



Soluzioni per la sicurezza



TRANQUILLITÀ E SICUREZZA

sono due componenti di primaria importanza per contribuire al miglioramento della qualità della nostra vita.

Ovunque assistiamo ad un crescente bisogno di protezione, sugli ingressi principali di un'abitazione il mercato propone diverse alternative.

Spesso però si trascurano i punti più vulnerabili, ossia finestre e porte-finestre.





PEACE OF MIND AND SECURITY

are essential aspects to improve the quality of our life. Everywhere there is an increasing awareness about the need for protection. The market offers a wide range of security solutions for house doors, however, the security of the most vulnerable places of entry, namely the windows and the French windows, are very often neglected.

LA DIFFERENZA

La sfida di oggi è di saper competere, oltre saper produrre: proporre prodotti e soluzioni che facciano la differenza, soprattutto nel contesto del confort abitativo di cui oggi tanto si parla, e in cui la sicurezza è componente fondamentale. La versatilità dei prodotti, la flessibilità del processo produttivo rendono unica la nostra capacità di trovare le migliori soluzioni per poterci adeguare ad ogni situazione.

100% MADE IN ITALY

Sensibile e fortemente legata al territorio, Steel Project progetta, produce e assembla tutti i suoi prodotti in Italia, utilizzando solo materie prime Italiane con bassa impronta ecologica e completamente riciclabili. La qualità dei suoi prodotti è garantita dalle conformità alle normative europee, dalle certificazioni di prodotto oltre ad un'esperienza trentennale dei suoi fondatori nel settore della Sicurezza.

ARTIGIANALITÀ E TECNOLOGIA

Ricerca costante della giusta sintesi tra la cura dei dettagli e la flessibilità, tipica dell'artigiano, e l'affidabilità e la garanzia dell'industria con le sue macchine altamente tecnologiche (lavorazioni laser, robot di saldatura, tunnel di granigliatura, impianto di applicazione polveri e forno di cottura completamente automatici) tutto per poter garantire costanza nella qualità.

PROFESSIONALITÀ E ASSISTENZA

Competenza e professionalità sono il tratto distintivo di Steel Project. Per i professionisti del settore, così come per i clienti, l'azienda offre consulenza e supporto tecnico, oltre ad un ufficio dedicato per il post-vendita.



THE DIFFERENCE

The challenge now is to be able to compete, as well as to know how to produce: propose products and solutions that make the difference, above all in the contest of home's confort of which today we talk a lot and where safety is a basic component. Products' versatility, flexibility of production process make unique our skill to find best solutions to be able to adapt to any situation.

100% MADE IN ITALY

Sensible, and strongly linked to our territory, Steel Project designs, produces and assembles all of its products in Italy, using Italian raw materials with low ecological impact and totally recyclable. The quality of Steel Project's products is guaranteed by the accordance with European standards, products' certifications and thirty years of experience of its founders in security market.

CRAFTSMANSHIP AND TECHNOLOGY

Constantly searching the right balance between attention to details and flexibility, typical of artisans, and the reliability and security of high-tech machines. Laser machining, welding robot, blasting tunnels, painting system with completely automated baking oven, all in order to guarantee constancy in quality.

PROFESSIONALISM AND ASSISTANCE

Professionalism and competence are the hallmark of Steel project. The company offers to professionals and customers technical consultancy in addition to a dedicated after-sales office.



Soluzioni per la sicurezza



Bouncer System
elimina i fastidiosi
e costosi lavori
di muratura e
predisposizioni.



Reversa Bouncer System

La tua sicurezza,
un gesto naturale

Perché montare il sistema antieffrazione Bouncer System su una grata di sicurezza Steel Project?

Ormai non è più sufficiente proteggere la propria abitazione quando si è assenti perché uno dei maggiori pericoli è quello di trovarsi il ladro o il rapinatore in casa. È necessario quindi aumentare la difesa soprattutto se in casa sono presenti bambini o anziani. Steel Project ha creato una **ulteriore linea invalicabile: Bouncer System** il sistema antieffrazione che garantisce l'inviolabilità della grata per una sicurezza totale.

Bouncer System Previene, Anticipa ed Interrompe qualunque tipo di attacco possa essere fatto sulla grata, bloccando il malintenzionato fuori dalla vostra abitazione, avvisandovi prima ancora che si sia introdotto.

Bouncer System
Previene, Anticipa
ed Interrompe
qualunque tipo
di attacco



Perché Bouncer System è un sistema diverso da tutti gli altri.

Reversa Bouncer System non è un semplice sistema di sensori ma un nuovo sistema che, utilizzando una elaborazione proprietaria, permette una protezione completa ed indipendente per ogni singolo varco.

La tecnologia wireless IP, generando una propria rete di comunicazione radio, consente una installazione veloce ed economica. **Bouncer System** può essere installato in qualsiasi posizione, orizzontale o verticale, ed è progettato per il funzionamento in ambienti con un range di temperatura da -10° a +50° utilizzabile quindi sia in ambito civile che industriale.

Tutti i prodotti Steel Project nascono predisposti per l'inserimento dei **sensori Bouncer System** e anche nelle strutture non predisposte, come portoni o basculanti, le meccaniche di adattamento consentono un eccellente montaggio. Ogni componente **Bouncer System** dispone di un potente microprocessore che analizza tutte le informazioni e permette il controllo dei parametri di sicurezza (anta, serratura, aggressione da seghetto o da mazza ecc.) e lo stato di funzionamento (guasti, malfunzionamenti, carica residua della batteria ecc.). Tramite l'**App di configurazione** i nostri tecnici possono impostare tutti i parametri **sensore per sensore**; il sistema è così in grado di riconoscere i disturbi causati da una pallonata, da un treno che passa, da un tuono o da qualsiasi avversa condizione ambientale. Qualsiasi tentativo di manomettere la grata (con trapano, seghetto, mazza o altro) verrà segnalato generando un avviso di allarme quando il malvivente è ancora all'esterno.

Quali sono le funzionalità del sistema Bouncer System?

Reversa Bouncer System viene costantemente aggiornato per poter fruire di tutti i nuovi servizi che saranno sviluppati in futuro.

Disponibile sia nella **versione tradizionale che Wireless Lan**. Dispone di due zone di attivazione indipendenti, ognuna delle quali con funzione Day / Night con segnalazione acustica di allarme differenziata e personalizzabile per modo di attivazione; inoltre nella modalità giorno permette l'utilizzo dei cancelletti tramite la **chiave in dotazione senza disattivazione dell'impianto** garantendo, una volta richiuso, la riattivazione automatica delle protezioni.

In qualunque parte della vostra casa, giardino, piscina, garage vi troviate, tramite la **App utente** scaricabile da App Store o Google Play sarete costantemente aggiornati sul funzionamento del vostro sistema e potrete intervenire su di esso. Anche in presenza di ambienti di notevoli dimensioni, come in ambito industriale, l'utilizzo di specifici apparati di ripetizione della rete consentono di ampliare ulteriormente il raggio di azione del sistema. Sono inoltre disponibili diversi accessori per personalizzare la vostra installazione, dalle sirene per esterno con tecnologia wireless, al combinatore telefonico GSM per l'invio di chiamate di allarme o guasto da ricevere sul vostro cellulare o per un collegamento con le forze dell'ordine. Se possedete un impianto di sicurezza, il Bouncer System può essere connesso con le principali marche di centrali di allarme e verrà rilevato come un nuovo ingresso di protezione del perimetro, migliorandone la qualità generale della protezione. Anni di test sul campo e centinaia di apparati installati rendono **Reversa Bouncer System** un prodotto di assoluta qualità e affidabilità.

Tutti i prodotti Steel Project nascono predisposti per l'inserimento dei sensori Bouncer System

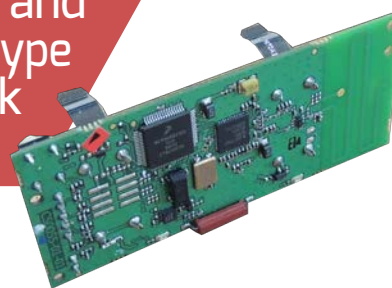
Qualsiasi tentativo di manomettere la grata verrà segnalato generando un avviso di allarme quando il malvivente è ancora all'esterno.





K C 0 0
9 I 0 1
8 G 0 1 T 8
S N E H U 0 D 9 Y
1 0 1 0 0 B
0 0 0 7 0 N
0 1 8 1 7
R 0

Bouncer System
prevents,
anticipates and
stops any type
of attack



Why choose to mount Reversa Bouncer System on a Steel Project Security grille?

By now it's not sufficient protect your own home when we are in, because one of the most danger is to find the burglars when we are in.

It's necessary to increase the security mostly when there are children or seniors at home.

Steel Project creates an impassable line: Bouncer System, the anti-intrusion system that guarantee the inviolability of the grille for a total security.

Bouncer System prevents, anticipates and interrupts every kind of attack, stopping the burglar out of the home, alerting before the intrusion.

Why bouncer System is different from the others.

Reversa Bouncer System is not a simply sensor system, but new system that, using proprietary protection complete for any single passage.

The Wireless IP technology generates its own network radio-communication and allows a quick and cheap installation. **Bouncer System** can be installed everywhere, in horizontal or vertical position, and it's designed to work in environment with a range of temperature from -10 to +50 degrees, utilizable then both in civil sector and industrial.

All Steel project's products born prepared to the insertion of the sensors bouncer system and even in non-prepared structure, such as doors and gates, the technical adaption allows an excellent installation.

Each Bouncer System components has a strong processor that analyzes all information and allows the control of the security range (leaf, lock, hacksaw attack, ecc.) and the state of functioning (troubleshooting, malfunctions, remaining battery, ecc.).

With configuration's App our technicians can set up all parameters sensor by sensor: the system is able to recognize disorder caused by kick, passing train, thunder or any adverse environmental conditions.

Every attempt to tamper the grille is signaled by an alarm advise when the burglar is still out.

Which are the functionalities of bouncer system?

Reversa bouncer system is constantly updated to make possible the fruition of all future services that will be developed in the future.

Available both in traditional and in the wireless version, it has two independent activation zone (DAY/NIGHT) with functions differentiated and customizable for the modality of activation.

Furthermore, in the function DAY allows the utilize with

By the app
one can have
every informations
about the status
of each sensor

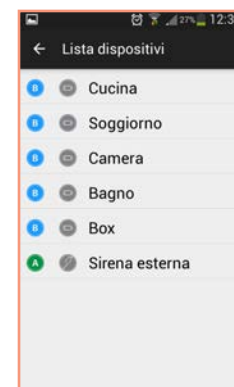
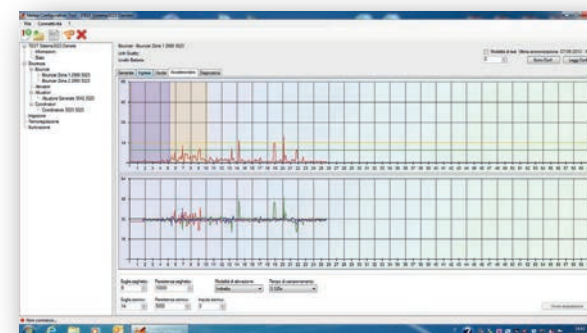
Any attempt
to tamper with
the security grille
will be reported by
generating an alarm
advise when the
thief is still outside
your home

the dotation key without the deactivation of the system guaranteeing, when re-closed, the automatic reactivation of the protections.

In each part of the home you find, using the App downloadable from App Store or Google Play, you can be constantly updated on the functionality of the system and you can also tamper with it.

Also where there are big ambient, such as in industrial sector, specific repeat equipment network allows to extend further the action of the system.

There are many accessories to personalize your installation, from the outdoors sirens with wireless technologies to the dialer GSM for the sending of alarm or failure calls on the mobile for the connection with the police. You if you have an alarm existent system, bouncer system could be connected with the major brand of alarm centrals and it will be detected ad new protection perimeter input, increasing the general protection quality. Several years of test and hundreds of system installed, make reversa bouncer system a high quality and reliability product.





Reversa

Steel Project è sensibilmente impegnata a ridefinire costantemente nuove soluzioni a misura del singolo cliente, a dominare il costante cambiamento del mercato sia in termini di evoluzione della domanda che in ambito concorrenziale.

La linea Reversa, gamma di punta della Steel Project, non pone nessun limite in ogni sua parte, dando al cliente finale la possibilità di scegliere tra i tanti modelli disponibili o poter personalizzare la grata a proprio piacimento. Costruiti interamente in acciaio zincato e successivamente rivestiti con polveri poliestere per esterni essiccate a 200°, i modelli della serie Reversa sono certificati **antintrusione in Classe 3**.

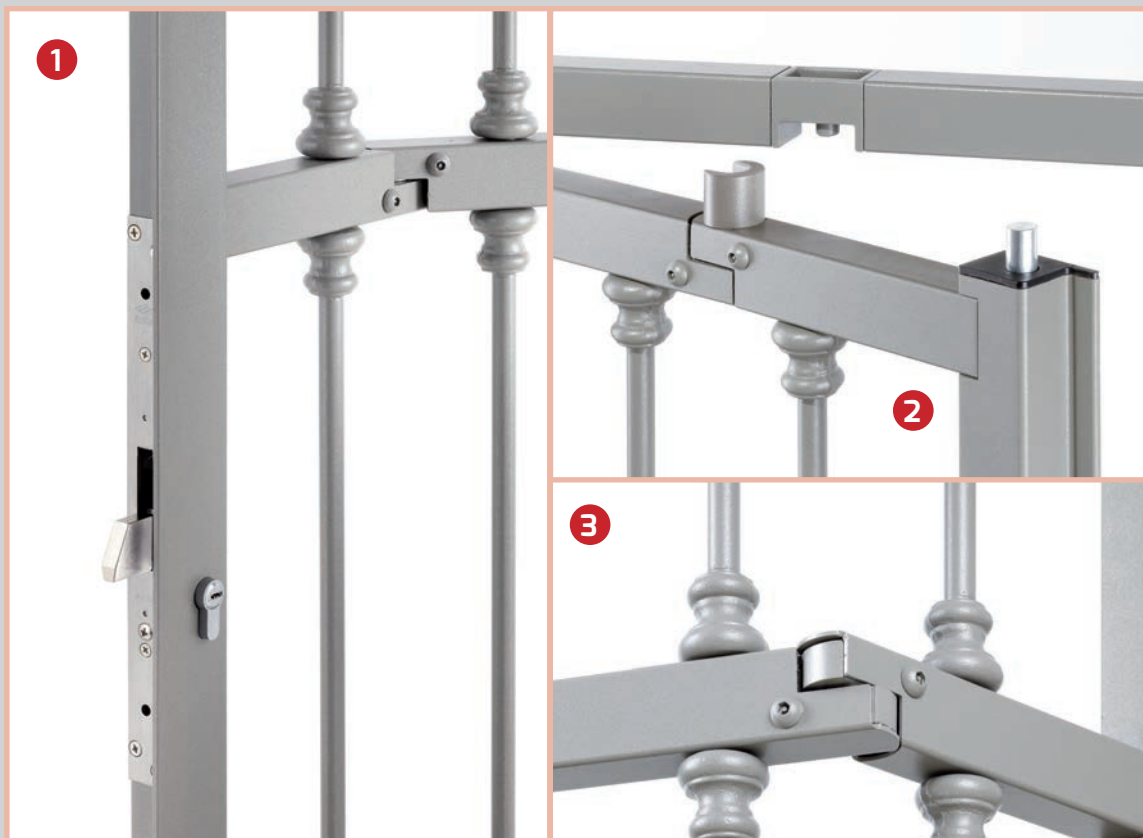
Inoltre lo speciale snodo autobloccante brevettato rimane praticamente invisibile, riuscendo ad alleggerire l'impatto visivo della grata senza farle perdere funzionalità.

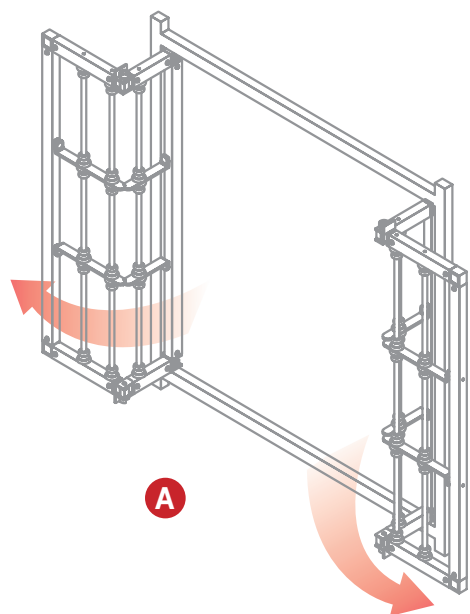
The company is significantly engaged to steadily redefine new solutions for single customer, dominate market change, both in terms of evolution demand and in competitive field.

Reversa line, top range of Steel Project, places no limit: it gives to the customer the possibility to choose among many available models or personalize the grille on one's liking.

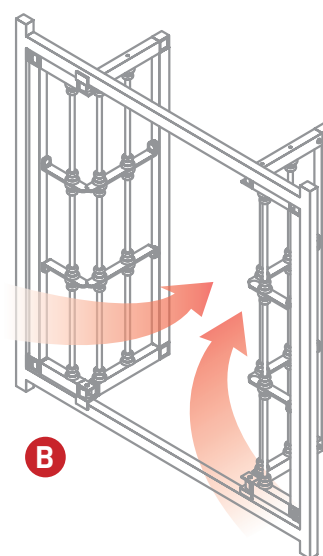
Built entirely in stainless steel and after coated with polyester powder for outdoor dried at 200 degrees, Reversa models are certificated **anti-intrusion Class 3**.

Furthermore, the special patented self-locking joint remains invisible, because it lighten the visual impact of the grille without lose functionality.

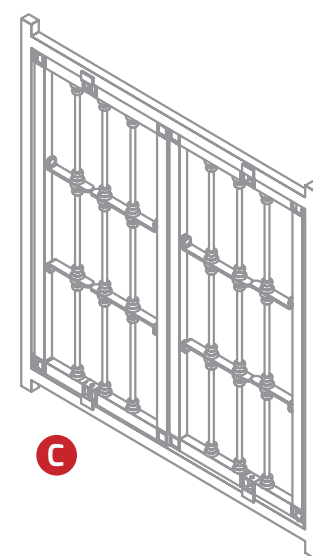




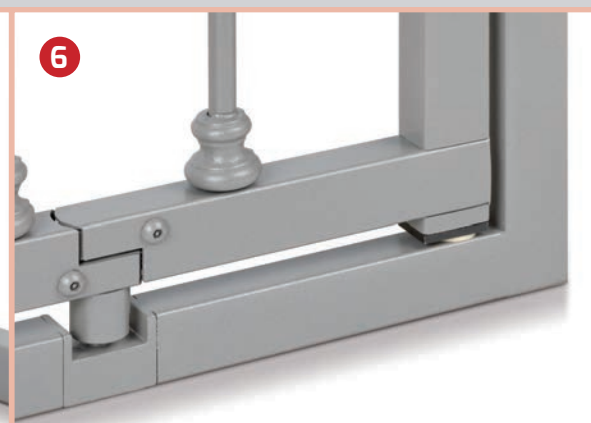
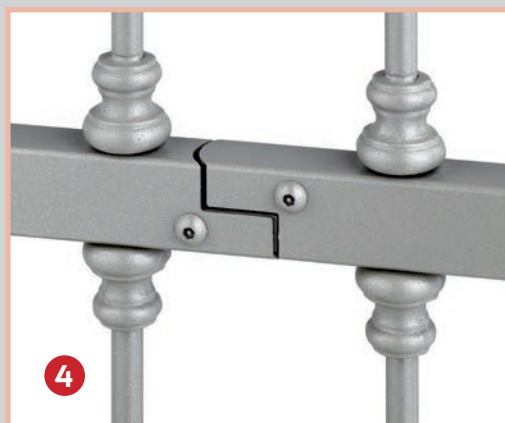
Ante aperte ribaltate sul serramento esterno per fare scomparire tutti gli scomodi ingombri.
Open grille folded back against the exterior shutters in a totally unobstructive way.



Grata aperta parzialmente all'interno dell'abitazione per agevolare la chiusura della persiana o antone.
Grille partially opened inwards to make it easier to close the exterior shutters.



Grata in chiusura per potersi rilassare nella sicurezza della propria casa.
Closed grille to feel safe and relaxed in the security of one's home.



La funzione dello snodo è triplex:

- A.** Lo sdoppiamento dell'anta permette il ribaltamento sul serramento esterno
- B.** Il bloccaggio della parte snodata
- C.** L'apertura parziale verso l'interno agevola la chiusura del serramento esterno

Joint role is triplex:

- A.** The doubling of the leaf allows the overturn on outside window
- B.** The stop of jointed leaf
- C.** Partial inside opening to allow the closure of external windows

Particolari:

- 1.** Serratura triplex con frontale in acciaio inox
- 2.** Puntale superiore con sistema anti-taglio
- 3.** Traverso centrale anta aperta
- 4.** Traverso centrale anta chiusa
- 5.** Puntale inferiore con sistema anti-taglio
- 6.** Particolare cerniera a bilico a sgancio rapido

Details:

- 1.** Triplex lock with frontal in stainless steel
- 2.** Upper tip with anti-cutting system
- 3.** Central support bar opened leaf
- 4.** Central support bar closed leaf
- 5.** Lower tip with anti-cutting system
- 6.** Particular of pivot hinge quick release





Easy T

13

Verticali in tondo da 14 mm
verniciata RAL 9001

Possibilità a richiesta apertura
anche interna

*Round vertical bars 14mm
painted RAL 9001*

*Possibility of inward opening
on request*



Easy Q

Verticali in quadro in diagonale
da 14 mm, verniciata metallizzata

Possibilità a richiesta apertura
anche interna

*Square vertical diagonally bars
14mm, painted metallized*

*Possibility of inward opening
on request*









Classic T

17

Verticali in tondo da 14 mm
verniciata grigio sabbia

Possibilità a richiesta apertura
anche interna

*Round vertical bars 14mm,
painted sand grey*

*Possibility of inward opening
on request*



Classic Q

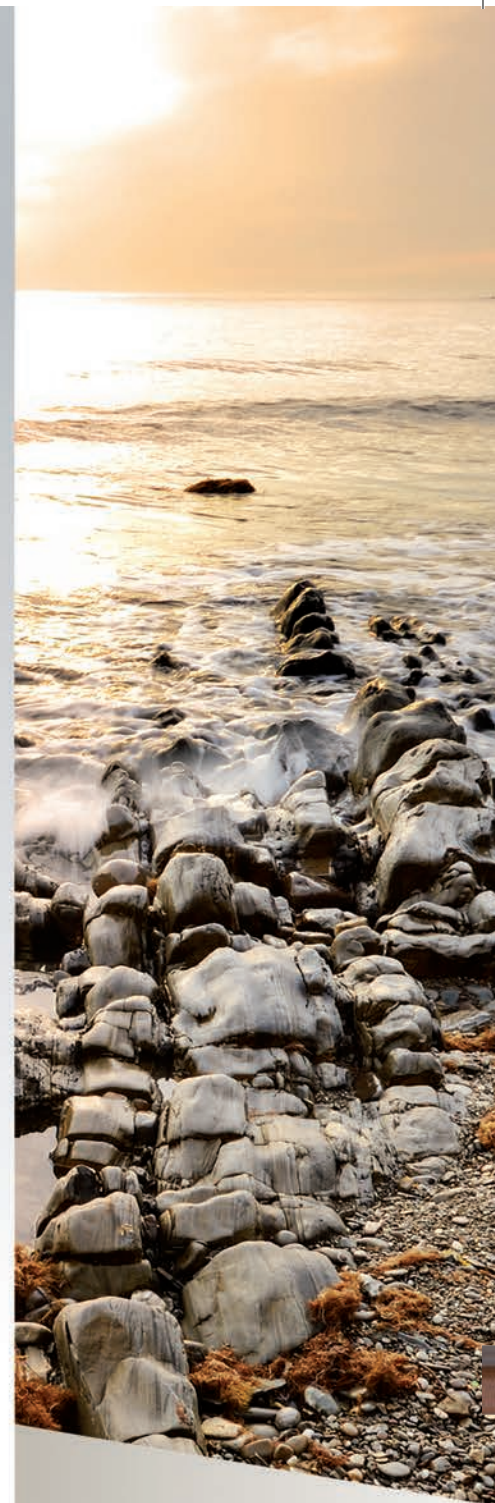
Verticali in quadro in diagonale
da 14 mm, verniciata bronzo chiaro
Possibilità a richiesta apertura
anche interna

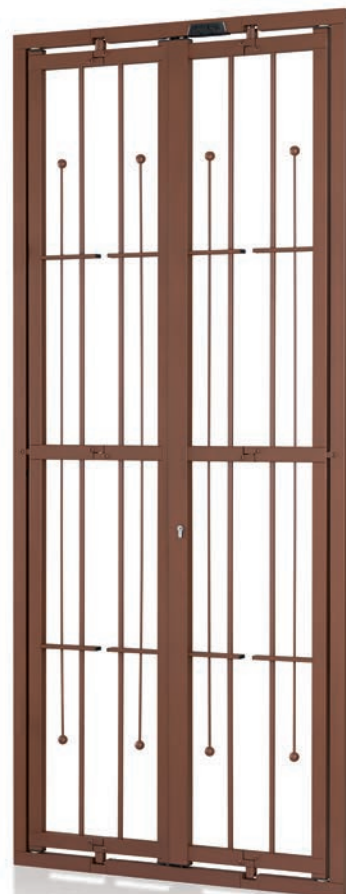
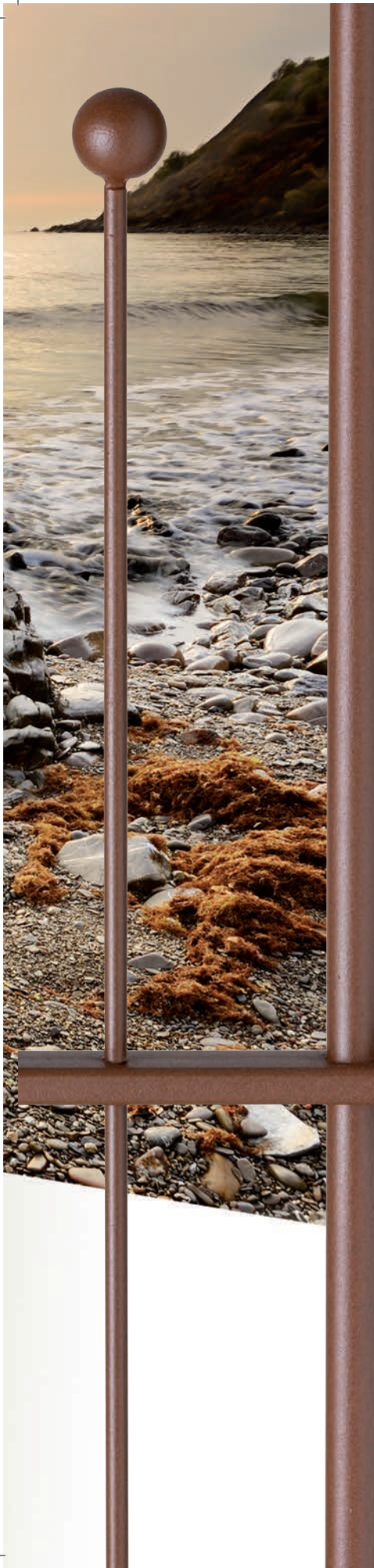
*Square vertical diagonally bars 14mm,
painted light bronze*

*Possibility of inward opening
on request*









Pins

21

Verticali in tondo da 14 mm
verniciata ruggine

Possibilità a richiesta apertura
anche interna

*Round vertical bars 14 mm,
painted rust*

*Possibility of inward opening
on request*



Leaf

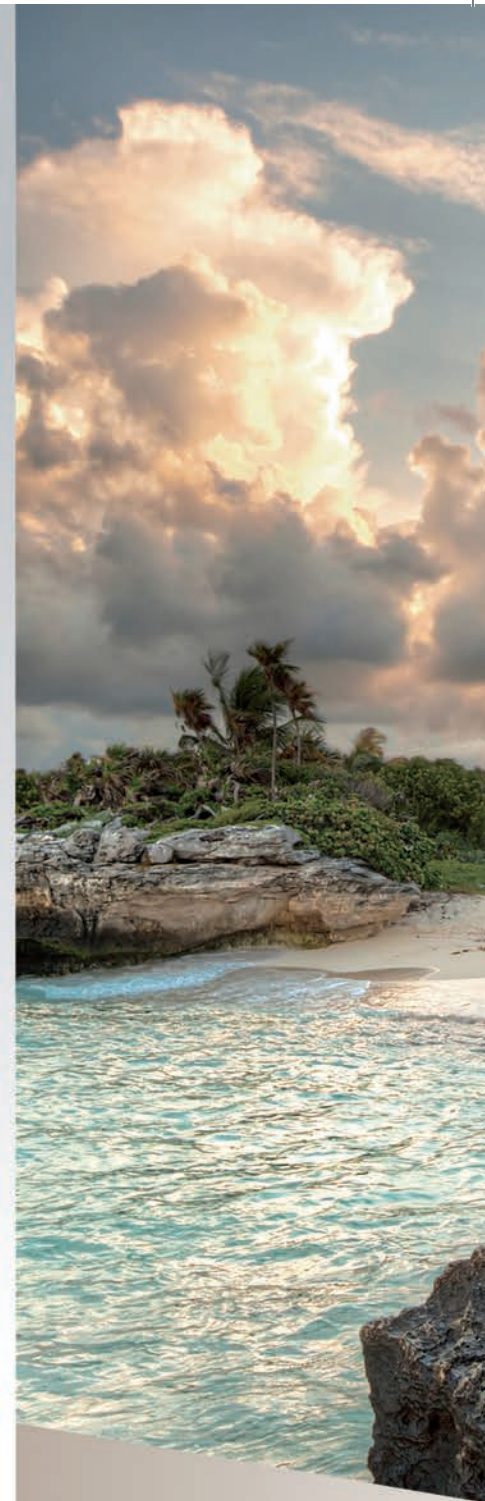
Verticali in quadro da 12 mm
verniciata bronzo micaceo
Possibilità a richiesta apertura
anche interna

*Square vertical bars 12 mm,
painted bronze*

*Possibility of inward opening
on request*









Air

Verticali in tondo da 14 mm
verniciata RAL 6033

Possibilità a richiesta apertura
anche interna

*Round vertical bars 14 mm,
painted RAL 6033*

*Possibility of inward opening
on request*



Iron

Verticali in quadro tacchettato
da 12 mm verniciata canna di fucile
Possibilità a richiesta apertura
anche interna

*Square vertical hammered bars 12 mm,
painted gunmetal*

*Possibility of inward opening
on request*









Frame

29

Verticali in quadro in diagonale
da 14 mm, verniciata
verde muschio satinato

Possibilità a richiesta apertura
anche interna

*Square vertical diagonally bars
14 mm, painted matt green moss*

*Possibility of inward opening
on request*



Round

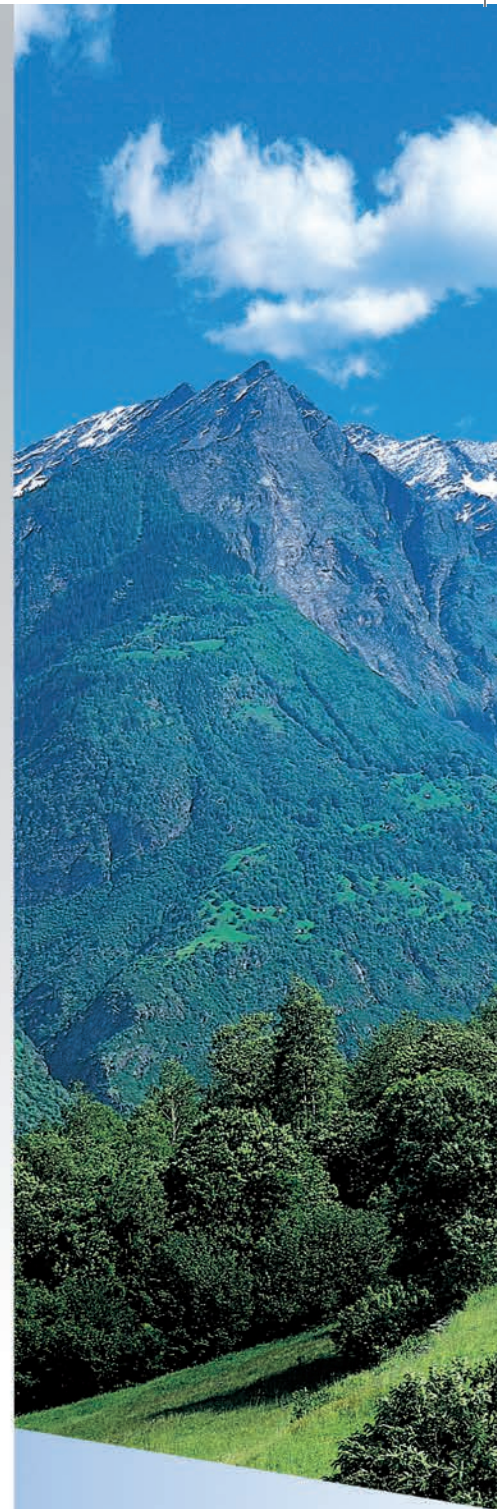
Verticali in tondo da 14 mm,
verniciata RAL 6025
Possibilità a richiesta apertura
anche interna

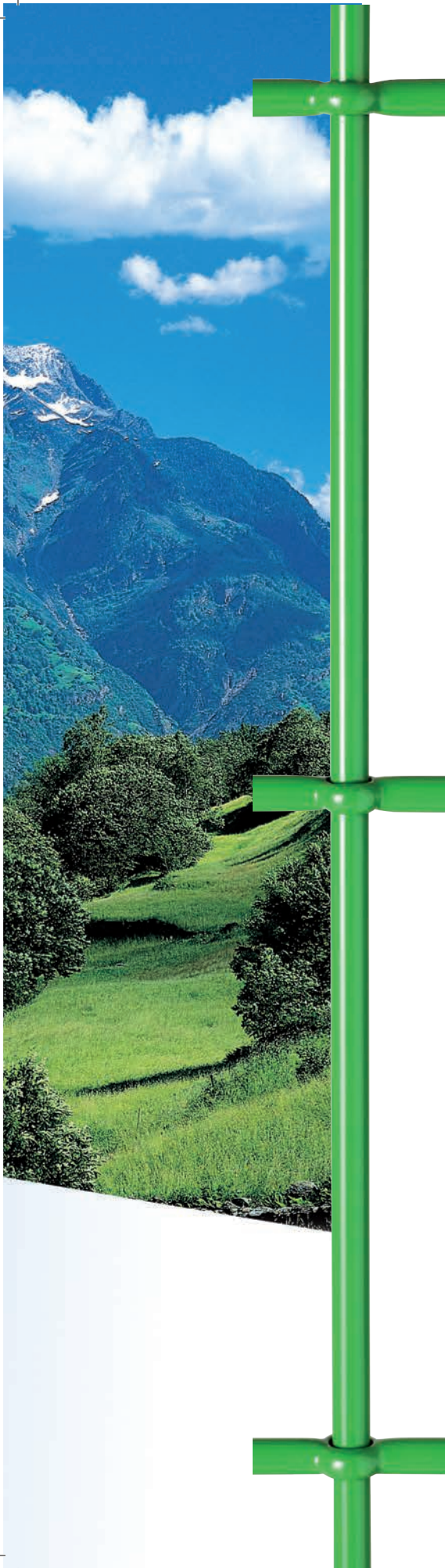
*Round vertical bars 14 mm,
painted RAL 6025*

*Possibility of inward opening
on request*









Square

33

Orizzontali in barra tonda forata da 14 mm,
verniciata RAL 6018

Possibilità a richiesta apertura
anche interna

Disponibile anche in barra forata quadra

*Horizontal perforated round bar 14mm,
painted ral 6018*

Possibility of inward opening

On request square perforated bar



Grid

Quadro sovrapposto da 14 mm,
verniciata RAL 6017

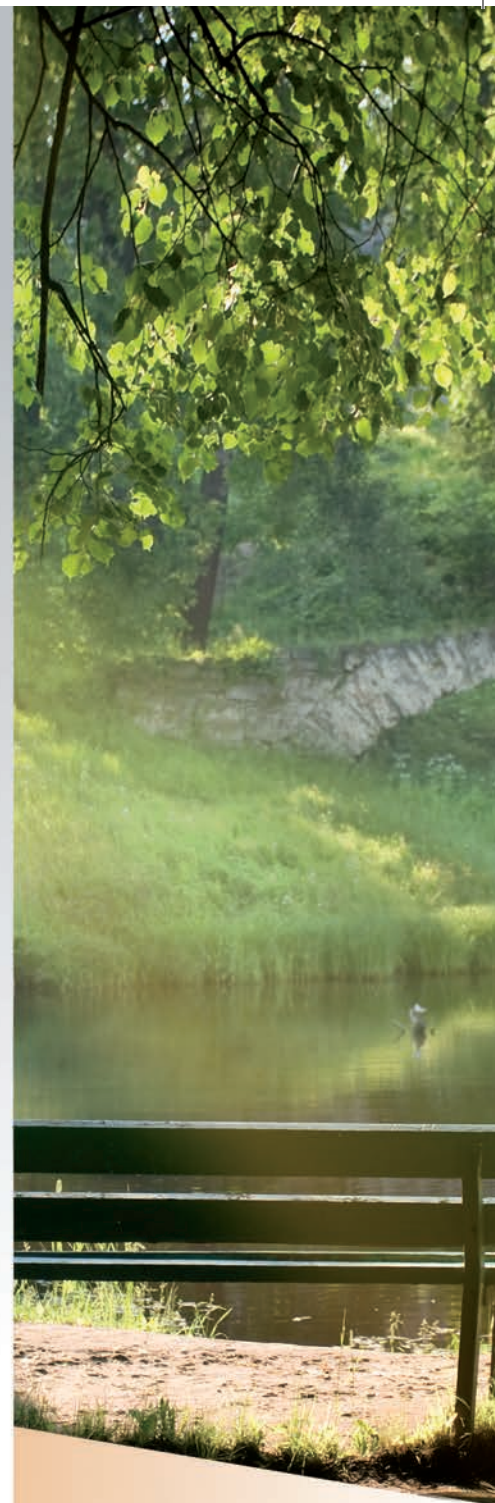
Possibilità a richiesta apertura
anche interna

*Square bars overlapping 14mm,
painted ral 6017*

*Possibility of inward opening
on request*









Grid T

37

Barra tonda forata da 14 mm,
verniciata RAL 6021

Possibilità a richiesta apertura
anche interna

*Round perforated bars 14 mm,
painted RAL 6021*

*Possibility of inward opening
on request*



Grid Q

Barra quadra forata da 14 mm,
verniciata RAL 6019

Possibilità a richiesta apertura
anche interna

*Square perforated bars 14 mm,
painted RAL 6019*

*Possibility of inward opening
on request*









Flor

Verticali in quadro da 14 mm,
verniciata rame martellato
Possibilità a richiesta apertura
anche interna

*Square vertical bars 14mm,
painted copper hammered*

*Possibility of inward opening
on request*





Fly verticale

Dove gli spazi sono limitati, Steel Project ha ideato un sistema di zanzariera integrata per non dover scegliere tra il rischio di furto o il rischio di insetti in casa.

Con soli 75 mm di spazio in mazzetta riusciamo a montare sia la grata che la zanzariera sia con movimento verticale che orizzontale riuscendo ad avere un buon abbinamento di colori.

Il sistema Fly può essere adottato su tutte le linee di grata Steel Project.

Fly verticale



43

Fly orizzontale

Where the spaces are limited, Steel Project designs an integrated system to include the mosquito net in the grille to avoid people must choose between the burglar risk and mosquito in the house.

With only 75 mm it's possible to position both the grille and the mosquito net (available with vertical and horizontal movements) with good pairing of colours.

Fly sytem can be adopted on all Steel Project's grilles.

Fly orizzontale



Multipla

Bastano quattro parole per definire la serie MULTIPLA

Sicurezza: battente completamente integrato al telaio con 3 cerniere (finestra) e 4 cerniere (porta finestra) per una maggiore rigidità. Una serratura per ogni anta per rendere l'apertura indipendente **Classe 3 antintrusione**.

Funzionalità: apertura totale interna + esterna con speciali snodi per semplificare le operazioni di chiusura del serramento esterno

Estetica: l'assenza del doppio telaio perimetrale, le viti di fissaggio non in vista, oltre a rendere la grata più snella e pulita aumentano senz'altro il grado di sicurezza.

Facilità di montaggio: possibilità di montare la grata senza togliere le ante, compensatori telescopici, ridotte dimensioni in mazzetta (solo 34 mm) sono le caratteristiche della serie multipla per un montaggio sicuro, facile e veloce.

*It needs four word to define
Multipla line:*

Security: leaf totally integrated to the frame with three hinges (window) and four hinges (door window) to a major rigidity. A lock for each leaves for independent opening. **Class 3 anti-intrusion**.

Functionality: totally internal and external opening with special joints to simplify operation of opening and closure.

Estetica: Absence of double perimetric frame, hidden fixing screws, over and above making the grille easier and streamlined they increase the safety degree.

Easy assembly: possibility to mount the grille without disassembly the leaves, telescopic compensator, reduced in bribe (only 34 mm) are multipla's characteristics for safe, easy and quick mounting.

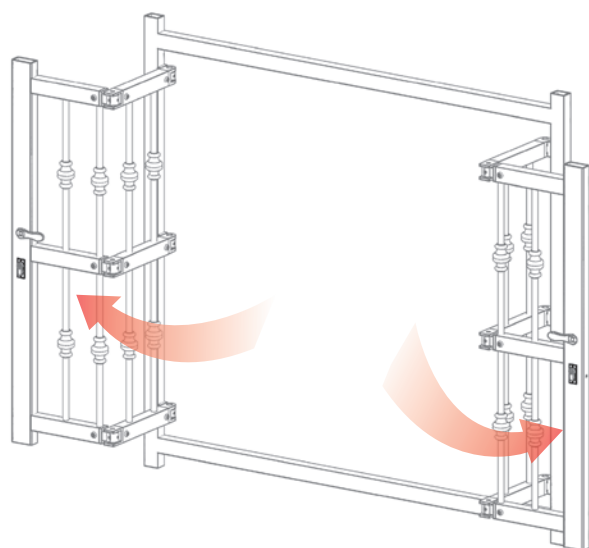
Details

1. Triple closure with frontal in stainless steel working with the special tilting handle and blocked by alveolar encryption key
2. Double Upper tip 18 mm diameter of which one with anti-cutting system
3. Central support bar with joint
4. Lower support bar with joint
5. Double lower tip of which one with anti-cutting system
6. Hinges on lower support bar

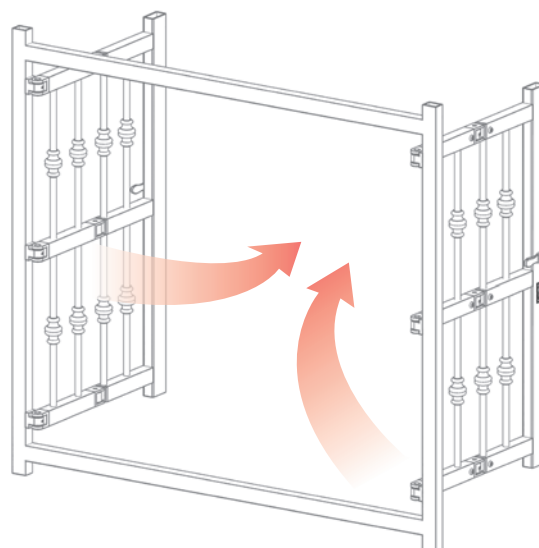
Particolari

1. Serratura duplice interna al montante comandata da speciale maniglia basculante e bloccaggio con chiave a cifratura alveolare
2. Doppio puntale superiore ø18 mm di cui 1 con sistema anti-taglio
3. Traverso centrale con snodo
4. Traverso inferiore con snodo
5. Doppio puntale inferiore di cui 1 con sistema anti-taglio
6. Cerniera su traverso inferiore

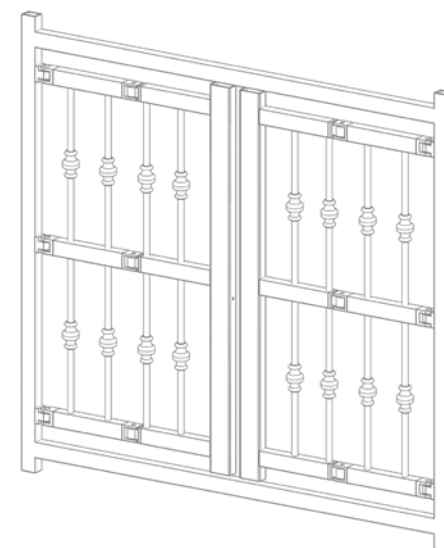




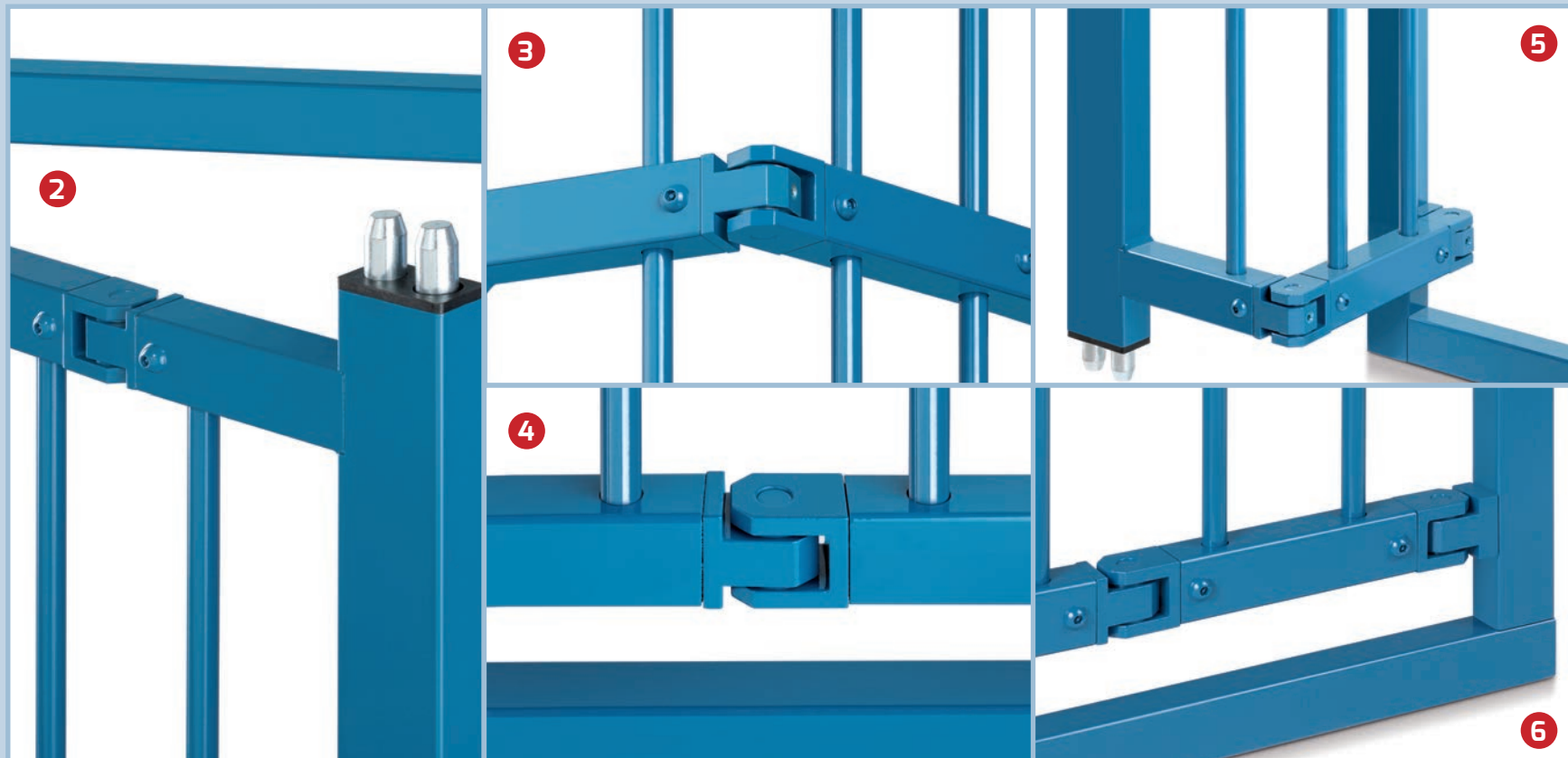
Ante aperte ribaltate sul serramento esterno per fare scomparire tutti gli scomodi ingombri.
Open grille folded back against the exterior shutters in a totally unobstructive way.



Grata aperta totalmente all'interno dell'abitazione per agevolare la chiusura della persiana o antone.
Grille totally opened inwards to make it easier to close the exterior shutters.



Grata in chiusura per potersi rilassare nella sicurezza della propria casa.
Closed grille to feel safe and relaxed in the security of one's home.



Multipla T

Verticali in tondo da 14 mm,
verniciati RAL 5009

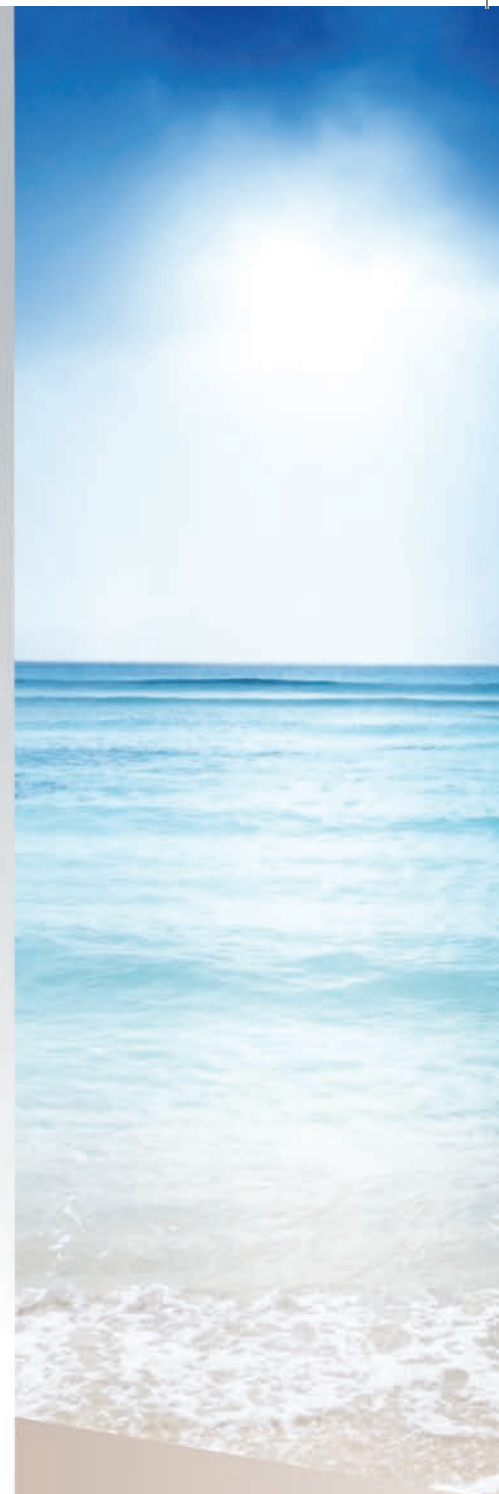
Apribile ad ante indipendenti
sia interno che esterno

*Round vertical bars 14mm,
painted RAL 5009*

*Independent leaves opening
inside and outside*









Multipla Q

49

Verticali in quadro in piano da 14 mm,
verniciati RAL 5010

Apribile ad ante indipendenti
sia interno che esterno

*Square vertical plain bars 14 mm,
painted RAL 5010*

*Independent leaves opening
inside and outside*



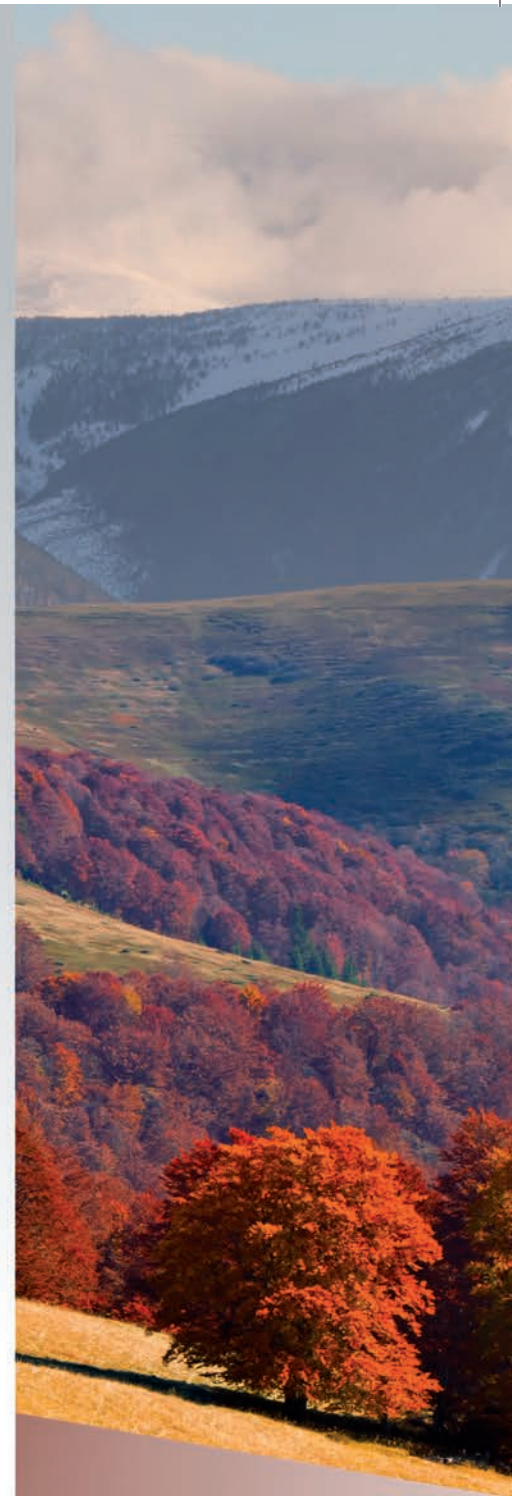
Multipla CLT

Verticali in tondo da 14 mm,
verniciati blù raggrizzante
Apribile ad ante indipendenti
sia interno che esterno

*Round vertical bars 14 mm,
painted blue wrinkle
Independent leaves opening
inside and outside*









Multipla CLQ

53

Verticali in quadro in piano da 14 mm,
verniciati RAL 5014

Apribile ad ante indipendenti
sia interno che esterno

*Square vertical plain bars 14 mm,
painted RAL 5014*

*Independent leaves opening
inside and outside*





Evolution

Semplice, discreta, raffinata, soprattutto un buon grado di sicurezza (**Classe 2 antintrusione**) e, come tutti i prodotti Steel Project, la predisposizione per Bouncer System, lo straordinario sistema d'allarme progettato e sviluppato direttamente in azienda.

I materiali sono tutti zincati.

Lo speciale snodo Brevettato semplice ed ingegnoso rimane completamente nel traverso per evitare ulteriori ingombri e permettere l'apertura delle ante sia esterna che interna.

La doppia serratura permette di rendere le ante completamente indipendenti, le quali funzionano con la stessa chiave.

Un sistema semplice, sicuro e funzionale.

*Easy, discreet, refined and over and above with good safety degree (**Class 2 anti-intrusion**) and, as well as all Steel Project's products, the predisposition of bouncer System's, extraordinary system designed and developed directly in the company.*

All materials are galvanized.

The special patented joint easy and clever remains hidden in the support bar to avoid extra cumber and allows the internal and external opening.

Double lock makes independent the leaves, that works with the same key.

A simply, safety and functional system.

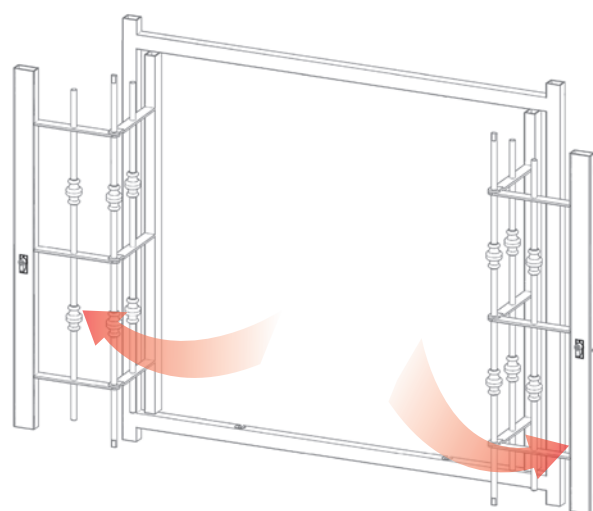


Particolari

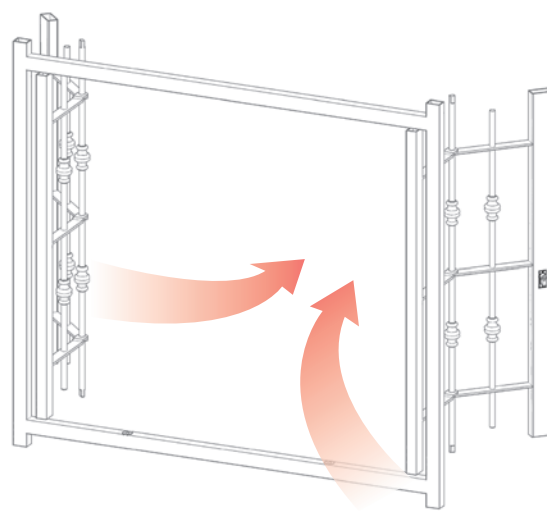
1. Serratura duplice interna al montante
2. Puntale superiore ø 18 mm con sistema anti-taglio
3. Traversi centrali N° 3 finestra; N° 5 porta-finestra
4. Particolare snodo autobloccante
5. Puntale inferiore ø 18 mm con sistema anti-taglio
6. Cerniera a bilico inferiore a sgancio rapido

Details

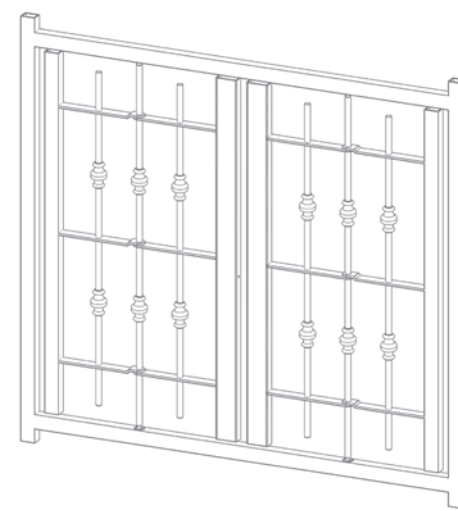
1. Double lock hidden in the profile
2. Upper tip 18 mm diameter with anti-cutting system
3. Central support bar, nr 3 for windows, nr 5 on door window
4. Particular self-locking joint
5. Lower tip 18 mm diameter with anti-cutting system
6. Pivot lower hinge quick disassembly



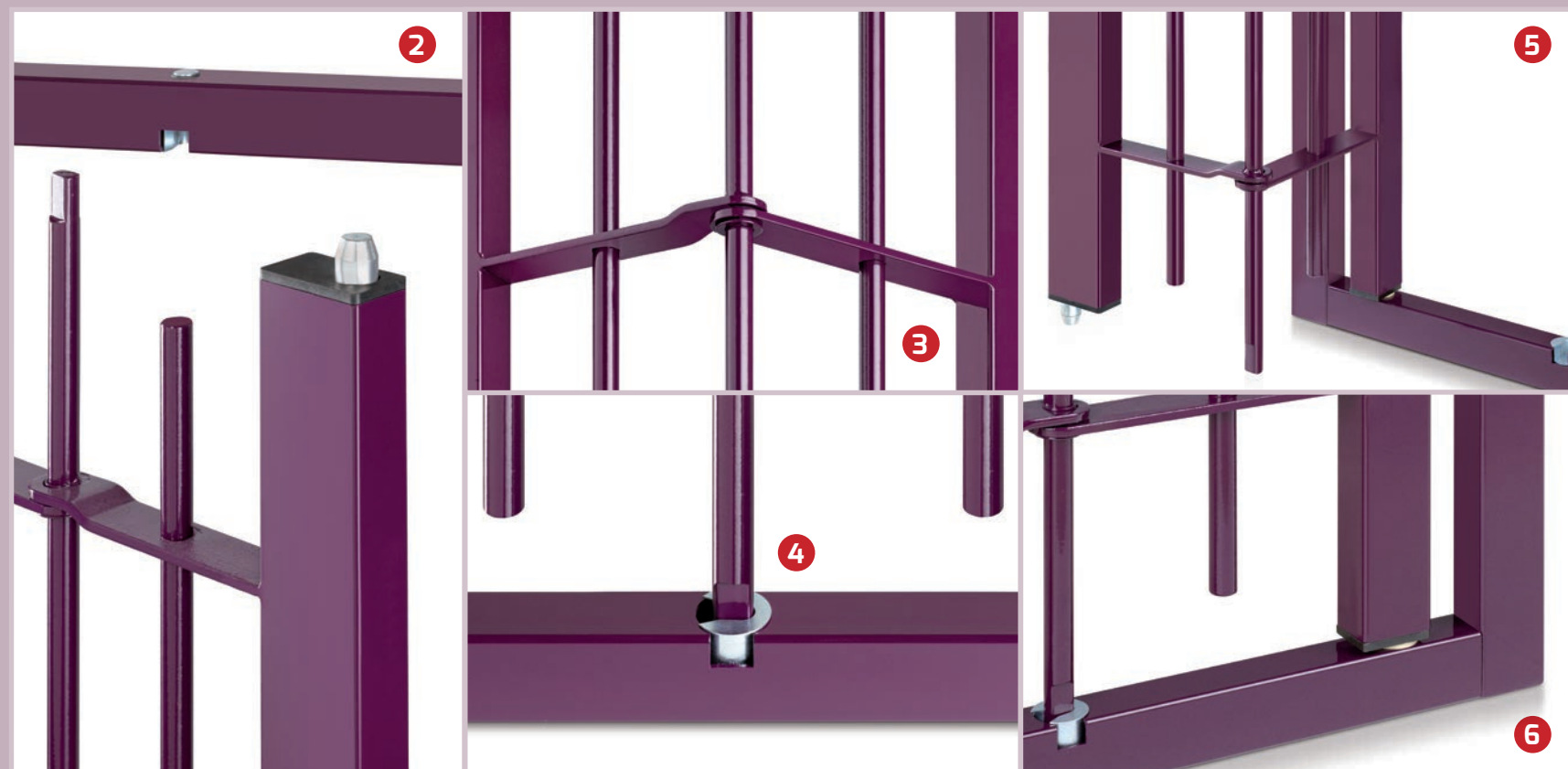
Ante aperte ribaltate sul serramento esterno per fare scomparire tutti gli scomodi ingombri.
Open grille folded back against the exterior shutters in a totally unobstructive way.

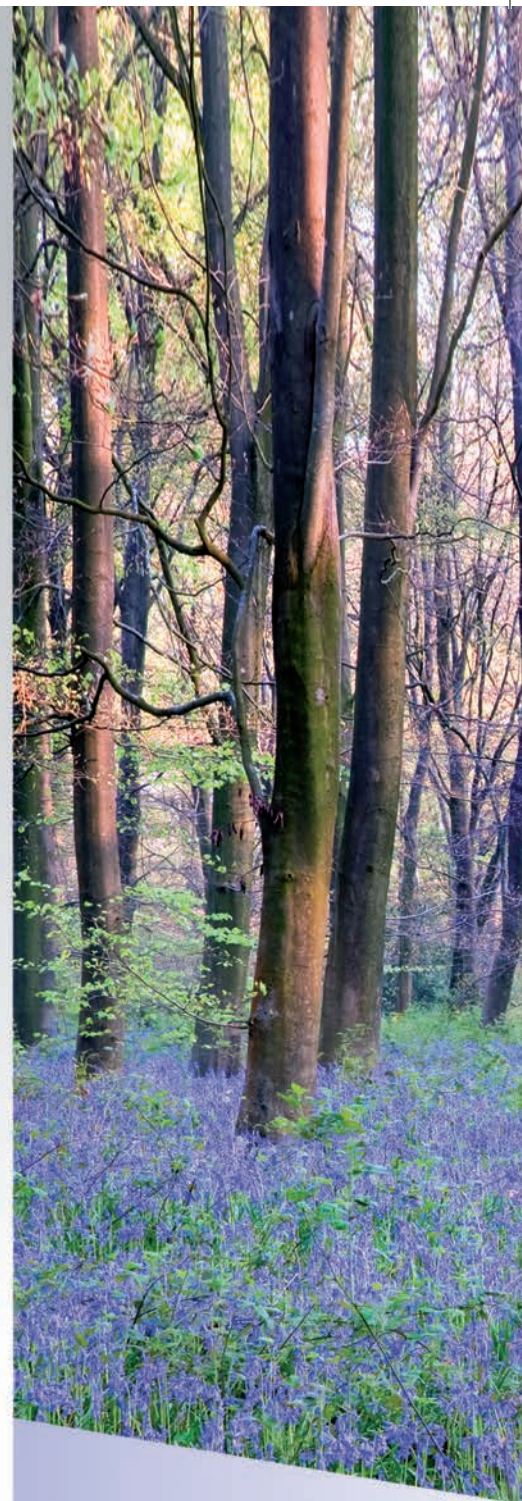


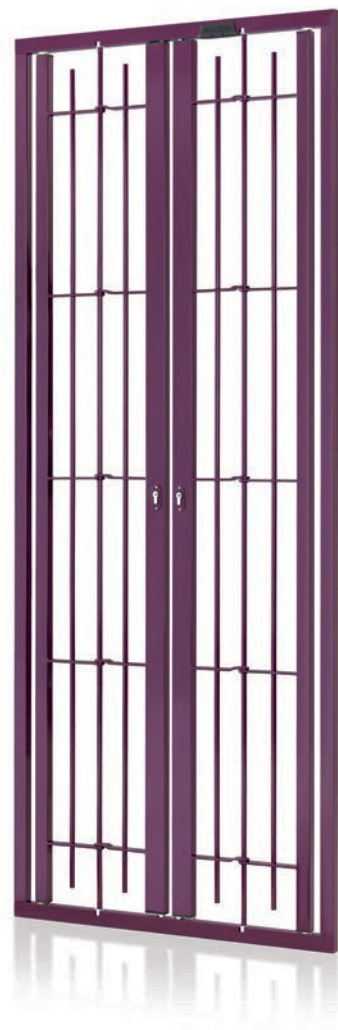
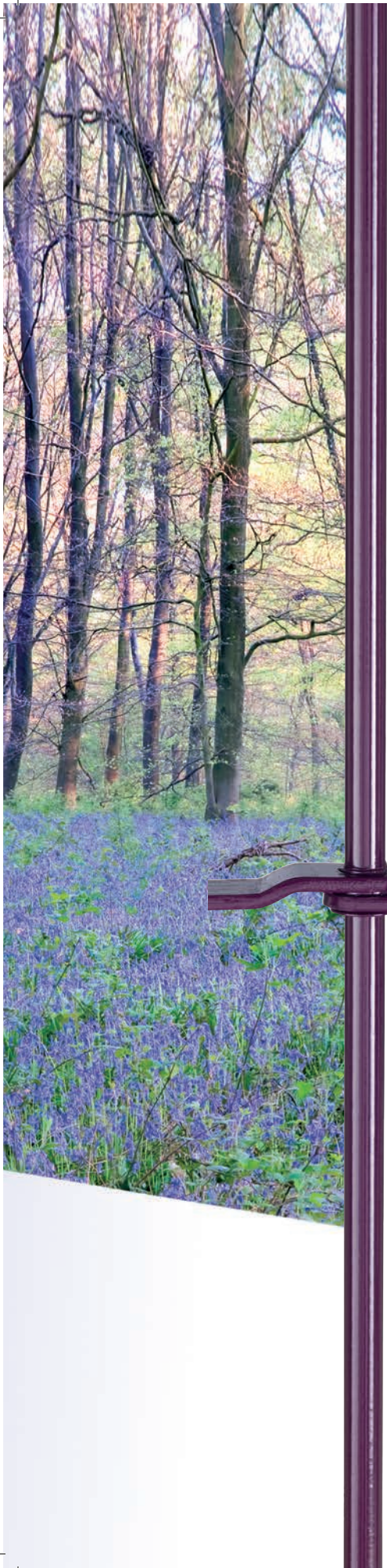
Grata aperta totalmente all'interno dell'abitazione per agevolare la chiusura della persiana o antone.
Grille totally opened inwards to make it easier to close the exterior shutters.



Grata in chiusura per potersi rilassare nella sicurezza della propria casa.
Closed grille to feel safe and relaxed in the security of one's home.







Evolution

57

Verticali in tondo da 14 mm,
verniciati RAL 4007

Apribile ad ante indipendenti
sia interno che esterno

*Round vertical bars 14 mm,
painted RAL 4007*

*Independent leaves opening
inside and outside*



Evolution B

Verticali in tondo da 14 mm,
verniciati RAL 3005

Apribile ad ante indipendenti
sia interno che esterno

*Round vertical bars 14 mm,
painted RAL 3005*

*Independent leaves opening
inside and outside*









Evolution L

61

Verticali in tondo da 14 mm,
verniciati RAL 3009

Apribile ad ante indipendenti
sia interno che esterno

*Round vertical bars 14 mm,
painted RAL 3009*

*Independent leaves opening
inside and outside*



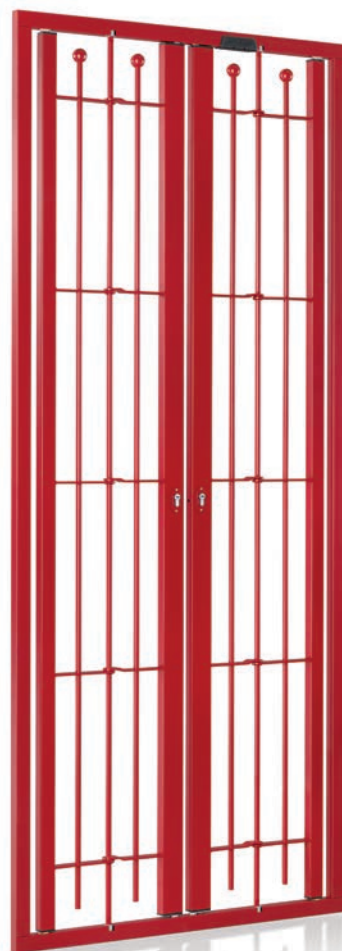
Evolution P

Verticali in tondo da 14 mm,
verniciati RAL 3003

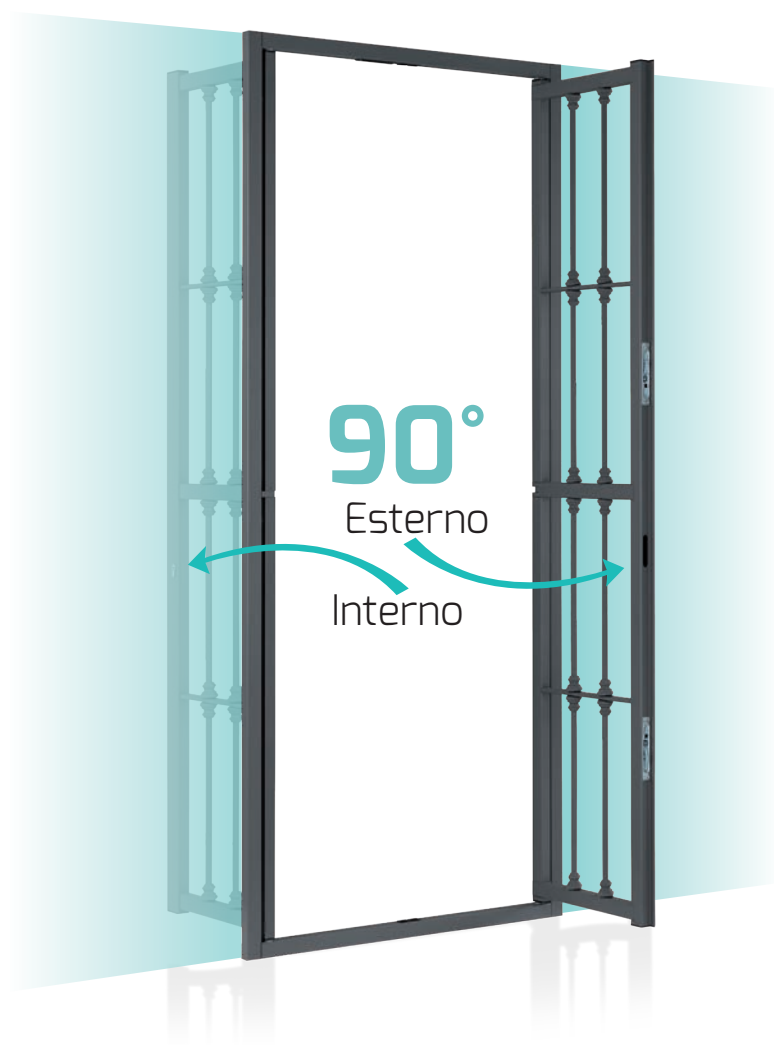
Apribile ad ante indipendenti
sia interno che esterno

*Round vertical bars 14 mm,
painted RAL 3003*

*Independent leaves opening
inside and outside*



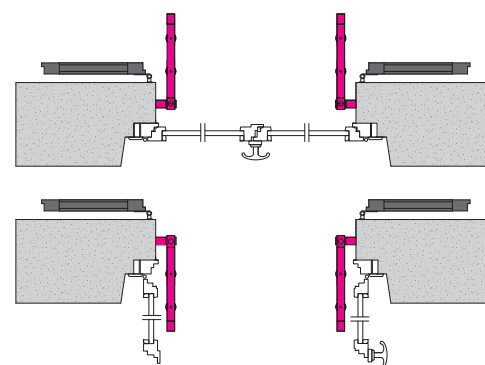




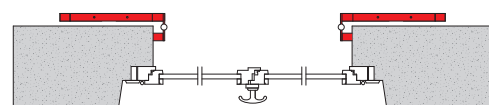
2Ass

Esempio grata **Classic T** a battente con apertura a 90° interno + esterno.

*Example of security grille **Classic T** 90 degrees internal+external opening.*

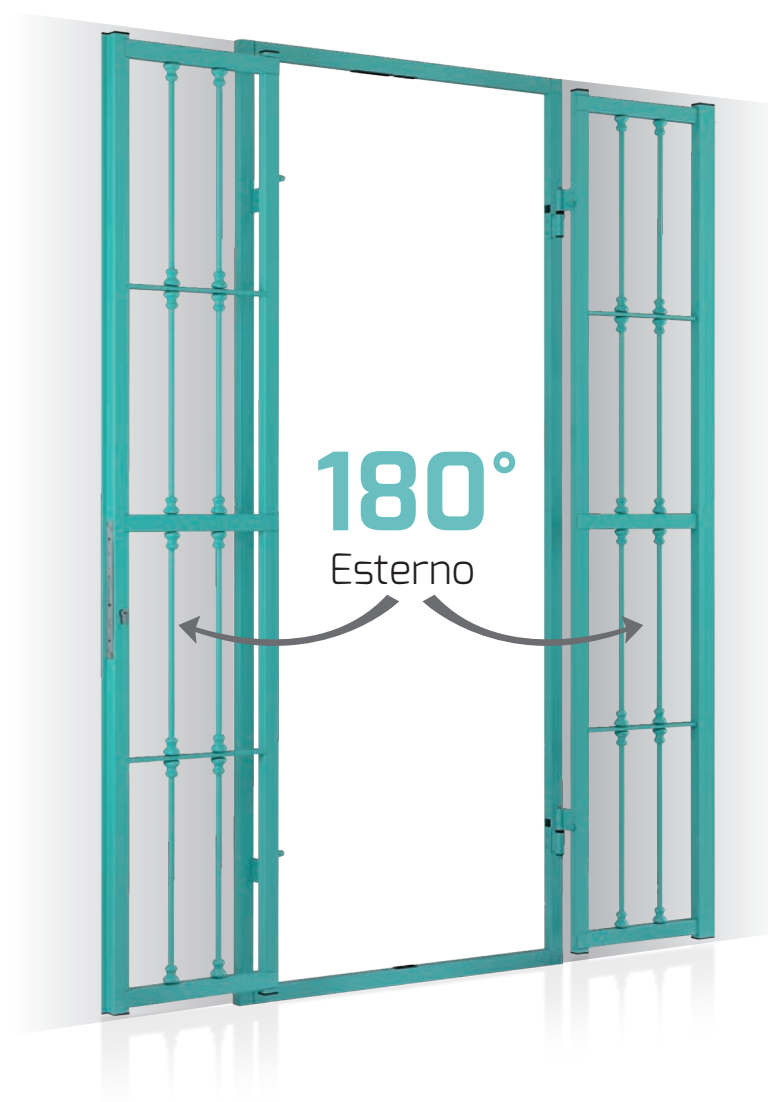


2Ace



Esempio grata **Classic T** a battente con apertura a 180° (cerniere a vista).

*Example of security grille **Classic T** with 180 degrees opening (visible hinge).*



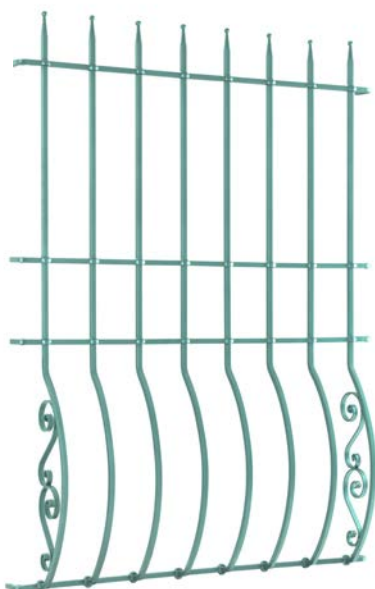


Esempio
grata
Classic T
fissa
monotelaio
(FMT).

*Example
of fixed
security grille
Classic T
with simple
frame (FMT).*

Esempio
grata fissa
con spancio.

*Example of
security grille
rounded.*



Esempio
grata
Classic T
a telaio
doppio (F).

*Example of
security grille
Classic T
with double
frame (F).*



Fisse Reversa

Esempio
grata fissa
Evolution
(FMT).

*Example fixed
security grille
Evolution
(FMT).*



Esempio
fissa
Multipla B
(FMT).

*Example
of fixed
security grille
Multipla B
(FMT).*



Fisse Evolution e Multipla

Rotex

66

Cancelletto di sicurezza particolarmente adatto alle grandi dimensioni e in assenza di persiane esterne. Costruito con profilo blindato, zincato e verniciato a polveri poliestere per esterni, montato su telaio con compensatori, adatto quindi al montaggio sul finito (senza falso-telaio), corredato di guarnizioni di battuta, serratura a più punti di chiusura e cilindro yale.

La struttura tubolare, piatti orizzontali da mm 30 x 6 e tondi pieni verticali da 14mm garantiscono massima sicurezza e estetica non invasiva. Una vasta gamma di trame combinate con numerose possibilità di fissaggio a parete permettono di scegliere il prodotto più adatto ad ogni esigenza (**Classe 3 antintrusione**).

Security grille particularly suitable to wide dimensions and in absence of external shutters. Build with armored profile, galvanized and painted with polyester powder for external, mounted on frame with compensators, right to assembly on finished structure (without counter-frame), complete of weather stripping, lock several points of closure and yale cylinder. The tubular structure, horizontal flat mm 30x6 and full vertical round mm 14 guarantee maximum security and non-invasive aesthetic.

Wide range of combined plots with several fixing wall possibilities allow to choose the product suitable for every need (**Class 3 anti-intrusion**).

1. Serratura con frontale in acciaio inox, chiusura con maniglia e bloccaggio tramite cilindro a profilo europeo.

1. Lock with stainless steel faceplate, door handle and locking with European profile cylinder.

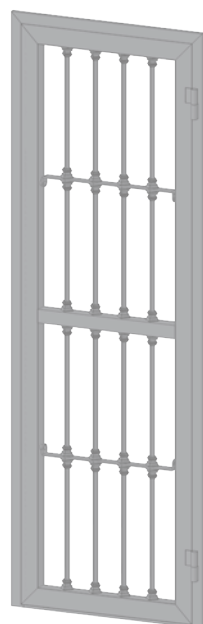
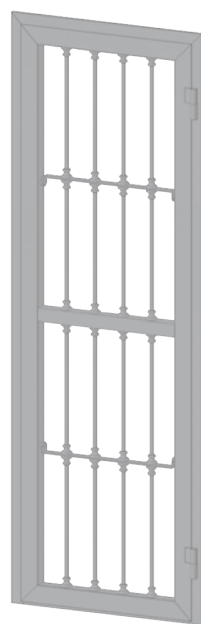
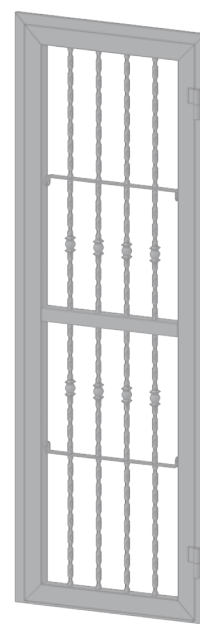
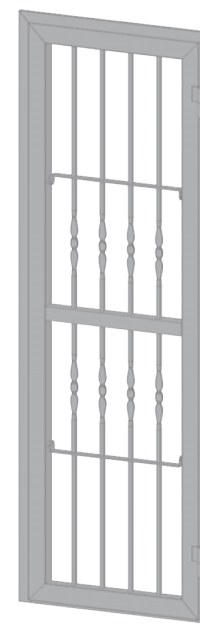
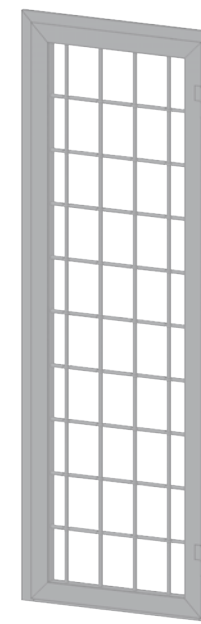
2. Rostro fisso.

2. Fixed bolt.

3. Deviatore inferiore laterale (a richiesta).

3. Bottom side locking bolt (on request).



**Rotex Q****Rotex T****Rotex CL Q****Rotex CL T****Rotex IR****Rotex LE****Rotex SQ**





Gate for doors built with steel-clad profile, zinc-plated and coated with weather-resistant polyester powders, frame mounted with adapters so suitable to be installed directly into the door reveal (without subframe), supplied with rubber weather stripping, multi-point lock and Yale cylinder. Made in any model.

Rotex

Cancelletto a battente costruito con profilo blindato, zincato e verniciato a polveri poliestere per esterni, montato su telaio con compensatori adatto quindi al montaggio sul finito (senza falsotelaio), corredato di guarnizioni di battuta, serratura a più punti di chiusura e cilindro yale. Realizzabile in tutti modelli.





Tekna

Il sistema oscurante a singolo o doppio battente (due, tre, o quattro ante a libro o ribalta), realizzato per permettere un elevato grado di sicurezza, senza rinunciare all'estetica. Tutti i modelli sono corredati di telaio personalizzabile per poter risolvere ogni esigenza di montaggio.

Nella serie **Tekna**, come ogni componente, anche il sistema di chiusura è curato nei minimi particolari. La serratura a cilindro sull'anta principale è triplice, mentre l'anta secondaria è dotata di 2 paletti verticali per aumentarne ulteriormente il grado di sicurezza. Grazie al sistema di compensazione, anche in caso di condizioni particolari (fuori squadra dei muri), Tekna riesce ad adattarsi alle più svariate situazioni di posa.



Blind system single or double swing (two, three, four flap or book leaf), realized to guarantee high security, without sacrificing aesthetics. All models are complete of customizable frame to allow any installation situation.

In **Tekna** line, such as any components, the lock system is followed in all details. The cylinder lock on first leaf is triple, while the second one has two vertical poles to increase the security degree. Thanks to the compensation system, even in particular conditions (out of square wall), **Tekna** can be adapted in several situations.

1. Serratura con frontale in acciaio inox, chiusura con maniglia e bloccaggio tramite cilindro a profilo europeo.

1. Lock with stainless steel plate. Closing by handle and blocking by European profile cylinder.

2. Rostro fisso.

2. Fixed bolt.

3. Chiusura superiore.

3. Top closing bolt



Tekna

72

Persiana costruita con profilo maggiorato e guarnizione antirumore. Le ovaline parasole sono assemblate tramite un tondino da 6 mm che le attraversa in verticale, evitando le saldature e conferendo robustezza e solidità (sistema anti-sfilamento). I materiali completamente zincati vengono assemblati e granigliati prima di essere rivestiti con speciali resine poliestere per esterni certificate "QUALICOAT".

Antintrusione in classe 3.

Shutter designed with increased profile and noise seal. Oval parasol units are assembly with a rod of 6 mm that passes through them in the vertical, avoiding welds and guaranteeing strength (anti-slipping system). Materials completely galvanized are assembled and shot blasted before the coating with special polyester resins for external "QUALICOAT" certificated.

Class 3 anti-intrusion.





Tekna blind

Antone di sicurezza costruito con profilo blindato, zincato e verniciato a polveri poliestere per esterni. Telaio sui 4 lati, compensatori per un facile montaggio e perfetta finitura corredata di guarnizioni di battuta, serratura a più punti di chiusura e cilindro tipo yale.

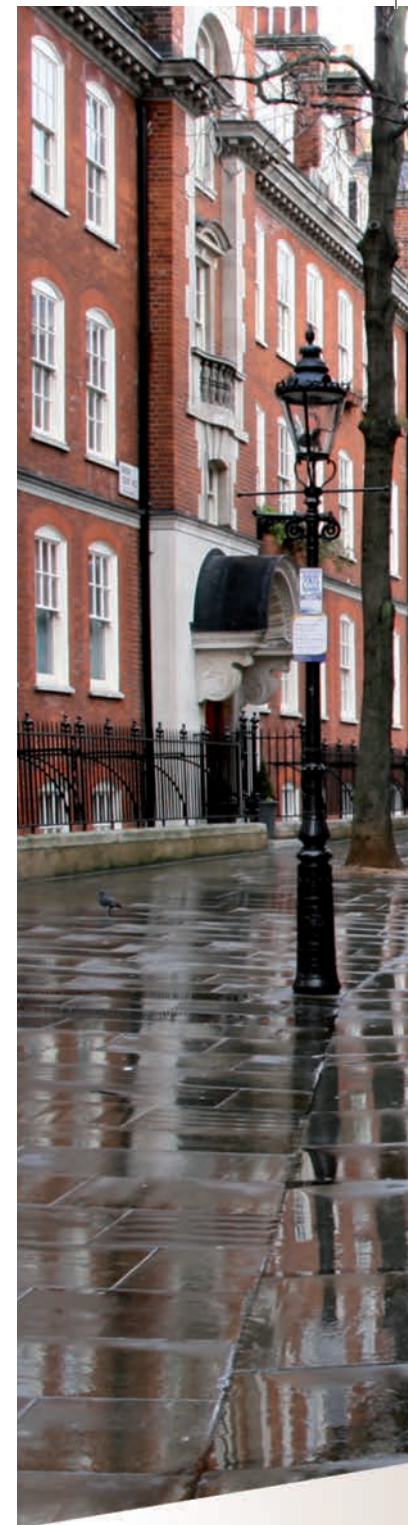
Security shutter built with steel-clad profile, zinc-plated and coated with weather-resistant polyester powders. Slat anti-lift system, 4-sided frame, adapters for trouble-free fitting complete with rubber weather stripping, multi-point lock and Yale-type cylinder.



Tekna blind V



Tekna blind O









Tekna light

77

Con un profilo di soli 40mm **Tekna Light** può essere installata in qualsiasi situazione, anche con spazi ridotti. Costruita con profili e telaio complanari, che le conferiscono eleganza e leggerezza, **Tekna Light** riesce comunque a superare la **Classe 2 antintrusione**. I materiali completamente zincati vengono assemblati e granigliati prima di essere rivestiti con speciali resine poliestere per esterni certificate "QUALICOAT".

*With profile of only mm 40, **Tekna Light** can be installed in any situation, even in little spaces. Designed with coplanar profile and frame, that give to it elegance and lightness, **Tekna Light** has overcome **Class 2 anti-intrusion**. Materials completely galvanized, are assembled and shot blasted before the coating with special polyester resins for external to be "QUALICOAT" certificated.*







Extensa

79

EXTENSA l'inferriata estensibile di sicurezza in acciaio inox vestita in alluminio. Snella nelle forme e dal design ricercato.

Unica, luminosa e inossidabile, è arricchita da materiali pregiati che le conferiscono una elevata qualità.

Classe 2/3 antintrusione.

EXTENSA the safety extensible grill in stainless steel covered in aluminium. Slender in the forms and with dressy design.

Only, bright and stainless, it has been enriched by esteemed materials that confer it an high quality.

Class 2/3 anti-intrusion.

Il metodo costruttivo brevettato dona robustezza della struttura e originalità al design.

Gli accessori di qualità:

- serratura a tre punti di chiusura con frontale inox
 - cilindro di sicurezza nichelato
 - cuscinetti di scorrimento inox
 - leve di collegamento in acciaio inox
 - doppia blindatura interna in acciaio inox
- tutti rigorosamente inossidabili contribuiscono a renderla durevole nel tempo.

The patented method of construction gives strenght to the structure and design originality.

The high quality accessories:

- lock three-point of closure with stainless steel front
 - nickel-plated safety cylinder
 - stainless steel sliding bearings
 - stainless steel connecting levers
 - internal double armouring in stainless steel
- all strictly stainless help to make it durable.*



I COLORI DELLA SICUREZZA

Colori e finiture per grate e persiane

The colors of security

Colours and finishing of grilles and shutters



Soluzioni per la sicurezza

Bianco RAL 9010 opaco

Bianco RAL 9001

Bianco glitter

Grigio RAL 7001 opaco

Grigio RAL 9006

Grigio glitter

Metallizzato grosso

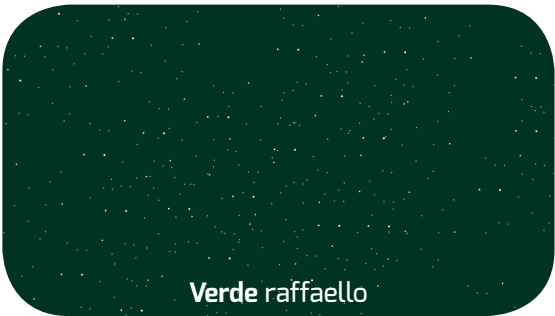
Verde glitter

Canna di fucile

Verde RAL 6009 opaco



Verde RAL 6005 Grinz



Verde raffaello



Rosso RAL 3005 opaco



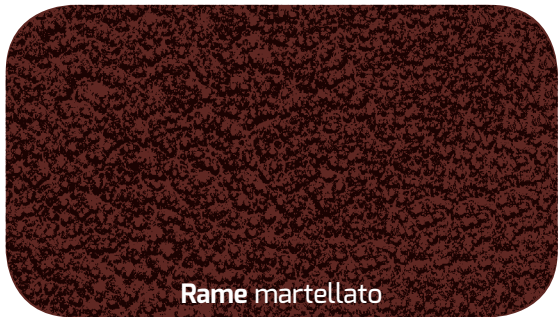
Marrone glitter



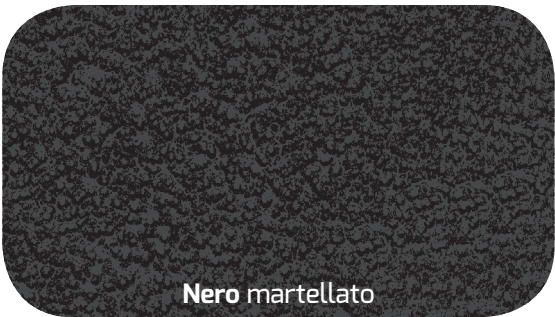
Marrone RAL 8017 opaco



Marrone testa di moro grinz



Rame martellato



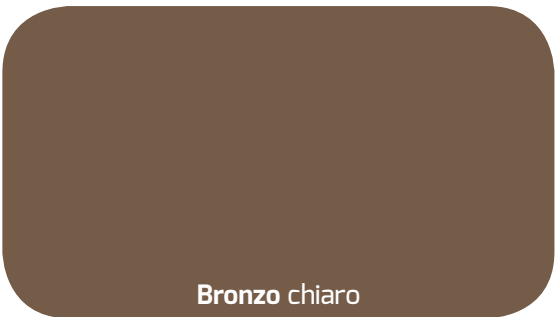
Nero martellato



Nero RAL 9005 opaco



Ruggine



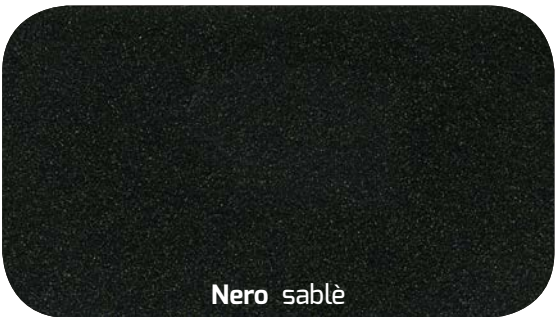
Bronzo chiaro



Bronzo micaceo



Grigio sabbia



Nero sablè



Blu raggrizzante

Indice

<i>Tranquillità e sicurezza</i>	2	Round.....	30
Reversa Bouncer System	6	Square	33
Reversa introduzione	10	Grid	34
Easy T	13	Grid T.....	37
Easy Q.....	14	Grid Q	38
Classic T	17	Flor	41
Classic Q.....	18	Fly Verticale	42
Pins	21	Fly Orizzontale.....	43
Leaf	22	Multipla introduzione	44
Air	25	Multipla T	46
Iron	26	Multipla Q.....	49
Frame	29	Multipla CLT.....	50

Multipla CLQ	53	Tekna	72
Evolution <i>introduzione</i>	54	Tekna blind	74
Evolution	57	Tekna light	77
Evolution B	58	Extensa	79
Evolution L	61	I colori della Sicurezza	80
Evolution P	62	Indice	82
Tipologie di aperture	64		
Fisse Reversa	65		
Fisse Evolution e Multipla	65		
Rotex <i>introduzione</i>	66		
Rotex	69		
Tekna <i>introduzione</i>	70		



Soluzioni per la sicurezza