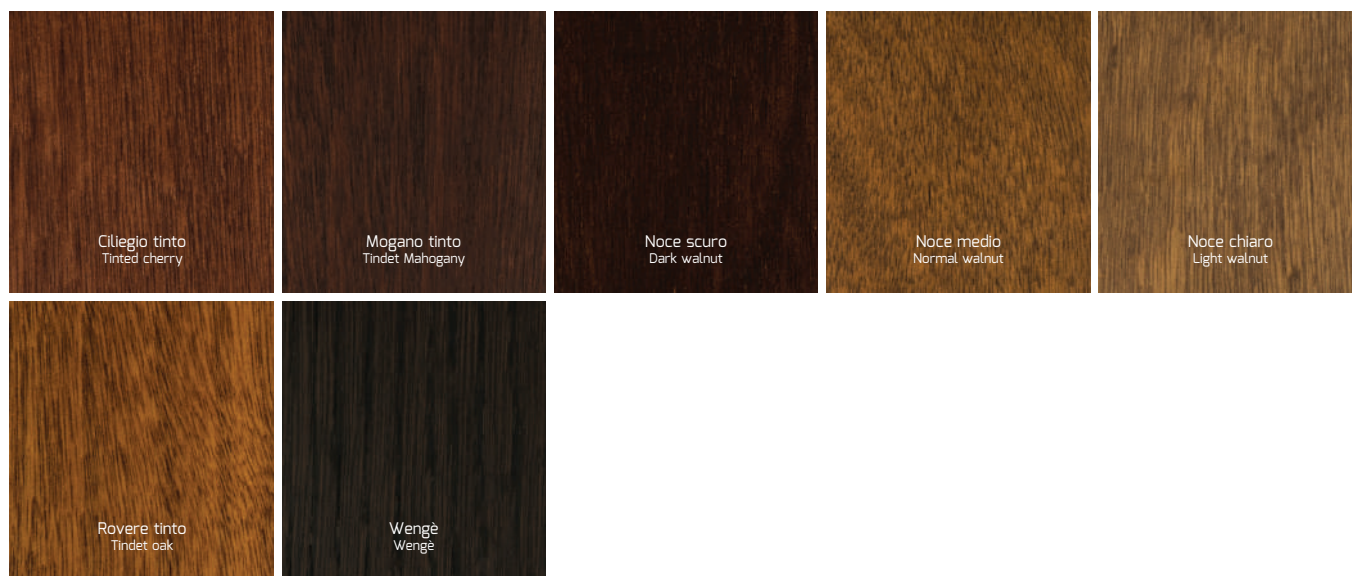


PA8



PA9

Essenze / Wood species



Colori RAL / Ral Colours

Disponibili tutti i colori RAL su richiesta / Available all RAL colours on request



Finishings
Finiture





Massello

Hearthwood

Il massello è il cuore del legno quello che riveste la porta Cosfer, rassicurante, elegante, raffinato. Ogni pannello è unico per venature e sfumature, spesso impreziosito da intagli che ne fanno una vera e propria opera d'arte. Lo spessore finale è di 20mm e viene trattato con vernici speciali per esterni. Tuttavia Cosfer consiglia l'installazione in ambienti riparati dall'esposizione diretta agli agenti atmosferici per preservarne bellezza e durevolezza.

Solid wood covers the Cosfer door with reassuring and refined elegance. Each panel is unique for veins and shades, often embellished with carvings doing it as a real art masterpiece. The final thickness is 20mm and is treated with special paints for external. However, Cosfer recommends installation in repaired environments from direct exposure to weathering, in order to preserve its beauty and durability.

Rivestimenti
Finishings



M2



M5



M6



M9



M10



M11



M12



M13

Massello

Hearthwood



M15



M16



ME1



ME6



ME7



MG1



MG2



MG3

Finiture / Finishings



Essenze / Wood species







Lisci

Plain

Cosfer offre pannelli lisci melamminici e laminati HPL.

I melamminici hanno un supporto in MDF di alta qualità, rivestito con impiallacciatura sintetica effetto legno, resistente a graffi e urti. Adatti anche ad ambienti esterni protetti.

I laminati HPL, compatti e robusti, sono resistenti a graffi, urti, calore e sostanze chimiche, ideali per applicazioni interne ed esterne.

Cosfer offers melamine and HPL laminate smooth panels.

Melamine panels feature a high-quality MDF core coated with a synthetic wood-effect surface, resistant to scratches and impacts. Suitable also for sheltered outdoor areas.

HPL laminates are compact and highly durable, offering excellent resistance to scratches, impacts, heat, and chemicals ideal for both indoor and outdoor applications.

Melamminici / Melamine



Colori RAL / Ral Colours

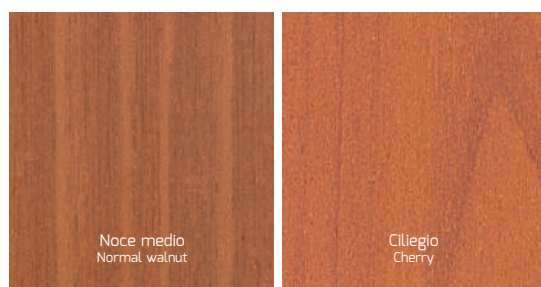
Disponibili tutti i colori RAL su richiesta / Available all RAL colours on request



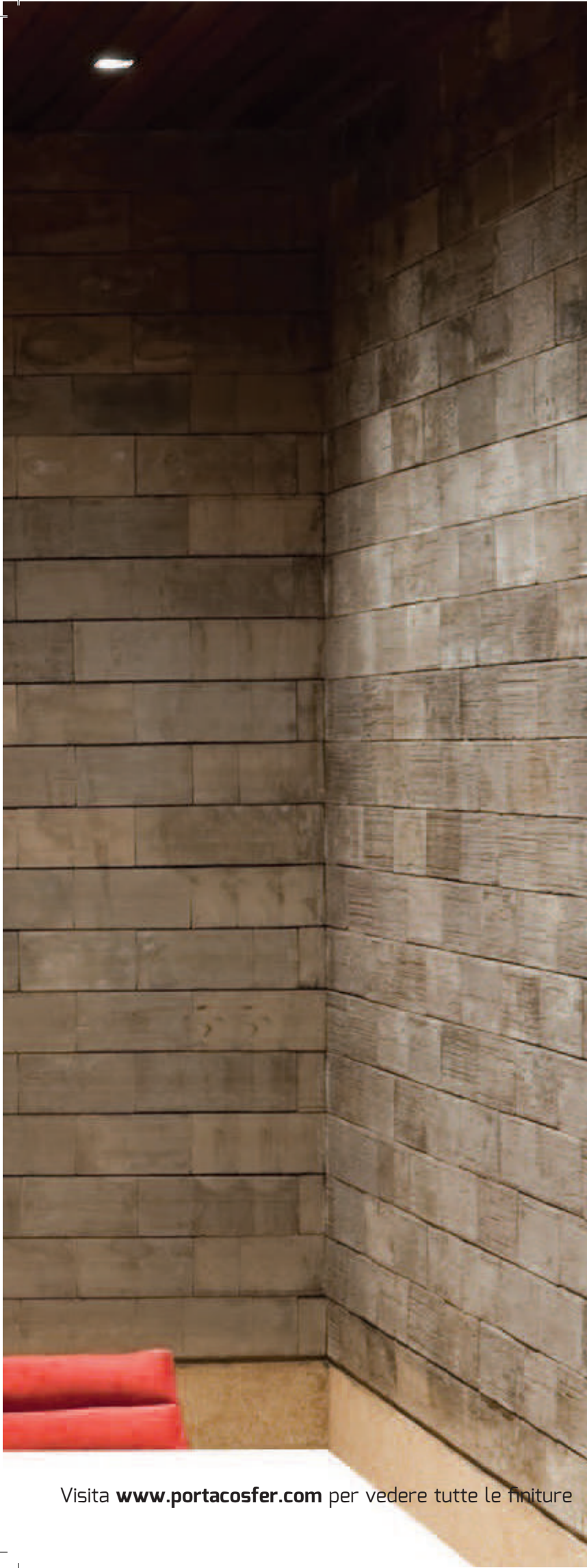
Laminatini / Laminated



Laminati HPL / HPL laminates







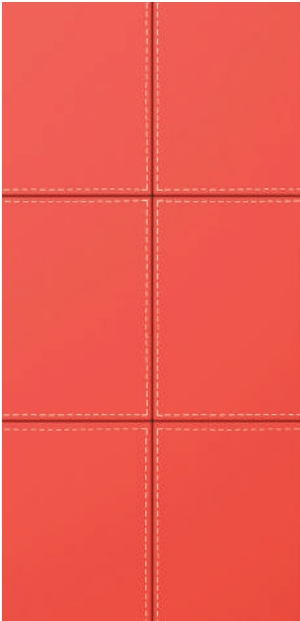
Cuoio

Leather

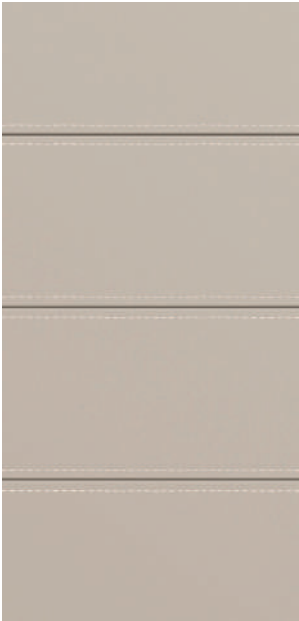
La porta Cosfer da elegante diventa addirittura lussuosa, grazie ai rivestimenti in cuoio studiati appositamente per soddisfare le richieste dei clienti più esigenti e degli interni più ricercati. L'artigianato sposa l'industria per dare vita a prodotti esclusivi e altamente pregiati, con il gusto intramontabile del cuoio. Le cuciture a vista, realizzate esclusivamente a mano, rappresentano l'inconfondibile firma dei maestri artigiani. I rivestimenti in cuoio sono disponibili in varie colorazioni e diversi modelli.

PortaCosfer satisfies the more demanding customer requests for the most exclusive environments, thanks to the interior leather panels. The craftsmanship marries industry to give life to a high-end product, with the timeless taste of leather. The visible seams, exclusively handmade, are unmistakable signature of the master craftsmen. The leather panel is available in different colors and models.

Cuoio
Leather



CU01



CU02



CU03



CU04



Finiture / Finishings









Vetro

Glass

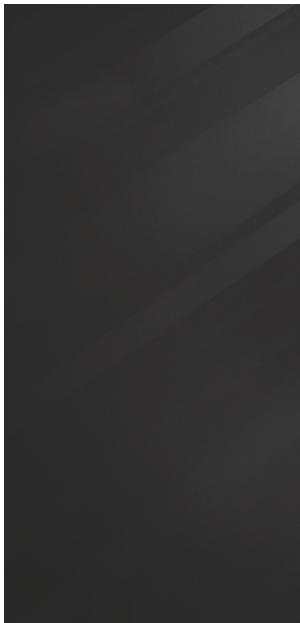
I rivestimenti in vetro donano un ulteriore tocco di eleganza alla porta Cosfer e di luminosità all'ambiente interno. Contrariamente a quanto si possa pensare, non si tratta di materiali fragili ma di un vetro ultra performante, altamente resistente allo sfondamento e all'effrazione da parte di malviventi. Un vetro temperato e retro laccato, disponibile in diverse colorazioni RAL e con l'aggiunta di inserti in acciaio.

The glass coverings the Cosfer door give a further touch of elegance and rightness to the internal environment. It is not about a fragile material, it's an ultra-performing glass, highly resistant to breakthrough and burglary, differently from what they may think. The back lacquered tempered glass is available in different RAL colors with the addition of steel inserts.

Vetro

Glass

Disponibili tutti i colori RAL su richiesta / Available all RAL colours on request



V01



V02



V03



V04

Disponibili tutti i colori RAL su richiesta / Available all RAL colours on request



V05



V06



V07



V08



Accessori

Accessories

Sistemi integrati di apertura-chiusura, optional per allestire la porta blindata con le ultime innovazioni tecnologiche, accessori di sicurezza in diverse forme e finiture. Un'ampia sezione per concepire la porta di ingresso fino al minimo dettaglio.

Integrated opening-closing systems, optionals to set up the armored door with the latest technological innovations, safety accessories in different shapes and finishes. A large section to conceive the entrance door to the smallest detail.



Sono disponibili ulteriori accessori non presenti in questo catalogo, su richiesta.
Other accessories not included in this catalog are also available upon request.

Maniglioni / Long Door Handles

Alcuni modelli disponibili in diverse finiture e materiali / Some models available in different materials and finishings



LDHA01



LDHA02



LDHA03



LDHA04



LDHA05



LDHA06



LDHA07



LDHA08

Accessori Accessories



LDHA09



LDHA14



LDHA11



LDHA15

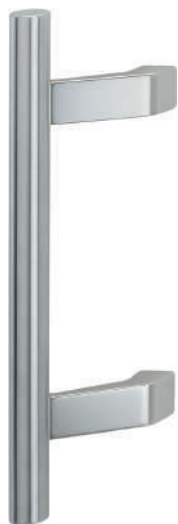


LDHA16

Sono disponibili ulteriori accessori non presenti in questo catalogo, su richiesta.
Other accessories not included in this catalog are also available upon request.

Maniglioni / Long Door Handles

Alcuni modelli disponibili in diverse finiture e materiali / Some models available in different materials and finishings



LDHA17



LDHA18

Maniglie / Handles Door

Alcuni modelli disponibili in diverse finiture e materiali / Some models available in different materials and finishings



DH1



DH2



DH3



DH4



DH5



DH6



DH7



DH8



DH9



DH10



DH11



DH12



DH13

Sono disponibili ulteriori accessori non presenti in questo catalogo, su richiesta.
Other accessories not included in this catalog are also available upon request.

Pomoli / Knob Handles

Alcuni modelli disponibili in diverse finiture e materiali / Some models available in different materials and finishings



KH1



KH2



KH3



KH4



KH5



KH6



KH7



KH8



KH9

Battente ad anello in ottone / Knob Handles

Alcuni modelli disponibili in diverse finiture e materiali / Some models available in different materials and finishings



Piastrine interne / Knob Handles

Alcuni modelli disponibili in diverse finiture e materiali / Some models available in different materials and finishings



PI01



PI02

Crono satinato
Brushed chrome



PI03

Crono lucido
Polished chrome



PI04

Bronzo
Bronze



PI05

Ottone lucido
polished brass

Piastrine interne per pomolino / Knob Handles

Alcuni modelli disponibili in diverse finiture e materiali / Some models available in different materials and finishings



PIP01

Ottone
Brass



PIP02

Bronzo
Bronze



PIP03

Crono satinato
Brushed chrome



PIP04

Crono lucido
Polished chrome

Sono disponibili ulteriori accessori non presenti in questo catalogo, su richiesta.
Other accessories not included in this catalog are also available upon request.

Defender / Knob Handles

Alcuni modelli disponibili in diverse finiture e materiali / Some models available in different materials and finishings



Crono lucido
Polished chrome



Crono satinato
Brushed chrome



Ottone
Brass



Bronzo
Bronze



Magnetico
Magnetic



Quadro
Square

Pomellini per limitatori di apertura / Knob for opening restrictors

Alcuni modelli disponibili in diverse finiture e materiali / Some models available in different materials and finishings



001
Crono satinato
Brushed chrome



002
Crono lucido
Polished chrome



003
Ottone
Brass



004
Bronzo
Bronze



005
Quadro
Square

Spioncini / Knob Handles

Alcuni modelli disponibili in diverse finiture e materiali / Some models available in different materials and finishings



001
Crono satinato
Brushed chrome



002
Crono lucido
Polished chrome



003
Ottone
Brass



004
Bronzo
Bronze



005
Elettronico
Electronic

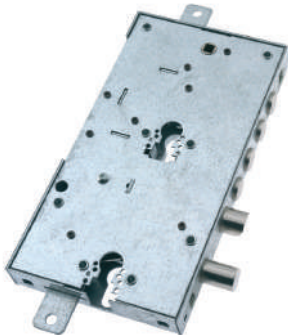
Sono disponibili ulteriori accessori non presenti in questo catalogo, su richiesta.
Other accessories not included in this catalog are also available upon request.

Serrature / Knob Handles

Alcuni modelli disponibili in diverse finiture e materiali / Some models available in different materials and finishings



Serratura a cilindro
European cylinder lock



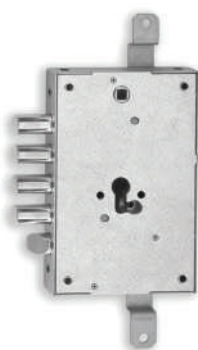
Serratura a doppio cilindro europeo
Double european cylinder lock



Serratura elettronica con movimento motorizzato e controllo digitale
Electronic lock with motorized movement and digital control



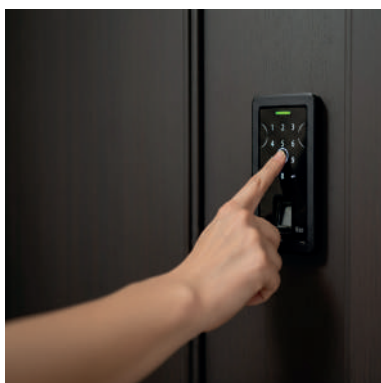
Serratura di sicurezza con maniglione anti panico
Safety lock with anti-panic handle



Serratura con movimento ad ingranaggi
Lock with gear movement



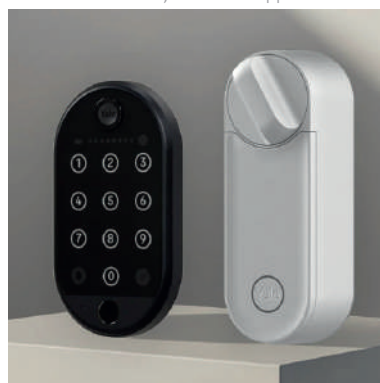
Serratura elettronica smart con movimento motorizzato, sistema bluetooth e app
Smart electronic lock with motorized movement, bluetooth system and app



Serratura per apertura con impronta digitale
Opening system with fingerprint



Dispositivo per automazione serrature D-smart
Lock automation device D-smart



Smart Lock Linus® L2
Smart Lock Linus® L2

Cilindri di sicurezza / Knob Handles

Alcuni modelli disponibili in diverse finiture e materiali / Some models available in different materials and finishings



Cilindro europeo K2
European cylinder K2



Cilindro europeo K22
European cylinder K22



Cilindro europeo C28 plus
European cylinder C28 plus



Cilindro europeo protec
European cylinder protec



Cilindro blindato bunker lock
Bunker lock armored cylinder



Pomellini per cilindri
Small for cylinders

Soluzioni personalizzate

Custom solutions

Una traccia su come rendere unico l'ingresso grazie a vetrate, grate di protezione, abbellimenti materici, rivestimenti ad hoc, accessori su misura. Tutto questo è PORTA COSFER dove l'unico standard è la sicurezza, il resto puoi inventarlo tu.

A track on how to make the entrance unique thanks to windows, protective grilles, materic embellishments, ad hoc coverings, tailor-made accessories. This is PORTA COSFER where the only standard is safety, you can invent the rest.



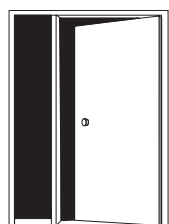
Soluzioni personalizzate

Custom Solutions

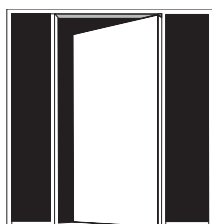
Sopra luce e fianchi luce / Solution Windows



FT1



FT2



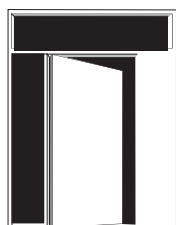
FT3



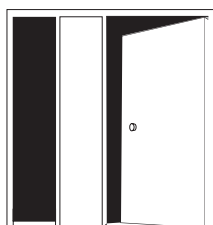
FT4



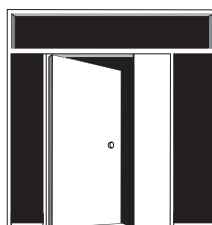
FT5



FT6



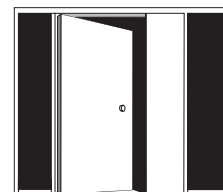
FT7



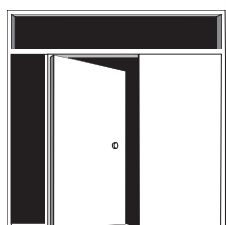
FT8



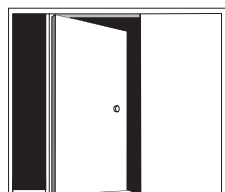
FT9



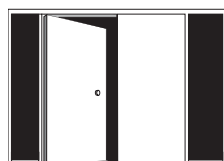
FT10



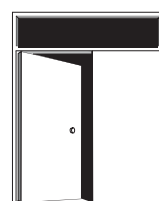
FT11



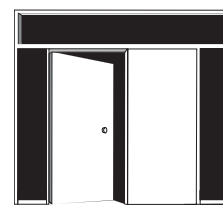
FT12



FT13



FT14

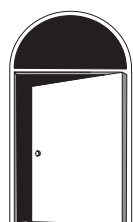


FT15

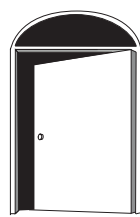
I nostri telai personalizzati rappresentano la soluzione ideale per chi desidera un perfetto equilibrio tra robustezza strutturale, estetica e versatilità applicativa. Ogni modello è progettato per adattarsi a differenti tipologie di porte e pannelli, garantendo prestazioni elevate in termini di stabilità, durata e resistenza agli agenti atmosferici.

Our custom iron or aluminum frames are the ideal solution for those seeking the perfect balance between structural strength, aesthetics, and application versatility. Each model is designed to adapt to different types of doors and panels, ensuring high performance in terms of stability, durability, and weather resistance.

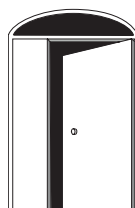
Sopra luce e fianchi luce / Solution Windows



FTA1



FTA2



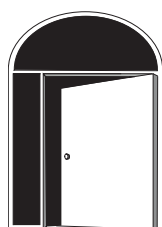
FTA3



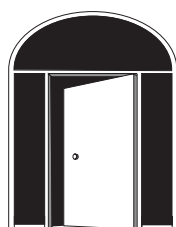
FTA4



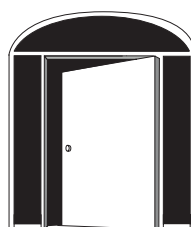
FTA5



FTA6



FTA7



FTA8



FTA9

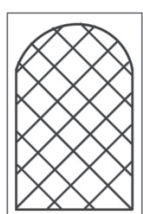
La linea di telai custom consente una totale libertà di progettazione, con configurazioni rettangolari o ad arco, adattabili a qualsiasi contesto architettonico. Ogni modello è realizzato su misura, offrendo la possibilità di scegliere materiali, finiture e accessori in base al tipo di utilizzo.

The custom frame line allows for complete design freedom, with rectangular or arched configurations that can adapt to any architectural context. Each model is made to measure, offering the option of choosing materials, finishes, and accessories based on the intended use.

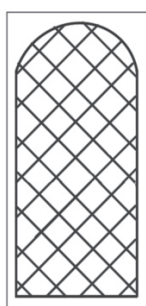
Soluzioni custom

Custom Solutions

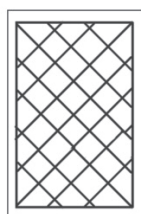
Soluzioni grata / Grid solutions



GR 1



GR 2



GR 3



GR 4

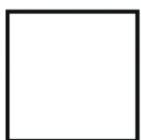


GR 5



GR 6

Finestrature / Windows



A



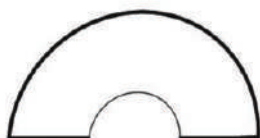
B



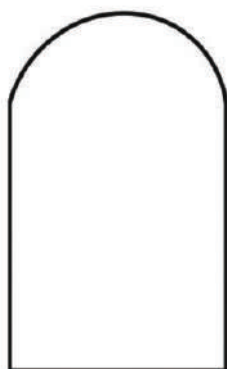
C



D



E



F



G



H



Note

Notes

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Note

Notes

[illegible]

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

PortaCosfer srl Loc. Serramonda Z.I.
88044 Marcellinara CZ
P.IVA 03730470790



**PORTA
COSFER**

DISEGNATA DA TE