Quadra Produzioni Industriali

CATALOGO GENERALE

Il vero made in Italy



8 Le nostre finiture

15 Collezione Flat

40 Sistemi di apertura

53 Collezione Insert

71 Collezione Compact

94 Collezione Pantografato

122 Le Blindate

152 Pannelli di rivestimento in PVC

154 Pannelli di rivestimento in alluminio

156 Pannelli di rivestimento pantografati

159 Pannelli di rivestimento in massello

160 Maniglieria blindato

162 Sezione tecnica blindato

168 Maniglie e accessori

172 Controtelai per porte

174 Miniature

1 Le Flat
1 Standard
2 Vetro

2 Le Insert
1 Alluminio
2 Swarovsky

3 Le Compact
1 Compact Plus
2 Compact C1
3 Compact C2
4 Compact C3
5 Vittoria
6 Incastri 3V
7 Alessia
8 Incastri 4V

4 Le Filomuro
1 Battente 1 anta
2 Battente 2 ante
3 Laccata liscia
4 Laccata Pantografata

5 Le Laccate
1 Pantografata Classica
2 Pantografata Moderna
3 Decorata a Mano

6 I dettagli tecnici
1 Battente cerniere scomparsa
2 Scorrevole interno muro
3 Scorrevole esterno muro
4 A Libro
5 Binario Magic 2
6 Saloon

7 Le Blindate
1 Classe 3- 1 anta
2 Classe 3- 2 ante
3 Classe 4- 1 anta
4 Classe 3 Luce
5 Cerniere a scomparsa
6 Classe 3 Arco
7 Classe 3 Filomuro
8 Dettagli Tecnici

8 I Controtelai
1 Controtelai in abete
2 Controtelai per porte scorrevoli

9 Le Maniglie
1 Maniglie Standard
2 Maniglie Moderne
3 Maniglie Classiche
4 Maniglie per scorrevoli
5 Maniglioni
6 Serrature
7 Cerniere


NUOVA PROGETTI
UTENSILE 7
UTENSILE 8

Chi siamo

Quadra Porte unisce la cura del design
a una tecnologia all'avanguardia e
l'attenzione alle tendenze nella
progettazione dei prodotti.
Il Nostro lavoro crea risultati
al passo coi tempi.
I nostri sforzi, sia creativi
che produttivi, sono finalizzati
alla soddisfazione del cliente,
obiettivo primario del nostro
impegno quotidiano.
L'attività produttiva ruota attorno
ad una parola: "flessibilità",
che è la chiave del nostro successo.
La personalizzazione, infatti,
è la principale caratteristica che
distingue i nostri prodotti,
veri oggetti di arredamento pensati
per le esigenze del cliente.
La Nostra forza è rappresentata
da un metodo di lavoro consolidato,
da prodotti di ottima qualità
e dalla consapevolezza che
una buona organizzazione del lavoro
permette di gestire gli ordini
in modo rapido e professionale.
La ricerca della qualità e della bellezza
è un impegno assunto per garantire
prodotti sempre migliori e
prestazioni sempre più alte.
Una porta non è solo un elemento
meccanico, un oggetto per dividere
un'ambiente dall'altro, ma è un elemento
di design, una parte essenziale
che distingue lo stile di ogni ambiente.
Quadra Porte raccoglie queste ispirazioni e
ne fa la sua arte.



Quadra Porte unisce la cura del design a una tecnologia all'avanguardia e l'attenzione alle tendenze nella progettazione dei prodotti. Il Nostro lavoro crea risultati al passo coi tempi. I nostri sforzi, sia creativi che produttivi, sono finalizzati alla soddisfazione del cliente, obiettivo primario del nostro impegno quotidiano. L'attività produttiva ruota attorno ad una parola: "flessibilità", che è la chiave del nostro successo. La personalizzazione, infatti, è la principale caratteristica che distingue i nostri prodotti, veri oggetti di arredamento pensati per le esigenze del cliente.



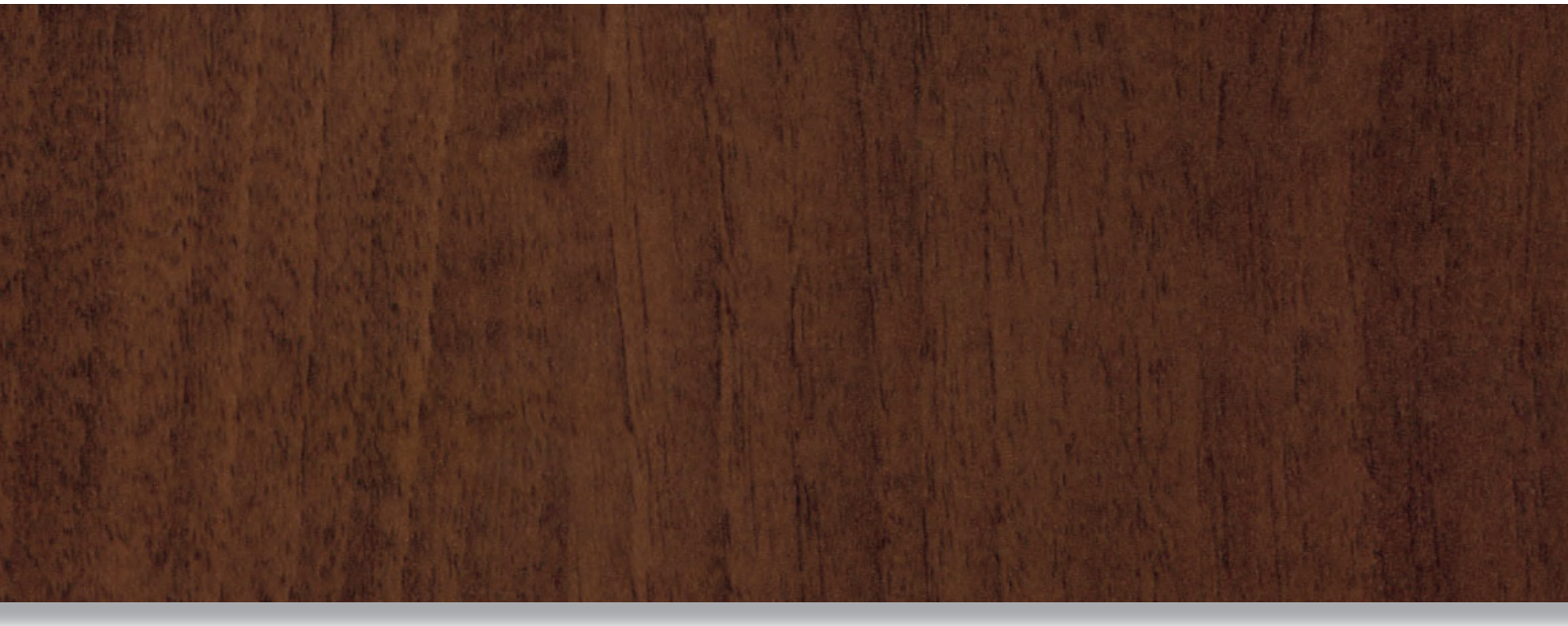
La Nostra forza è rappresentata da un metodo di lavoro consolidato, da prodotti di ottima qualità e dalla consapevolezza che una buona organizzazione del lavoro permette di gestire gli ordini in modo rapido e professionale. La ricerca della qualità e della bellezza è un impegno assunto per garantire prodotti sempre migliori e prestazioni sempre più alte. Una porta non è solo un elemento meccanico, un oggetto per dividere un'ambiente dall'altro, ma è un elemento di design, una parte essenziale che distingue lo stile di ogni ambiente. **Quadra Porte** raccoglie queste ispirazioni e ne fa la sua arte.

Le nostre

N.B.: I colori delle finiture e dei materiali raffigurati in queste pagine, potrebbero non

Bianco - opaco

Noce Nazionale - opaco - verticale



Ciliegio - opaco - verticale



finiture

rispecchiare quelli reali. Si consiglia il confronto con l'opportuna mazzetta colori.

Avorio - opaco

Noce Tanganica - opaco - verticale



Rovere Sbiancato - poro - orizzontale



Le nostre

N.B.: I colori delle finiture e dei materiali raffigurati in queste pagine, potrebbero non

Bianco Matrix - scratch - orizzontale



Noce Canaletto - scratch - orizzontale



Palissandro Bianco - scratch - orizzontale



finiture

rispecchiare quelli reali. Si consiglia il confronto con l'opportuna mazzetta colori.

Palissandro Blu - scratch - orizzontale



Bianco Frassino - scratch - orizzontale



Larice Sabbia - scratch - orizzontale



Le nostre

N.B.: I colori delle finiture e dei materiali raffigurati in queste pagine, potrebbero non

Rovere Tranché - scratch verticale



Olmo Grigio - scratch - orizzontale



Penelope - tinta unica



finiture

rispecchiare quelli reali. Si consiglia il confronto con l'opportuna mazzetta colori.

Bianco Alaska- scratch - orizzontale



Coffee - scratch - orizzontale



Rovere Spazzolato - scratch - orizzontale



Le nostre finiture

N.B.: I colori delle finiture e dei materiali raffigurati in queste pagine, potrebbero non rispecchiare quelli reali. Si consiglia il confronto con l'opportuna mazzetta colori.

Palissandro Grigio - scratch orizzontale



Castagno Bianco- scratch - orizzontale



Collezione

FLAT



Collezione

FLAT

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Palissandro Grigio

orizzontale

Telaio- Frame

Complanare 7/9







Collezione
FLAT

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Bianco
Opaco

Telaio- Frame
Complanare 7/9



Collezione
FLAT

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Noce Canalettto
orizzontale

Telaio- Frame
Complanare 7/9

Collezione
FLAT

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Palissandro bianco
orizzontale

Telaio- Frame
Complanare 7/9



Pagina accanto

Collezione
FLAT

Apertura / Opening
Battente doppia anta

Finitura / Finish
Palissandro bianco
orizzontale

Telaio- Frame
Complanare 7/9

Lavorazione
Svetratura
mod. vetro 25





Collezione
FLAT

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Bianco Matrix
orizzontale

Telaio- Frame
Complanare 7/9



Collezione
FLAT

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Olmo Grigio
orizzontale

Telaio- Frame
Complanare 7/9



Telaio idro
Frame



Nella versione dei telai idro la Quadra S.r.l. ha voluto orientarsi al raggiungimento di standard qualitativi, innovativi e performanti; si basa sostanzialmente sulla scelta di legno di abete come base per tutto il corpo del telaio e impiego di speciale HDF idrofugo/idrorepellente dello spessore di 3mm sull'intero perimetro del telaio.
Proprio l'impiego dello speciale HDF idrofugo sottile assicura al profilo eccellente resistente alla penetrazione di acqua edumidità; con l'impiego del legno di abete si ottengono articoli più leggeri, alta resistenza meccanica per anuba (cerniera), elasticità e flessibilità propria del legno.

The new production of frames wanted to orient themselves to achieving quality standards exclusive, innovative and performing; is essentially based on the choice of wood as a base for the whole body of the frame and using a repellent compound /waterproof 3 mm thick on the enti re peri meter of the frame.
Just the use of this thin Hydro compound , ensures excellent resistance to water penetration and moisture; with the use of spruce wood you get lighter articles, high mechanical strength for the anuba(hinges), elasticity and flexibility which is a peculiarity of wood.

Mostra/coprifilo idro

Prorled cover

Nel coprifilo versione idro la Quadra S.r.l. si differenzia dalla maggior parte degli attori che operano sul mercato per le proprie tecniche costruttive.
Sistema folding per la piegatura delle alette e del coprifilo, per garantire altissima resistenza meccanica nei punti più critici in fase di montaggio.

In the production of the profiled covers, Quadra S.r.l. differs from most of the actors on the market for their unique construction techniques.
Folding system for folding of the flaps and the shield, to ensure high mechanical strength in the most critical points in the assembly phase.





Collezione

FLAT

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Palissandro Blu
orizzontale

Telaio- Frame

Complanare 7/9





Collezione
FLAT

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Bianco Alaska
orizzontale

Telaio- Frame
Complanare 7/9



Collezione
FLAT

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Larice Sabbia
orizzontale

Telaio- Frame
Complanare 7/9



Collezione

FLAT

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Pannello: Frassino Bianco orizzontale

Telaio: Bianco opaco

Telaio- Frame

Complanare 7/9



Collezione
FLAT

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Coffee
orizzontale

Telaio- Frame
Complanare 7/9

Collezione

FLAT

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Rovere Spazzolato
orizzontale

Telaio- Frame

Complanare 7/9





Collezione
FLAT

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Rovere Sbiancato
orizzontale

Telaio- Frame
Complanare 7/9





Collezione

FLAT

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Castagno Bianco
orizzontale

Telaio- Frame

Complanare 7/9
Filo-coprifilo



Il telaio complanare “Filo-coprifilo” è una versione di telaio, che permette di avere sullo stesso piano: anta, telaio e coprifili nel lato interno, mentre il lato esterno rimane complanare come la nostra versione standard.
Questo particolare permette di avere una “Complanarità” unica della porta sulla parete.





Collezione
FLAT

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Noce Nazionale
verticale

Telaio- Frame
Complanare 7/9

Collezione
FLAT

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Noce Tanganica
verticale

Telaio- Frame
Complanare 7/9



Collezione

FLAT

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Ciliegio

verticale

Telaio- Frame

Complanare 7/9





Collezione

FLAT

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Rovere Tranché
verticale

Telaio- Frame

Complanare 7/9



Sistema rototraslante

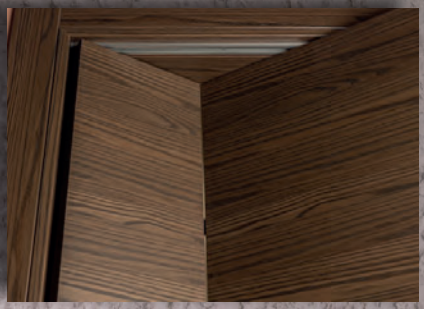
Le porte rotrotraslanti sono porte in cui l'anta gira su se stessa, riuscendo a traslare a spinta su entrambi i lati grazie ad un perno. In questo modo, scorrendo verso il bordo del vano, si riduce tantissimo l'ingombro rispetto a una tradizionale porta a battente guadagnando spazi importanti!



Sistemi di apertura

Porta a libro asimmetrica

porta realizzabile in tutte le finiture





Sistemi di apertura

Scorrevole interno muro

porta realizzabile in tutte le finiture

Sistemi di apertura

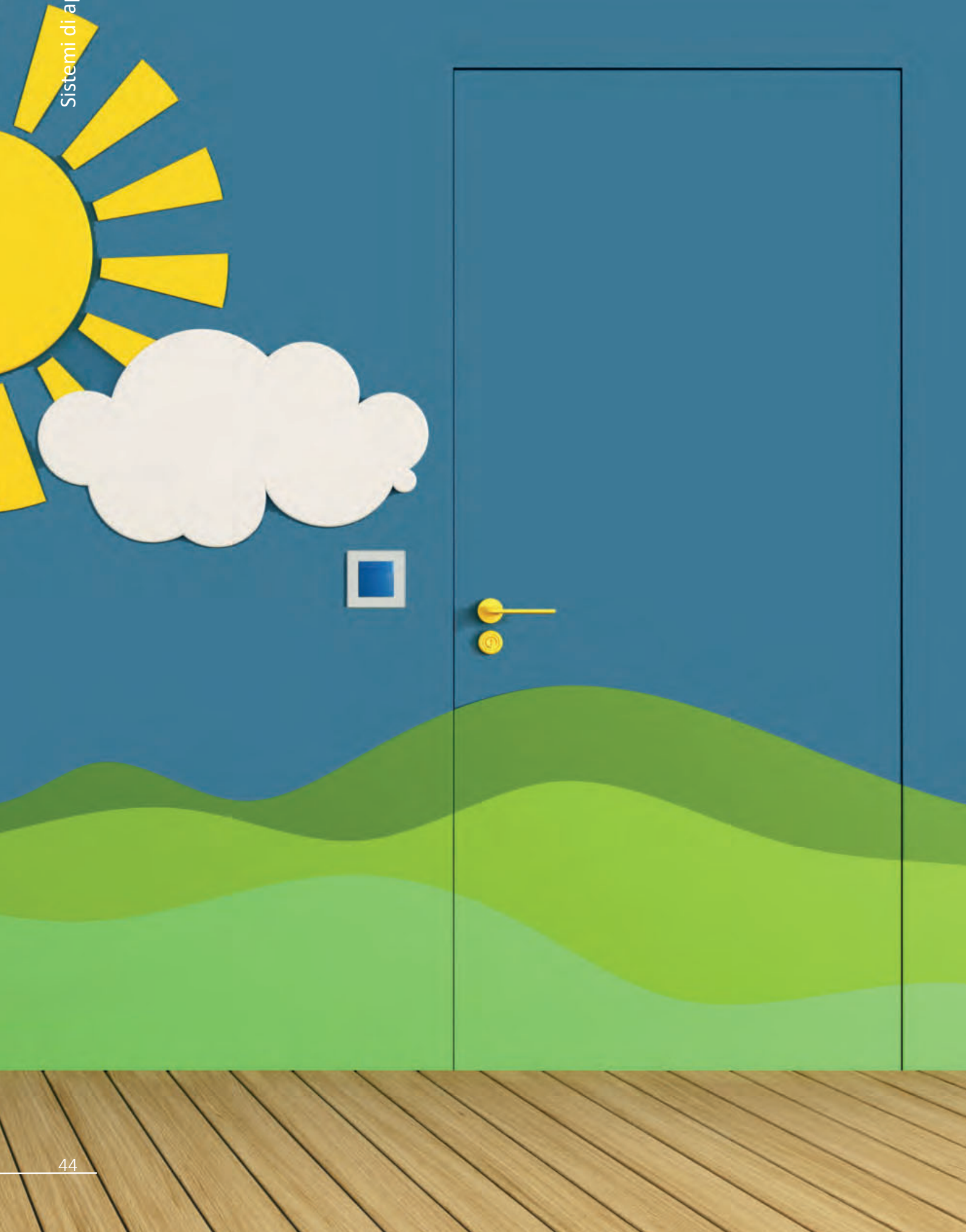
Scorrevole esterno muro

Sistemi di apertura

Porta a libro simmetrica

porta realizzabile in tutte le finiture

Porta Filo muro



Porta Filo muro







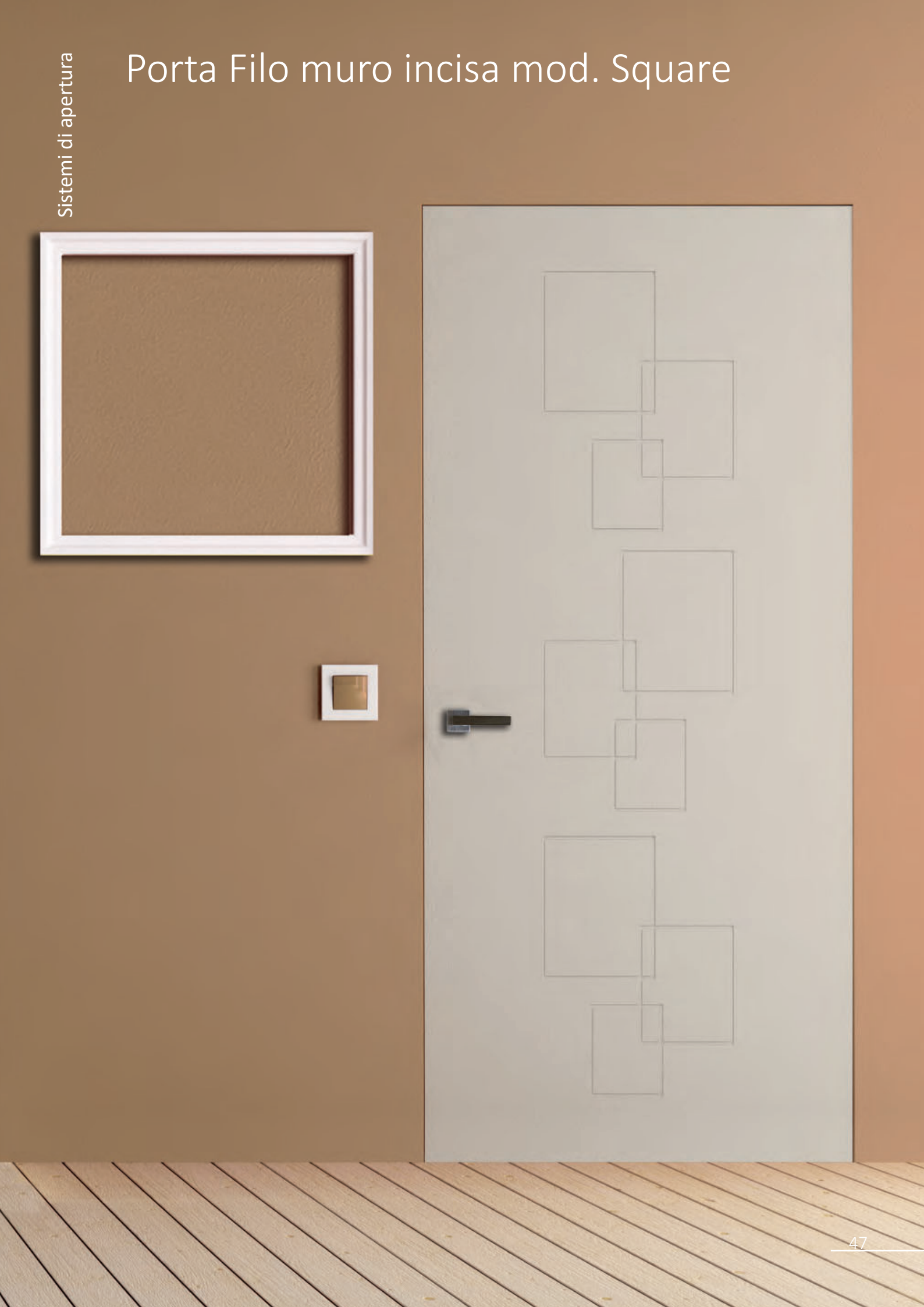
Oltre alle linee ed ai colori, tantissime sono le soluzioni di apertura e configurazione, dalle versioni più semplici e lineari a quelle più complesse. I prodotti solidi e funzionali, dal design classico o moderno, rendono l'ambiente interno, uno spazio unico ed emozionale. La nostra professionalità è al servizio del cliente per trovare la soluzione design più adatta.

Beyond sharp lines and colors, there are many other possibilities of openness and configuration of spaces, from the simplest to the most complex ones. Our sturdy and functional products, both with a modern or classic design, make the indoor environment a unique and emotional space. And our professionalism is at service of customers in order to find the best aesthetic solution.

Porta Filo muro doppia anta



Porta Filo muro incisa mod. Square



Sistema Magic

L’innovativo sistema scorrevole invisibile per porte in legno e vetro esterno muro. Un sistema pluribrevettato, un prodotto che integra la magia del minimalismo architettonico e la scorrevolezza di un sistema estremamente collaudato lo rendono oggi un prodotto unico e inimitabile.







Porta Saloon

La porta Saloon viene utilizzata in tutti quei casi in cui la porta deve stare normalmente chiusa, ma che sia apribile con il semplice passaggio della persona. La porta Saloon permette infatti l'apertura in modo semplicissimo da ambo i lati. Inoltre può essere dotata di un oblò in vetro per garantire la visione tra i due ambienti.



Il lavoro di oggi produce risultati al passo coi tempi. I nostri sforzi, sia creativi che produttivi, sono finalizzati alla soddisfazione del cliente, obiettivo primario del nostro impegno quotidiano.

Our today work is always up-to-date on modern times. Our both creative and manufacturing efforts are aimed to the custo-mers satisfaction, as primary goal of our daily work.

L'attività produttiva ruota attorno ad una parola: "flessibilità", che è la chiave del nostro successo. La personalizzazione, infatti, è la principale caratteristica che distingue i nostri prodotti, veri oggetti di arredamento pensati per le esigenze del cliente.

The production chain is based on a core concept, that of "flexibility", which is the key of our success. As a consequence, the customization is the main quality of our products, which become real furnishing objects, designed as an answer to our custo-mers' requests.

Collezione

INSERT









Collezione INSERT

Mod. Insert 3 alluminio

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Rovere tranché verticale

Telaio- Frame

Complanare 7/9



Collezione INSERT
Mod. Insert 1 alluminio

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Rovere tranché verticale

Telaio- Frame
Complanare 7/9



Collezione INSERT
Mod. Insert 4 alluminio

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Rovere tranché verticale

Telaio- Frame
Complanare 7/9



Collezione INSERT
Mod. Insert 1V alluminio

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Penelope
tinta unica

Telaio- Frame
Complanare 7/9





Collezione INSERT
Mod. Insert 2V alluminio

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Penelope
tinta unica

Telaio- Frame
Complanare 7/9



Collezione INSERT

Mod. Insert 2 alluminio

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Rovere Spazzolato orizzontale

Telaio- Frame

Complanare 7/9









Collezione INSERT
Mod. Insert 1V onda swarovsky

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Olmo Grigio
orizzontale

Telaio- Frame
Complanare 7/9



Collezione INSERT

Mod. Insert 2V onda swarovsky

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Olmo Grigio

orizzontale

Telaio- Frame

Complanare 7/9



Collezione INSERT

Mod. Insert 1OR onda alluminio

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Anta: *Frassino Bianco orizzontale*

Telaio: *Bianco Liscio*

Telaio- Frame

Complanare 7/9





Le porte interne sono elementi non trascurabili in una casa, servono a dividere o ad unire gli ambienti e possono diventare essenziali nella definizione dello stile d'arredo. Scegliere una porta significa combinare al meglio "Design" e funzionalità. Ogni piccolo particolare rivela l'incontro esclusivo tra artigianalità e tecnologia.

Interior doors are not negligible elements in a home, they serve to divide or unite rooms and can become essential in defining the furnishing style. Choosing a door means combining "Design" and functionality in the best possible way. Every little detail reveals the exclusive encounter between craftsmanship and technology.

Collezione

COMPACT







Collezione COMPACT
Mod. Vetro design

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Castagno Bianco
orizzontale

Telaio- Frame
Complanare 7/9
Filo-coprifilo





Collezione COMPACT
Mod. C2

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Palissandro bianco
orizzontale

Telaio- Frame
Complanare 7/9





Collezione COMPACT
Mod. C1

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Palissandro bianco
orizzontale

Telaio- Frame
Complanare 7/9





Collezione COMPACT
Mod. C3

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Palissandro bianco orizzontale

Telaio- Frame
Complanare 7/9



Collezione COMPACT
Mod. Vetro Intero

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Palissandro blu
orizzontale

Telaio- Frame
Complanare 7/9



Collezione
COMPACT
Mod. Compact plus

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Palissandro blu orizzontale

Telaio- Frame
Complanare 7/9







Collezione COMPACT
Mod. Vittoria

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Palissandro Bianco
orizzontale
e vetro satinato

Telaio- Frame
Complanare 7/9

Finiture disponibili
Palissandro Bianco
Bianco
Bianco Matrix







Collezione COMPACT
Mod. Incastri 3v

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Palissandro Bianco
orizzontale
e vetro satinato

Telaio- Frame
Complanare 7/9

Finiture disponibili
Palissandro Bianco
Bianco
Bianco Matrix





Collezione COMPACT
Mod. Alessia

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Palissandro Bianco orizzontale
e vetro satinato

Telaio- Frame
Complanare 7/9

Finiture disponibili
Palissandro Bianco
Bianco
Bianco Matrix

Collezione COMPACT
Mod. Incastri 4v

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Palissandro Bianco
orizzontale
e vetro satinato

Telaio- Frame
Complanare 7/9

Finiture disponibili
Palissandro Bianco
Bianco
Bianco Matrix







Collezione

COMPACT

Mod. Compact plus

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Palissandro bianco

orizzontale

Telaio- Frame

Complanare 7/9



Collezione

COMPACT

Mod. Compact plus

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Noce tanganica

orizzontale

Telaio- Frame

Complanare 7/9

Collezione

COMPACT

Mod. Compact plus

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Noce nazionale

orizzontale

Telaio- Frame

Complanare 7/9







Collezione COMPACT
Mod. *Vetro e traversi*

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Palissandro Bianco
e vetro satinato

Telaio- Frame
Complanare 7/9











Collezione

PANTOGRAFATO





Collezione

PANTOGRAFATO

Mod. 119

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Laccato

Fresata 1

senza finto massello

Telaio- Frame

Complanare 7/9







Collezione

PANTOGRAFATO

Mod. 125

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Laccato

Fresata 1

senza finto massello

Telaio- Frame

Complanare 7/9



Collezione

PANTOGRAFATO

Mod. 125v

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Laccato

Fresata 1

senza finto massello

Telaio- Frame

Complanare 7/9



Collezione

PANTOGRAFATO

Mod. 129

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Laccato

Fresata 1

senza finto massello

Telaio- Frame

Complanare 7/9



Collezione

PANTOGRAFATO

Mod. 129v

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Laccato

Fresata 1

senza finto massello

Telaio- Frame

Complanare 7/9

Laccato
Pantografato/inciso

La porta laccata incisa, è una porta personalizzabile su misura. Questo modello ha da sempre conquistato il cuore di tanti clienti, grazie alla possibilità di creare un disegno particolare sull'anta. Il laccato inciso rappresenta una scelta ricercata, perfetta per uso domestico e per sottolineare la bellezza dell'ambiente in cui è inserita.



Collezione

LACCATO INCISO

Mod. Square

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Laccato Inciso

Telaio- Frame

Complanare 7/9



Collezione

LACCATO INCISO

Mod. Straight

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Laccato Inciso

Telaio- Frame

Complanare 7/9



Collezione

LACCATO INCISO

Mod. Curve

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Laccato Inciso

Telaio- Frame

Complanare 7/9



Pantografato Stampato

Collezione
PANTOGRAFATO
STAMPATO
Mod. Design

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Laccato e laminato

Telaio- Frame
Complanare 7/9




Collezione
LAMINATO INCISO
Mod. Linee
Apertura / Opening
Battente
Finitura / Finish
Bianco
Telaio- Frame
Complanare 7/9

Collezione

LAMINATO PANTOGRAFATO

Mod. 124

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Bianco Matrix verticale

Telaio- Frame

Complanare 7/9





Collezione

LAMINATO
PANTOGRAFATO

Mod. Èlite

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Bianco

Telaio- Frame

Complanare 7/9







Collezione

LACCATO
PANTOGRAFATO

Mod. 124

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Laccato

Fresata 2

con finto massello

Telaio- Frame

Complanare 7/9



Collezione

LACCATO
PANTOGRAFATO

Mod. 117

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Laccato
Fresata 2
senza finto massello

Telaio- Frame

Complanare 7/9



Collezione

LACCATO
PAMTOGRAFATO

Mod. 107

Apertura / Opening

Battente

Finitura / Finish

Laccato
Fresata 2
con finto massello

Telaio- Frame

Complanare 7/9




A
B

Pantografato decorato a mano

Con il laccato pantografato classico puoi realizzare la tua porta su misura, puoi scegliere la porta che si fonde con i tuoi ambienti personalizzandola con particolari decorazioni, con vernice dorata, realizzate a mano.

Mod. Clelia
con decoro e foglia oro





Collezione
Pantografato Classico
Mod. 121

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Laccato
Fresata 2
con finto massello

Telaio- Frame
Complanare 7/9

Decoro Ginevra
e foglia oro







Collezione
Pantografato Classico
Mod. Athena

Apertura / Opening
Battente

Finitura / Finish
Laccato
Fresata 4

Telaio- Frame
Complanare 7/9

Decoro Cleopatra
e foglia oro







Le Blindate

Caratteristiche tecniche

Marcatura CE
La marcatura CE di porte pedonali per uso esterno è
disciplinata dalla norma UNI EN 14351-1 che ne definisce i requisiti obbligatori da dichiarare:
• permeabilità all'aria
• tenuta all'acqua
• resistenza al carico del vento
• trasmittanza termica
• isolamento acustico
Inoltre esistono requisiti che ogni produttore può decidere volontariamente di includere all'interno dei valori che accompagnano la marcatura CE.
Tra questi figurano anche:
• la classe di resistenza alle effrazioni
• la resistenza al fuoco
È importante sottolineare che la marcatura CE non impone limiti prestazionali. Il suo scopo è quello di evidenziare la "qualità" di un prodotto intesa come "l'insieme delle caratteristiche che lo rendono idoneo allo specifico utilizzo per cui il prodotto è stato acquistato". La filosofia della direttiva è, pertanto, quella della assoluta trasparenza delle informazioni.

Permeabilità all'aria
la capacità di impedire il passaggio di aria attraverso la porta blindata

La permeabilità all'aria riveste particolare importanza non solo ai fini della tenuta, ma anche in relazione all'isolamento termico e all'isolamento acustico che la porta deve garantire.
Tale caratteristica viene determinata mediante specifiche prove di laboratorio eseguite in conformità alla norma UNI EN 1026. Il campione deve essere sottoposto a due test, uno con pressioni di prova positive ed uno con pressioni negative. La media dei due valori di permeabilità all'aria in ogni stadio di pressione determina il risultato del test che viene espresso con una classe che va da 0 a 4 in senso migliorativo (UNI EN 12207).

Tenuta all'acqua
la capacità di impedire il passaggio di acqua attraverso la porta blindata

La tenuta all'acqua interessa le porte d'ingresso che affacciano verso l'ambiente esterno e sono pertanto soggette agli agenti atmosferici. La determinazione di tale caratteristica avviene mediante test di laboratorio secondo il metodo A (per prodotti pienamente esposti) o il metodo B (per prodotti parzialmente protetti), in conformità a quanto indicato nella norma UNI EN 1027. Anche in questo caso è prevista una classificazione che può andare, in senso migliorativo, dalla classe 0 alla classe 9A (nel caso di metodo A), oppure dalla classe 0 alla classe 7B (nel caso di metodo B) (UNI EN 12208).

Tenuta al carico del vento
la resistenza meccanica della porta blindata alle raffiche di vento

La resistenza al carico di vento influisce sulla sicurezza all'uso del prodotto e si determina mediante prova di laboratorio in conformità alla norma UNI EN 12211. L'inflessione degli elementi del telaio viene determinata mediante calcolo o prova.
I risultati del test di resistenza al carico di vento, a pressioni positive e negative, vengono espressi mediante specifica classificazione che va, in senso migliorativo, dalla classe 0
alla classe 5 o addirittura alla classe Exxxx (dove xxxx indica la pressione reale di prova), se il campione supera le pressioni di prova previste per la classe 5 (UNI EN 12210).
trasmittanza termica la capacità di impedire lo scambio termico tra due ambienti divisi dalla porta blindata La protezione termica costituisce altra importante caratteristica
nel caso in cui la porta d'ingresso separi l'ambiente interno riscaldato dall'ambiente esterno o da un ambiente non
riscaldato, quale può essere ad esempio il vano scala. Il grado di isolamento termico, espresso attraverso il valore
di trasmittanza U è regolamentato da una norma (D. Lgs. N. 192/2005 – DPR n. 59/2009) che stabilisce i limiti di trasmittanza dei serramenti, cui sono assimilate le porte
d'ingresso, in funzione della zona climatica di appartenenza dell'edificio.

Isolamento acustico
la capacità di impedire il passaggio di rumore attraverso la
porta blindata

Non è semplice determinare il valore di isolamento acustico reale che una porta avrà in cantiere a causa delle innumerevoli variabili che si presentano nella realtà costruttiva.
Il provvedimento legislativo di riferimento, che determina
i requisiti acustici passivi di un edificio, regolamenta le prestazioni di intere parti quali, ad esempio, la facciata o i
divisori. Il confort acustico di un ambiente abitativo dipende anche dal livello di isolamento che la porta, inserita nella specifica partizione, riesce ad offrire. È quindi necessario poter "classificare" anche le porte in funzione della loro prestazione in termini di isolamento acustico e far sì che tale classificazione sia omogenea tra i vari prodotti e produttori, per permettere una scelta consapevole nelle diverse situazioni.
Per caratterizzare una porta dal punto di vista acustico, offrire un punto di riferimento ai progettisti e permettere un confronto prestazionale, si procede ad effettuare sulla porta i test di laboratorio prescritti da una norma internazionale (UNI EN ISO 140-3) che definisce il metodo di misurazione del potere fono isolante per via aerea di elementi di edificio, ivi incluse le porte. Le prove effettuate secondo tali norme restituiscono un valore in dB. Esso determina la capacità della porta di separare acusticamente due ambienti o, se vogliamo, la sua capacità di ridurre la pressione sonora tra gli stessi.

Resistenza all'effrazione
la capacità di resistere ai tentativi di effrazione della porta
blindata

La resistenza all'effrazione rappresenta la caratteristica prioritaria, in quanto la porta d'ingresso viene ideata, progettata e realizzata per proteggere innanzitutto le persone, gli ambienti e le cose da pericolose intrusioni esterne.
La resistenza all'effrazione, in termini di requisiti, classificazione e metodologie di prove, è regolamentata da norme europee (EN 1627, EN 1628, EN 1629 e EN 1630) che definiscono i test da effettuare sui campioni:
• prova di carico statico
• prova di carico dinamico
• prova di attacco manuale
Se tutti i test hanno esito positivo, il campione viene classificato, secondo la norma UNI ENV 1627, in specifiche classi di appartenenza che vanno dalla 1 alla 6 in senso migliorativo.

Resistenza al fuoco
la resistenza della porta blindata in caso di incendio

La resistenza al fuoco deve essere indicata qualora previsto nelle specifiche attività soggette alla regolamentazione di prevenzione incendi. In questi casi può essere richiesta una porta con caratteristiche di resistenza al fuoco, in grado di isolare gli effetti del fuoco e del fumo. La resistenza al fuoco si determina mediante specifico test di laboratorio, secondo la norma EN 1634-1. Il test è finalizzato alla definizione della classe di resistenza, che viene correlata al tempo in cui il manufatto mantiene stabilità meccanica, integrità al passaggio del fuoco e isolamento termico. La classificazione europea attribuisce il simbolo EI che corrisponde al precedente REI. In ogni caso la porta, per poter essere applicata nelle destinazioni d'uso soggette alla prevenzione incendi, deve essere omologata in accordo alla UNI EN 13501-2.

Technical features

CE marking

The CE marking for external wicket doors is governed by UNI EN 14351-1 standard which sets out the requirements which must be declared by law:
• air permeability
• water tightness
• resistance to wind load
• thermal transmittance
• acoustic performance
Manufacturers can also choose to include a list of voluntary characteristics in addition to those required under the CE marking.
These include:
• burglar resistance class
• fire resistance
It is important to point out that the CE marking does not establish performance limits. Rather its purpose is to confirm the "quality" of a product, understood as "the set of characteristics which make a product fit for the specific purpose for which it has been purchased". The principle underlying the directive is, therefore, one of absolute transparency of information.

Air permeability
defined as the ability to prevent air from passing through a security door

Air permeability is a very important factor, not only in terms of tightness but also with regard to the levels of thermal and sound insulation that the door must guarantee. Air permeability is determined by means of specific laboratory tests conducted in compliance with UNI EN 1026 standard. The air permeability test must be performed twice, under positive and negative test pressures. The classification of air permeability is based on the average of the measurements at each pressure step, expressed from 0 to 4, with 0 being the least airtight and 4 being the most airtight (UNI EN 12207).

Water tightness
defined as the ability to prevent water from passing through a security door

Water tightness regards entrance doors which face outdoors and are therefore exposed to atmospheric agents. Water tightness is determined either by means of laboratory test method A (for fully exposed products) or laboratory test method B (for partially protected products), in compliance with UNI EN 1027 standard. Water tightness is also expressed by means of classifications, where 0 is the least watertight and 9A is the most watertight (as in the case of method A), or (as in the case of method B) where 0 is the most watertight and 7B is the least watertight (UNI EN 12208).

Resistance to wind load
defined as the mechanical strength of a security door to resist gusts of wind

Wind load resistance affects the safe use of the product and is determined by means of laboratory tests in compliance with UNI EN 12211. The deflection of the doorframe's parts is established by means of calculation or test. The results of the wind load resistance test, by application of positive or negative test air pressures, are expressed using a specific classification ranging from 0 to 5 (with 5 being the most resistant), or even Exxxx (where xxxx indicates the real test pressure), if the specimen withstands the test pressures applied for class 5 (UNI EN 12210).

Thermal transmittance
defined as the ability to prevent heat from passing between two areas divided by a security door

Thermal protection is another important characteristic where the entrance door separates a heated indoor environment from an outdoor or unheated environment, as in the case of a stairwell.
The degree of thermal insulation, expressed by thermal transmittance U-value, is regulated by a standard (Italian Legislative Decree No. 192/2005 – Italian Presidential Decree No. 59/2009) which sets out the limits of thermal transmittance for doors and windows, including entrance doors, according to the climatic zone in which the building is situated.

Acoustic performance
defined as the ability to prevent noise from passing through a security door

It is not easy to determine the true acoustic performance of a door in the place of manufacture, due to the countless variables present on the manufacturing site.
The reference legislation that establishes a building's passive acoustic requirements regulates the performances of whole areas of the building, such as its facade or dividing walls. The level of acoustic comfort within a living space depends also on the level of insulation that the door, set inside a given partition, manages to provide. It is therefore necessary to be able to "classify" doors according to their performance in terms of sound insulation and ensure that this classification is applied uniformly across all products and manufacturers, in order to allow customers to make an informed choice whatever their situation. In order to classify a door in terms of its acoustic performance, provide a point of reference for designers and compare performances, doors are subjected to laboratory tests prescribed by an international standard (UNI EN ISO 140-3) that defines the method for measuring the airborne sound insulation of building elements, including doors. The tests conducted according to these standards provide a value in dB which specifies the ability of a door to separate two spaces acoustically, or, to put it another way, its ability to reduce the sound pressure between the two spaces.

Burglar resistance
defined as the ability of a security door to withstand burglary attempts

The resistance of a door to burglary attempts is its main characteristic, since the primary purpose of conceiving, designing and manufacturing such entrance doors is to protect the people, rooms and property inside the building from dangerous intrusions.
In terms of requirements, classification and test methods, burglar resistance is regulated by European standards (EN 1627, EN 1628, EN 1629 and EN 1630) which define which tests must be carried out on the door specimen:
• static load test
• dynamic load test
• manual attack test
If the door passes all the tests, it is classified in accordance with UNI ENV 1627, using classes from 1 to 6, with 6 offering the highest resistance.

Fire resistance
defined as the capacity of a security door to resist fire

Resistance to fire must be indicated when required for activities subject to fire prevention regulations. In these cases, a door with fire resistance characteristics, capable of reducing the spread of fire and smoke, can be ordered. Fire resistance is measured by means of a specific laboratory test in accordance with EN 1634-1. The aim of the test is to determine the door's fire resistance class which correlates to the length of time that the door maintains its mechanical stability, withstands the entry of fire and provides thermal insulation. The European classification attributes the symbol EI, previously REI. In any case, in order to be used as a fire door, the door must be approved according to the requirements of UNI EN 13501-2.





rock 3

marcatura CE
abbattimento acustico **30 dB**
trasmittanza termica **U=1,97 W/m² K**
RC 3 antieffrazione

disponibile anche con kit abbattimento acustico **35 dB o 38 dB**

CE marking
sound insulation 30 dB
thermal insulation U= 1,97 W/m² K
RC 3 burglar resistance
certificate UNI EN 1627
also available with kit for sound insulation 35 dB or 38 dB

rock 3

12 punti di chiusura
Blindatura in acciaio zincato spessore 10/10, irrobustita con due rinforzi verticali (c.d. omega) che danno rigidità all'intera struttura.
Serratura con tre chiavistelli mobili di chiusura ed uno a molla;
Deviatore con chiavistello singolo posto uno nella parte superiore e uno nella parte inferiore, per assicurare una distribuzione uniforme dei punti di tenuta;
Rostri (tre) realizzati in acciaio zincato;
Cerniere registrabili in altezza e in larghezza, coperte da appositi cappucci;
Limitatore di apertura, dispositivo che consente una parziale apertura della porta in condizione di sicurezza.
Paletto superiore.

12 locking points
Armour–plating made of steel leaf (one millimetre thick), with two steel reinforced vertical sections ("omega"), giving solidity and resistance to the whole structure.
Door lock with three mobile bolts, one spring bolt;
Switch with single bolt, placed on the upper and lower part of the door to get an uniform distribution of holding points;
Fixed security studs (three) made of zinc-coated steel;
Adjustable hinges in height and breadth, covered with special caps;
Opening limiting device it permits a partial opening of the door in safe conditions.



OPTIONAL
• Serratura di servizio
• Coibentazione in lana di roccia o in polistirolo espanso
• Coibentazione in polistirene
• Sopraluce
• Doppia lamiera
• Maniglieria ottonata, cromosatinata o cromolucida
• Paletto notte
• Paletto superiore
• Cornice angolare interna
• Verniciatura telaio e profili perimetrali in colori RAL su richiesta
• Riscontro elettrico
• Serratura elettromeccanica

OPTIONAL
• Service lock
• Insulation with rockwool or with polystyrene
• Top light
• Double armour
• Handle brassed finishing, brass chromium shiny painted finishing, brass chromium satin painted finishing
• Night bolt
• Top bolt
• Inner angular frame
• By request varnishing of the frame and of the perimetrical structure with RAL colours
• Electronic check
• Electromechanical lock



Controtelaio: in acciaio zincato spessore 20/10, dotato di otto zanche antisfilamento per l'ancoraggio al muro;
Telaio: in acciaio zincato spessore 20/10 verniciato a polvere epossidica di colore standard nero, registrabile per una facile posa in opera;
Struttura perimetrale: realizzata in alluminio verniciato a polvere epossidica di colore standard nero;
Pannelli di rivestimento: disponibili nelle diverse serie dei lisci, massello, pantografati massello, alluminio, PVC, pietra, vetro;
Maniglieria: pomolo esterno, posizionabile a centro porta o lateralmente, e maniglia interna in alluminio anodizzato bronzo o color argento (finiture standard);
Lama parafreddo: sigilla la porta al pavimento evitando spifferi d'aria e lame di luce. Azionando la chiusura, la lama si abbassa progressivamente;
Spioncino: a tutto campo, consente un'ampia visuale;
Dispositivo antischeda in acciaio e registro scrocco: apposto sul telaio, impedisce l'apertura della porta con l'inserimento di schede o di altri oggetti sottili, anche se non sono state girate le mandate;

Sub-frame: *it is profiled in zinc-coated steel (two millimetres thick) with eight wrenchproof brackets for wall fixing;*
Frame: *it is made of black–powder varnished steel (two millimetres thick) and it is easy to fit up;*
Perimetrical structure: *made of anodized black aluminium;*
Panels: *they are available in several kinds of material for indoor and outdoor, like wood, pantographed, aluminium, PVC, stone, glass;*
Handle: *outside knob, it can be placed in the middle of the door or near the door lock; inside handle in aluminium anodized bronze or silver finishing (standard colour);*
Mobile drop sill: *it seals the door to the floor avoiding draughts and rays of light. If you lock the door, the blade bends down progressively;*
Spy-hole: *it permits a wide range view;*
Anti-card steel device: *it is placed on the frame and it bars the opening of the door with thin objects, even if the door isn't locked;*



rock 4

marcatura CE
abbattimento acustico **30 dB**
trasmittanza termica **U=1,97 W/m² K**
RC 4 antieffrazione
disponibile anche con kit abbattimento acustico **35 dB o 38 dB**

CE marking
sound insulation 30 dB
thermal insulation U= 1,97 W/m² K
RC 4 burglar resistance
certificate UNI EN 1627

also available with kit for sound insulation 35 dB or 38 dB

rock 4

18 punti di chiusura.
Blindatura in acciaio zincato spessore 10/10, irrobustita con tre rinforzi verticali (c.d. omega) che danno rigidità all'intera struttura.
Serratura con tre chiavistelli mobili di chiusura ed uno a molla;
Deviatore con chiavistello doppio posto uno nella parte superiore e uno nella parte inferiore, per assicurare una distribuzione uniforme dei punti di tenuta;
Rostri (sei) realizzati in acciaio zincato;
Cerniere registrabili in altezza e in larghezza, coperte da appositi cappucci;
Limitatore di apertura, dispositivo che consente una parziale apertura della porta in condizione di sicurezza;
Paletto superiore.

Doppia lamiera;
Piastra di rinforzo in acciaio lato serratura e deviatori;
Piastra al manganese a protezione della serratura;
Contropiastra di rinforzo per fori serratura telaio;
Ferro quadro pieno a rinforzo del telaio lato serratura.

18 locking points
Armour–plating made of steel leaf (one millimetre thick), with three steel reinforced vertical sections ("omega"), giving solidity and resistance to the whole structure.
***Door lock** with three mobile bolts, one spring bolt;*
***Switch** with double bolt, placed on the upper and lower part of the door to get an uniform distribution of holding points;*
***Fixed security studs** (six) made of zinc-coated steel;*
***Adjustable hinges** in height and breadth, covered with special caps;*
***Opening limiting device** it permits a partial opening of the door in safe conditions;*
Top bolt.
Double armour
Armour plating on lock's and switch's side
Manganese plate for lock protection
Reinforcement plate for frame lock holes side
Full square iron to reinforce lock side frame



OPTIONAL
• Serratura di servizio
• Coibentazione in lana di roccia o in polistirolo espanso
• Coibentazione in polistirene
• Sopraluce
• Maniglieria ottonata, cromosatinata o cromolucida
• Paletto notte
• Cornice angolare interna
• Verniciatura telaio e profili perimetrali in colori RAL su richiesta
• Riscontro elettrico
• Serratura elettromeccanica

OPTIONAL
• Service lock
• Insulation with rockwool or with polystyrene
• Top light
• Handle brassed finishing, brass chromium shiny painted finishing, brass chromium satin painted finishing
• Night bolt
• Inner angular frame
• By request varnishing of the frame and of the perimetrical structure with RAL colours
• Electronic check
• Electromechanical lock



Controtelaio: in acciaio zincato spessore 20/10, dotato di otto zanche antisfilamento per l'ancoraggio al muro;
Telaio: in acciaio zincato spessore 20/10 verniciato a polvere epossidica di colore standard nero, registrabile per una facile posa in opera;
Struttura perimetrale: realizzata in alluminio verniciato a polvere epossidica di colore standard nero;
Pannelli di rivestimento: disponibili nelle diverse serie dei lisci, massello, pantografati massello, alluminio, PVC, pietra, vetro;
Maniglieria: pomolo esterno, posizionabile a centro porta o lateralmente, e maniglia interna in alluminio anodizzato bronzo o color argento (finiture standard);
Lama parafreddo: sigilla la porta al pavimento evitando spifferi d'aria e lame di luce. Azionando la chiusura, la lama si abbassa progressivamente;
Spioncino: a tutto campo, consente un'ampia visuale;
Dispositivo antischeda in acciaio e registro scrocco: apposto sul telaio, impedisce l'apertura della porta con l'inserimento di schede o di altri oggetti sottili, anche se non sono state girate le mandate;

Sub-frame: *it is profiled in zinc-coated steel (two millimetres thick) with eight wrenchproof brackets for wall fixing;*
Frame: *it is made of black–powder varnished steel (two millimetres thick) and it is easy to fit up;*
Perimetrical structure: made of anodized black aluminium;
Panels: *they are available in several kinds of material for indoor and outdoor, like wood, pantographed, aluminium, PVC, stone, glass;*
Handle: *outside knob, it can be placed in the middle of the door or near the door lock; inside handle in aluminium anodized bronze or silver finishing (standard colour);*
Mobile drop sill: *it seals the door to the floor avoiding draughts and rays of light. If you lock the door, the blade bends down progressively;*
Spy-hole: *it permits a wide range view;*
Anti-card steel device: *it is placed on the frame and it bars the opening of the door with thin objects, even if the door isn't locked;*

rock 3
cerniere a scomparsa

Quadra srl, da sempre volta a ricercare nei propri prodotti la giusta sintesi tra sicurezza e design, ha creato la serie di porte con cerniere a scomparsa che assicurano un elevato livello di protezione contro i tentativi di effrazione e, nel contempo, offrono un effetto visivo unico di completa linearità tra l'elemento parete e l'elemento porta.

13 punti di chiusura
Blindatura in acciaio zincato spessore 10/10, irrobustita con tre rinforzi verticali (c.d. omega) che danno rigidità all'intera struttura.

Serratura con tre chiavistelli mobili di chiusura ed uno a molla;
Deviatore con chiavistello singolo posto uno nella parte superiore e uno nella parte inferiore, per assicurare una distribuzione uniforme dei punti di tenuta;
Rostri (quattro) realizzati in acciaio zincato;
Cerniere a scomparsa con apertura a 94°, registrabili in altezza e in larghezza;
Limitatore di apertura, dispositivo che consente una parziale apertura della porta in condizione di sicurezza.

From this research comes the Armored Doors line with invisible hinges that they guarantee an excellent level of safety and at the same time a visual effect of complete linearity with the wall.

13 locking points
Armour–plating made of steel leaf (one millimetre thick), with three steel reinforced vertical sections ("omega"), giving solidity and resistance to the whole structure.
***Door lock** with three mobile bolts, one spring bolt;*
***Switch** with single bolt, placed on the upper and lower part of the door to get an uniform distribution of holding points;*
***Fixed security studs** (four) made of zinc-coated steel;*
***Invisible hinges** 94° opening, adjustable in height and breadth;*
***Opening limiting device** it permits a partial opening of the door in safe conditions.*



OPTIONAL
• Serratura di servizio
• Coibentazione in lana di roccia o in polistirolo espanso
• Coibentazione in polistirene
• Sopraluce
• Doppia lamiera
• Maniglieria ottonata, cromosatinata o cromolucida
• Paletto notte
• Paletto superiore
• Cornice angolare interna
• Verniciatura telaio e profili perimetrali in colori RAL su richiesta
• Riscontro elettrico
• Serratura elettromeccanica

OPTIONAL
• Service lock
• Insulation with rockwool or with polystyrene
• Top light
• Double armour
• Handle brassed finishing, brass chromium shiny painted finishing, brass chromium satin painted finishing
• Night bolt
• Top bolt
• Inner angular frame
• By request varnishing of the frame and of the perimetrical structure with RAL colours
• Electronic check
• Electromechanical lock

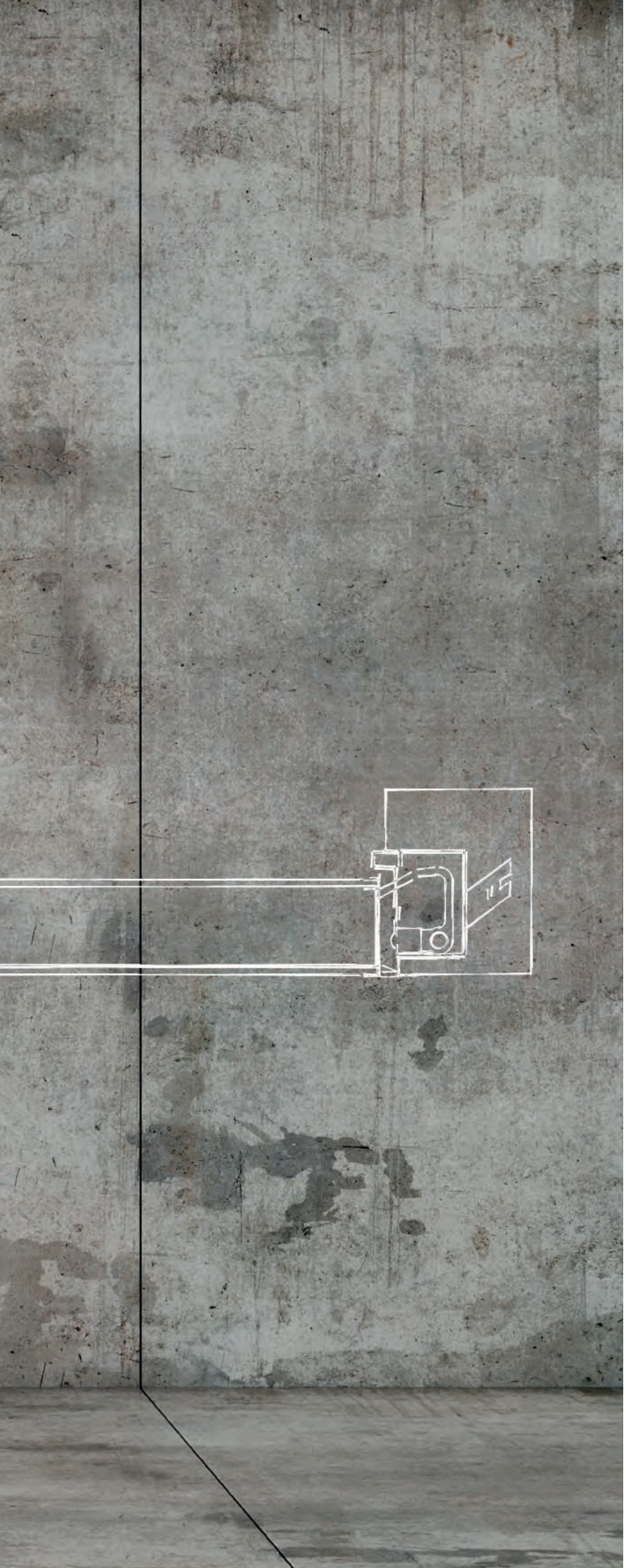




Controtelaio: in acciaio zincato spessore 20/10, dotato di otto zanche antisfilamento per l'ancoraggio al muro;
Telaio Plain: in acciaio zincato spessore 20/10 verniciato a polvere epossidica di colore standard nero, registrabile per una facile posa in opera;
Struttura perimetrale: realizzata in alluminio verniciato a polvere epossidica di colore standard nero;
Pannelli di rivestimento: disponibili nelle diverse serie dei lisci, massello, pantografati massello, alluminio, PVC, pietra, vetro;
Maniglieria: pomolo esterno, posizionabile a centro porta o lateralmente, e maniglia interna in alluminio anodizzato bronzo o color argento (finiture standard);
Lama parafreddo: sigilla la porta al pavimento evitando spifferi d'aria e lame di luce. Azionando la chiusura, la lama si abbassa progressivamente;
Spioncino: a tutto campo, consente un'ampia visuale;
Dispositivo antischeda in acciaio e registro scrocco: apposto sul telaio, impedisce l'apertura della porta con l'inserimento di schede o di altri oggetti sottili, anche se non sono state girate le mandate;

Sub-frame: *it is profiled in zinc-coated steel (two millimetres thick) with eight wrenchproof brackets for wall fixing;*
Plain frame: *it is made of black–powder varnished steel (two millimetres thick) and it is easy to fit up;*
Perimetrical structure: *made of anodized black aluminium;*
Panels: *they are available in several kinds of material for indoor and outdoor, like wood, pantographed, aluminium, PVC, stone, glass;*
Handle: *outside knob, it can be placed in the middle of the door or near the door lock; inside handle in aluminium anodized bronze or silver finishing (standard colour);*
Mobile drop sill: *it seals the door to the floor avoiding draughts and rays of light. If you lock the door, the blade bends down progressively;*
Spy-hole: *it permits a wide range view;*
Anti-card steel device: *it is placed on the frame and it bars the opening of the door with thin objects, even if the door isn't locked;*





rock 3 filomuro

marcatura CE
abbattimento acustico **37 dB**
trasmittanza termica **U=1,8 W/m² K**
RC 3 antieffrazione

CE marking
sound insulation 37 dB
thermal insulation U= 1,8 W/m² K
RC 3 burglar resistance
certificate UNI EN 1627









rock 3
filomuro

La porta blindata filomuro Quadra srl, con cerniere a scomparsa (apertura a 100°), perfettamente inserita nel contesto della parete e in totale armonia con lo spazio circostante. Completamente integrata nel muro, la porta blindata viene valorizzata nei contenuti estetici e nel design, trasformandosi in un elemento distintivo dello stile della casa.
La ricerca dell'essenzialità delle forme raggiunge la sua massima espressione con il pannello interno della porta blindata che può essere personalizzato con la stessa intonacatura del muro, diventando quasi invisibile. In alternativa, il rivestimento può essere personalizzato diventando un tutt'uno con la boiserie della parete, fondendosi con lo stile della casa.
L'affidabilità della porta blindata si completa con l'eleganza delle cerniere invisibili e con la scelta della nuova gamma di rivestimenti in pietra e in vetro. Una porta versatile, un progetto fortemente adattabile ed in costante evoluzione.

The flush to wall security door designed by Quadra srl, with invisible hinges (100° opening), sits perfectly inside the wall in total harmony with the surrounding space.
This security door, which is set completely flush to the wall, has excellent visual appeal and design and becomes a distinctive element of a house's style.
The search for the essential nature of shapes reaches its maximum expression in the door's internal panel. The panel can be painted to match the exact shade of wall colour, thus becoming almost invisible. Alternatively, we can create a bespoke panel that flows with the wall's 'boiserie', to blend with the home's decor.
With the reliability of a security door combined with the elegance of invisible hinges and a range of new panels in stone and glass, Is a versatile door: a highly adaptable and constantly evolving project.



OPTIONAL
• Serratura di servizio
• Serratura elettromeccanica con cilindro
• Doppia blindatura
• Maniglieria ottonata, cromosatinata o cromolucida
• Paletto notte
• Verniciatura telaio e profili perimetrali in colori RAL su richiesta
• Riscontro elettrico

OPTIONAL
• Service lock
• Electromechanical lock
• Double armour
• Handle brassed finishing, brass chromium shiny painted finishing, brass chromium satin painted finishing
• Night bolt
• By request varnishing of the frame and of the perimetrical structure with RAL colours
• Electronic check

arco

Sicurezza e design, forza ed eleganza, questi sono gli elementi distintivi delle porte blindate ad arco realizzate con una cura ed un'attenzione che ricordano la sapiente tecnica degli artigiani, per arrivare alla perfetta sagomatura del telaio e del profilo del battente, in modo che coincidano precisamente.
La serie Arco può essere realizzata nei modelli Rock 3 e Rock 4.

Security and design, strength and elegance, these are the distinctive marks of arch doors which recall artisan care, to reach a perfect outline of the frame and the profile of the leaf. Arco series is available in Rock 3 or Rock 4 version.

marcature CE
abbattimento acustico
30 dB
trasmittanza termica
U=1,97 W/m² K
RC 3 antieffrazione
disponibile anche con
kit abbattimento
acustico 3**5 dB o 38 dB**

CE marking
sound insulation 30 dB
thermal insulation
U= 1,97 W/m² K
RC 3 burglar resistance
certificate UNI EN 1627
also available with
kit for sound
insulation 35 dB or 38 dB

mod. 119-M rovere mordenzato noce scuro
mod. 119-M oak stained walnut dark



Mod. A



Mod. B



Mod. C



Mod. D



Mod. E



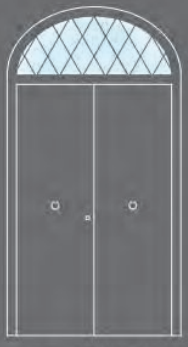
Mod. F



Mod. A 2A SIM



Mod. B 2A SIM



Mod. C 2A SIM



Mod. D 2A SIM



Mod. E 2A SIM



Mod. F 2A SIM



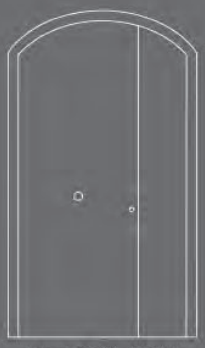
Mod. A 2A ASIM



Mod. B 2A ASIM



Mod. C 2A ASIM



Mod. D 2A ASIM



Mod. E 2A ASIM



Mod. F 2A ASIM





rock 3 luce

marcatura CE

certificazioni opzionali:
abbattimento acustico **34 dB**
trasmittanza termica **U=2,0 W/m² K**
RC 3 antieffrazione

CE marking

optional certifications:
sound insulation 34 dB
thermal insulation U= 2,0 W/m² K
RC 3 burglar resistance
certificate UNI EN 1627

rock 3 luce

Blindatura in acciaio zincato spessore 10/10, irrobustita con tubolari di rinforzo verticali ed orizzontali che danno rigidità all'intera struttura.

Serratura con tre chiavistelli mobili di chiusura ed uno a molla;
Deviatore con chiavistello singolo o doppio posto uno nella parte superiore e uno nella parte inferiore, per assicurare una distribuzione uniforme dei punti di tenuta;
Rostri (quattro o sei) realizzati in acciaio zincato;
Cerniere registrabili in altezza e in larghezza, coperte da appositi cappucci;
Limitatore di apertura, dispositivo che consente una parziale apertura della porta in condizione di sicurezza;
Paletto superiore di serie nella versione Rock 4.

Armour–plating made of steel leaf (one millimetre thick), with steel reinforced vertical and horizontal sections, giving solidity and resistance to the whole structure.

***Door lock** with three mobile bolts, one spring bolt;*
***Switch** with single or double bolt, placed on the upper and lower part of the door to get an uniform distribution of holding points;*
***Fixed security studs** (four or six) made of zinccoated steel;*
***Adjustable hinges** in height and breadth, covered with special caps;*
***Opening limiting device** it permits a partial opening of the door in safe conditions;*
***Top bolt** in Rock 4 version.*



OPTIONAL
• Serratura di servizio
• Coibentazione in lana di roccia o in polistirolo espanso
• Coibentazione in polistirene
• Sopraluce
• Doppia lamiera
• Maniglieria ottonata, cromosatinata o cromolucida
• Paletto notte
• Paletto superiore
• Cornice angolare interna
• Verniciatura telaio e profili perimetrali in colori RAL su richiesta
• Riscontro elettrico
• Serratura elettromeccanica

OPTIONAL
• Service lock
• Insulation with rockwool or with polystyrene
• Top light
• Double armour
• Handle brassed finishing, brass chromium shiny painted finishing, brass chromium satin painted finishing
• Night bolt
• Top bolt
• Inner angular frame
• By request varnishing of the frame and of the perimetrical structure with RAL colours
• Electronic check
• Electromechanical lock



Controtelaio: in acciaio zincato spessore 20/10, dotato di otto zanche antisfilamento per l'ancoraggio al muro;
Telaio: in acciaio zincato spessore 20/10 verniciato a polvere epossidica di colore standard nero, registrabile per una facile posa in opera;
Struttura perimetrale: realizzata in alluminio verniciato a polvere epossidica di colore standard nero;
Pannelli di rivestimento: disponibili nelle diverse serie dei lisci, massello, pantografati massello, alluminio, PVC;
Maniglieria: pomolo esterno, posizionabile a centro porta o lateralmente, e maniglia interna in alluminio anodizzato bronzo o color argento (finiture standard);
Lama parafreddo: sigilla la porta al pavimento evitando spifferi d'aria e lame di luce. Azionando la chiusura, la lama si abbassa progressivamente;
Dispositivo antischeda in acciaio e registro scrocco: apposto sul telaio, impedisce l'apertura della porta con l'inserimento di schede o di altri oggetti sottili, anche se non sono state girate le mandate;

Sub-frame: *it is profiled in zinc-coated steel (two millimetres thick) with eight wrenchproof brackets for wall fixing;*
Frame: *it is made of black–powder varnished steel (two millimetres thick) and it is easy to fit up;*
Perimetrical structure: *made of anodized black aluminium;*
Panels: *they are available in several kinds of material for indoor and outdoor, like wood, pantographed, aluminium, PVC;*
Handle: *outside knob, it can be placed in the middle of the door or near the door lock; inside handle in aluminium anodized bronze or silver finishing (standard colour);*
Mobile drop sill: *it seals the door to the floor avoiding draughts and rays of light. If you lock the door, the blade bends down progressively;*
Anti-card steel device: *it is placed on the frame and it bars the opening of the door with thin objects, even if the door isn't locked;*





Mod. B



Mod. C



Mod. A



Mod. I



Mod. K



Mod. Q



Mod. R



Mod. H



Mod. J



Mod. S



Mod. W



Mod. X



Mod. D

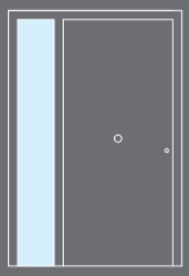


Mod. E

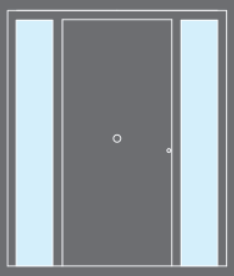


Mod. L

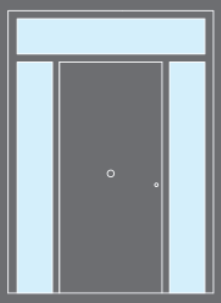




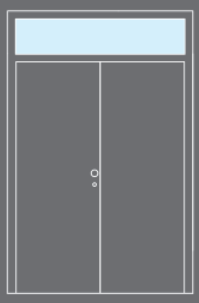
Mod. P



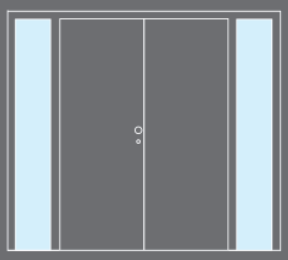
Mod. O



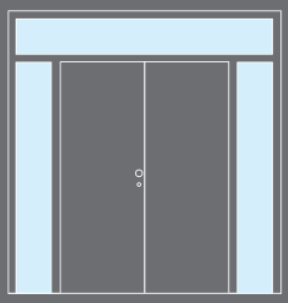
Mod. G



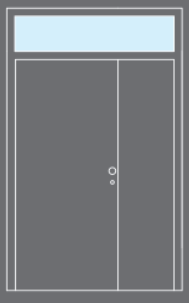
Mod. T



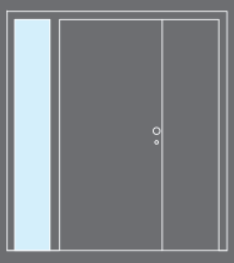
Mod. U



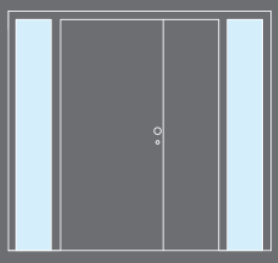
Mod. V



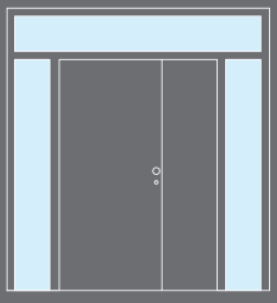
Mod. F



Mod. Y



Mod. N



Mod. M





rock 3

2 ante asimmetriche

marcatura CE
abbattimento acustico **35 dB**
trasmittanza termica **U=2,7 W/m² K**
RC 3 antieffrazione

disponibile anche con
kit termico **U=1,8 W/m² K**

CE marking
sound insulation 35 dB
thermal insulation U= 2,7 W/m² K
RC 3 burglar resistance
certificate UNI EN 1627
also available with thermal
insulation kit U= 1,8 W/m² K

rock 3
2 ante asimmetriche

La doppia anta è realizzabile sui modelliRock 3 e Rock 4, sia nella versione simmetrica che asimmetrica.

Blindatura in acciaio zincato spessore 10/10, irrobustita con tre rinforzi verticali (c.d. omega) che danno rigidità all'intera struttura.

Serratura con tre chiavistelli mobili di chiusura ed uno a molla;
Deviatore con chiavistello singolo o doppio posto uno nella parte superiore e uno nella parte inferiore, per assicurare una distribuzione uniforme dei punti di tenuta;
Rostri (quattro o sei) realizzati in acciaio zincato;
Cerniere registrabili in altezza e in larghezza, coperte da appositi cappucci;
Limitatore di apertura, dispositivo che consente una parziale apertura della porta in condizione di sicurezza;
Paletto superiore di serie nella versione Rock 4.

The double door can be made on the models Rock 3 and Rock 4, both in the symmetrical version how asymmetrical version.

Armour–plating made of steel leaf (one millimetre thick), with steel reinforced vertical and horizontal sections, giving solidity and resistance to the whole structure.

***Door lock** with three mobile bolts, one spring bolt;*
***Switch** with single or double bolt, placed on the upper and lower part of the door to get an uniform distribution of holding points;*
***Fixed security studs** (four or six) made of zinccoated steel;*
***Adjustable hinges** in height and breadth, covered with special caps;*
***Opening limiting device** it permits a partial opening of the door in safe conditions;*
***Top bolt** in Rock 4 version.*





OPTIONAL
• Serratura di servizio
• Coibentazione in lana di roccia o in polistirolo espanso
• Coibentazione in polistirene
• Sopraluce
• Doppia lamiera
• Maniglieria ottonata, cromosatinata o cromolucida
• Paletto notte
• Paletto superiore
• Cornice angolare e copribattuta interni
• Verniciatura telaio e profili perimetrali in colori RAL su richiesta
• Riscontro elettrico
• Serratura elettromeccanica

Controtelaio: in acciaio zincato spessore 20/10, dotato di otto zanche antisfilamento per l'ancoraggio al muro;
Telaio: in acciaio zincato spessore 20/10 verniciato a polvere epossidica di colore standard nero, registrabile per una facile posa in opera;
Struttura perimetrale: realizzata in alluminio verniciato a polvere epossidica di colore standard nero;
Pannelli di rivestimento: disponibili nelle diverse serie dei lisci, massello, pantografati massello, alluminio, PVC;
Maniglieria: pomolo esterno, posizionabile a centro porta o lateralmente, e maniglia interna in alluminio anodizzato bronzo o color argento (finiture standard);
Lama parafreddo: sigilla la porta al pavimento evitando spifferi d'aria e lame di luce. Azionando la chiusura, la lama si abbassa progressivamente;
Dispositivo antischeda in acciaio e registro scrocco: apposto sul telaio, impedisce l'apertura della porta con l'inserimento di schede o di altri oggetti sottili, anche se non sono state girate le mandate;

OPTIONAL
• Service lock
• Insulation with rockwool or with polystyrene
• Top light
• Double armour
• Handle brassed finishing, brass chromium shiny painted finishing, brass chromium satin painted finishing
• Night bolt
• Top bolt
• Inner angular frame
• By request varnishing of the frame and of the perimetrical structure with RAL colours
• Electronic check
• Electromechanical lock

Sub-frame: *it is profiled in zinc-coated steel (two millimetres thick) with eight wrenchproof brackets for wall fixing;*
Frame: *it is made of black–powder varnished steel (two millimetres thick) and it is easy to fit up;*
Perimetrical structure: made of anodized black aluminium;
Panels: *they are available in several kinds of material for indoor and outdoor, like wood, pantographed, aluminium, PVC;*
Handle: *outside knob, it can be placed in the middle of the door or near the door lock; inside handle in aluminium anodized bronze or silver finishing (standard colour);*
Mobile drop sill: *it seals the door to the floor avoiding draughts and rays of light. If you lock the door, the blade bends down progressively;*
Anti-card steel device: *it is placed on the frame and it bars the opening of the door with thin objects, even if the door isn't locked;*

pannelli di rivestimento in PVC da 6 mm e da 12mm

La nuova generazione di pellicole in PVC proposta da Quadra assicura l'integrità delle forme e dei colori anche in presenza di agenti atmosferici estremi.
I pigmenti colorati di nuova concezione difendono dal surriscaldamento delle superfici, evitando sbalzi di temperature spesso all'origine di tensioni e distorsioni del rivestimento.
Ultima frontiera in quanto a caratteristiche estetiche e percezione al tatto, i rivestimenti in PVC Quadra, grazie alla fine grana del materiale, risultano molto più semplici da pulire rispetto alle superfici tradizionali.
L'ampia gamma offerta dei colori consente un perfetto abbinamento del rivestimento della porta blindata al serramento in PVC.

The new generation of PVC panels ensures the integrity of the shapes and colors even under extreme environmental conditions.
The colored pigments newly designed guard against surface overheating, avoiding temperature changes often at the root of tensions and distortions of the panel.
Last border about aesthetic characteristics and perception to the touch, PVC panels, thanks to the fine grain of the material, are much easier to clean than conventional surfaces.
The wide color range offered allows a perfect match of the security door lining with PVC frame.


012-PV


022-PV

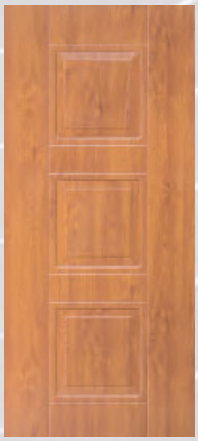

028-PV


034-PV


035-PV


038-PV

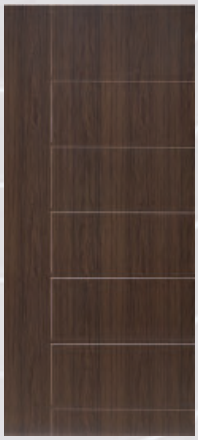

057-PV


070-PV


085-PV


070AR-PV


070BR-PV


076-PV


0182-PV


092-PV

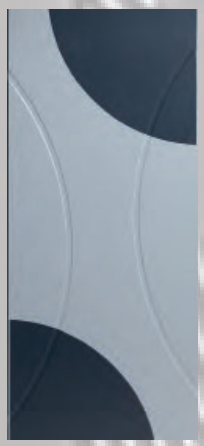

0124-PV


0138-PV


0173-PV


0326-PV


0328-PV


0308-PV


0323-PV


0200-PV


0303-PV


0315-PV


0313-PV

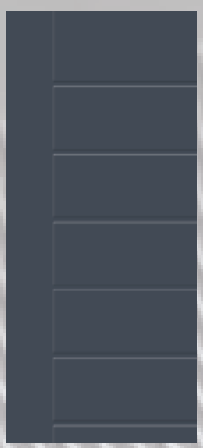

0314-PV


0320-PV


0321-PV


091-PV


0168-PV


076-PV


0302-PV

pannelli di rivestimento in allumino

I rivestimenti in alluminio sono composti da due lamine in alluminio assemblate ad un corpo centrale in MDF idrofugo per mezzo di collanti speciali, che garantiscono la tenuta nel tempo ed in condizioni climatiche diverse. Le lamine in alluminio sono caratterizzate da decorazioni a rilievo o incassate, ottenute mediante bugnatura.

The aluminium panels are realized assembling together a central case made of isolating materials with two aluminium sheets. This special process guarantees a high resistance to different climatic conditions.
Aluminium sheets are characterized by relief or encased decorations.


480C 980


703


710


813


902


480P 700


910


912


493 702


914


915


917


918


919


916


456 916 con vetro


921

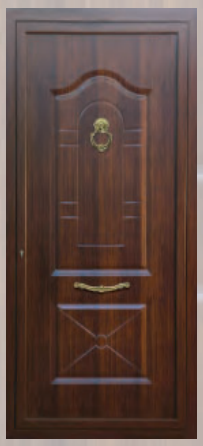

923


951


960


616

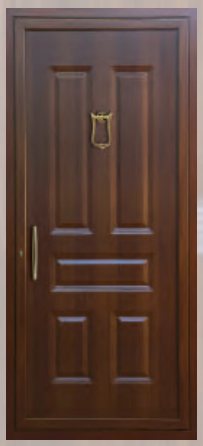

961

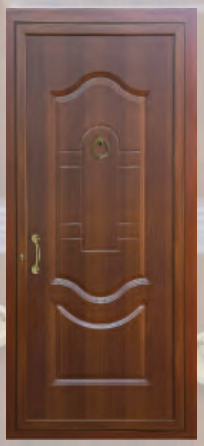

963


966


967


968


970


973


976sx


906 451

pannelli di rivestimento pantografati

I pannelli pantografati sono realizzati in multistrato marino con l'utilizzo di colle fenoliche, in modo da garantire la possibilità di esposizione diretta agli agenti atmosferici. La gamma dei pannelli pantografati è disponibile in okoumè, rovere, ciliegio e laccati. Tutti i pannelli pantografati presentati nella versione basic possono essere realizzati nella versione effetto masselo e viceversa.

Basic routed panels are in laminated wood. The use of melhaminic glues permits a secure exposure to the sun and to the rain. You can choose these wood types: okoumé, oak, cherry and laquered. Every panel of the basic line can be realized like wood effect and vice versa.


Afrodite


Agena


Argo


Atena


Atria


Berna


Brema


Cannes


Castor


Clizia


Corinzio


Diana


Dino


Dorico


Eos


Era


Ermes


Gioiello


Giove


Giunone


Ionico


Laval


Monaco


Monaco


Nettuno


Parigi

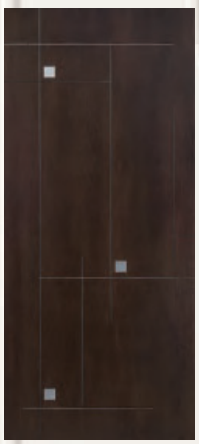

Zeus


Assia

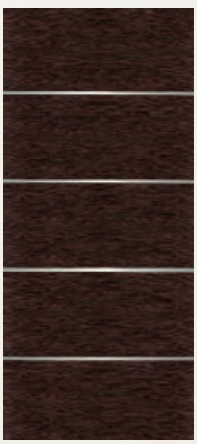

Astra

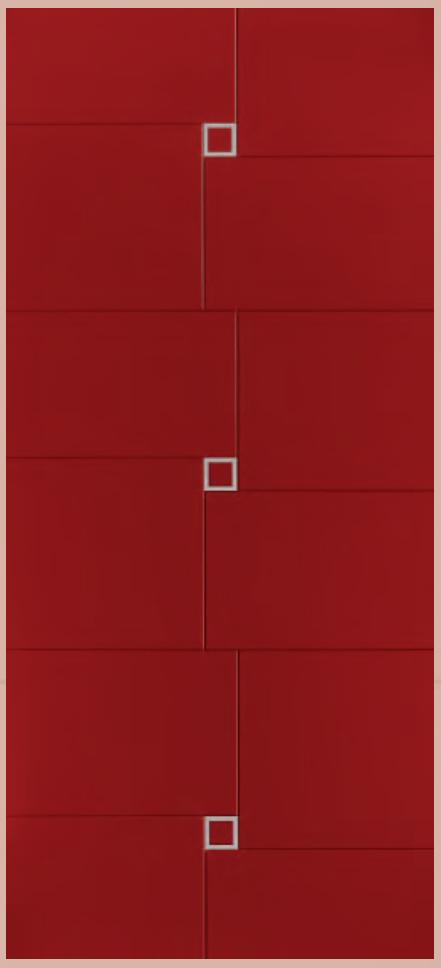

Diamante


Ataca

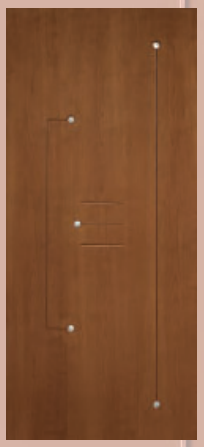

Defend


Dolomite


Gate-wengé



Gemme



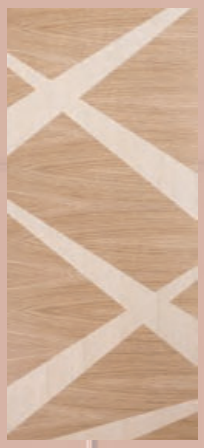
Perla



Quarzo



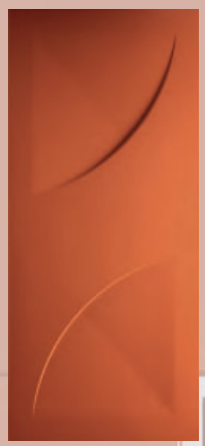
Arabic



Avana



Petra - *Pantografato con inserti in pietra*



Specchio



Alma

pannelli di rivestimento in massello

I pannelli in legno massello sono realizzati in una vasta gamma di essenze tutte di prima scelta, sottoposte a trattamenti di essiccazione per raggiungere una riduzione di umidità sistematicamente controllata. I rivestimenti in legno massello sono verniciati con prodotti per esterno ed hanno bugne che sono assemblate e verniciate separatamente dall'intelaiatura, in modo da garantire la possibilità di esposizione indiretta agli agenti atmosferici. Le essenze disponibili sono: douglas, castagno, ciliegio, iroko, mogano, canoe wood, pino, rovere. Il legno può essere richiesto grezzo, leggermente tinto o mordenzato.

Wood panels come in a wide range of first class materials; they are dried with a systematically controlled reduction of humidity. The panels are varnished with products which permit the exposure to the air. The buckle-plates are assembled in order to offer the best protection during indirect exposure to the sun and to the rain. You can choose these wood types: douglas, chestnut, cherry, iroko, mahogany, canoe wood, pine, oak. Wood can be row, lightly stained and stained.



Canaletto



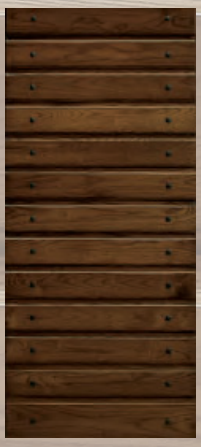
Abel



Giotto



Caravaggio



Mercantile



Diana



Milano



Raffaello

maniglieria
blindati



alluminio anodizzato bronzo
bronze



alluminio anodizzato argento
silver



cromo lucido
chrome











cromo satinato
mat chrome

ottone lucido
brass polished



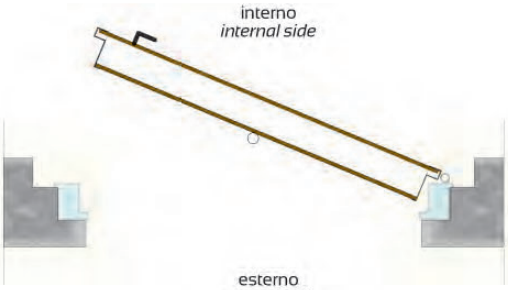
kit quadro cromo satinato



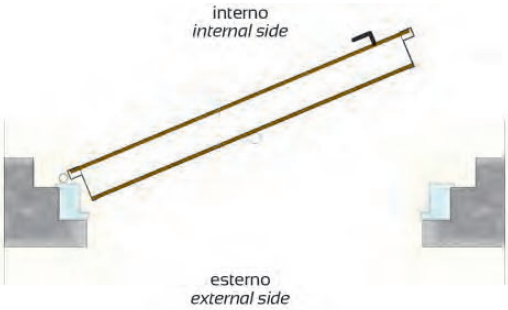
SEZIONE TECNICA

sensi di apertura
opening direction

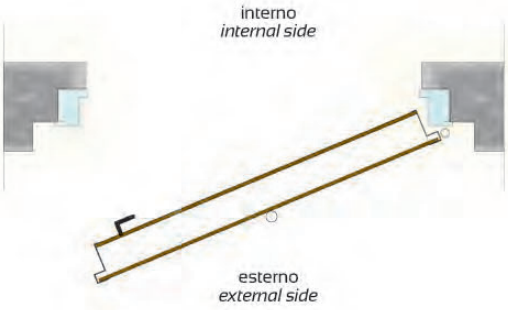
apertura a spingere - destra
right push - open leaf



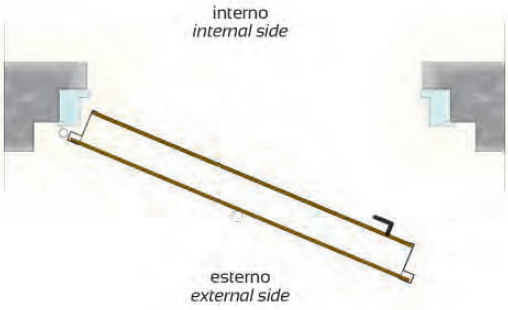
apertura a spingere - sinistra
left push - open leaf



apertura a tirare - destra
right pull - opening leaf



apertura a tirare - sinistra
left pull - opening leaf

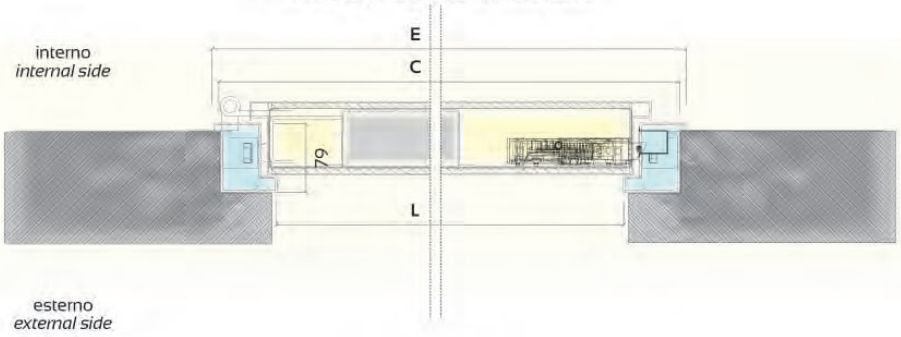


Si precisa che i presenti schemi sono puramente indicativi e fuori scala.
Pay attention: the layout is just indicative.

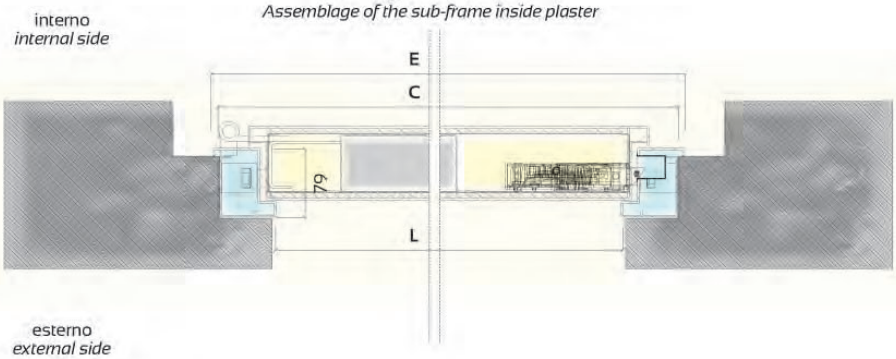
montaggio per porta con apertura a spingere
assemblage for push opening door

sezione orizzontale
horizontal section

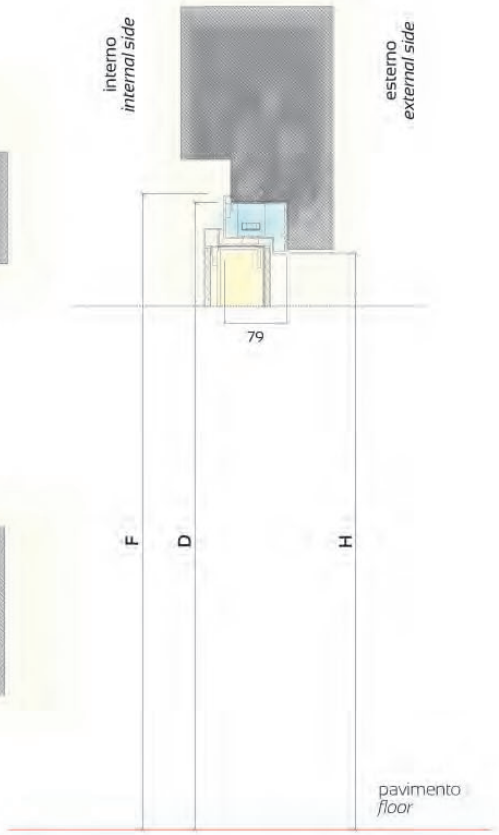
montaggio a filo intonaco interno
Assemblage of the sub-frame inside plaster



montaggio a centro muro
Assemblage of the sub-frame inside plaster



sezione verticale
vertical section



Si precisa che i presenti schemi sono puramente indicativi e fuori scala. Le misure sono espresse in mm.
Pay attention: the layout is just indicative. The measure is in millimeters.

L-H= luce netta / *clean light*
C-D= esterno controtelaio / *external sub-frame*
E-F= massimo ingombro esterno telaio / *external frame maximum dimensions*

L	H	C	D	E	F
80	210	92,5	216	94	217
85	210	97,5	216	99	217
90	210	102,5	216	104	217

Tabella valida per i modelli:
Table valid for:
Rock 3
Rock 4
Rock 3 cerniere a scomparsa

L	H	C	D	E	F
70+30	210	112,5	216	114	217
75+30	210	117,5	216	119	217
80+30	210	122,5	216	124	217
85+30	210	127,5	216	129	217
90+30	210	132,5	216	134	217

Tabella valida per i modelli:
Table valid for:
Rock 3 a due ante
Rock 4 a due ante

Le misure sono espresse in cm.
The measure is in centimeters.

consigli per il montaggio del controtelaio
advice for the assemblage of the sub-frame

montaggio a filo intonaco interno
assemblage of the sub-frame inside plaster

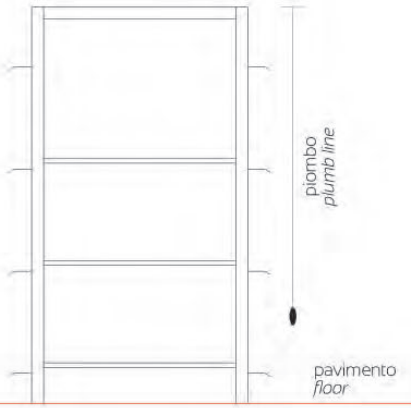


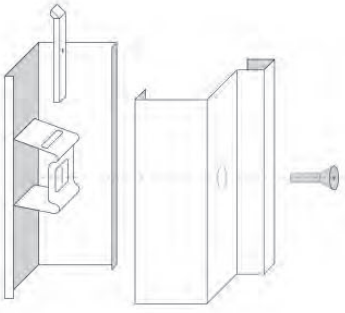
montaggio a centro muro
assemblage in the middle of the wall



Attenzione / *attention*

1. L'intonaco (muro finito) deve superare il filo del controtelaio.
   The plaster must exceed the edge of the sub-frame.
2. Il controtelaio deve poggiare con i due montanti sul piano del pavimento finito.
   The sub-frame must rest with two jambs on the floor.
3. Controllare che il controtelaio sia perfettamente a piombo.
   You have to check that the sub-frame is perpendicularly.
4. Non togliere i distanziali prima che la muratura abbia fatto presa.
   Don't remove the spacers till the wall has set.





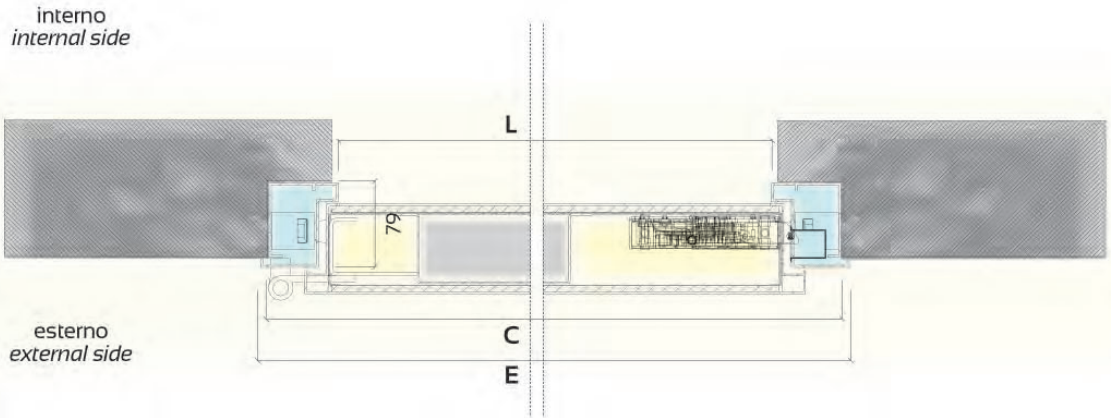
Montaggio del telaio sul controtelaio / *assemblage of the frame on the sub-frame*

1. Sfilare il telaio dall'anta.
   Remove the frame from the leaf.
2. Togliere i distanziali dal controtelaio.
   Remove the spacers from the sub-frame.
3. Posizionare il telaio nel controtelaio e fissarlo con viti a testa svasata da 8x20.
   Place the frame on the sub-frame fixing it with screws 8x20.
4. Registrare l'anta in senso orizzontale e in senso verticale agendo sulle cerniere.
   Adjust the leaf horizzontally and vertically acting on the hinges.

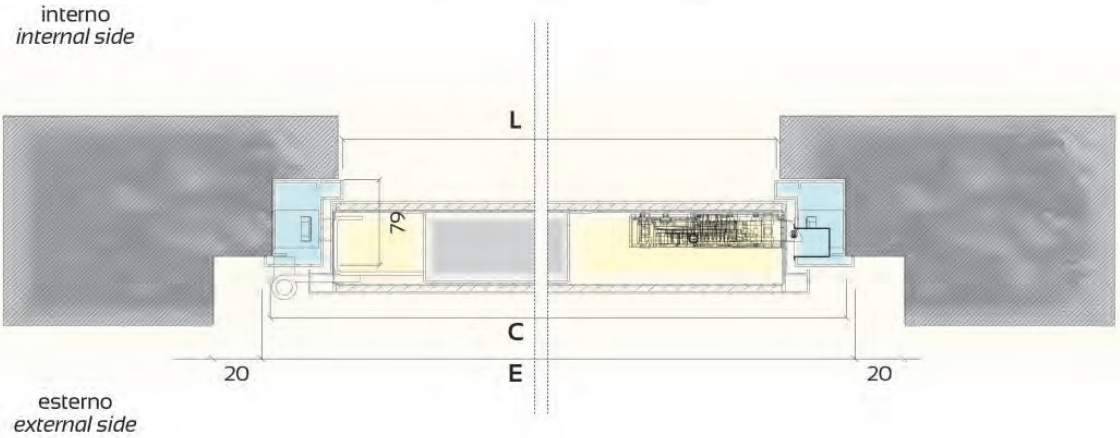
Si precisa che i presenti schemi sono puramente indicativi e fuori scala. Le misure sono espresse in mm.
Pay attention: the layout is just indicative. The measure is in millimeters.

montaggio per porta con apertura a tirare
assemblage for pull opening door

montaggio a filo intonaco esterno
assemblage outside plaster



montaggio a centro muro
assemblage in the middle of the wall



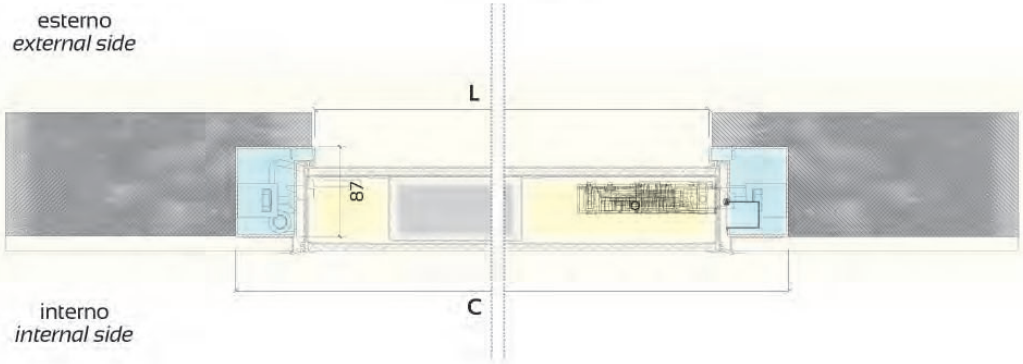
L-H= luce netta / *clean light*
C-D= esterno controtelaio / *external sub-frame*
E-F= massimo ingombro esterno telaio / *external frame maximum dimensions*

Si precisa che i presenti schemi sono puramente indicativi e fuori scala. Le misure sono espresse in mm
Pay attention: the layout is just indicative. The measure is in millimeters.

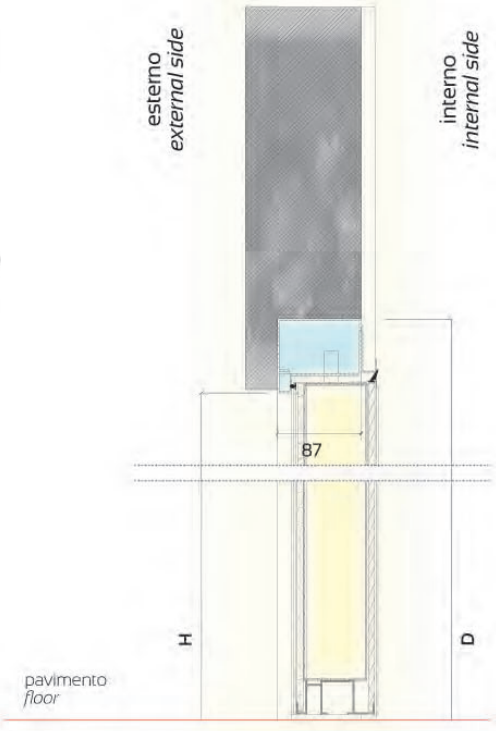
montaggio Rock 3 filomuro intonaco interno
assemblage of Rock 3 model inside plaster

montaggio a filo intonaco interno
Assemblage of the sub-frame inside plaster

sezione orizzontale
horizontal section



sezione verticale
vertical section



Si precisa che i presenti schemi sono puramente indicativi e fuori scala.
Le misure sono espresse in mm.
Pay attention: the layout is just indicative. The measure is in millimeters.

L-H= luce netta / *clean light*
C-D= massimo ingombro esterno controtelaio e telaio
external maximum dimensions

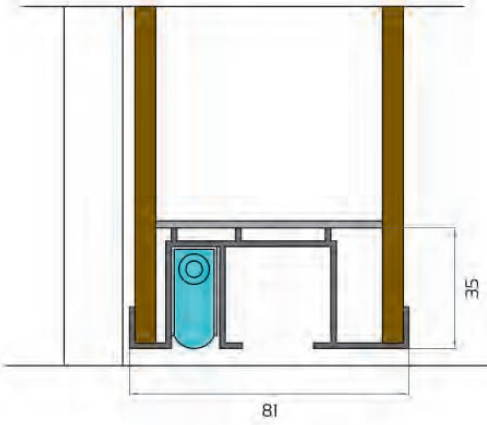
L	H	C	D
80	210	95,5	217,8
85	210	100,5	217,8
90	210	105,5	217,8

Tabella valida per i modelli:
Table valid for:
Rock 3 filomuro

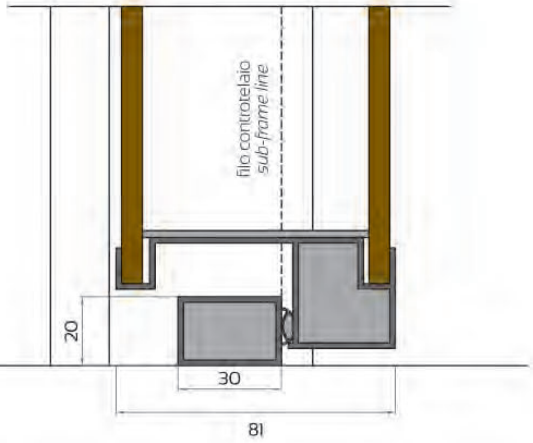
Le misure sono espresse in cm.
The measure is in centimeters.

Particolari battute
sills details

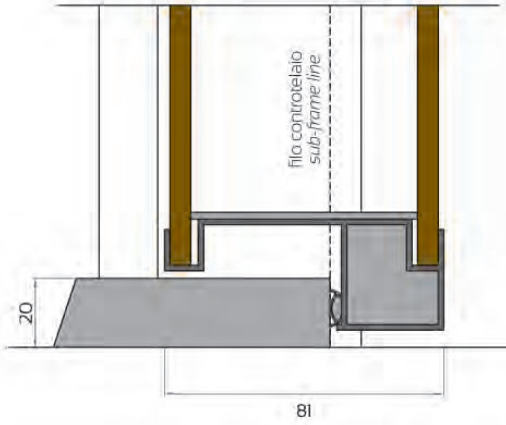
zoccolatura standard
standard skirting



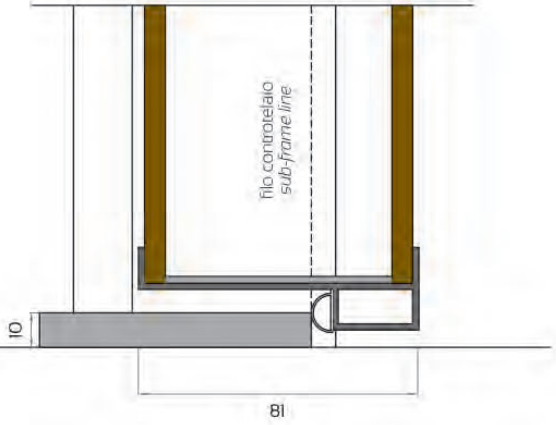
battuta rialzata 20 mm
20 millimeters upturned sill



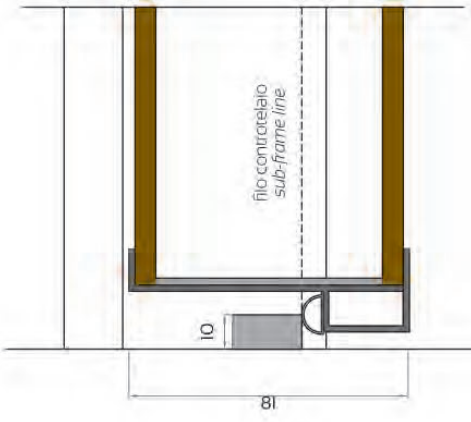
battuta ribassata 20 mm
20 millimeters reduced sill



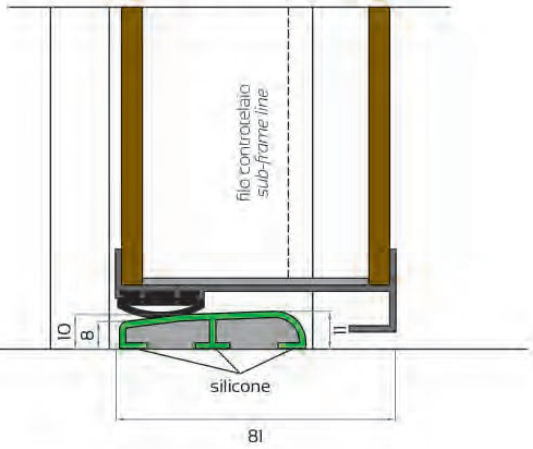
battuta ribassata 10 mm
10 millimeters reduced sill



battuta rialzata 10 mm
10 millimeters upturned sill

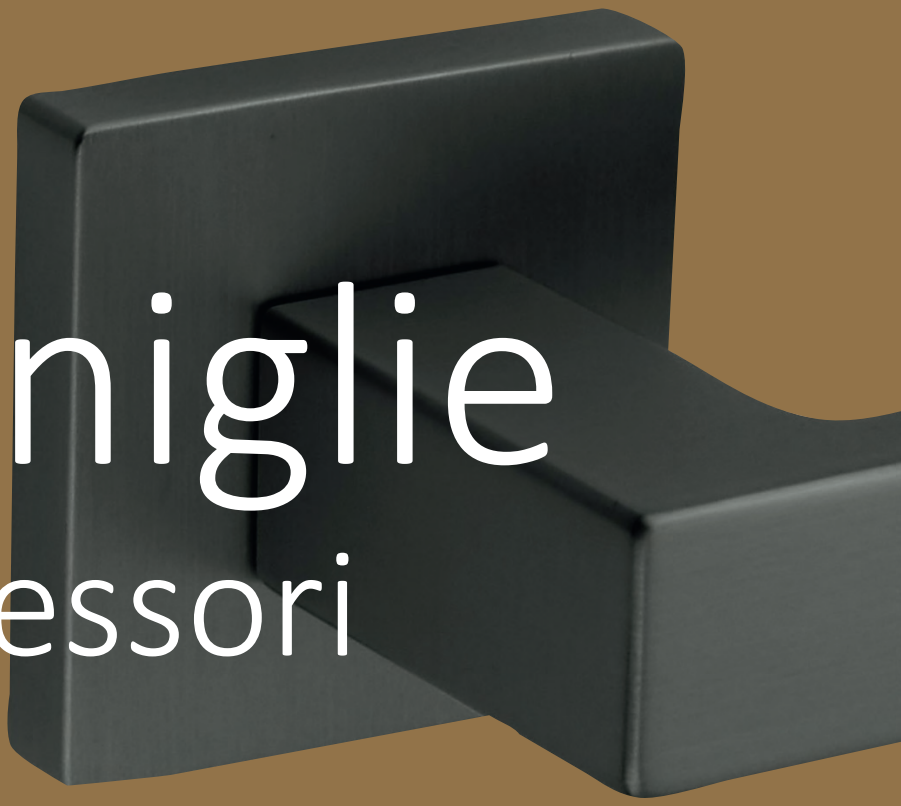


battuta energy
energy sill



Si precisa che i presenti schemi sono puramente indicativi e fuori scala. Le misure sono espresse in mm.
Pay attention: the layout is just indicative. The measure is in millimeters.

maniglie
e accessori





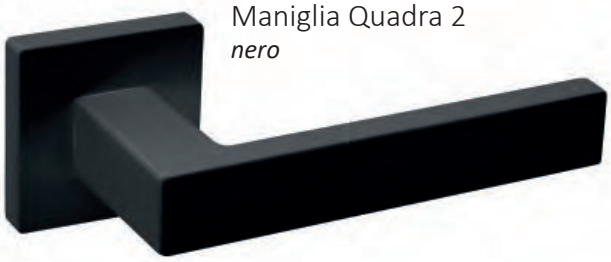
Maniglia Quadra
cromo satinato



Maniglia Quadra
alluminio cromo satinato



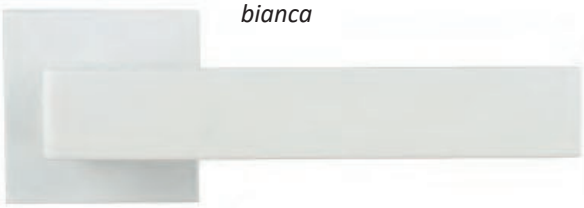
Maniglia Quadra 2
antracite



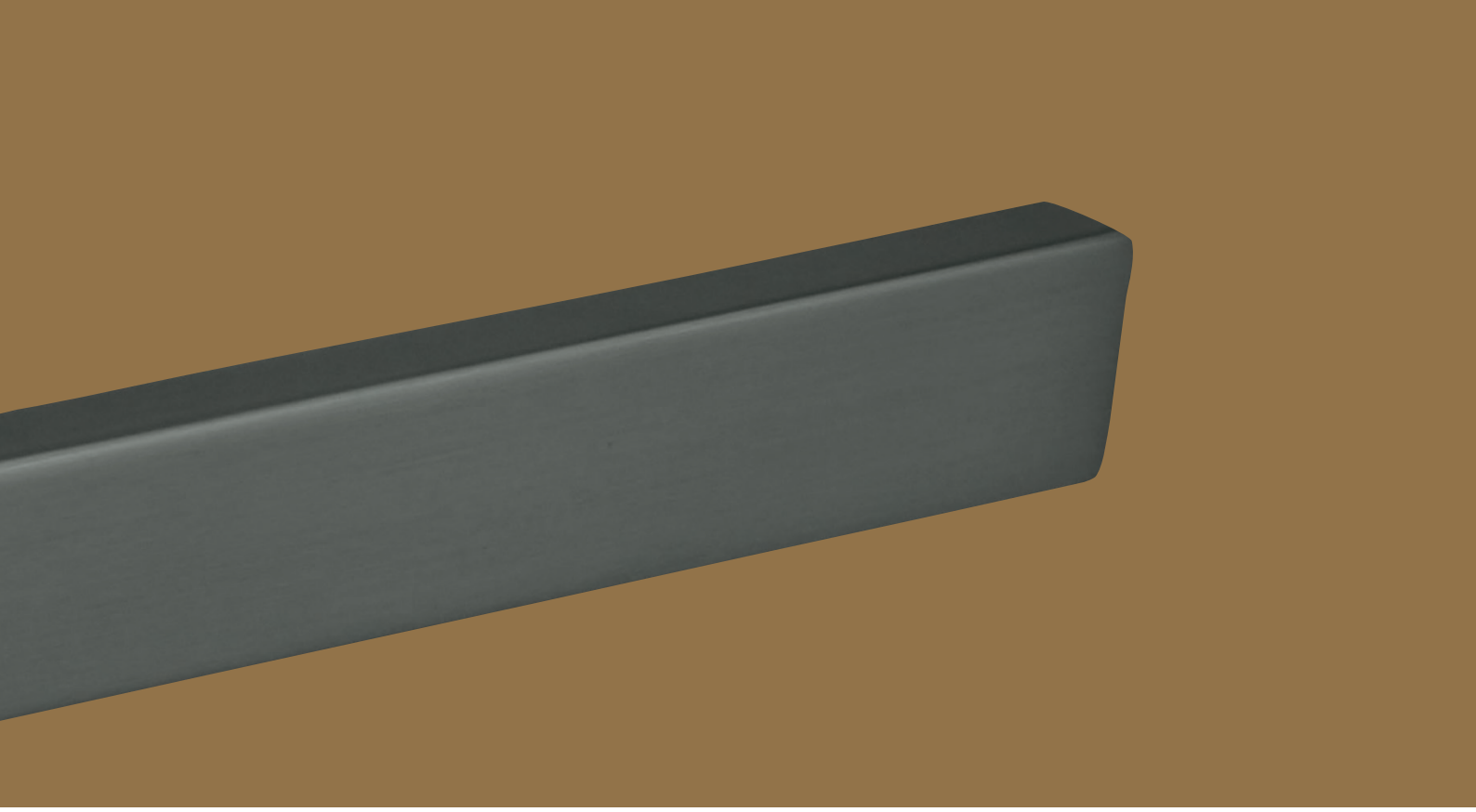
Maniglia Quadra 2
nero



Maniglia Square
nero



Maniglia Quadra
bianca



Maniglia Tesi
cromo satinata/lucida



Maniglia Quadra Bicolor
cromo satinata/lucida



Maniglia Goccia
cromo satinata



Maniglia Ines
ottone lucido



Maniglia Marea
ottone lucido



Maniglia Goccia
ottone lucido





Linee
cromo satinato



Cerchio 1
cromo satinato



Cerchio 2
cromo satinato



Quadro
cromo satinato



Curve
cromo satinato



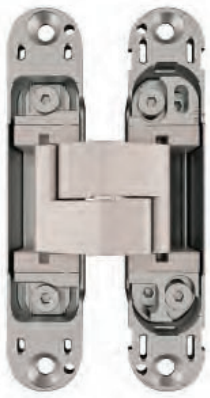
Serratura SAB yale
ottone



Serratura magnetica
cromo satinato

Pigio





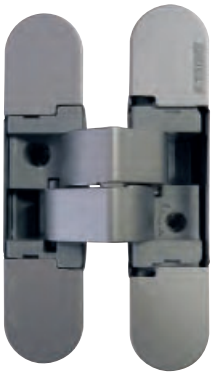
Eclipse 30
finitura 34-c
senza copertine



Eclipse 30
finitura 34-c
con copertine



Cerniera a scomparsa
registrabile
bianco K1019 BI



Cerniera a scomparsa
registrabile
cromo satinato



Maniglia per scorrevole
rotonda con nottolino
cromo satinato



Maniglia per scorrevole
bordo quadro con nottolino
cromo satinato



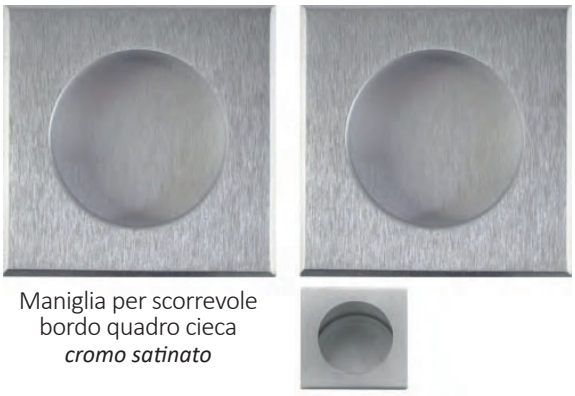
Maniglia per scorrevole
rotonda con chiave
cromo satinato



Maniglia per scorrevole
bordo quadro con chiave
cromo satinato



Maniglia per scorrevole
rotonda cieca
cromo satinato



Maniglia per scorrevole
bordo quadro cieca
cromo satinato



Maniglia per scorrevole
rotonda ad anello
cromo satinato

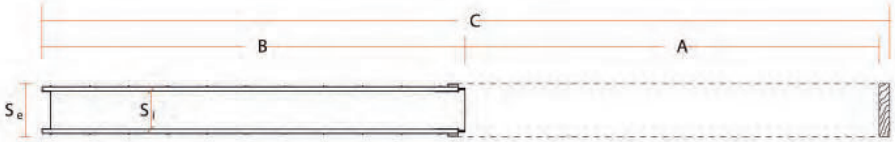


Maniglia per scorrevole
bordo quadro con anello
cromo satinato

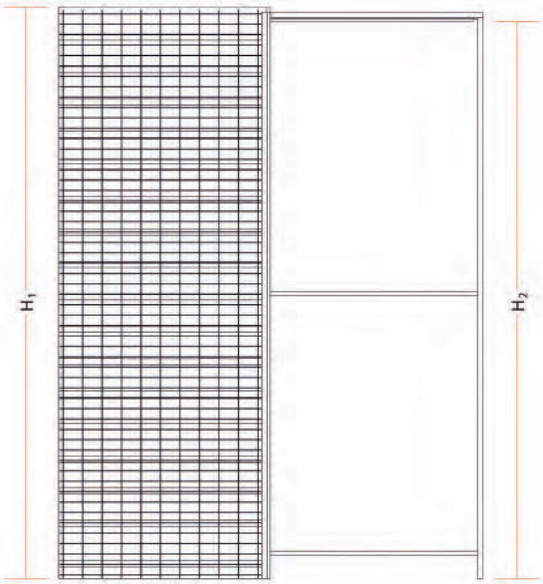


Maniglia per scorrevole
bordo quadro
bianco opaco

Controtelai per porte scorrevoli a scomparsa



SEZIONE ORIZZONTALE



PROSPETTO

S_e	S_i
90	54
105	69
125	89

S_e= Spessore Parete Finita
S_i = Sede interna

COD.	A	B	C	H_1	H_2	Misura porta LxH
E 60x210/200/202 INT.(S_e)	645	615	1280	2200/2100/2120	2145/2045/2065	610x2110/2010/2030
E 70x210/200/202 INT.(S_e)	745	715	1480	2200/2100/2120	2145/2045/2065	710x2110/2010/2030
E 80x210/200/202 INT.(S_e)	845	815	1680	2200/2100/2120	2145/2045/2065	810x2110/2010/2030
E 90x210/200/202 INT.(S_e)	945	915	1880	2200/2100/2120	2145/2045/2065	910x2110/2010/2030
E 100x210/200/202 INT.(S_e)	1045	1015	2080	2200/2100/2120	2145/2045/2065	1010x2110/2010/2030
E 110x210/200/202 INT.(S_e)	1145	1115	2280	2200/2100/2120	2145/2045/2065	1110x2110/2010/2030
E 120x210/200/202 INT.(S_e)	1245	1215	2480	2200/2100/2120	2145/2045/2065	1210x2110/2010/2030

A= Luce Lorda ; B= Larghezza Controtelaio; C= Larghezza Complessiva; H_1 = Altezza Controtelaio; H_2 = Altezza Lorda.

Per ottimizzare lo spazio degli ambienti
e renderli più accoglienti.

Per modulare, separare e unire ogni spazio della vostra casa.

To optimize the space of the rooms and make them more comfortable.

To modulate, separate, and unite the space of your home.



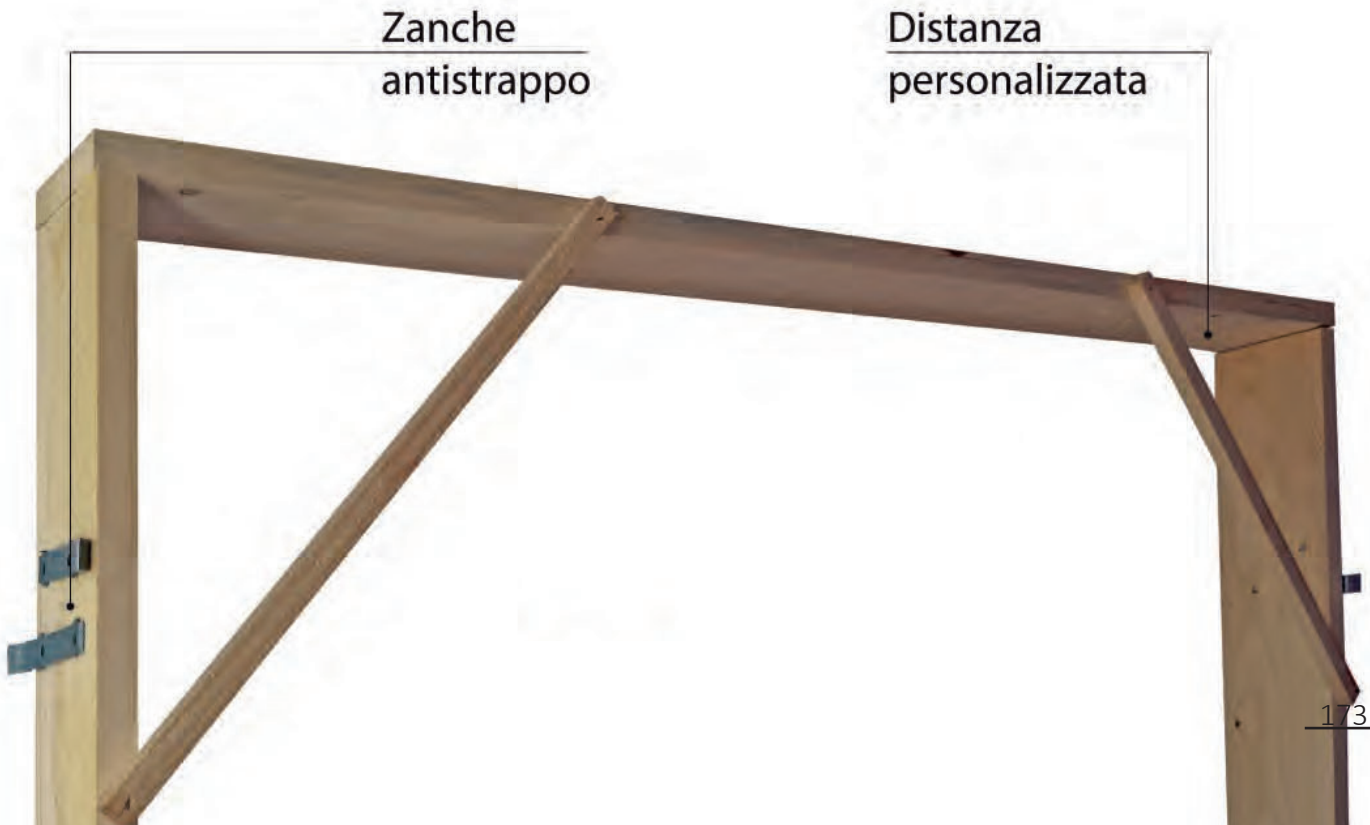
Controtelai per porte in kit

Il controtelaio di una porta, è l'elemento d'interconnessione tra la muratura e la porta stessa. Si tratta di una struttura tipica dell'edilizia italiana, che richiede una particolare attenzione. i Nostri controtelai sono costituiti da materiali di prima qualità, in grado di garantire:
Massima semplicità nella posa;
Perfetta stabilità, robustezza e tenuta di tutto il "sistema porta";

The door frame of a door is the element of interconnection between the masonry and the door itself.
This is a typical Italian building, which requires special attention.
Our counter tops are made of high-quality materials, able to guarantee:
Maximum simplicity in laying; Perfect stability, robustness and tightness of the entire "door system";

Misura Interno Controtelaio		
Largh.	Altez.	Prof.
100	215	10,5
90	215	10,5
85	215	10,5
80	215	10,5
70	215	10,5

Misura Esterno Controtelaio		
Largh.	Altez.	Prof.
104	217	10,5
94	217	10,5
89	217	10,5
84	217	10,5
74	217	10,5



Modelli Pantografati


101 102 103 104 105 106


107 108 109 110 111 112

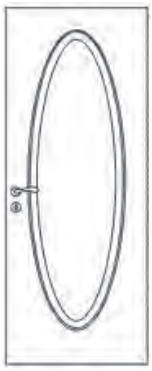

113 114 115 116 117 118


119 120 121 122 123 124


125 126 127 128 129 130

Modelli Pantografati


131


137


133


134


135


136

Modelli Insert

maggiorazione per due lati da aggiungere alla porta Flat


Insert 1


Insert 2

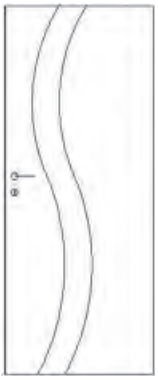

Insert 3


Insert 4


Insert 1V


Insert 2V


Insert 1V onda

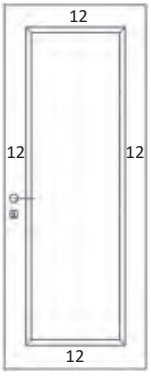

Insert 2V onda


Insert 1OR onda

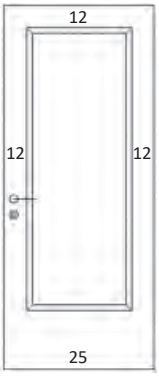

Insert 2OR onda

Modelli Vetro

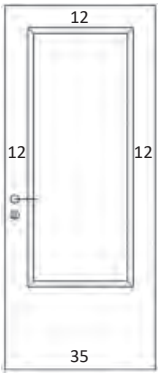
Predisposizione per vetro 6/7



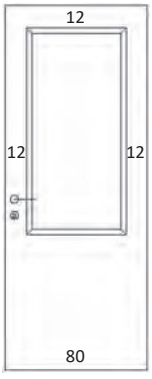
Vetro 12



Vetro 25



Vetro 35



Vetro 80



Vetro griglia



Le immagini riportate nel presente catalogo sono indicative, per i colori reali attenersi alla cartella colori.

QUADRA
PRODUZIONI INDUSTRIALI

Quadra s.r.l. - C.da Gibara s. - 93100 Caltanissetta - www-quadraporte.it - info@quadraporte.it