

PRO.ART.

*Le nostre idee
al vostro servizio*



Catalogo Generale

Prodotti brevettati New Art System

Presentazione

Nelle pagine di questo catalogo spiegheremo in che modo la gamma prodotti “Alladin line” si propone di risolvere il problema della sicurezza passiva nelle vostre case, tenendo conto dei vari aspetti che vi si presentano quando decidete di mettervi al sicuro!

E' chiaro che la principale necessità è rivolta all'anti-intrusione, ossia avere una barriera di sicurezza il più resistente possibile. I risultati che si ottengono installando “Alladin” sono molteplici, bisogna però differenziare ciò che è la struttura da ciò che è il disegno del cancello.

In ogni soluzione che troverete descritta (apertura a sbalzo, apertura dual, apertura solo interna, apertura solo esterna), vengono utilizzati profili di acciaio, in alcuni casi da noi prodotti, con spessori molto consistenti; sempre saldati tra loro e non squadrettati, i quali abbinati ai grani di regolazione da 20 mm permettono il fissaggio più adatto alle varie applicazioni che si presentano.

Nei più di quaranta disegni che troverete illustrati ci si attiene sempre alle norme assicurative, così da permettervi di assicurare i vostri valori al 100% qualora sottoscriviate una polizza.

Considerando che in ognuno dei nostri meccanismi si può inserire qualsiasi disegno, anche a campione, vien da sé che con “Alladin” avrete creato il cancello su misura per la vostra casa. E qui andiamo ad affrontare l'altro problema che vi si pone, ossia l'estetica che si ottiene a risultato finito.

Si potrebbe pensare che l'estetica sia determinata esclusivamente dal disegno scelto, questa invece è solo una delle caratteristiche, certo la più importante, ma poco incisiva, se non evitiamo di snodare in più ante le specchiature dei vostri serramenti anziché replicarle identiche sul cancello, permettendo così che sui vetri si veda solo il disegno e non dei tubi o snodi che tolgono luminosità e che sicuramente non appagano la vista.

C'è poi da considerare che “Alladin” alloggia il disegno nel suo profilo bombato, creato appositamente per rendere il cancello sempre più simile ad un serramento di casa.

Non ultima è la nostra doppia verniciatura a fuoco che garantisce 120 micron di spessore su tutte le superfici; e qui affrontiamo un altro problema che vi si presenta installando i cancelli, ossia la manutenzione, che nel nostro caso non è necessaria. Tuttalpiù sarà necessario ritoccare ma mai riverniciare, ove casualmente si farà un graffio od una piccola scalfittura.

La praticità di movimento è sicuramente un altro punto di forza di “Alladin”, sia che abbiate le tapparelle, dove quindi si utilizzerà l'apertura solo esterna, sia che abbiate le persiane dove si potrà scegliere tra apertura dual o apertura a sbalzo, quindi interna ed esterna. Ogni anta ruoterà su

Il meccanismo perfetto!



Abbinata persiana blindata
e cancello a sbalzo.

Alcuni esempi



Apertura
esterna a due ante

Vista
interno abitazione

Disegno
Vecchia Milano



Apertura
a sbalzo a tre ante

Vista
esterno abitazione

Disegno
Oscar

cuscinetti a sfera e con le apposite cerniere potremo impacchettarle a 180° verso l'esterno liberando completamente il passaggio dagli ingombri.

Gli azionamenti dei punti di chiusura, che sono notevolmente robusti (puntali da 20 mm cementati), verranno azionati o dalle serrature a montante a 3 punti di chiusura o dagli esclusivi deviatori a scatto che sono inseriti nella sede concava del profilo "Alladin".

Tutti i cancelli "Alladin" sono dotati di cilindro europeo a spine con chiave e di vaschette in acciaio inox che alloggianno il puntale di chiusura. In tutti i casi dove le viti di sicurezza si trovano a vista è stato creato un coprivite a scatto che verrà inserito dopo la stella antisvito ribattuta. Sopra le ante "Alladin" è inserito un grano brunito per l'antisollevamento e con l'inserimento delle mezzesfere antistrappo su richiesta (mai necessarie nel sistema a sbalzo),

Alcuni esempi



Apertura
esterna a due ante

Vista
esterno abitazione

Disegno
Abissi con PRI



Apertura
esterna a tre ante

Vista
esterno abitazione

Disegno
Noce

possiamo dire che la chiusura maschio – femmina delle ante dei cancelli “Alladin” diventa un unico blocco ancorato al suo telaio.

Capita spesso che il cancello debba essere installato in spazi molto ridotti oppure che si debba abbinare alle zanzariere, per questi motivi “Alladin” è stato creato appositamente sia che occorra solo il cancello o che debba coesistere con le zanzariere. Nelle schede tecniche si può vedere che bastano 35 mm per il solo cancello e 60 mm per il cancello con la zanzariera.

Le applicazioni negli spazi necessari appena indicati, per quanto ridotti, è possibile che a volte non risultino attuabili nella vostra situazione: non è un problema, esistono molti metodi per creare questi minimi spazi, saranno i nostri tecnici ad illustrarvi in che modo realizzarli.

Esistono sistemi complementari per la sicurezza domestica utili soprattutto

Alcuni esempi



Apertura
esterna ad
impacchettamento
a 4 ante

Vista
esterno abitazione

Disegno
Noce

Esempio d'insieme
apertura interna

Vista
esterno abitazione

Disegno
Vecchia Milano



nei casi di assenza da casa, questi possono essere antifurto sugli infissi, antifurto perimetrali esterni o videosorveglianza. Questi sistemi si rendono molto utili nel caso che ci sia un combinatore di chiamata telefonica abbinato ad una sirena quali deterrenti alla effrazione dei cancelli. In caso di nessun intervento è chiaro che il tempo gioca a favore dei ladri!

Altra cosa è invece l'effrazione diurna o notturna durante la propria presenza in casa, dove il cancello costituisce la vera sicurezza domestica rivolta più alle persone che ai valori.

La nostra esperienza e le vostre indicazioni ci hanno insegnato a promuovere i nostri prodotti adattandoli alle vere problematiche create dai tentativi di scasso, certi di potervi consigliare per il meglio, siamo a disposizione per dare e ricevere ogni consiglio.



**ISTITUTO
GIORDANO**



Istituto Giordano S.p.A.
Via Rossini, 2 - 47814 Bellaria-Igea Marina (RN) - Italy
Tel. +39 0541 343030 - Fax +39 0541 345540
istitutogiordano@giordano.it - www.giordano.it
Cod. Fisc./ P.Iva 00 549 540 409 - Cap. Soc. € 1.500.000 i.v.
R.E.A. c/o C.C.I.A.A. (RN) 156766
Registro Imprese di Rimini n. 00 549 540 409
Organismo Europeo notificato n. 0407

RICONOSCIMENTI DA MINISTERI ITALIANI:

- Legge 1096/71 con D.M. 27/11/82 n. 22913 "Prove sui materiali da costruzione".
- Decreto 21/07/00 "Certificazione CE per le unità da diporto".
- D.M. 04/08/94 "Certificazione CEE sulle macchine".
- Notifica n. 757890 del 15/12/98 "Certificazione CEE per gli apparecchi a gas".
- D.M. 09/07/95 "Certificazione CEE in materia di recipienti semplici a pressione".
- D.M. 08/07/93 "Certificazione CEE concernente la sicurezza dei giocattoli".
- Incarichi di verifica della sicurezza e conformità dei prodotti nell'ambito della sorveglianza sul mercato e tutela del consumatore.
- D.M. 02/04/98 "Bilancio di attestazioni di conformità delle caratteristiche e prestazioni energetiche dei componenti degli edifici e degli impianti".
- Legge 818/84 e D.M. 26/03/85 con autorizzazione del 21/03/86 "Prove di resistenza al fuoco secondo D.M. 26/06/84".
- Legge 818/84 e D.M. 26/03/85 con autorizzazione del 03/07/92 "Prove di resistenza al fuoco secondo Circolare n. 7 del 03/04/91 norma CNVVF/CC UNI 9723".
- Legge 818/84 e D.M. 26/03/85 con autorizzazione del 06/02/08 "Prove di resistenza al fuoco ai sensi del D.M. 21/06/04 e del D.M. 16/02/07".
- Legge 46/82 con D.M. 09/10/85 "immissione nell'ambito dei laboratori autorizzati a svolgere ricerche di carattere applicativo a favore delle piccole e medie industrie".
- Protocollo n. 116 del 27/03/87 "Iscrizione allo Schedario Anagrafe Nazionale delle ricerche con codice H.E0490799".
- Decreto 24/05/02 "Certificazione CE di rispondenza della conformità delle attrezzature a pressione".
- Decreto 13/12/04 "Certificazione di conformità di attrezzature a pressione trasportabili".
- Decreto 14/02/02 "Certificazione CE di conformità in materia di emissione acustica ambientale per macchine e attrezzature".
- Decreto 05/02/03 "Esecuzione delle procedure di valutazione della conformità dell'equipaggiamento marittimo".
- Decreto 17/09/04 "Certificazione CE sugli ascensori e componenti di sicurezza".
- Notifica per le attività di attestazione della conformità alle norme armonizzate della Direttiva 89/106/CE sui prodotti da costruzione.
- Decreto 20/01/05 "Verifiche di prova su dispositivi medico".
- D.Lgs. 02/02/07 n. 22 "Certificazione ai sensi della Direttiva 2004/22/CE (AMD) di contatori per energia elettrica di corrente alternata (c.a.) monofase e trifase e di contatori volumetrici di gas a membrana".
- Decreto 11/09/07 "Certificazione CE di dispositivi di protezione individuali".
- Decreto 10/10/07 n. 218 "Certificazione del processo di produzione del conglomerato cementizio prodotto con processo industrializzato".

RICONOSCIMENTI DA ENTI TERZI:

- ICM: "Prove di laboratorio nell'ambito degli schemi di Certificazione di Prodotto".
- IMA: "Prove di laboratorio nell'ambito degli schemi di Certificazione di Prodotto per cancelli automatici".
- UNCSAAL: Riconoscimento del 26/03/85 "Laboratorio per le prove di certificazione UNCSAAL su serramenti e facciate continue".
- KEYMARK per isolanti termici: "Misure di conduttività termica per materiali isolanti".
- IT: "Prove di laboratorio e sorveglianza in azienda nell'ambito degli schemi di Certificazione di Prodotto per porte, finestre, chiusure oscuranti (antieffrazione) e serramenti".
- EFSG: "Prove di laboratorio su cassette e altri mezzi di custodia".
- AENOR: "Valutazione della conformità ai fini della marcatura CE per alcuni prodotti inerti la direttiva prodotti da costruzione".
- VTT - Finlandia: "Valutazione della conformità ai fini della marcatura CE per alcuni prodotti inerti la direttiva prodotti da costruzione".
- C.C.I.A.A. Rimini: 28/11/04 "Verifica periodica dell'affidabilità metrologica di strumenti metrici in materia di commercio".
- ISTIVAF - Svizzera: "Laboratorio di riferimento per le prove di resistenza al fuoco di componenti edili".
- SOLAR KEYMARK: "Riconoscimento come laboratorio di prova registrato Solar Keymark".

RAPPORTO DI PROVA N. 286126

Luogo e data di emissione: Bellaria-Igea Marina - Italia, 07/09/2011

Committente: PROART S.r.l. - Via Cilea, 32/34 - 20090 TREZZANO SUL NAVIGLIO (MI) - Italia

Data della richiesta della prova: 31/05/2011

Numero e data della commessa: 53073, 01/06/2011

Data del ricevimento del campione: dal 05/07/2011 al 26/07/2011

Data dell'esecuzione della prova: dal 06/07/2011 al 27/07/2011

Oggetto della prova: Resistenza all'effrazione e classificazione (resistenza sotto carico statico, resistenza sotto carico dinamico e resistenza all'azione manuale di effrazione) secondo le norme UNI EN 1627:2011, UNI EN 1628:2011, UNI EN 1629:2011 ed UNI EN 1630:2011 di grata apribile

Luogo della prova: Istituto Giordano S.p.A. - Via Erbosa, 72 - 47043 Gatteo (FC) - Italia

Provenienza del campione: campionato e fornito dal Committente

Identificazione del campione in accettazione: n. 2011/1702

Denominazione del campione*.

Il campione sottoposto a prova è denominato "ALLADIN".

(*) secondo le dichiarazioni del Committente.

Comp. <input checked="" type="checkbox"/>	Revis. <input checked="" type="checkbox"/>	Il presente rapporto di prova è composto da n. 19 fogli.	Foglio n. 1 di 19
---	--	--	-------------------

CLAUSOLE:

Il presente documento si riferisce solamente al campione o materiale sottoposto a prova.
Il presente documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta dell'Istituto Giordano.



Classificazione.

In base alla prova eseguita, in base ai risultati ottenuti ed in base a quanto indicato nelle norme UNI EN 1627:2011, UNI EN 1628:2011, UNI EN 1629:2011 ed UNI EN 1630:2011, il campione in esame, costituito da una grata apribile, denominato "ALLADIN" e presentato dalla ditta PROART S.r.l. - Via Cilea, 32/34 - 20090 TREZZANO SUL NAVIGLIO (MI) - Italia, ha superato le prove previste dalle norme stesse.

Pertanto, secondo quanto riportato nella norma UNI EN 1627:2011, il campione risulta appartenere alla

RC 3*

I risultati riportati si riferiscono al solo campione provato e sono validi solo nelle condizioni in cui la prova è stata effettuata.

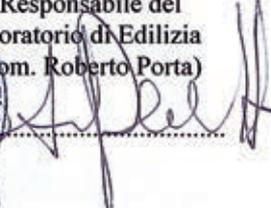
Il presente rapporto di prova, da solo, non può essere considerato un certificato di conformità.

(*) La classificazione è stata determinata in linea al paragrafo 2.6 della guida ILAC-G8:03/2009; per maggiori dettagli si rimanda al paragrafo "Modalità della prova".

Il Responsabile
Tecnico di Prova
(Geom. Roberto Porta)



Il Responsabile del
Laboratorio di Edilizia
(Geom. Roberto Porta)



L'Amministratore Delegato

L'AMMINISTRATORE DELEGATO
Dot. Ing. Vincenzo Iommi



Elementi particolari



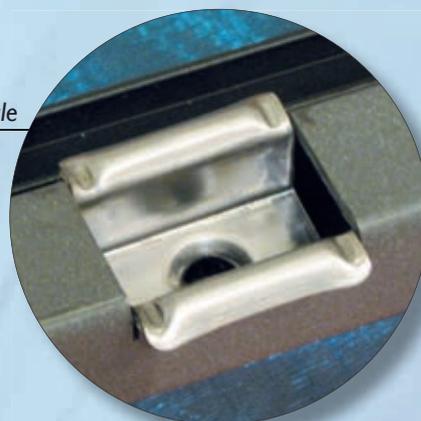
Serratura con borchia e defender



Asta di chiusura
con puntale 20 mm cementato



Vaschetta in acciaio inox per innesto puntale



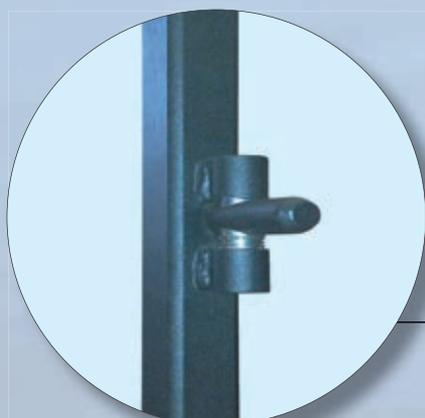
Deviatore di chiusura su anta semifissa



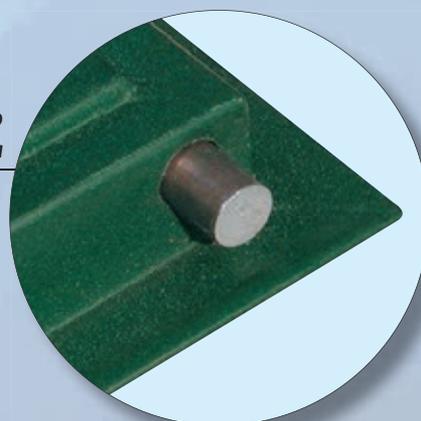
Leve del meccanismo di apertura a Sbalzo



Rostro tondo antistrappo



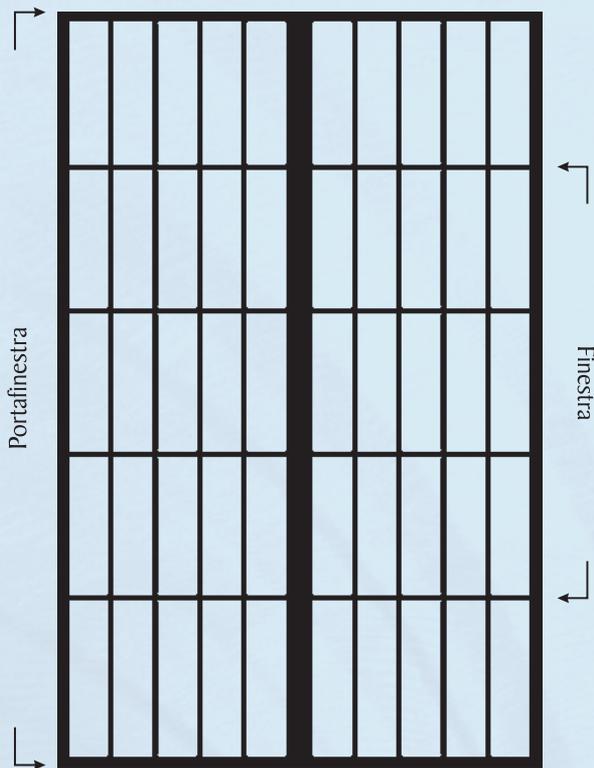
Rostri rotanti di bloccaggio ante a Sbalzo



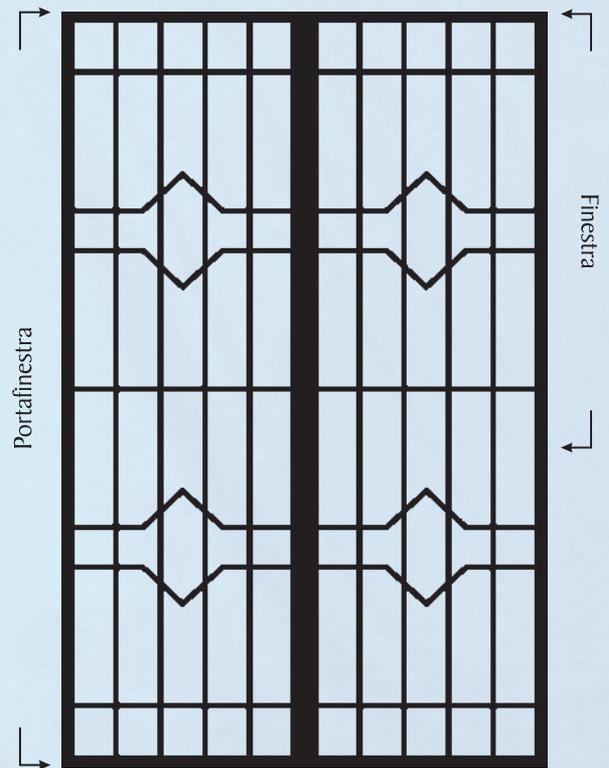
Puntale in acciaio pieno
per chiusura persiana

Disegni di serie

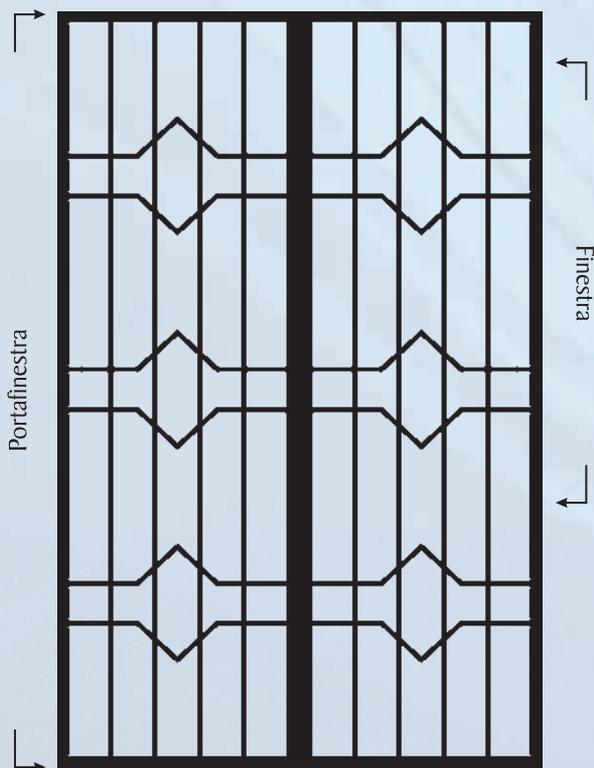
SEMPLICE ($\alpha \beta$)



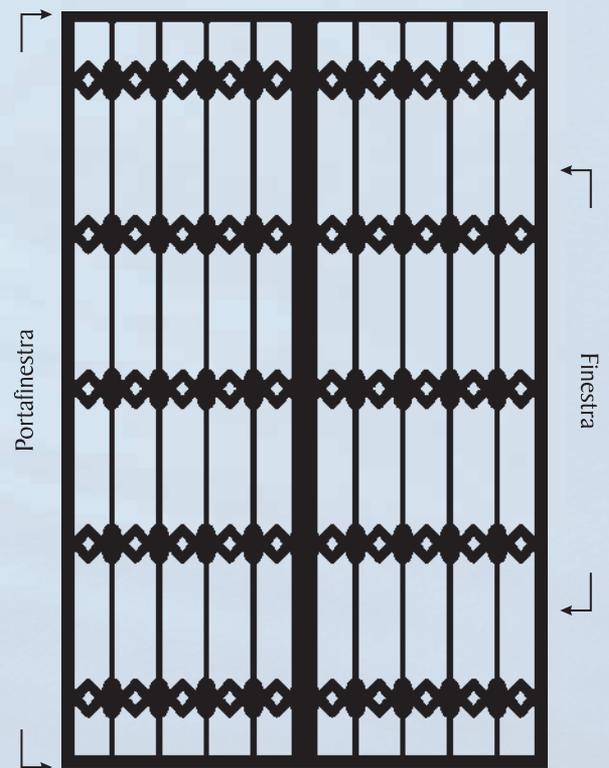
STILO ($\alpha \beta$)



VISCONTEO ($\alpha \beta$)



ABISSI ($\alpha \gamma$)



Legenda

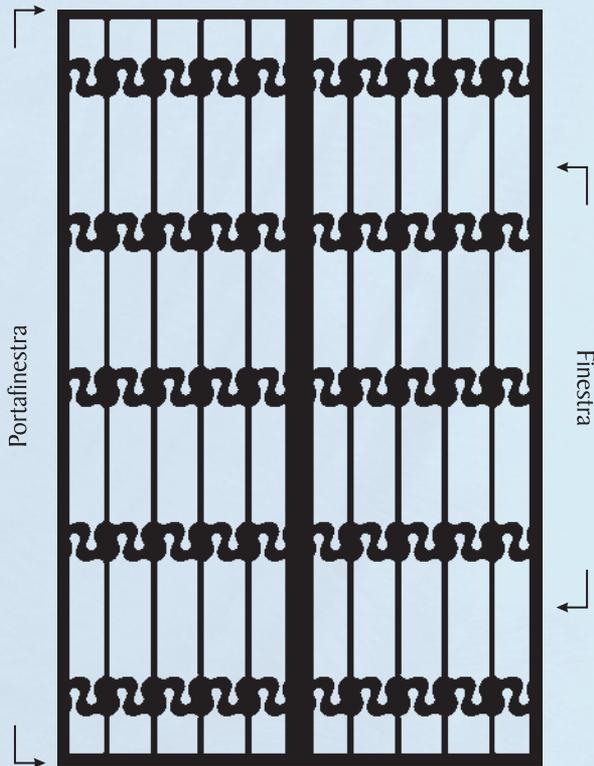
α Disegni sovrapposti
 β Disegni con quadro 14x14 pieno

γ Disegni con tondo diametro 16 pieno
 δ Disegni con piatto spessore 5
 ϵ Disegni con riccioli spessore 4

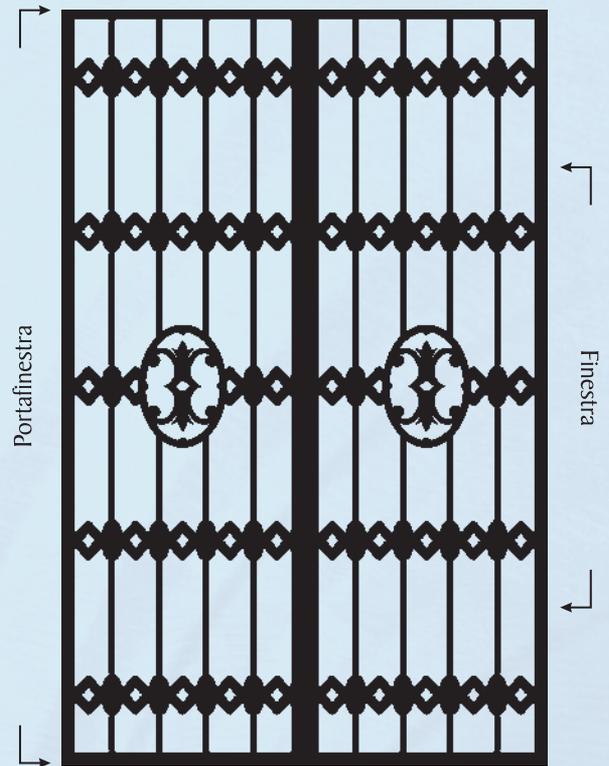
σ Disegni complanari
 λ Disegni con riccioli spessore 8
 ψ Disegni con riccioli fascettati

Disegni di serie

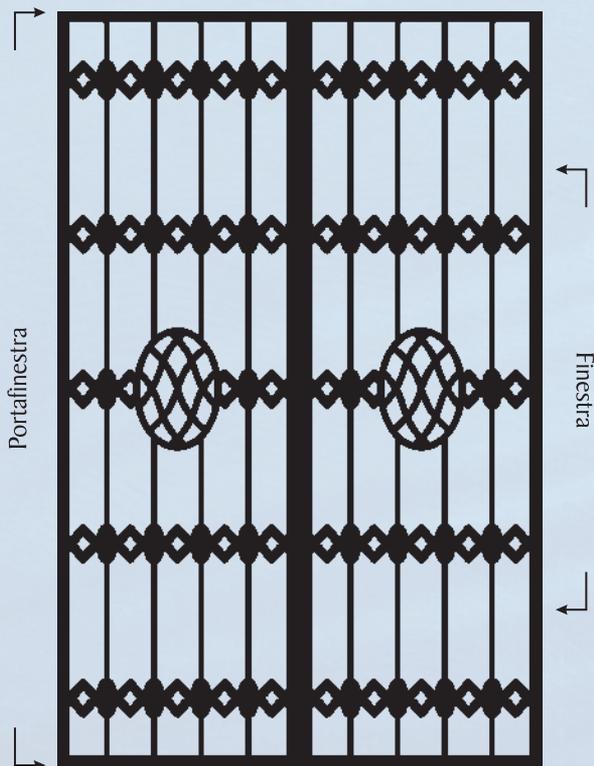
DUNE ($\alpha \gamma$)



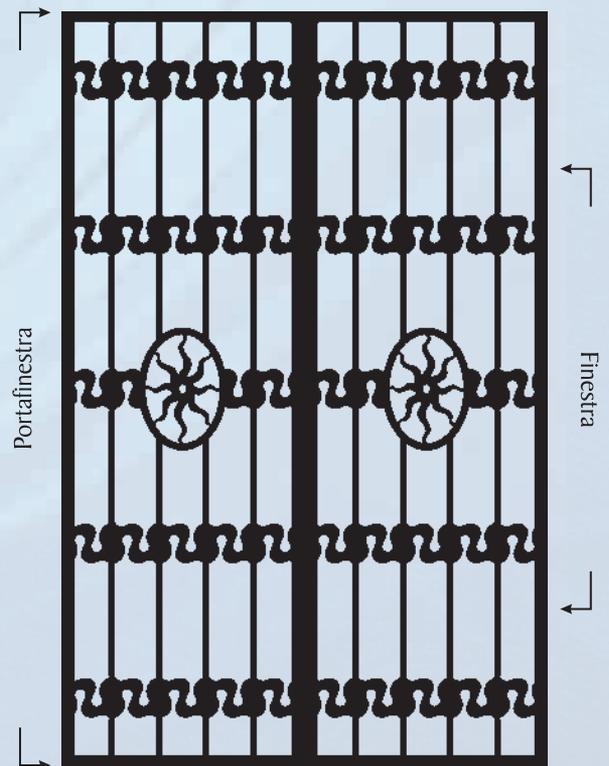
ABISSI PR1 ($\alpha \gamma$)



ABISSI PR5 ($\alpha \gamma$)



DUNE PR2 ($\alpha \gamma$)



Legenda

α Disegni sovrapposti

β Disegni con quadro 14x14 pieno

γ Disegni con tondo diametro 16 pieno

δ Disegni con piatto spessore 5

ϵ Disegni con riccioli spessore 4

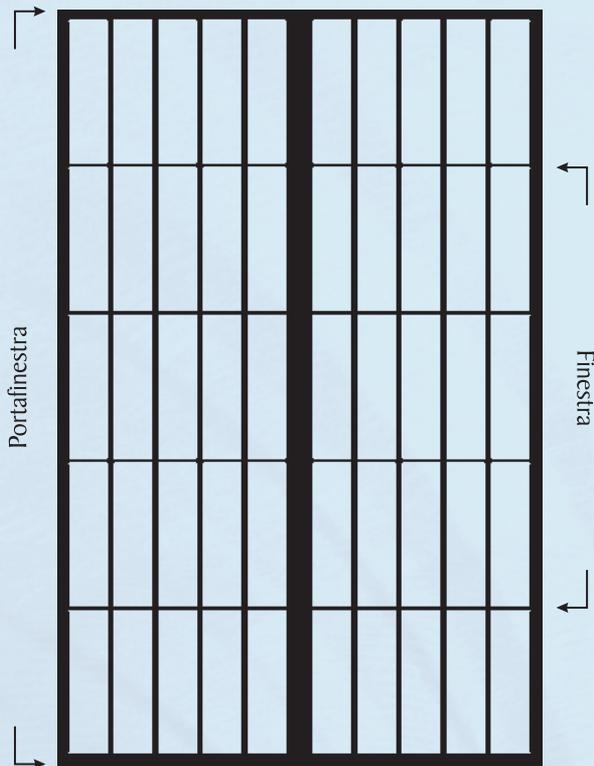
σ Disegni complanari

λ Disegni con riccioli spessore 8

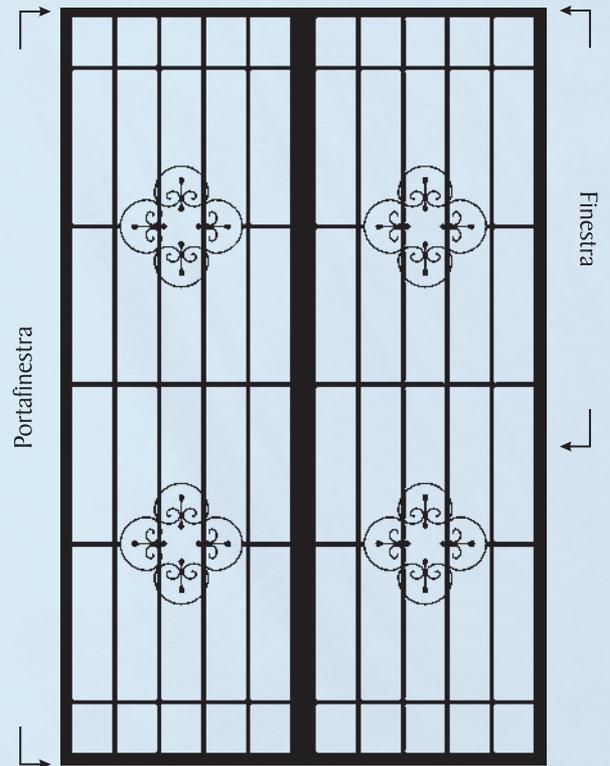
ψ Disegni con riccioli fascettati

Disegni di serie

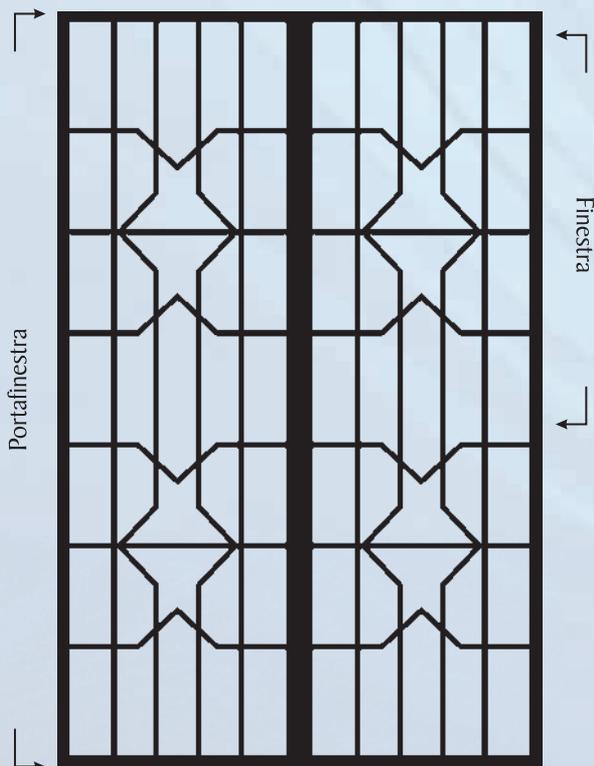
INGLESE (γ δ σ)



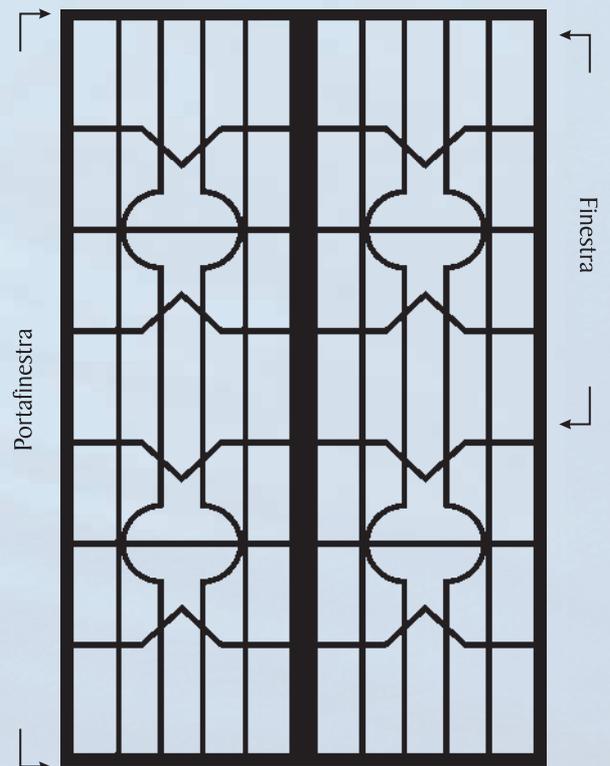
SFORZA (α β ϵ ψ)



RUBINO (α β)



DEMETRIO (α β)



Legenda

α Disegni sovrapposti

β Disegni con quadro 14x14 pieno

γ Disegni con tondo diametro 16 pieno

δ Disegni con piatto spessore 5

ϵ Disegni con riccioli spessore 4

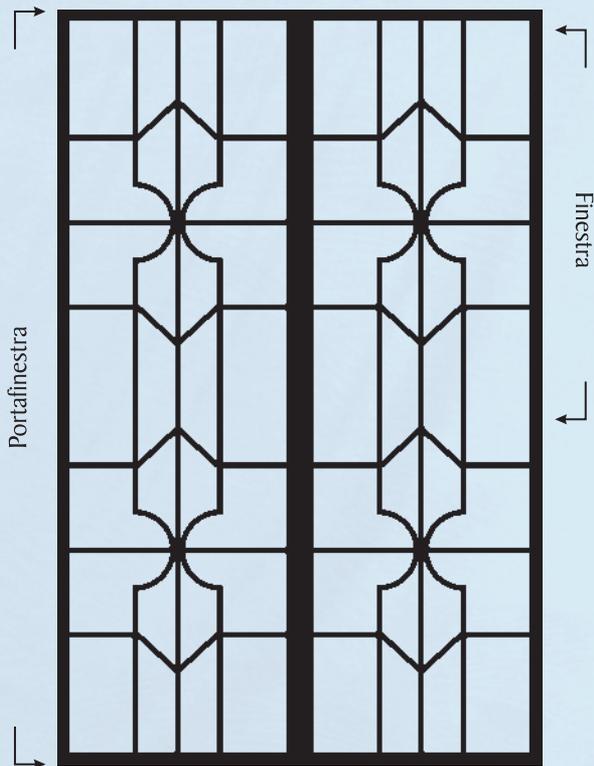
σ Disegni complanari

λ Disegni con riccioli spessore 8

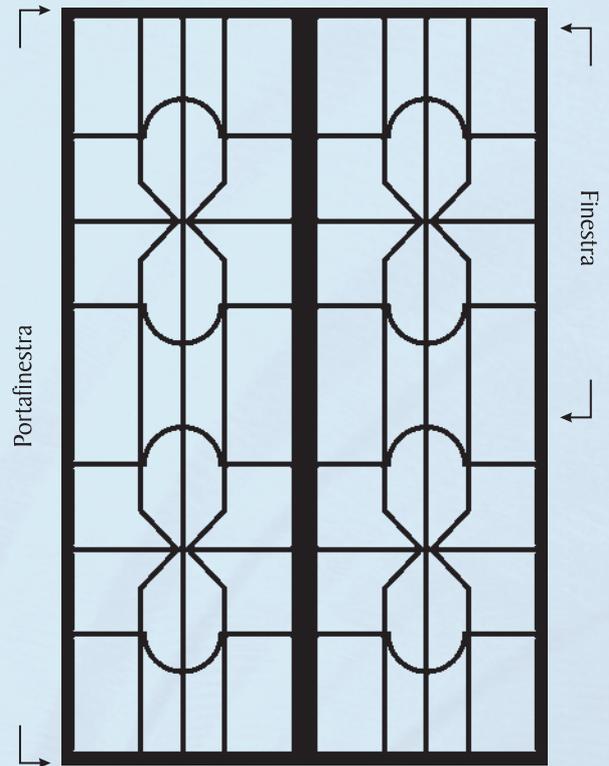
ψ Disegni con riccioli fascettati

Disegni di serie

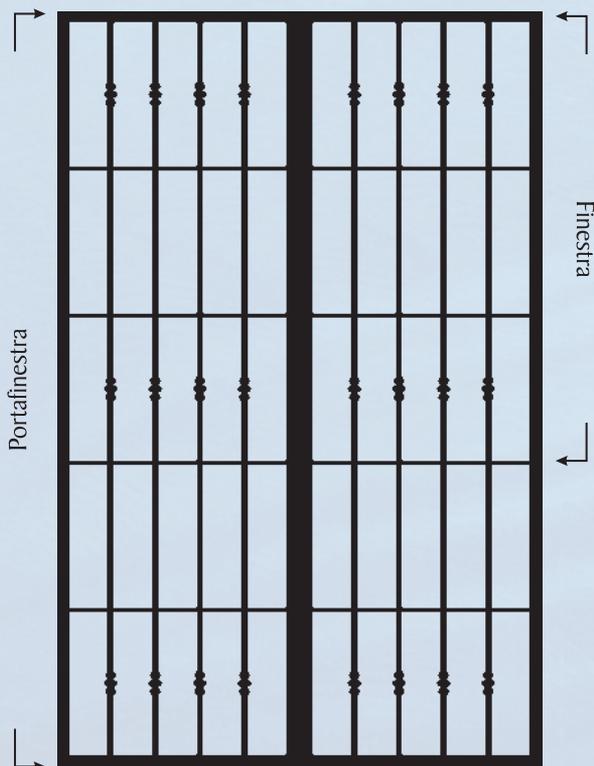
OSCAR ($\alpha \beta$)



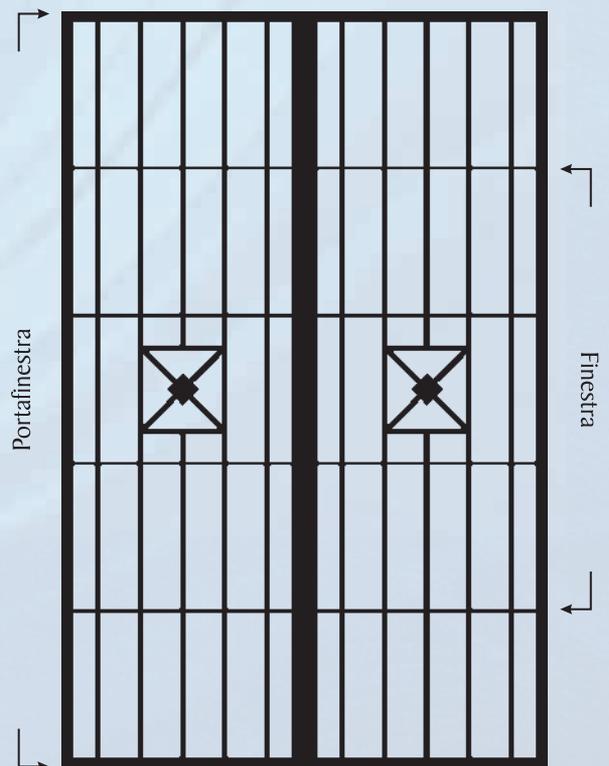
INFINITO ($\alpha \beta$)



VECCHIA MILANO ($\gamma \delta \sigma$)



ALIDA ($\alpha \beta$)



Legenda

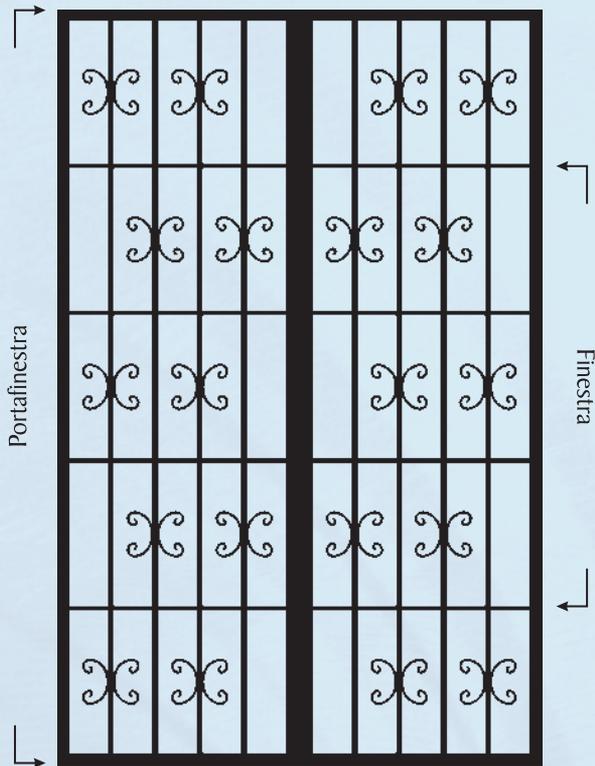
α Disegni sovrapposti
 β Disegni con quadro 14x14 pieno

γ Disegni con tondo diametro 16 pieno
 δ Disegni con piatto spessore 5
 ϵ Disegni con riccioli spessore 4

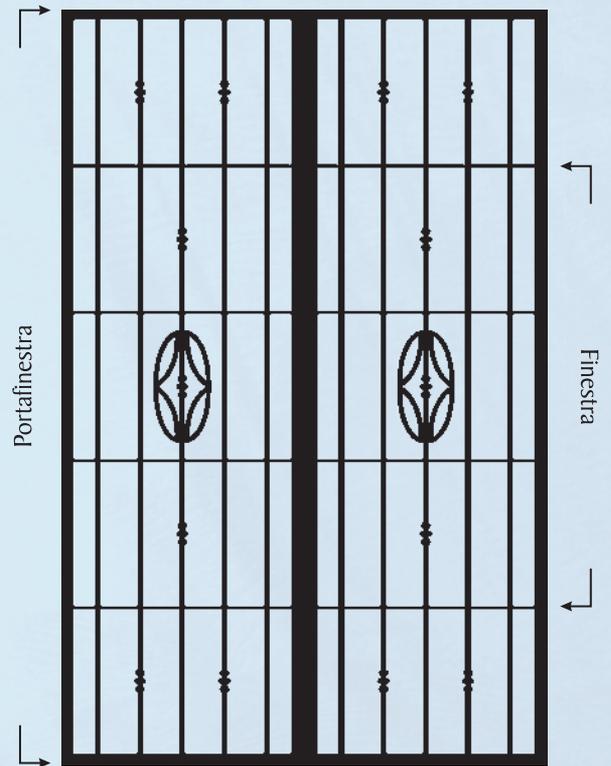
σ Disegni complanari
 λ Disegni con riccioli spessore 8
 ψ Disegni con riccioli fascettati

Disegni di serie

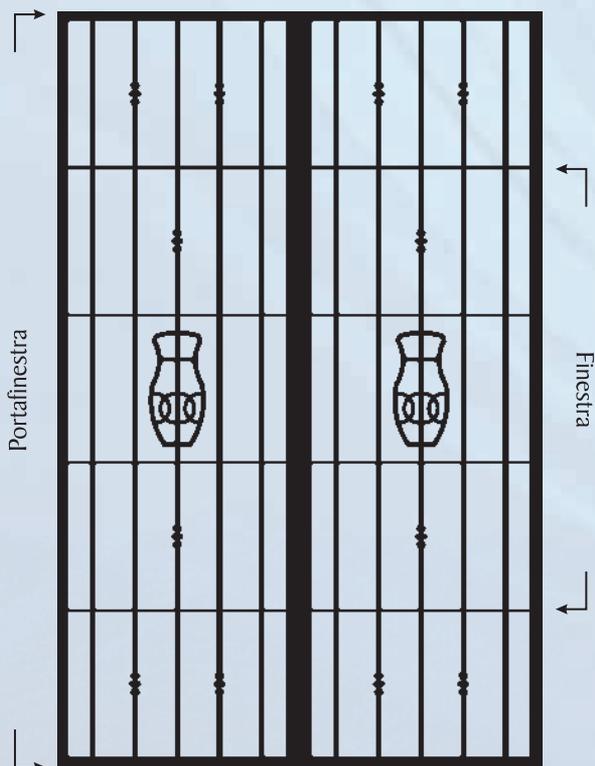
FIORE ($\beta \delta \varepsilon \sigma$)



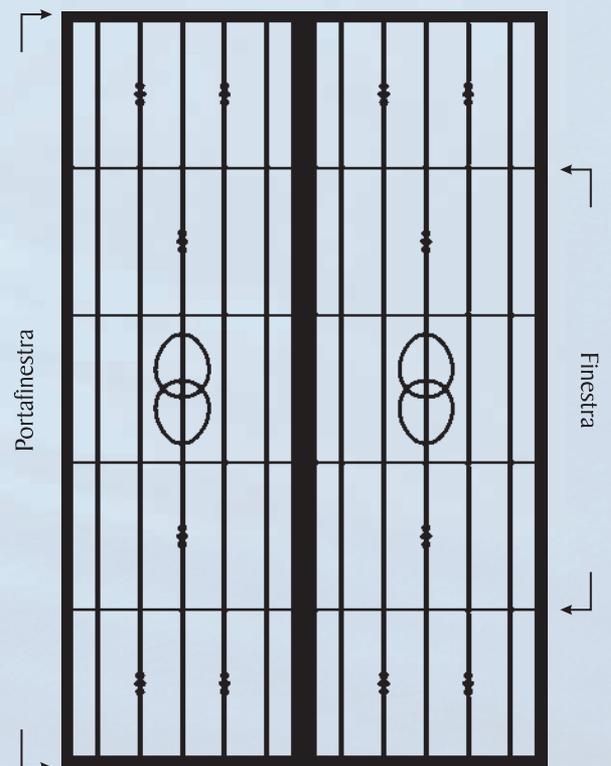
BARBARA ($\gamma \delta \sigma$)



CRISTINA ($\gamma \delta \sigma$)



ADA ($\gamma \delta \sigma$)



Legenda

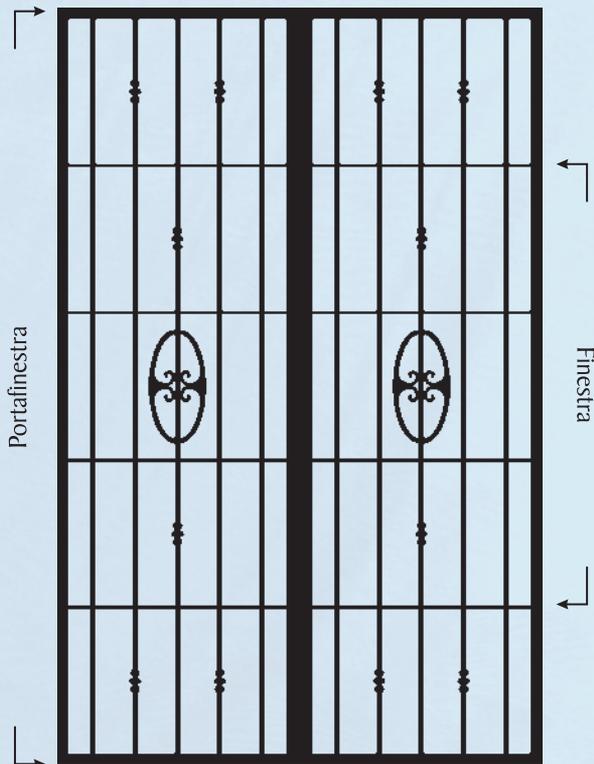
α Disegni sovrapposti
 β Disegni con quadro 14x14 pieno

γ Disegni con tondo diametro 16 pieno
 δ Disegni con piatto spessore 5
 ε Disegni con riccioli spessore 4

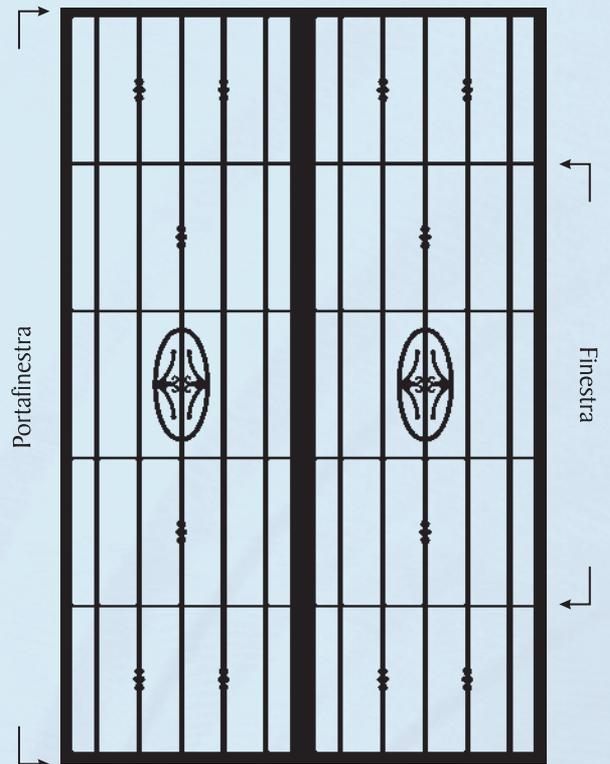
σ Disegni complanari
 λ Disegni con riccioli spessore 8
 ψ Disegni con riccioli fascettati

Disegni di serie

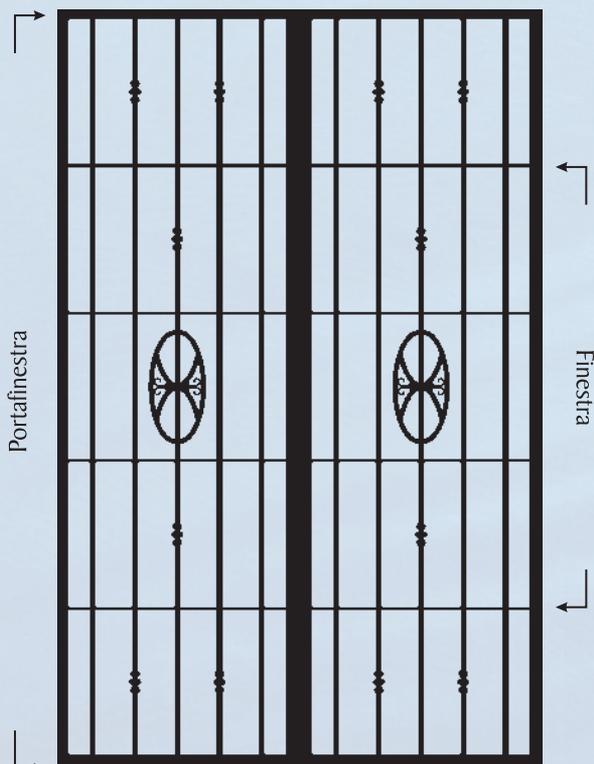
VALENTINA (γ δ σ)



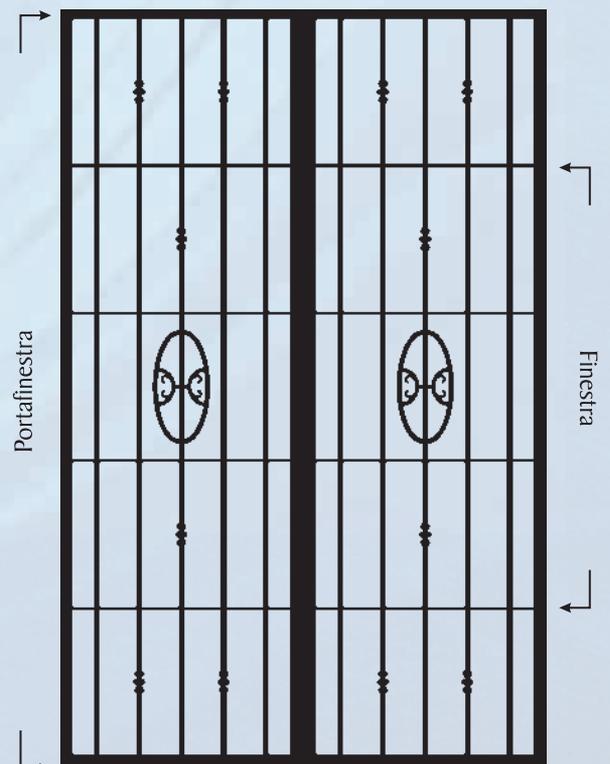
ELEONORA (γ δ σ)



MONICA (γ δ σ)



CLAUDIA (γ δ σ)



Legenda

α Disegni sovrapposti

β Disegni con quadro 14x14 pieno

γ Disegni con tondo diametro 16 pieno

δ Disegni con piatto spessore 5

ϵ Disegni con riccioli spessore 4

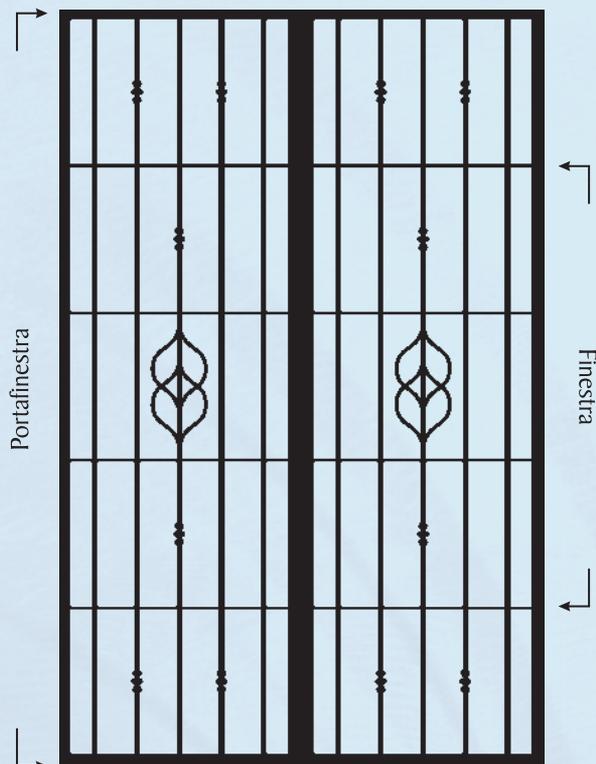
σ Disegni complanari

λ Disegni con riccioli spessore 8

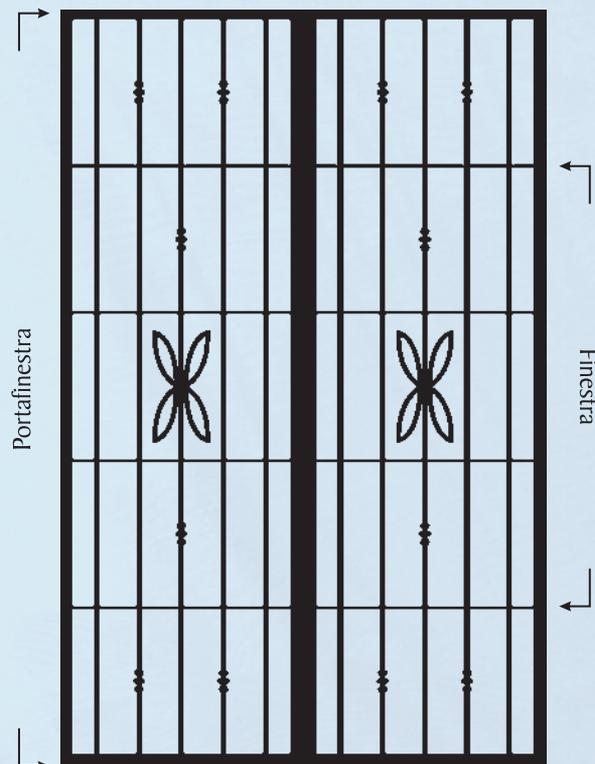
ψ Disegni con riccioli fascettati

Disegni di serie

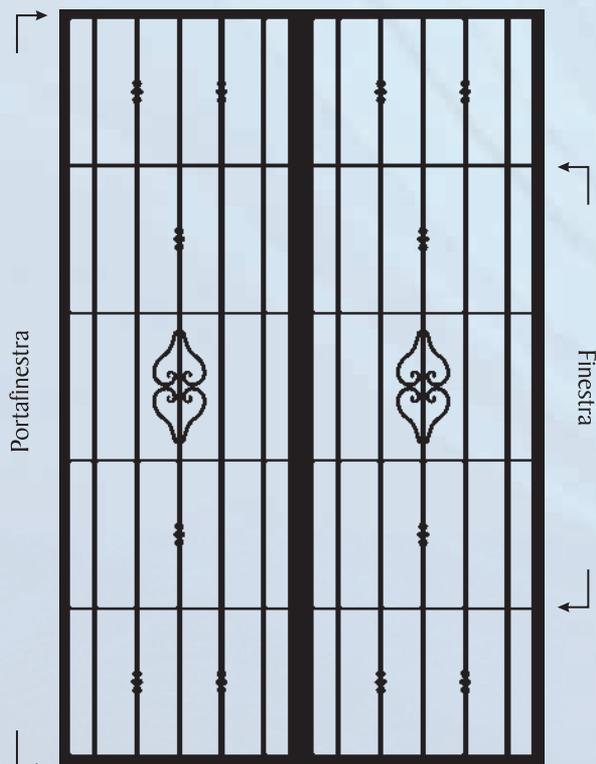
ALBA (γ δ σ)



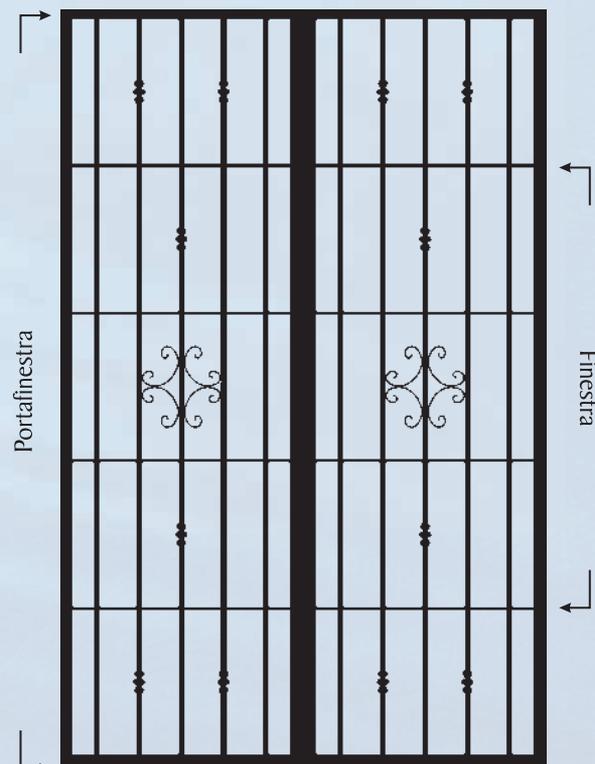
MATILDE (γ δ σ)



AMBRA (γ δ σ)



INDIA (γ δ ϵ σ)



Legenda

α Disegni sovrapposti

β Disegni con quadro 14x14 pieno

γ Disegni con tondo diametro 16 pieno

δ Disegni con piatto spessore 5

ϵ Disegni con riccioli spessore 4

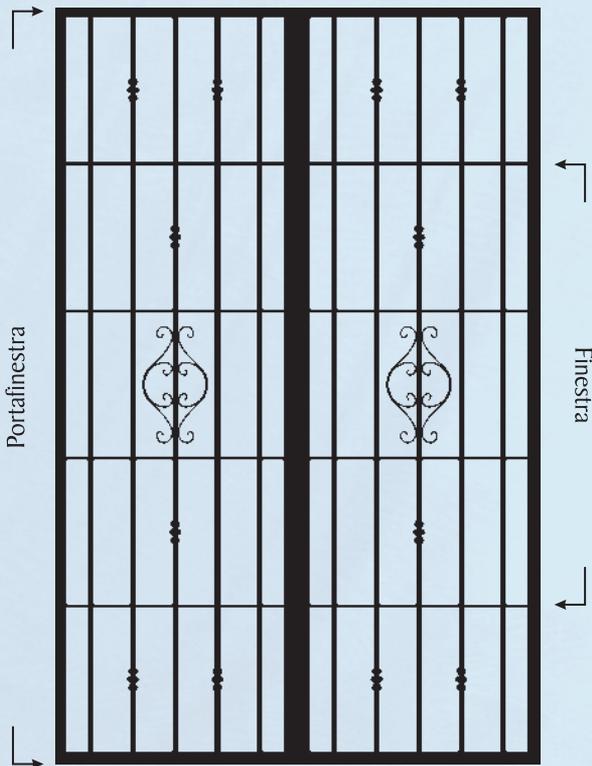
σ Disegni complanari

λ Disegni con riccioli spessore 8

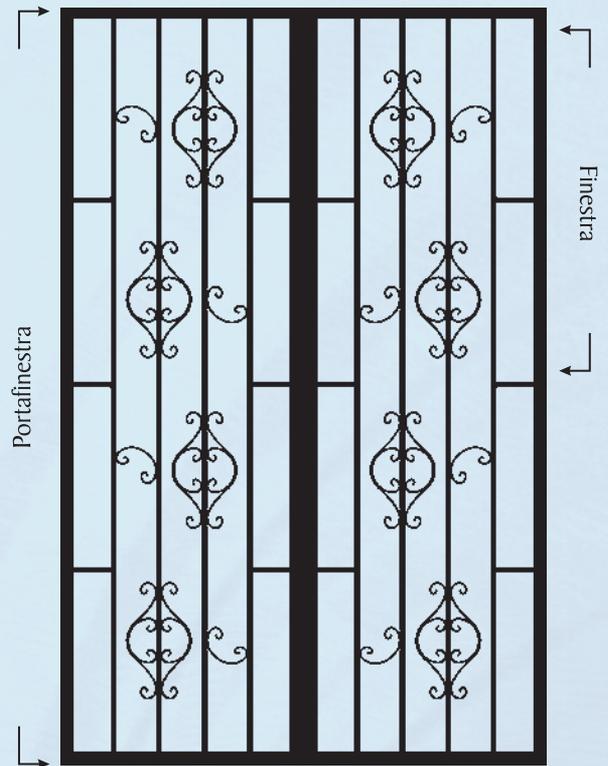
ψ Disegni con riccioli fascettati

Disegni di serie

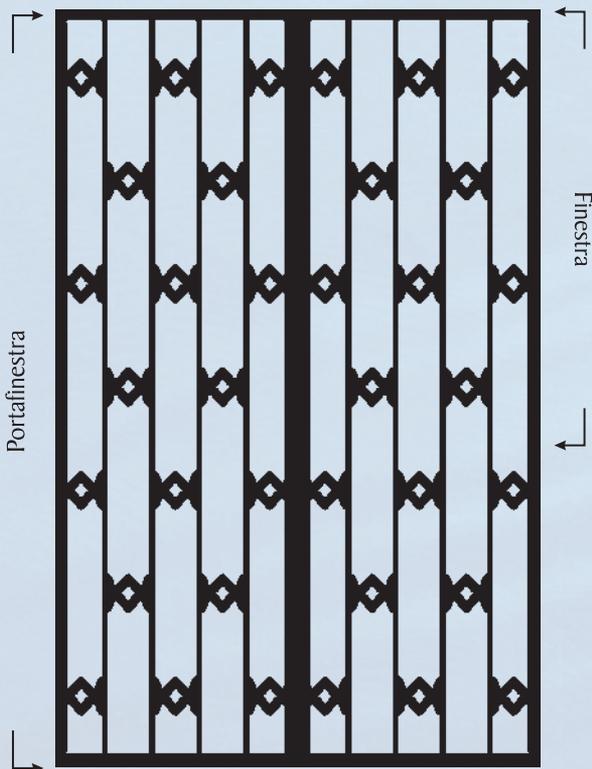
ARRIGO (γ δ σ)



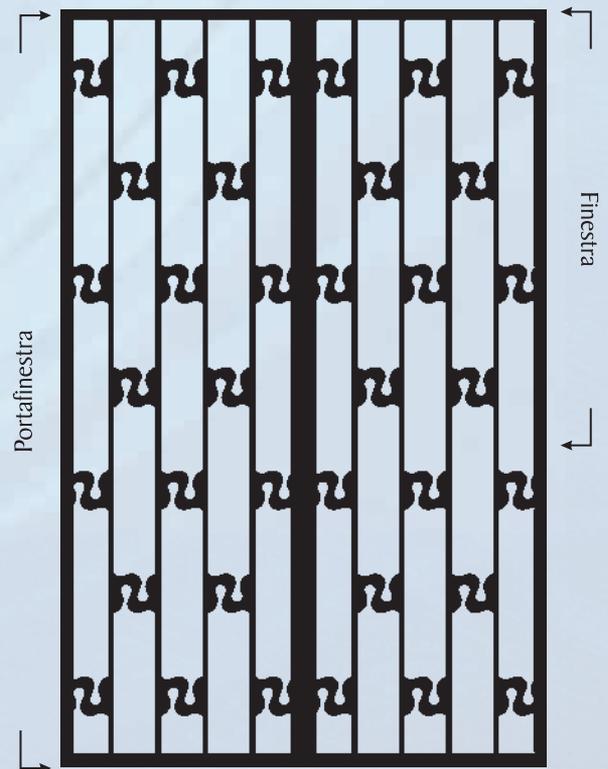
NOCE (β ϵ σ)



ACQUARIO (α γ)



ONDE (α γ)



Legenda

α Disegni sovrapposti

β Disegni con quadro 14x14 pieno

γ Disegni con tondo diametro 16 pieno

δ Disegni con piatto spessore 5

ϵ Disegni con riccioli spessore 4

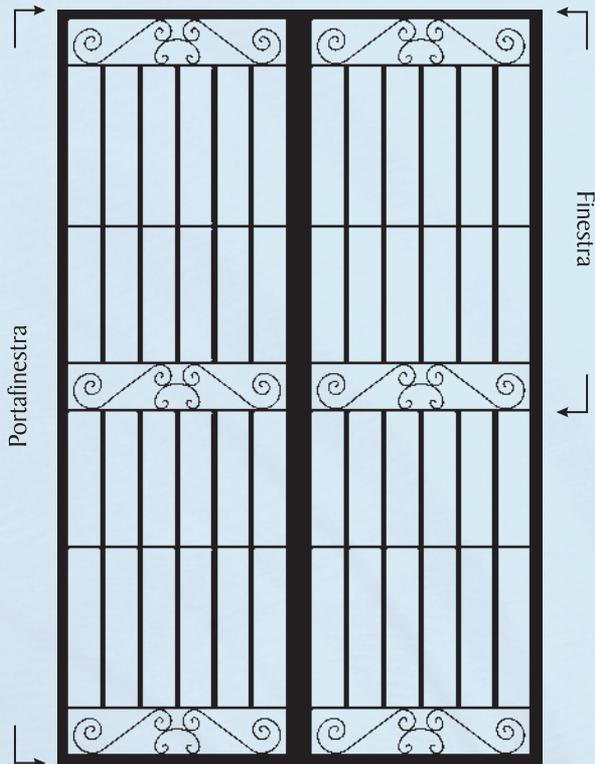
σ Disegni complanari

λ Disegni con riccioli spessore 8

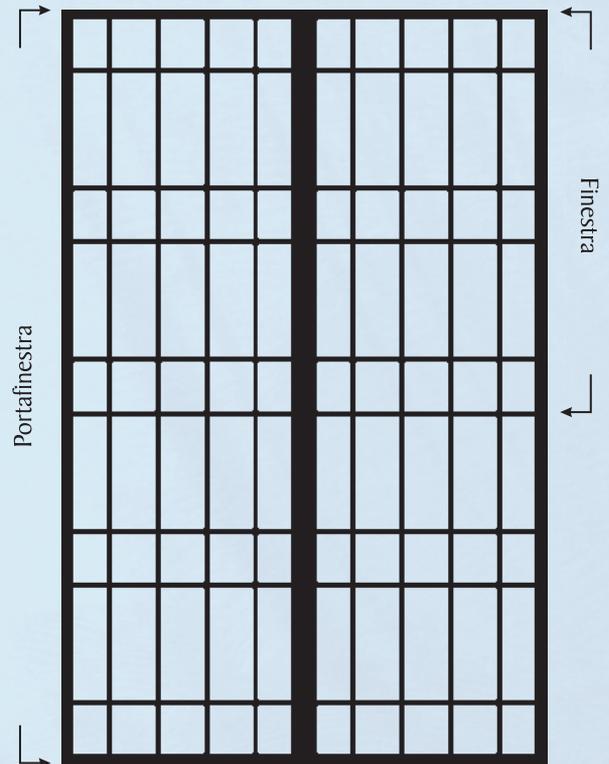
ψ Disegni con riccioli fascettati

Disegni di serie

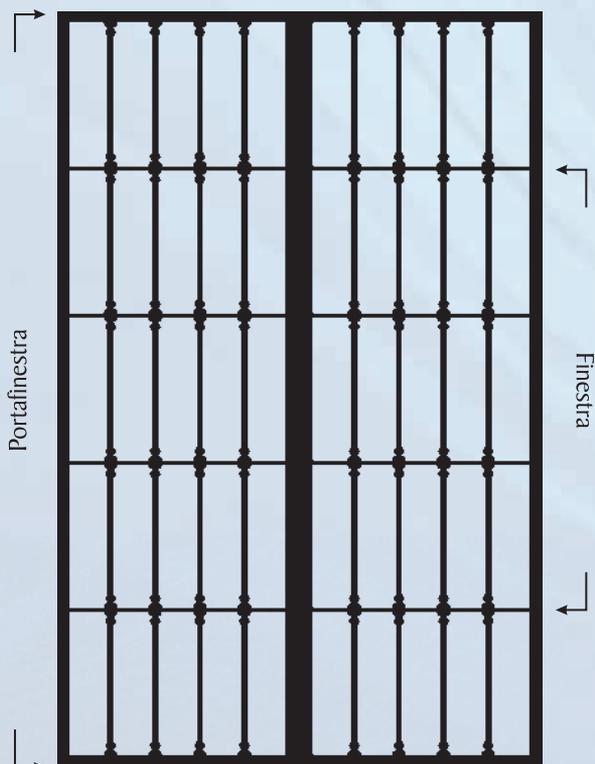
IMPERO ($\gamma \delta \varepsilon \sigma$)



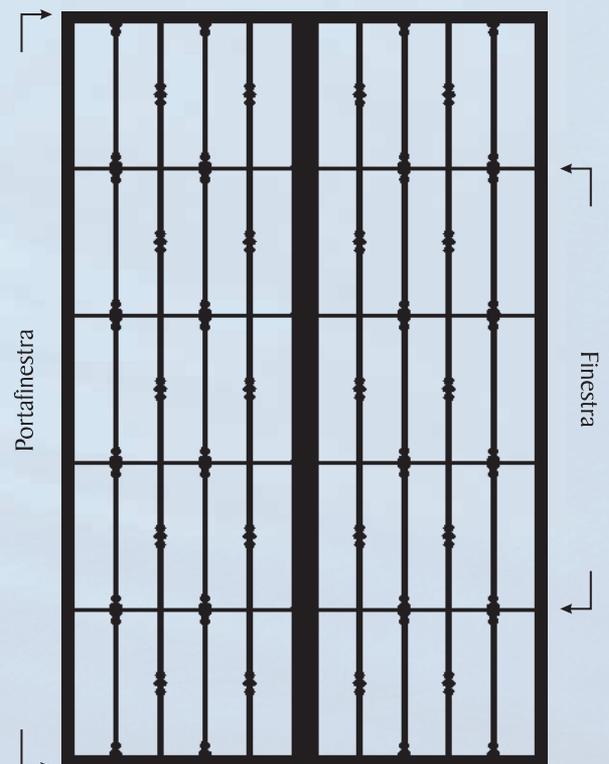
MILANESIO ($\gamma \sigma$)



MILANO ANTICA ($\gamma \delta \sigma$)



PITTORESCO ($\gamma \delta \sigma$)



Legenda

α Disegni sovrapposti

β Disegni con quadro 14x14 pieno

γ Disegni con tondo diametro 16 pieno

δ Disegni con piatto spessore 5

ε Disegni con riccioli spessore 4

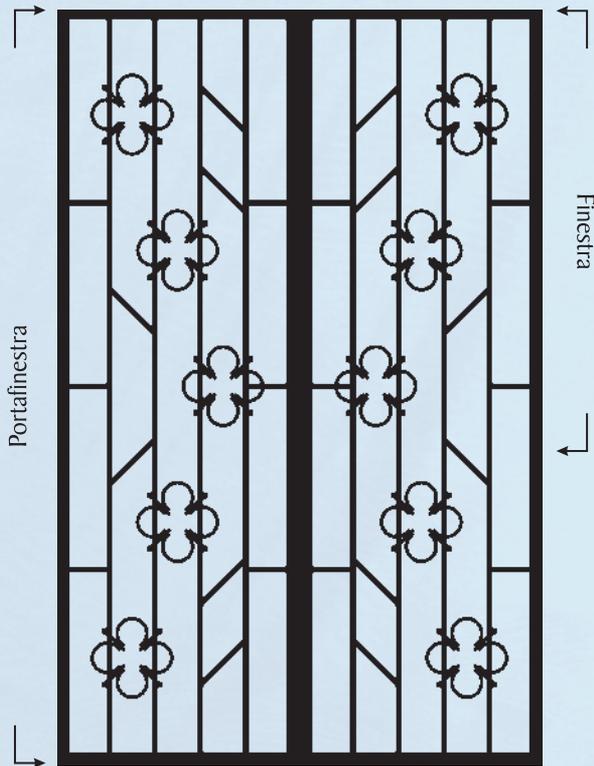
σ Disegni complanari

λ Disegni con riccioli spessore 8

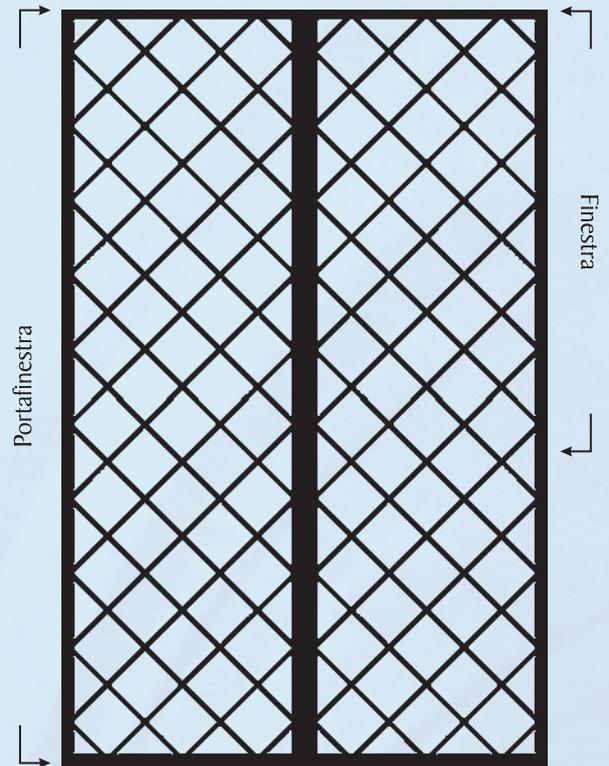
ψ Disegni con riccioli fascettati

Disegni di serie

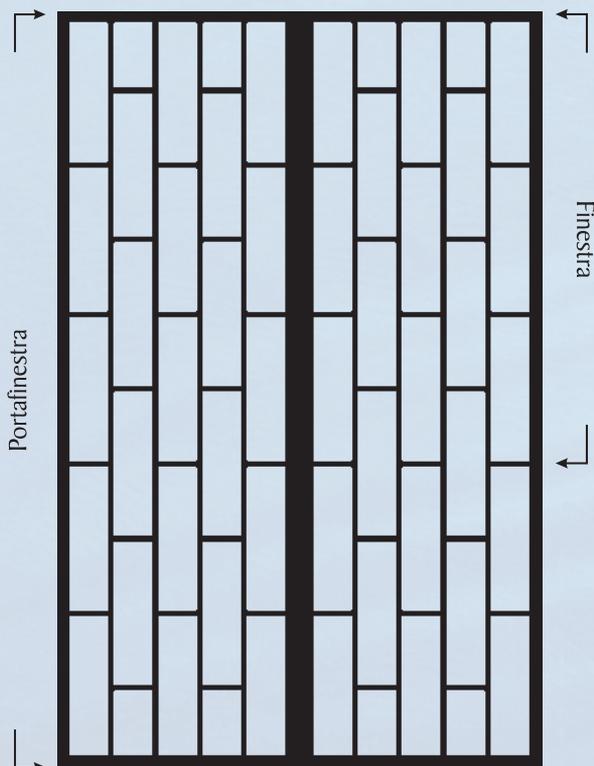
CASATI ($\beta \sigma \lambda$)



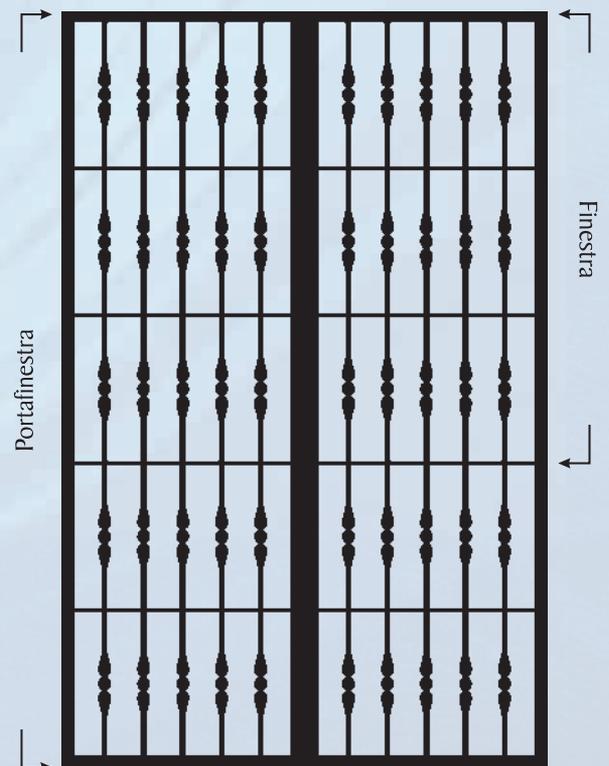
ROMBI ($\alpha \beta$)



ALTERNATO ($\beta \sigma$)



GAJ ($\beta \delta \sigma$)



Legenda

α Disegni sovrapposti

β Disegni con quadro 14x14 pieno

γ Disegni con tondo diametro 16 pieno

δ Disegni con piatto spessore 5

ϵ Disegni con riccioli spessore 4

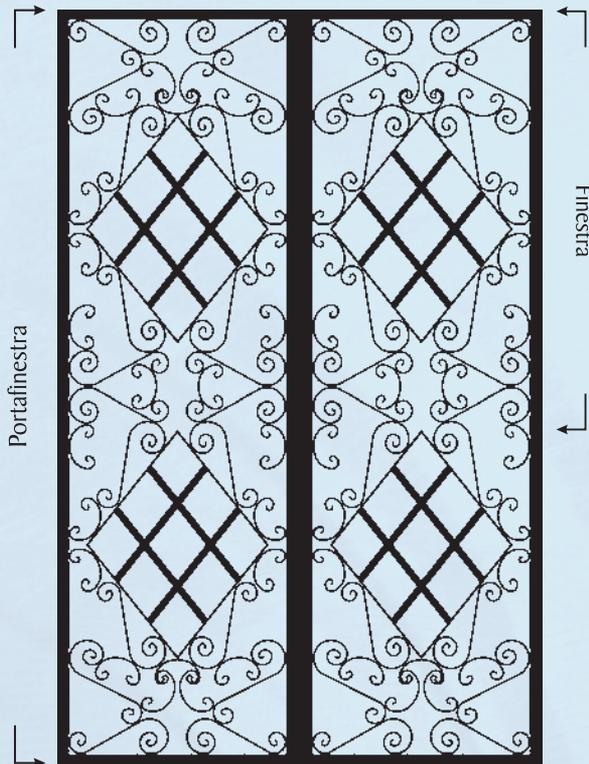
σ Disegni complanari

λ Disegni con riccioli spessore 8

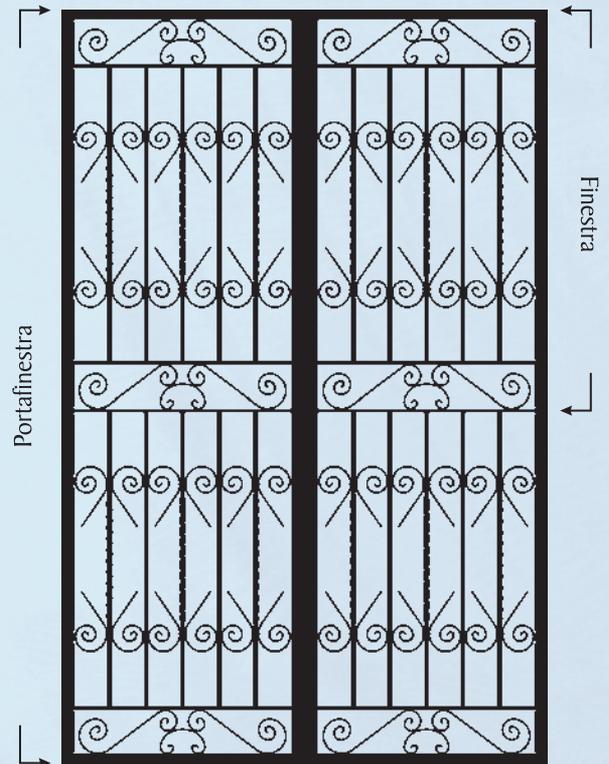
ψ Disegni con riccioli fascettati

Disegni di serie

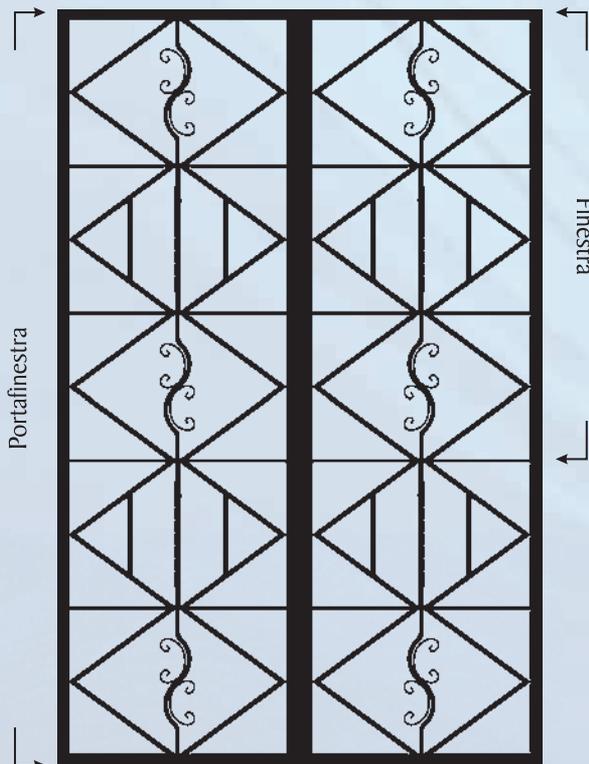
VENEZIANO ($\delta \epsilon \sigma$)



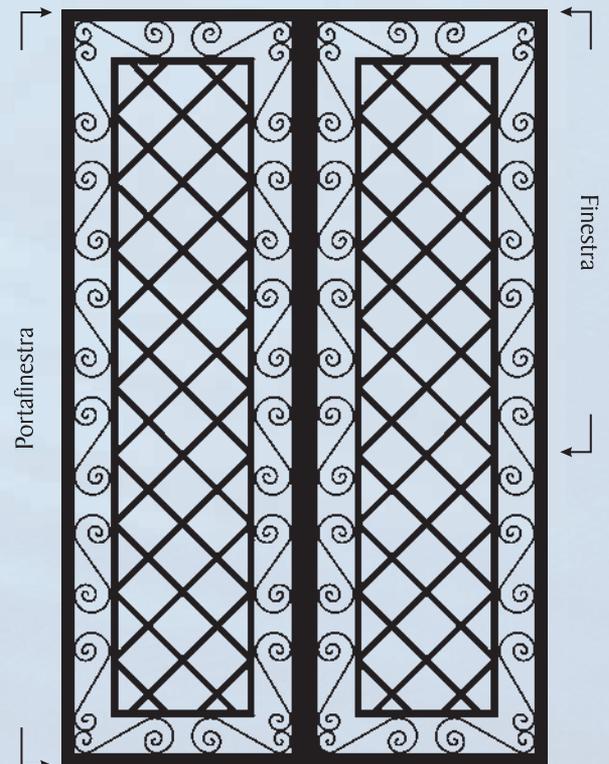
GIUSTI ($\beta \delta \epsilon \sigma \psi$)



MONGIARDO ($\beta \delta \epsilon \sigma \psi$)



FERRI ($\gamma \epsilon \sigma$)



Legenda

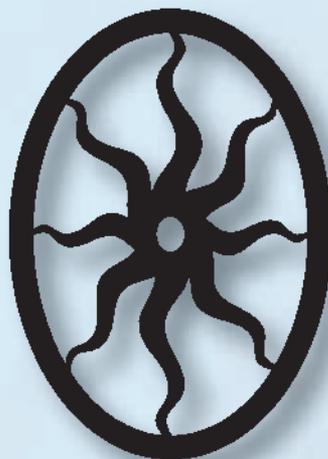
- | | | |
|--|--|---|
| α Disegni sovrapposti | γ Disegni con tondo diametro 16 pieno | σ Disegni complanari |
| β Disegni con quadro 14x14 pieno | δ Disegni con piatto spessore 5 | λ Disegni con riccioli spessore 8 |
| | ϵ Disegni con riccioli spessore 4 | ψ Disegni con riccioli fascettati |

Pannelli decorativi

PR 1



PR 2



PR 3



PR 4



PR 5



PR 6



*I pannelli decorativi possono intersecare uno oppure due montanti
in base alle dimensioni del cancello.*

Colori semilucidi tabella RAL

NERO



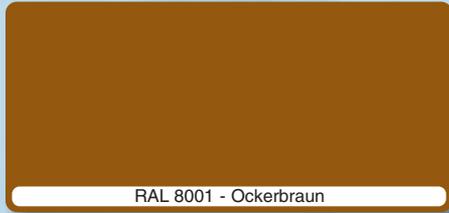
BIANCO



GRIGIO



MARRONE



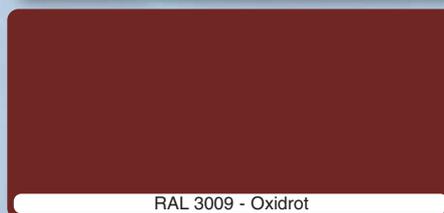
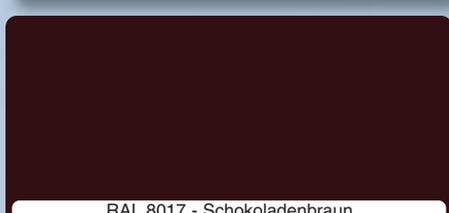
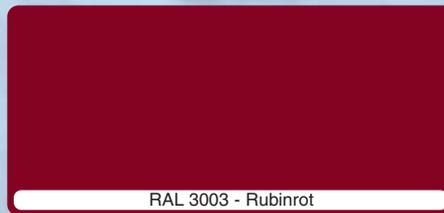
AVORIO



VERDE



ROSSO

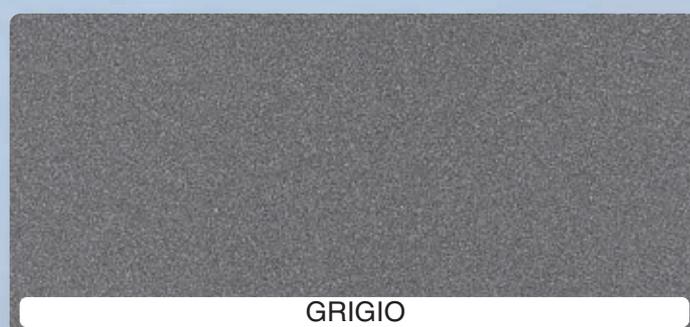
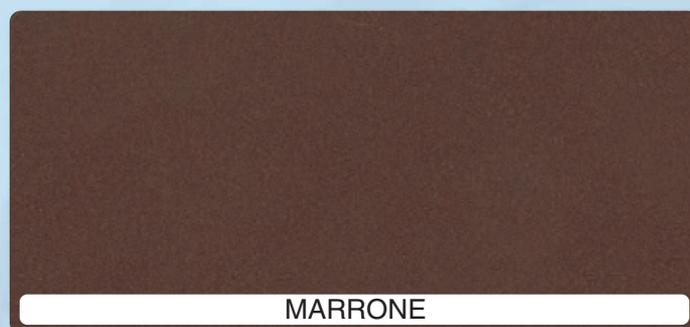
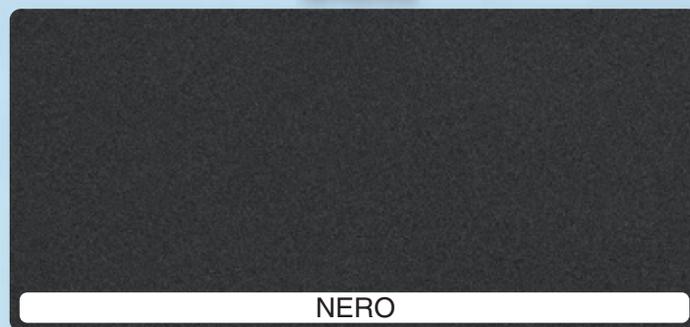


Colori particolari

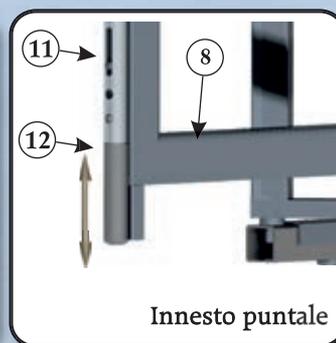
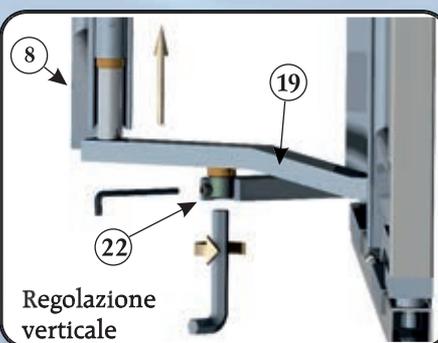
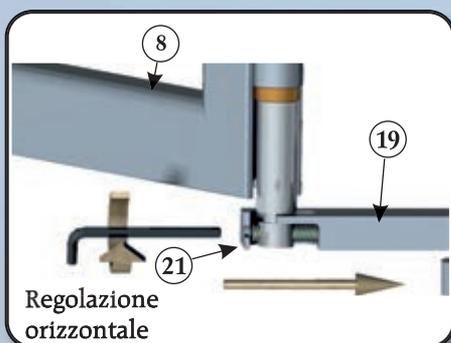
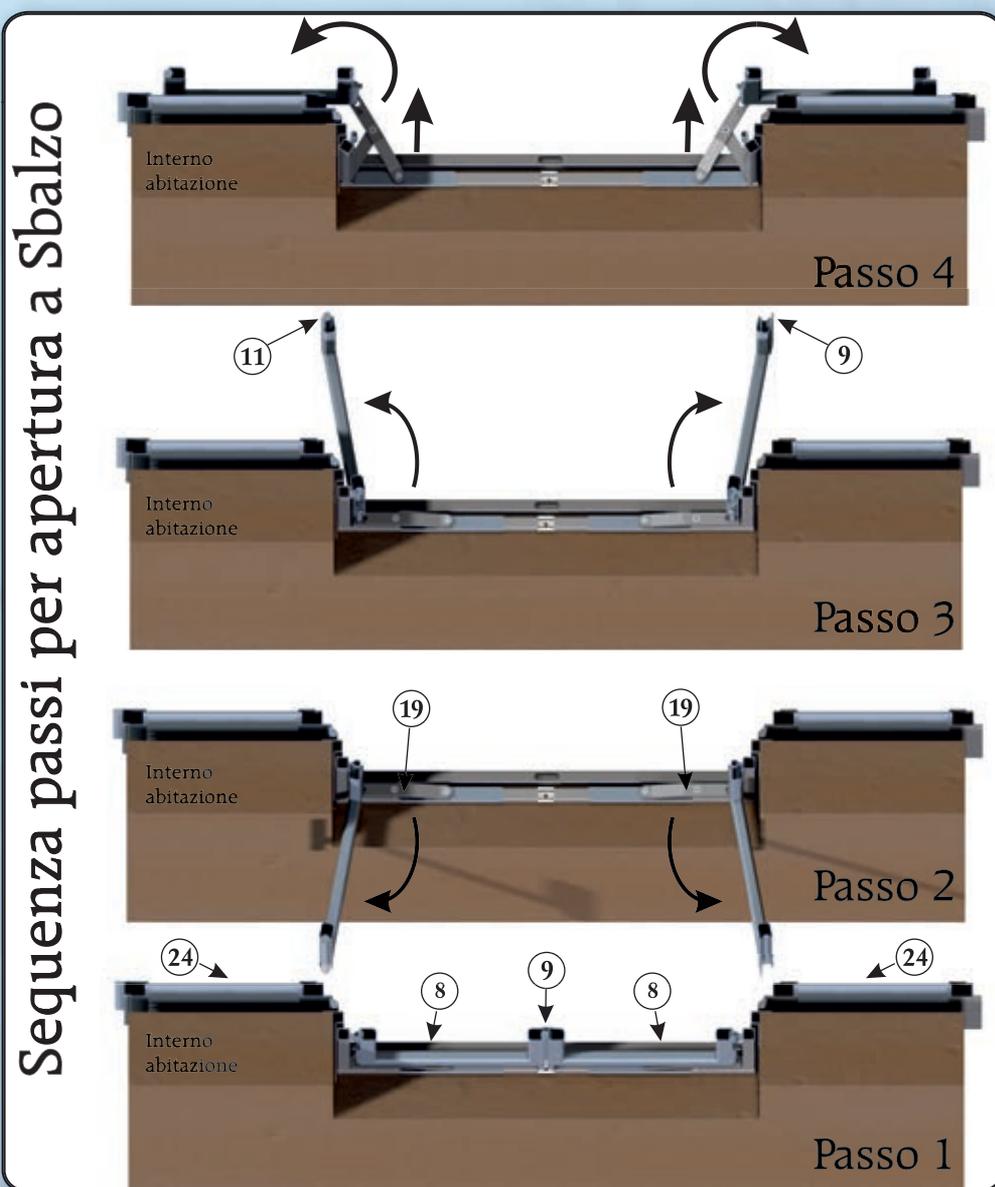
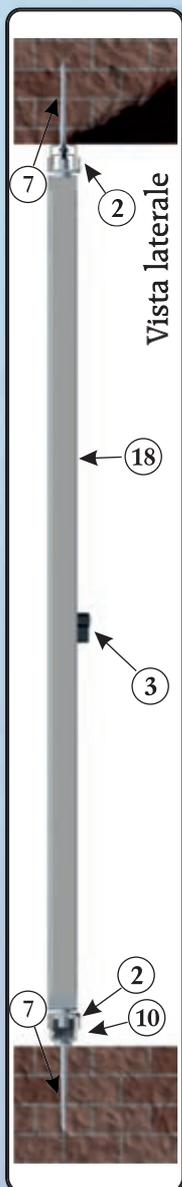
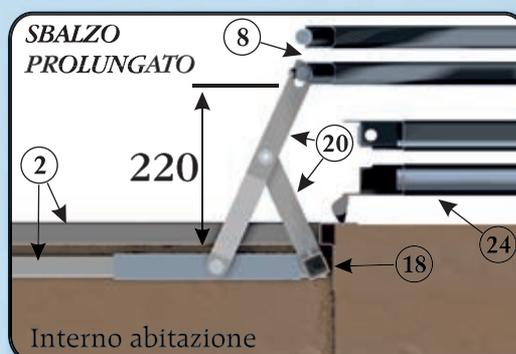
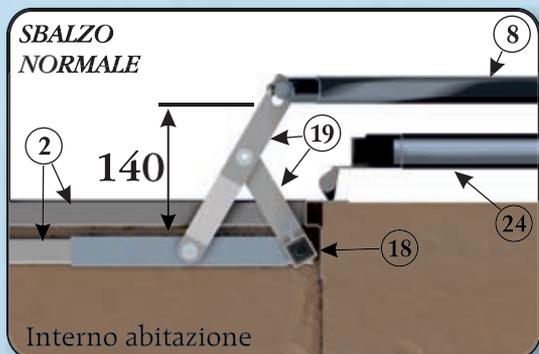
MAREZZATI



SABLE'



Scheda tecnica: Cancelli a Sbalzo

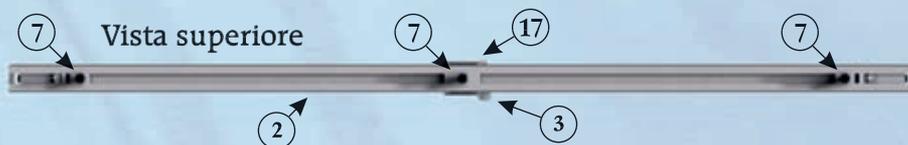
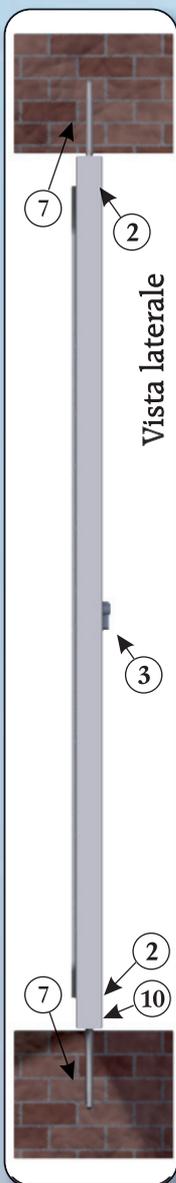
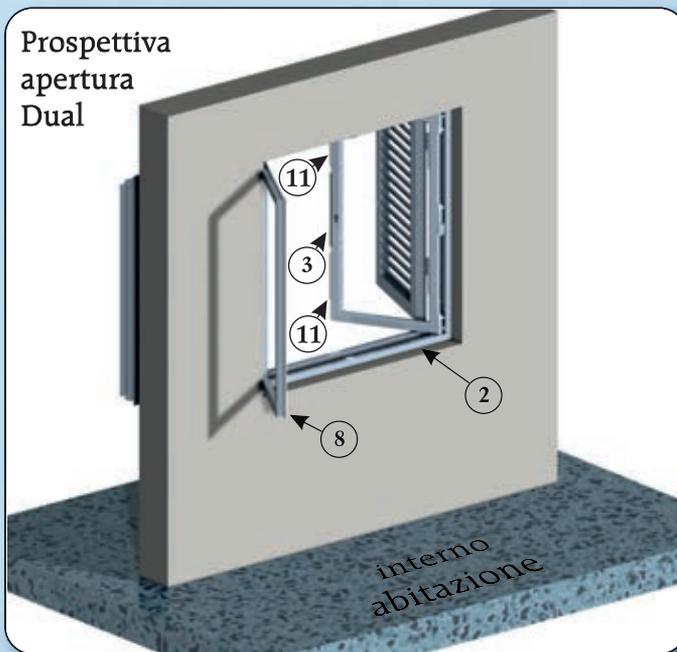


Scheda tecnica: Cancelli Dual

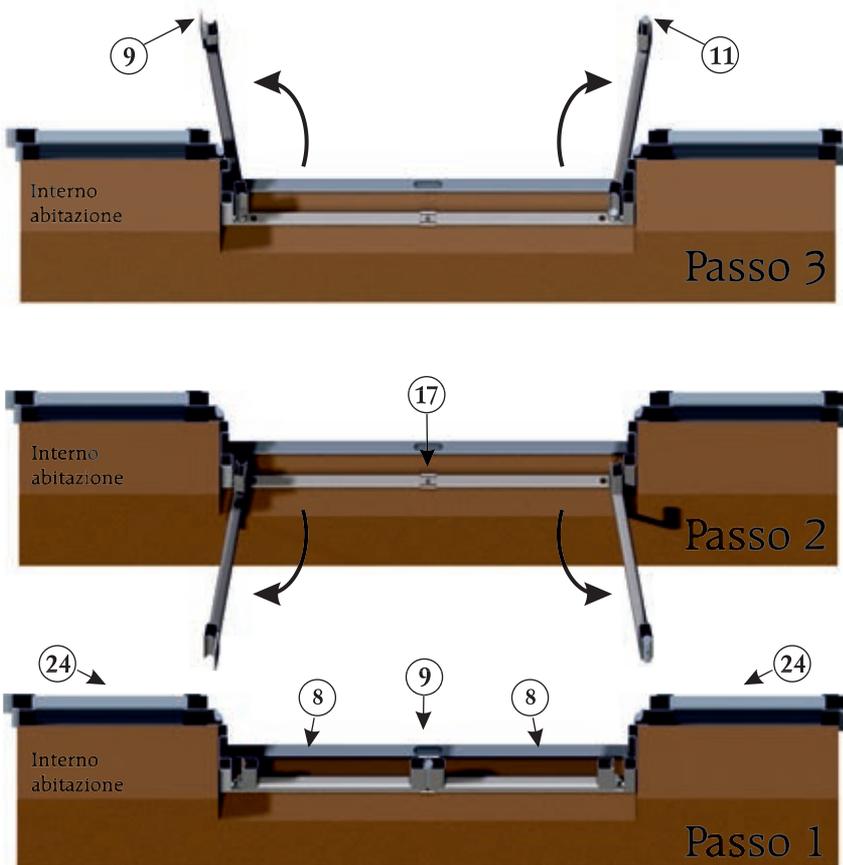
Vista particolare di innesto anta



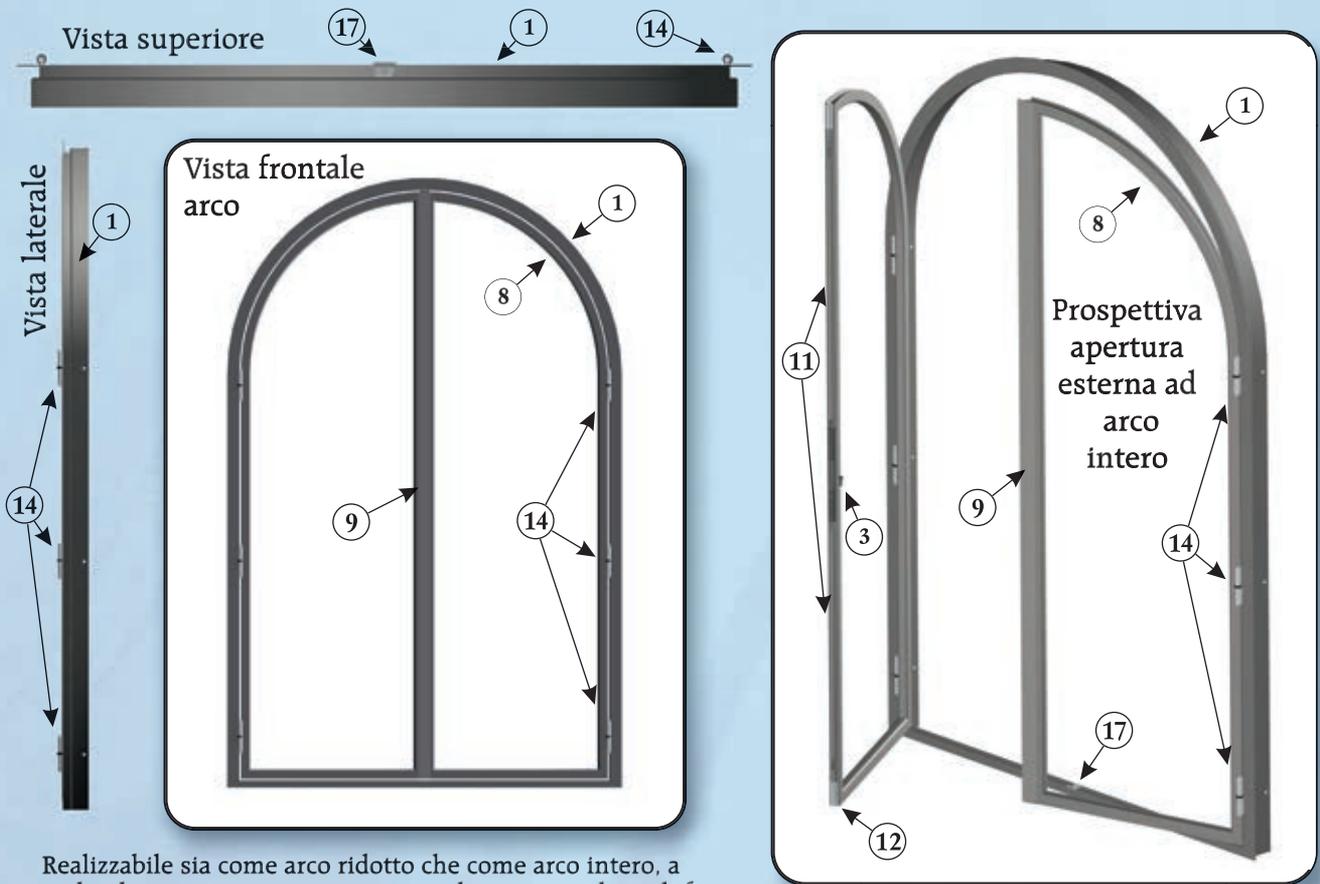
Prospettiva apertura Dual



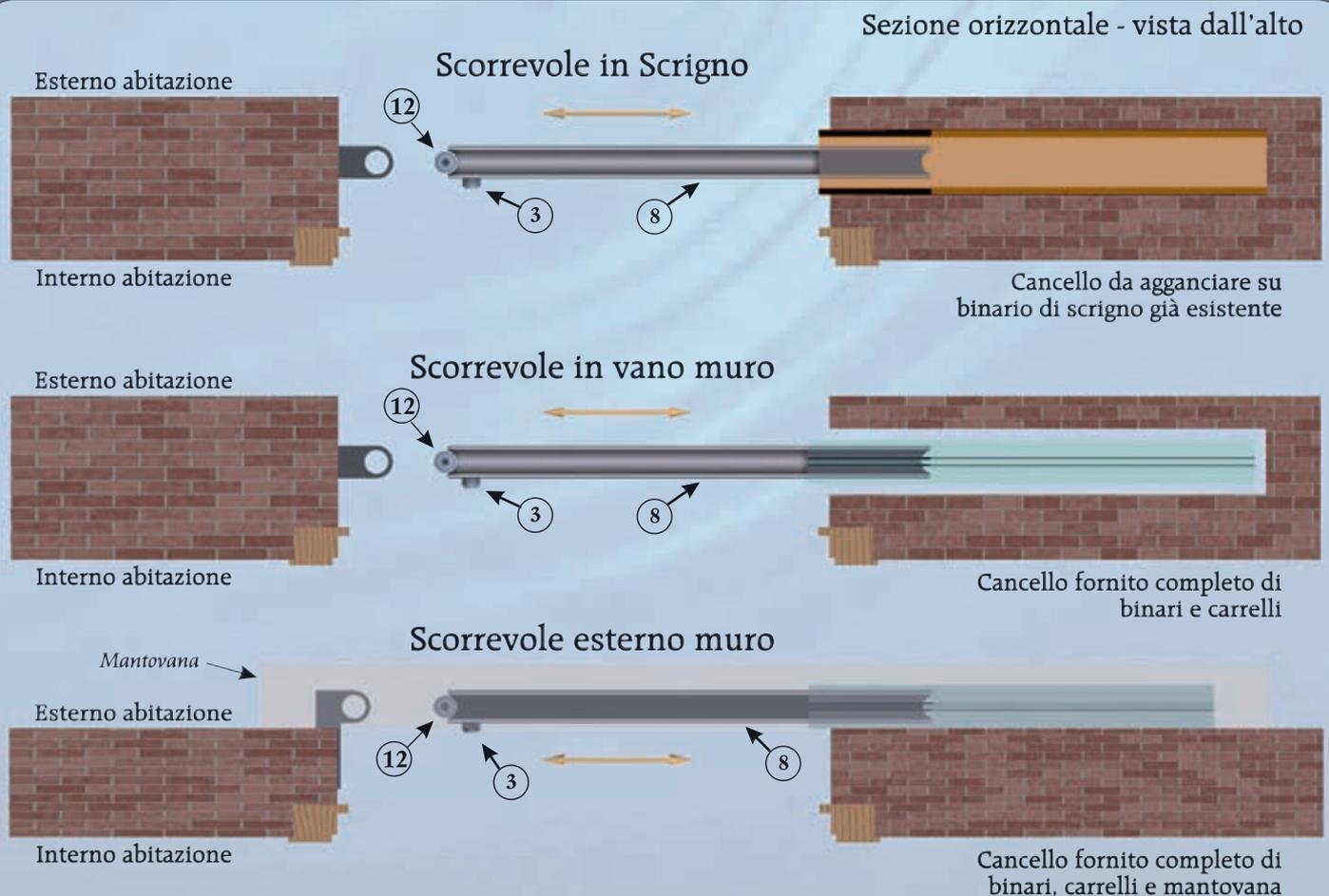
Sequenza passi per apertura Dual



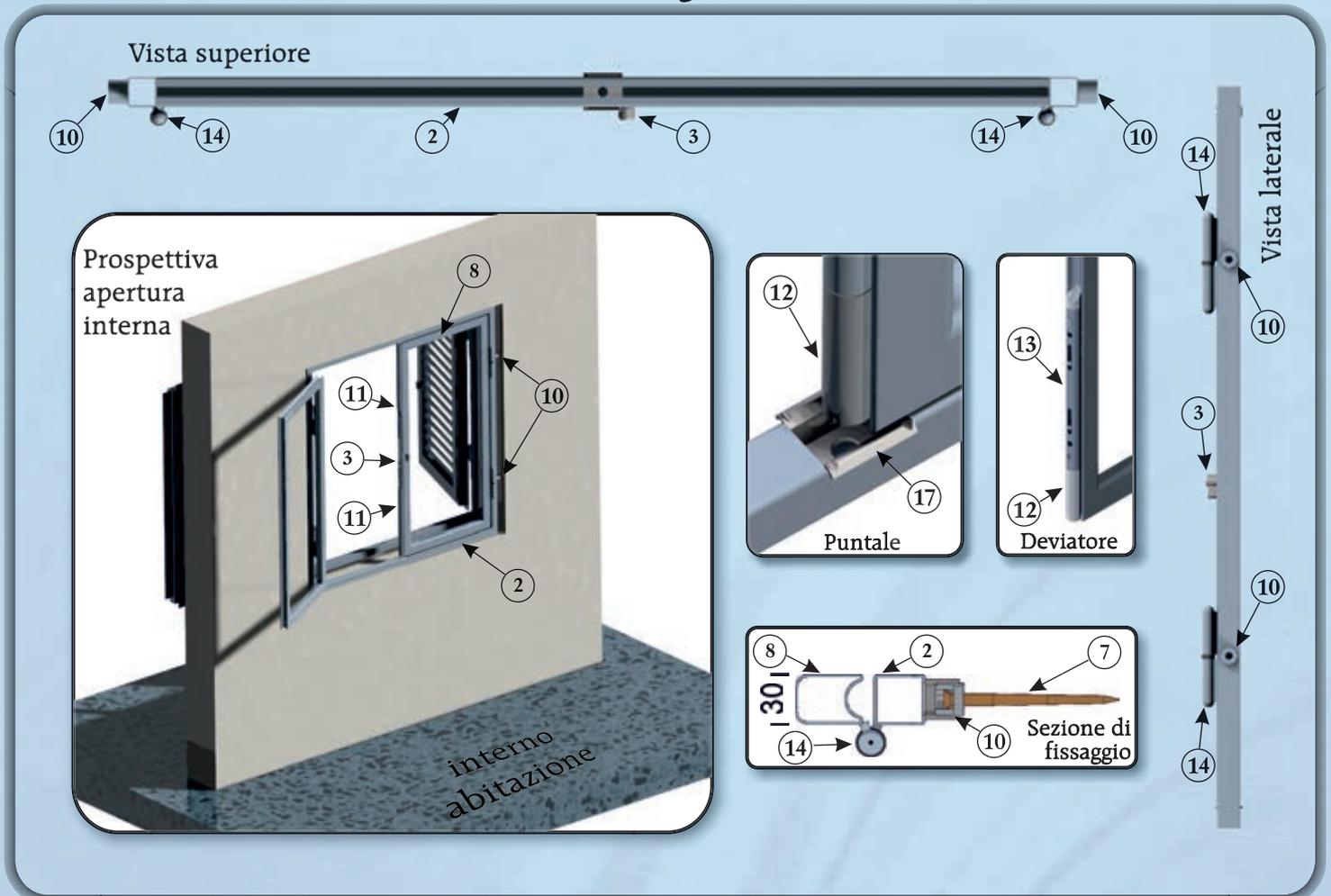
Scheda tecnica: Cancelli con lavorazione ad arco



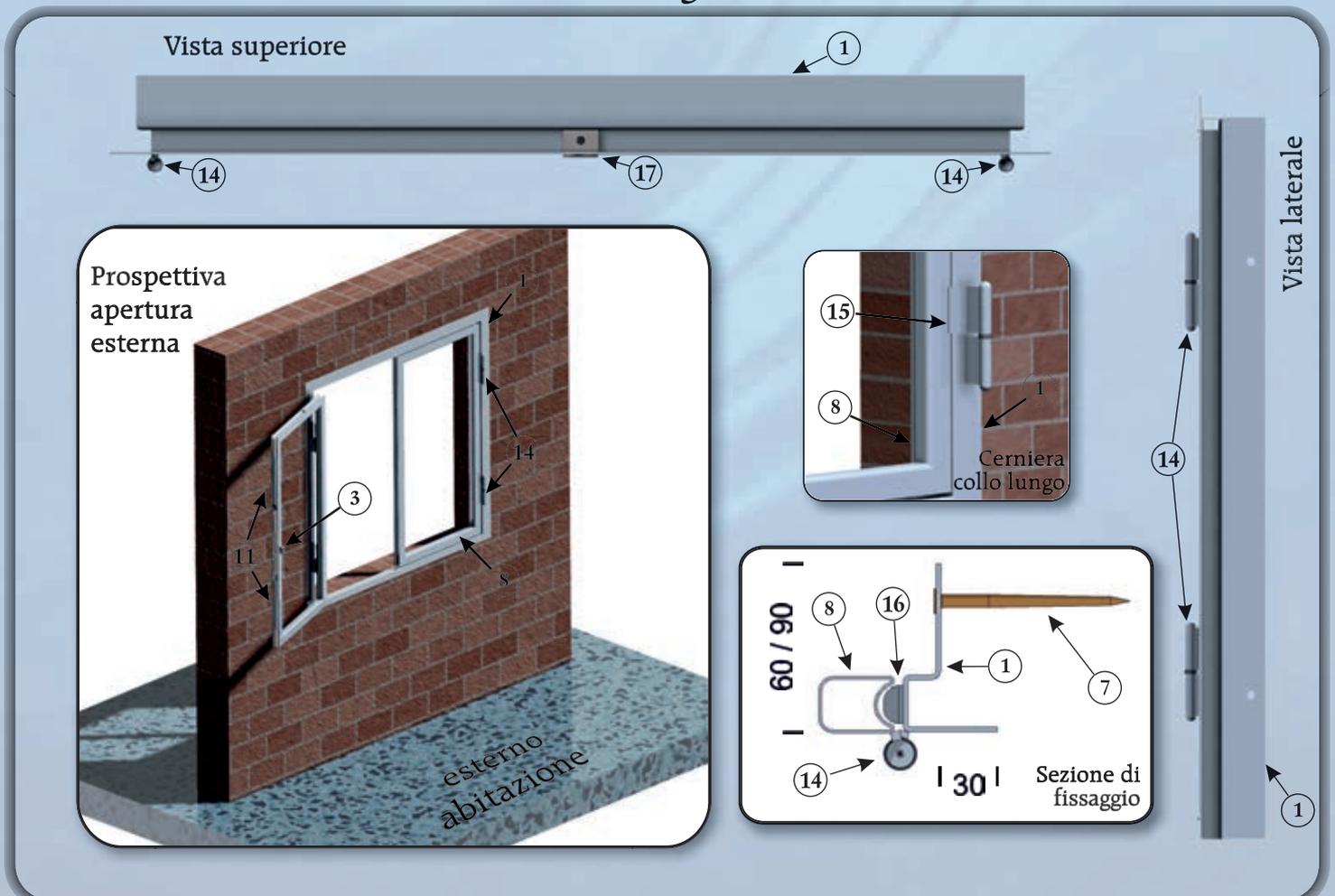
Scheda tecnica: Cancelli ad apertura scorrevole



Scheda tecnica: Cancellino apertura interna

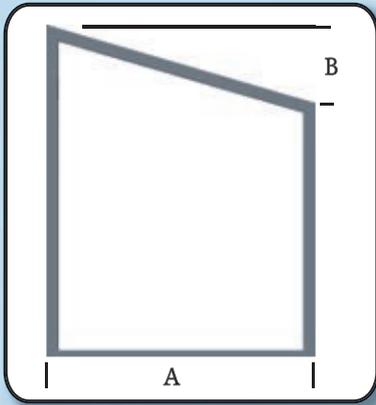


Scheda tecnica: Cancellino apertura esterna



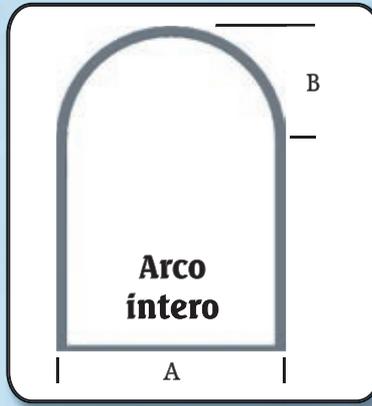
Scheda tecnica: Lavorazioni speciali sui cancelli

Lavorazione a trapezio

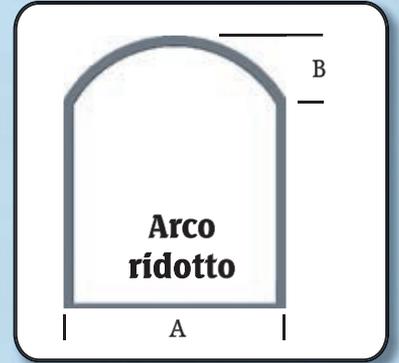


Fisso
Apribile

Lavorazione ad arco fisso

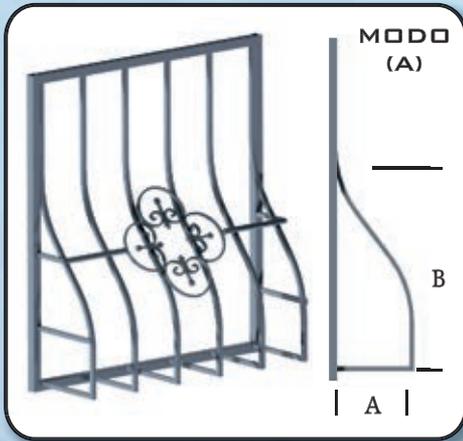


Arco
intero

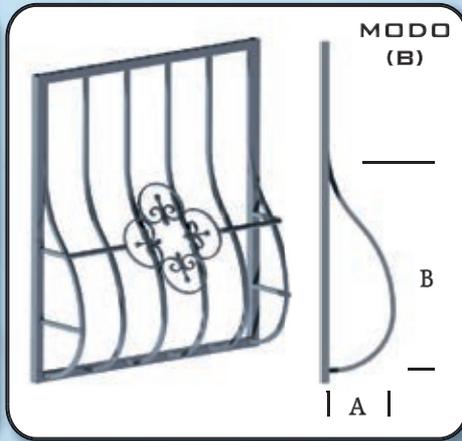


Arco
ridotto

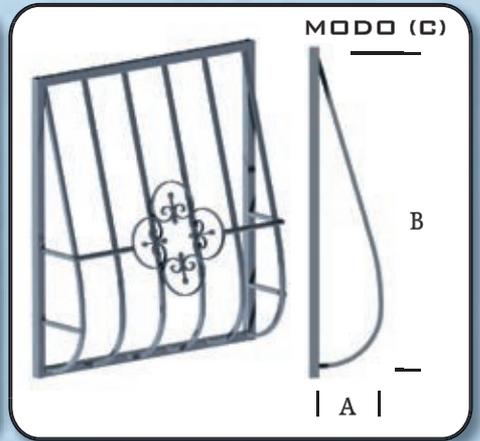
Lavorazione spanciato



MODO
(A)



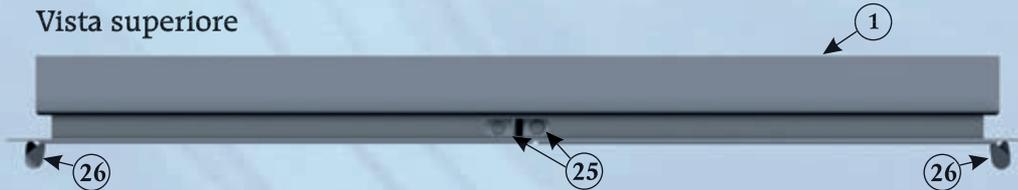
MODO
(B)



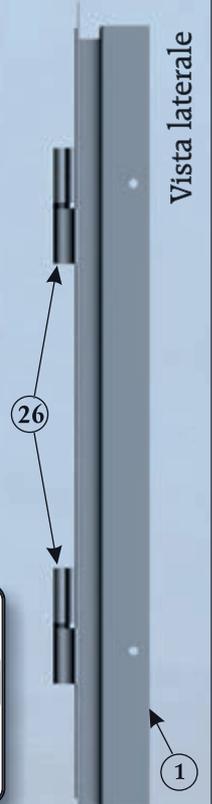
MODO
(C)

Scheda tecnica: Persiana blindata

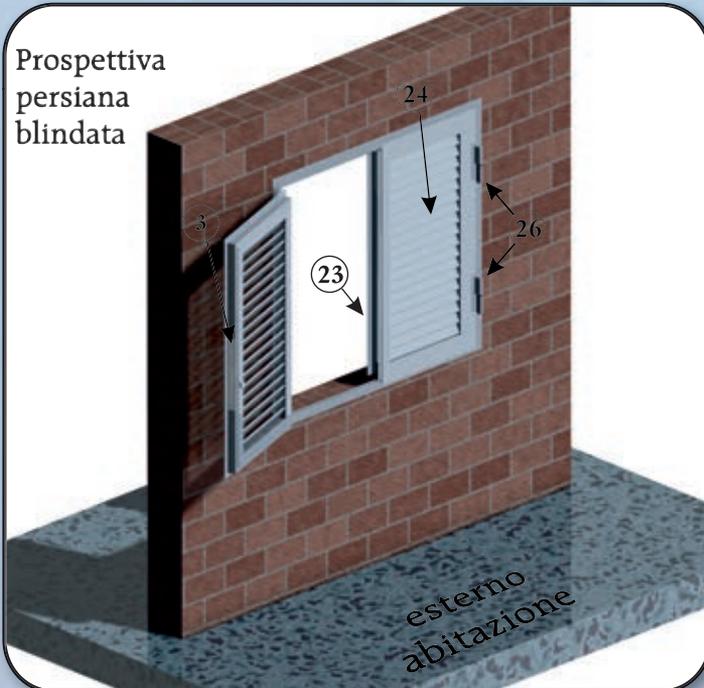
Vista superiore



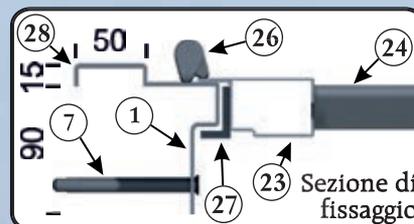
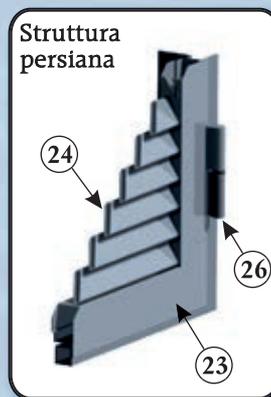
Vista laterale



Prospettiva persiana blindata



Struttura persiana

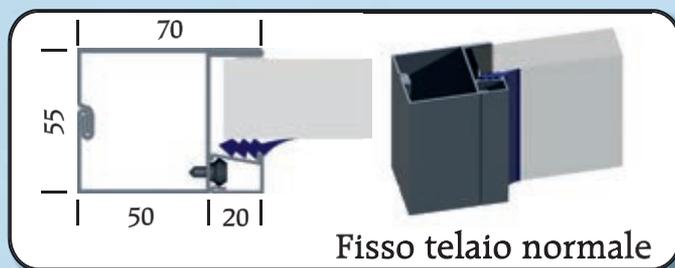


Sezione di fissaggio

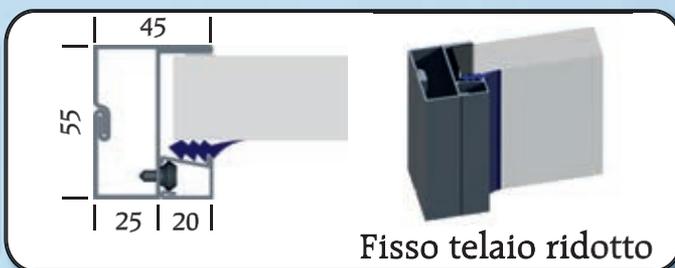
Scheda tecnica: Cancelli con zanzariera



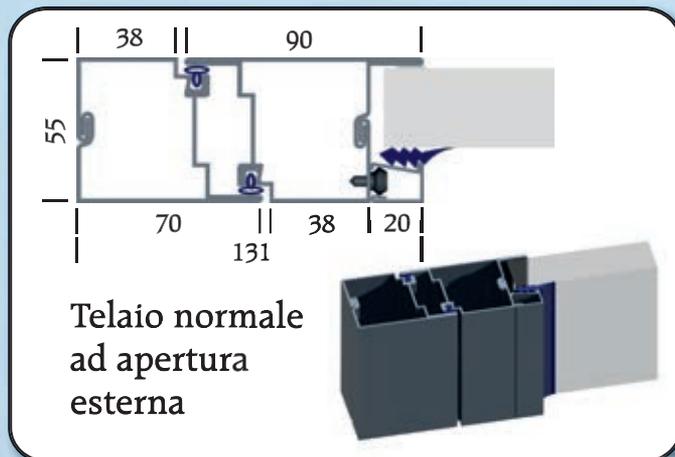
Scheda tecnica: Serramenti blindati



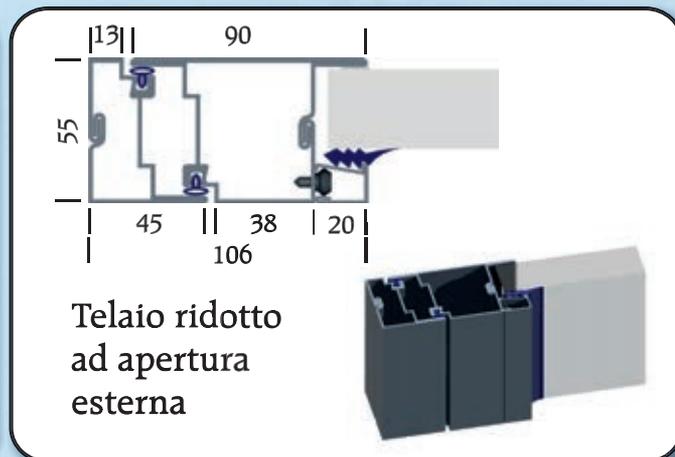
Fisso telaio normale



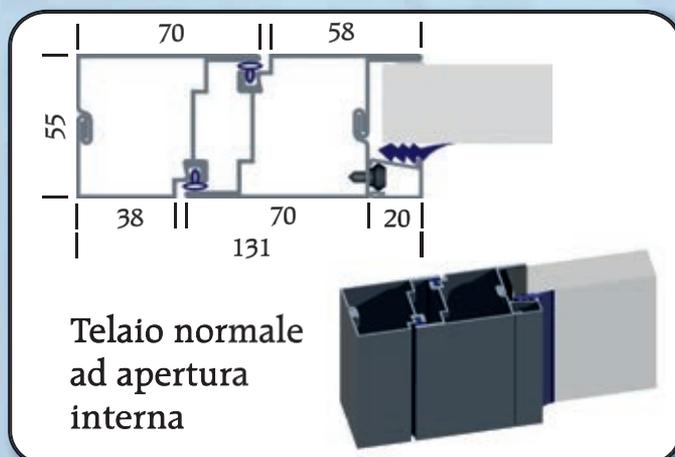
Fisso telaio ridotto



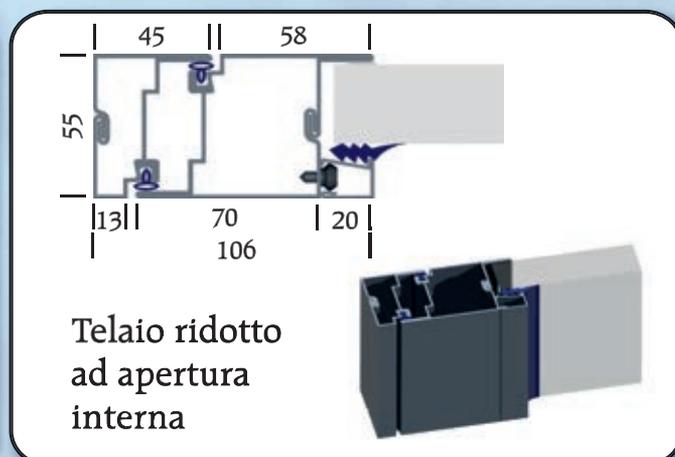
Telaio normale
ad apertura
esterna



Telaio ridotto
ad apertura
esterna



Telaio normale
ad apertura
interna



Telaio ridotto
ad apertura
interna

DOTAZIONI STANDARD DEI PRODOTTI

- Serratura a montante modello Iseo a 3 punti di chiusura
- Mezzo cilindro R6 modello europeo con una chiave
- Unificazione dei cilindri R6
- Aste di chiusura con puntale in acciaio pieno Ø 20 mm cementato
- Deviatori su anta semifissa su 3 e 4 ante
- Doppia verniciatura a forno (120 micron) con polvere poliestere per esterno
- Tasselli in nylon con vite a stella antisvito
- Tappi in plastica coprivite
- Imballo con paraspigoli ed AirCap
- Per la persiana profilo zincato
- Manuale di installazione

DIMENSIONI MINIME CANCELLI

Altezza minima cancello (con puntale): 950 mm
(senza piedini e predisposizione zanzariera)

Altezza minima cancello (senza puntale): 770 mm
(senza piedini e predisposizione zanzariera)

Larghezza minima anta

Sbalzo normale: 320 mm
Sbalzo prolungato: 390 mm
(da esterno telaio esclusi piedini a bordo interno anta esclusa astina)

Altezza cancello a Sbalzo

Chiavistelli di bloccaggio anta

Inferiore a 1000 mm: n° 1
Superiore a 1000 mm: n° 2

Lunghezza deviatori corti: 370 mm
Lunghezza deviatori lunghi: 770 mm

LEGENDA

- ① Telaio sagomato aperto spessore 25/10 misure standard 90 e 60 mm
- ② Telaio semichiuso a "C" spessore 25/10 misure 30x30
- ③ Serratura a montante con 3 punti di chiusura azionata con cilindro europeo a spine unificato
- ④ Zanzariera a catenella con balsa liscia
- ⑤ Zanzariera scorrevole orizzontale plissettata
- ⑥ Zanzariera scorrevole orizzontale a pannelli
- ⑦ Tasselli in nylon con vite in acciaio a testa svasata e chiave ad inserto torx adibiti al fissaggio del telaio, dotati di apposita stellina antisvito e tappo in plastica nera di finitura

GENERALE

- ⑧ Tubolare con incavo e finitura arrotondata sul lato del disegno avente spessore 15/10
- ⑨ Battuta di protezione esterna spessore 50/10
- ⑩ Espansori applicati sul telaio per tensionare il pezzo in fase di installazione e compensare le irregolarità del muro
- ⑪ Aste di chiusura diametro 20 con supporto puntale
- ⑫ Puntale antitaglio per cementatura, adibito ad innesto su vaschetta in acciaio inox
- ⑬ Asta a deviatore per ante incernierate su ante, presente nei casi di 3 e 4 ante su cancello o nei casi di apertura a libro
- ⑭ Cerniera a tappo misura 130 mm dotate di cuscinetto a sfere
- ⑮ Cerniera a collo lungo per apertura ante ad impacchettamento
- ⑯ Rostro antistrappo con fissaggio ad autoforante che vincola l'anta dei cancelli ad apertura interna od esterna al telaio
- ⑰ Vaschetta in acciaio inox per inserimento puntale

CANCELLI

- ⑱ Montante del telaio rotante in tubo 30x30 spessore 40/10
- ⑲ Piatti in 30x15 costituenti il meccanismo a Sbalzo normale
- ⑳ Piatti in 30x15 costituenti il meccanismo a Sbalzo prolungato
- ㉑ Sistema di regolazione orizzontale per ante su meccanismo a Sbalzo e grano di blocco
- ㉒ Sistema di regolazione verticale per ante su meccanismo a Sbalzo

SBALZO

- ㉓ Tubolare a "L" 55x40 spessore 15/10, asolato per l'inserimento delle alette
- ㉔ Alette arrotondate 50x10 spessore 15/10
- ㉕ Aste di chiusura diametro 15 con puntale in acciaio inox pieno
- ㉖ Cerniera a goccia misura 150 mm dotate di cuscinetto a sfere
- ㉗ Rostro antistrappo a "L" su richiesta per persiana
- ㉘ Coprifilo di rifinitura applicato al telaio sagomato

PERSIANE

il Rivenditore