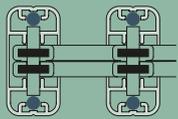


XENON

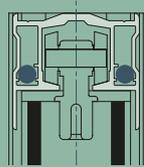
1

Profili verticali in alluminio rinforzati con blindatura interna composta da tondini in acciaio girevoli antitaglio da 5 mm.



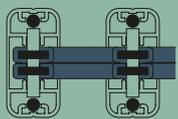
5

Binario superiore di scorrimento blindato con tondini girevoli antitaglio da 7 mm.



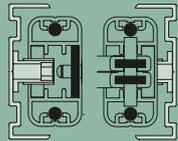
2

Leve di collegamento in acciaio carbonitrurato antitaglio spessore 6+6 mm zincate color argento.



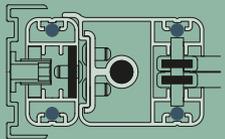
6

Profili compensatori laterali con boccole di registrazione metalliche per un perfetto recupero dell'eventuale fuori squadra del foro muro.



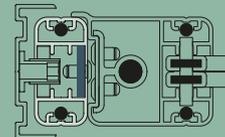
3

Montante portaserratura sagomato per ottenere una perfetta chiusura con il montante del telaio; entrambe i profili sono realizzati con blindatura interna composta da tondini in acciaio girevoli antitaglio da 5 mm.



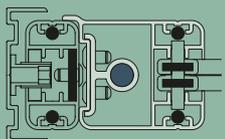
7

Serratura con frontale in acciaio inox a 3/5 punti di chiusura e funzione blocca-pacco ad inferriata raccolta. Cilindro di Sicurezza K2. Il chiavistello centrale della serratura aggancia sul montante verticale del telaio opportunamente rinforzato con una piastra in acciaio da 5 mm.



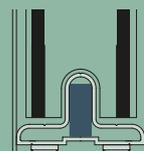
4

Il Rinvio della serratura, sia sul lato superiore che inferiore, è realizzato con un tondino in acciaio da 8 mm.



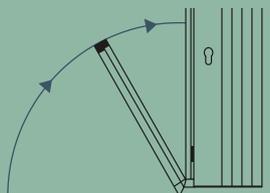
8

Guida inferiore sagomata, blindata con piatto in acciaio 15x8 mm inserito all'interno del profilo.



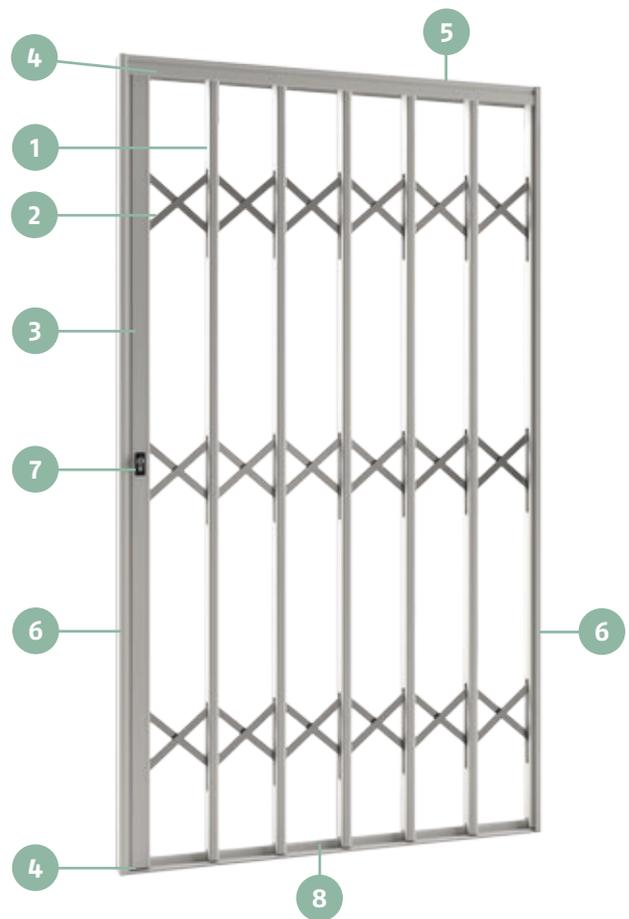
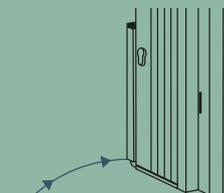
A

Possibilità di liberare completamente il passaggio a terra con guida alzabile, con fermi magnetici e meccanici, o con guida asportabile.



B

Possibilità di liberare lo spazio verticale mediante Pacco snodato girevole a 90° e 180°.





XENON è la linea di inferriate estensibili di sicurezza in alluminio blindato per la protezione di porte e finestre con la possibilità di liberare completamente il vano nei momenti in cui è necessaria la massima vivibilità degli ambienti. L'elevatissima praticità d'uso e la facilità di montaggio che la caratterizzano ne consentono l'installazione in qualsiasi contesto architettonico, anche in presenza di serrande avvolgibili, persiane o scuri; il pratico sistema scorrevole permette di contenere il suo ingombro operativo in spalletta in soli 53 mm.

L'elevato livello di Sicurezza di XENON risiede all'interno dei Profili Brevettati in alluminio che ospitano il Sistema di blindatura composto da tondini in acciaio girevoli antitaglio e da robuste leve di collegamento a croce realizzate in acciaio carbonitrurato antitaglio e anticorrosione.

Una gamma completa di accessori, le diverse tipologie di apertura realizzabili, la possibilità di installare il prodotto in luce o a scomparsa mediante cassonetti a murare, ne completano la possibilità di adattamento alle sempre più crescenti esigenze di un mercato in continua e costante evoluzione.

_GRATE realizzazioni

tekno



tekno



tekno



tekno

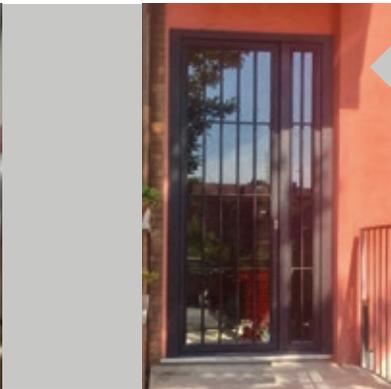


tekno





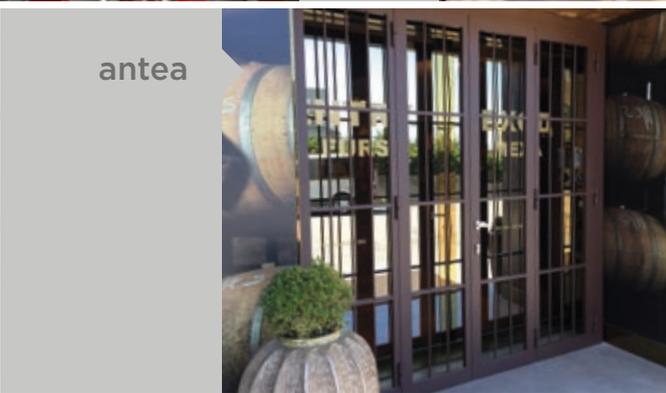
antea portoncino



antea portoncino



antea



antea



block



block



block



_PERSIANE BLINDATE

Persiane e scuri blindati in acciaio
con certificato antieffrazione in classe 3 e 4.

42	PRISMA CLASSE 3
44	PRISMA CLASSE 4
46	REALIZZAZIONI

PRISMA

CLASSE



CLASSE



Versione: anta doppia a battente

Modello: stecca aperta



Persiane e scuri blindati in acciaio
con certificato antieffrazione
in classe 3 e classe 4.



PRISMA

CLASSE **3**

Stecca
cieca



Dogato
verticale



Dogato
orizzontale



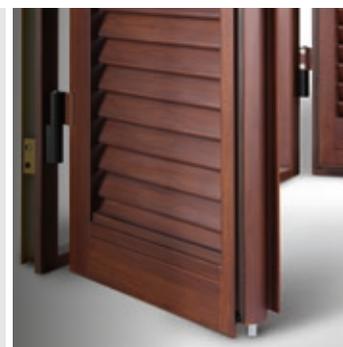
Frangisole



Cerniere in acciaio zincato
regolabili in altezza.



Serratura in acciaio Bunkerlocks
con cilindro di sicurezza
antitrapano e maniglia
ribassata in acciaio satinato.



Paletto di chiusura inferiore;
guarnizione a palloncino
antirumore.

Sublimatura effetto legno



PRISMA CLASSE 3 è composta da:

- Ante costituite da tubolari in acciaio zincato 40 x 60 mm con aletta, spessore 20/10.

- TELAI0 perimetrale a 4 lati con traversino inferiore da 15 mm, realizzato in lamiera di acciaio zincato spessore 20/10, ricavato mediante pressopiegatura realizzato di serie con profondità da 80 mm e aletta frontale da 50 mm. Per ristrutturazioni o in presenza di termocappotti molto importanti si realizza su preventivo un telaio con misure e forme diverse dallo standard.

- Compensatori laterali ad "L" in acciaio zincato e verniciato in tinta con il prodotto; eliminano eventuali fuori squadra.

- Guarnizione a palloncino antirumore posta tra anta e telaio.

- Rostri parastrappo.

- Cerniere in acciaio zincato regolabili in altezza.

- Serratura Bunkerlocks con 2 arpioni dentati autobloccanti realizzati in acciaio carbonitrurato (antitaglio) a 3 punti di chiusura. Maniglia interna di comando ribassata realizzata in acciaio di colore nero; cilindro di sicurezza antitrapano.

- Realizzabile da 1 a 4 ante con varie tipologie di apertura: Battente, Sormonto, Libro, Scorrevole, su richiesta specifica con forme trapezoidali o centinate.

- PRISMA si propone nei seguenti modelli estetici:

- STECCA FISSA APERTA (ovaline in acciaio con sistema anti sfilamento).

- STECCA CIECA (lamiere in acciaio

- zincato accostate con effetto sormonto).

- DOGATO ORIZZONTALE (doppia lamiera in acciaio pressopiegato).

- DOGATO VERTICALE (doppia lamiera in acciaio pressopiegato).

- FRANGISOLE (tubolare di acciaio 80 x 20 mm).

- Verniciatura forno a 200° con polvere per ambienti esterni. Disponibili a catalogo 21 colori di serie; su richiesta si realizzano tutte le colorazioni RAL.

- Realizzabile in 23 colorazioni sublimazione effetto legno.

- Certificazione antieffrazione in classe 3.

PRISMA

CLASSE
4

PRISMA CLASSE 4 è la versione rinforzata del prodotto in classe 3. Le soluzioni tecniche adottate su questo particolare modello le hanno consentito di superare con successo i severi test che la nuova normativa UNI EN 2011 impone. Caratterizzata dall'elevato standard estetico e funzionale, adatta a proteggere con eleganza ogni abitazione, mantenendo la flessibilità produttiva necessaria per permettere l'installazione anche senza opere murarie.



PRISMA CLASSE 4 si propone di serie nei seguenti modelli estetici:

- STECCA FISSA APERTA
- STECCA CIECA
- DOGATO ORIZZONTALE
- DOGATO VERTICALE
- FRANGISOLE

Verniciatura a forno a 200° con polveri per ambienti esterni. Disponibili di serie 18 colori di serie; su richiesta si realizzano tutte le colorazioni RAL. Sublimazione effetto Legno: a richiesta, disponibile in 14 colori effetto legno.

CERTIFICAZIONE ANTIEFFRAZIONE IN CLASSE 4 secondo le normative UNI EN 2011.

PRISMA CLASSE 4 è composta da:

- TELAIO perimetrale a 4 lati con traversino inferiore da 15 mm, realizzato in lamiera di acciaio zincato spessore 20/10, ricavato mediante pressopiegatura realizzato di serie con profondità da 80 mm e aletta frontale da 50 mm. Per ristrutturazioni o in presenza di termocappotti molto importanti si realizza su preventivo un telaio con misure e forme diverse dallo standard.

- ANTE costituite da tubolari in acciaio zincato 40 x 60 mm con aletta, spessore 20/10; i montanti sono rinforzati da piastre in acciaio da 40 x 8 mm. Nel modello STECCA APERTA le ovaline sono rinforzate internamente con piastre in acciaio 40 x 8 mm. Nel lato interno delle ante, un ulteriore piastrino in acciaio 40 x 6 mm è applicato verticalmente mediante saldatura per "legare" tutte le ovaline rendendole un corpo unico solidale con il telaio anta; la medesima soluzione tecnica viene impiegata anche nel modello STECCA CIECA. Le fasce centrali e lo zoccolo inferiore, realizzati con profili in lamiera zincata spessore 30/10, sono rinforzati internamente con piastre in acciaio 100 x 8 mm.

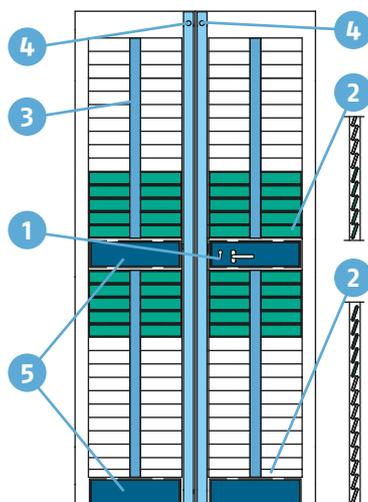
- CHIAVISTELLO MECCANICO MANUALE IN ACCIAIO "Superblock" applicato verticalmente tra anta e telaio nella versione ad 1A e tra le 2 ante nella versione 2A.

- COMPENSATORI laterali ad "L", in acciaio zincato e verniciato in tinta con il prodotto, eliminano eventuali fuori squadra visibili da interno locale.
- GUARNIZIONE a palloncino posta tra anta e telaio; aiuta a minimizzare il rumore in fase di chiusura.
- ROSTRI antistrappo.
- CERNIERE in acciaio zincato regolabili in altezza.
- SERRATURA INTERNA BUNKERLOCKS con 2 arpioni dentati autobloccanti realizzati in acciaio carbonitrurato (antitaglio) a 3 punti di chiusura

- MANIGLIA interna di comando ribassata in acciaio di colore nero.

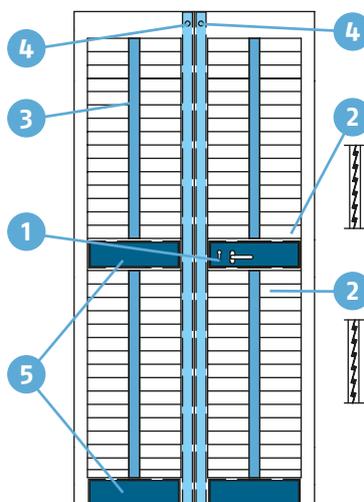
- CHIAVI unificate per commessa (N.B. solo serrature con apertura interna. Le chiavi delle serrature passanti sono invece indipendenti). Realizzabile con aperture da 1 a 2 ante e 3-4 ante.

Stecca aperta



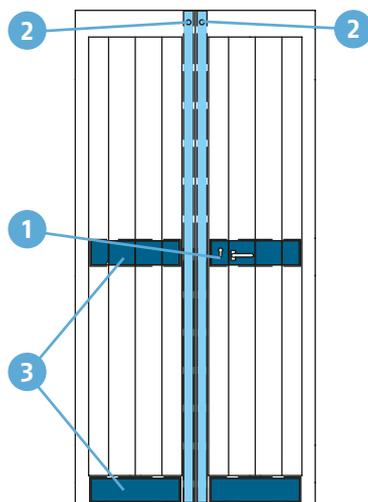
1. Serratura Bunkerlocks
2. Ovaline rinforzate internamente con aggiunta di piastra in acciaio 40 x 8 mm.
3. Piastre in acciaio 40 x 8 mm saldate a vista interno locale a rinforzo delle ovaline.
4. Montanti verticali rinforzati internamente con piastre 50 x 8 mm.
5. Fasce centrali e zoccolo inferiore in lamiera 30/10, rinforzati internamente con piastre in acciaio 100 x 8 mm.

Stecca cieca



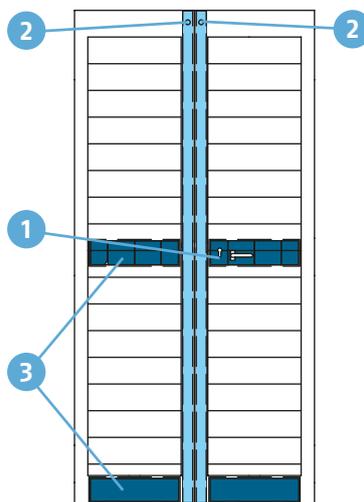
1. Serratura Bunkerlocks.
2. Lamiere pressopiegate con effetto sormonto - Stecca Cieca.
3. Piastre in acciaio 40 x 8 mm saldate a vista interno locale a rinforzo delle lamiere pressopiegate.
4. Montanti verticali rinforzati internamente con piastre 50 x 8 mm.
5. Fasce centrali e zoccolo inferiore in lamiera 30/10, rinforzati internamente con piastre in acciaio 100 x 8 mm.

Dogato verticale



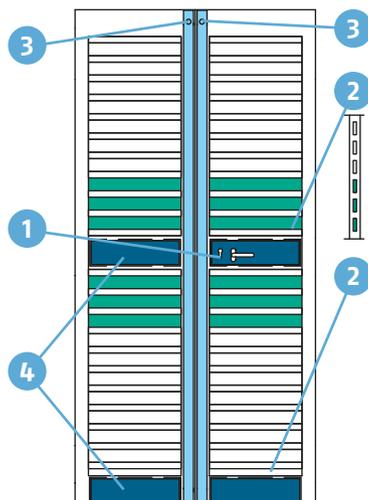
1. Serratura Bunkerlocks
2. Montanti verticali rinforzati internamente con piastre 50 x 8 mm.
3. Fasce centrali e zoccolo inferiore in lamiera 30/10, rinforzati internamente con piastre in acciaio 100 x 8 mm.

Dogato orizzontale



1. Serratura Bunkerlocks
2. Montanti verticali rinforzati internamente con piastre 50 x 8 mm.
3. Fasce centrali e zoccolo inferiore in lamiera 30/10, rinforzati internamente con piastre in acciaio 100 x 8 mm.

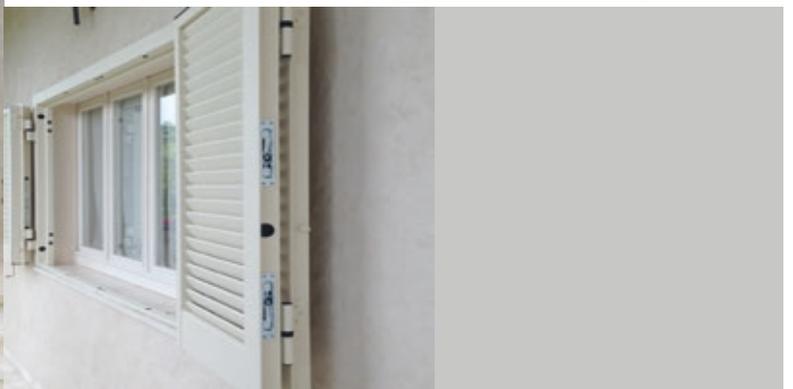
Frangisole



1. Serratura Bunkerlocks
2. Tubolari rinforzati internamente con aggiunta di piastra in acciaio 40 x 8 mm.
3. Montanti verticali rinforzati internamente con piastre 50 x 8 mm.
4. Fasce centrali e zoccolo inferiore in lamiera 30/10, rinforzati internamente con piastre in acciaio 100 x 8 mm.

PERSIANE BLINDATE realizzazioni

prisma



prisma



prisma



prisma





SISTEMI COMBINATI

Sistema combinato di grata blindata
e persiana o scuro in alluminio.
Certificato in classe 3 e 4.

50	—————	DUAL ALU
52	—————	DUAL BLIND
56	—————	REALIZZAZIONI

DUAL ALU

CLASSE

3

L'innovativo sistema COMBINATO di grata di sicurezza e persiana in ALLUMINIO che condividono lo stesso telaio ed un unico sistema di chiusura. Realizzabile ad 1, 2, 3 e 4 ante, finestra e portafinestra. Sicura, pratica ed immediata.

Persiana stecca aperta



Persiana stecca fissa



Scurone a doghe orizzontali



Scurone a doghe verticali



COMPOSIZIONE:

TELAIO

- Telaio perimetrale a 4 lati con traverso inferiore da 20 mm, realizzato in lamiera in acciaio zincato 20/10, ricavata mediante presso piegatura; realizzabile a disegno per installazione su termocappotto o ristrutturazione.
- Cerniera a doppia ala in acciaio zincato.
- Compensatori laterali ad "L" in acciaio zincato e verniciato in tinta con il prodotto.

ANTA - PERSIANA O SCURO IN ALLUMINIO

- Realizzabile nelle seguenti tipologie:
 - STECCA FISSA
 - LAMELLE ORIENTABILI
 - LAMELLE ROMBOIDALI (Storica)
 - ALLA GENOVESE CON SPORTELLO
 - SCURI - Doghe esterne, interne, scandola
- Piastra in acciaio spessore 5 mm per ancoraggio ai deviatori della grata.

ANTA GRATA

- È realizzata con robusti profili in acciaio zincato spessore 20/10; il montante porta serratura ha dimensione 60 x 30 mm, i traversi e il montante lato cerniere 40 x 30 mm.

- La serratura, realizzata appositamente per DUAL, comanda 4 puntali di chiusura in acciaio pieno da 18 mm, 2 superiori e 2 inferiori; hanno una corsa di 30 mm, idonea ad intercettare le piastre in acciaio da 5 mm di spessore, applicate saldamente sull'anta della persiana.

Questo concetto costruttivo, oltre a sfruttare un unico sistema di chiusura per Grata e Persiana, garantisce una solida e sicura unione tra i due prodotti.

- 1/2 cilindro di sicurezza antitrapano.
- Maniglia interna di comando in Alluminio ribassata e snodata di colore nero.
- Rostri parastrappo.
- Realizzabile in tutti i modelli estetici della linea di grate di sicurezza TEKNO

Tutte i componenti in acciaio zincato sono verniciati a forno a 200° con polveri per ambienti esterni. Disponibili a catalogo 21 colori di serie. Su richiesta si realizzano tutte le colorazioni RAL.



DUAL BLIND



L'innovativo sistema COMBINATO di grata di sicurezza e persiana BLINDATA che condividono lo stesso telaio ed un unico sistema di chiusura. Realizzabile ad 1, 2, 3 e 4 ante, finestra e portafinestra. Nata per innalzare il livello di sicurezza dei singoli articoli, pur mantenendo gli ingombri ridotti della persiana blindata. Sicura, pratica ed immediata.

Persiana stecca fissa aperta



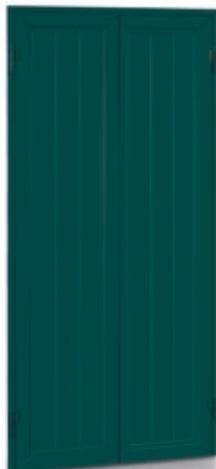
Ovaline in acciaio con perno antisfilamento

Persiana stecca cieca



Lamiere accostate effetto sormonto

Scurone dogato verticale



Doppie lamiere pressopiegate/accostate, esterne e interne

Scurone dogato orizzontale



Doppie lamiere pressopiegate/accostate, esterne e interne

Frangisole



Tubolari in acciaio 80 x 20 mm spessore 30/10



COMPOSIZIONE:

TELAIO

- Telaio perimetrale a 4 lati con traverso inferiore da 20 mm, realizzato in lamiera in acciaio zincato 20/10, ricavata mediante presso piegatura; realizzabile a disegno per installazione su termocappotto o ristrutturazione.
- Cerniera a doppia ala in acciaio zincato con perno da 16 mm.
- Compensatori laterali ad "L" in acciaio zincato e verniciato in tinta con il prodotto.

ANTA – PERSIANA O SCURO IN ACCIAIO BLINDATO

- Sono costituite da tubolari in acciaio zincato 40 x 60 mm, realizzabili nei seguenti modelli estetici:
 - STECCA FISSA APERTA (ovaline in acciaio zincato con sistema anti sfilamento)
 - STECCA CIECA (lamiere in acciaio zincato accostate con effetto sormonto)
 - DOGATO ORIZZONTALE (doppia lamiera a tutta altezza in acciaio zincato presso piegato)
 - DOGATO VERTICALE (doppia lamiera a tutta altezza in acciaio zincato presso piegato)
- Piastra in acciaio spessore 5 mm per ancoraggio ai deviatori della grata.
- Rostrì parastrappo.

ANTA GRATA

- È realizzata con robusti profili in acciaio zincato spessore 20/10; il montante porta serratura ha dimensione 60 x 30 mm, i traversi e il montante lato cerniere 40 x 30 mm.
- La serratura, realizzata appositamente per DUAL, comanda 4 puntali di chiusura in acciaio pieno da 18 mm, 2 superiori e 2 inferiori; hanno una corsa di 30 mm, idonea ad intercettare le piastre in acciaio da 5 mm di spessore, applicate saldamente sull'anta della persiana. Questo concetto costruttivo, oltre a sfruttare un unico sistema di chiusura per grata e persiana, garantisce una solida e sicura unione tra i due prodotti.
- 1/2 cilindro di sicurezza antitrapano.

- Maniglia interna di comando in alluminio ribassata e snodata.
- Rostrì parastrappo.
- Realizzabile in tutti i modelli estetici della linea di grate di sicurezza TEKNO.

Tutti i componenti in acciaio zincato sono verniciati a forno a 200° con polveri per ambienti esterni. Disponibili a catalogo 21 colori di serie. Su richiesta si realizzano tutte le colorazioni RAL.



DUAL ALU

CLASSE

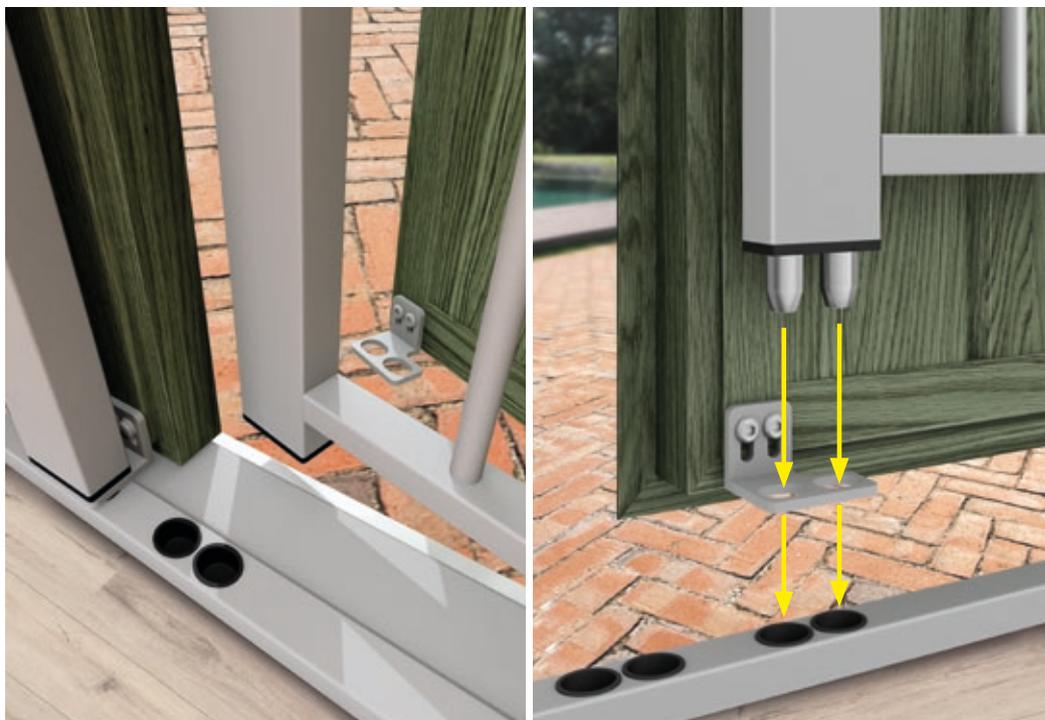


DUAL BLIND

CLASSE



Particolare del sistema di chiusura comune ai due prodotti. I deviatori della grata (18 mm di spessore e 30 mm di escursione) intercettano la piastra in acciaio da 5 mm opportunamente asolata e vanno ad inserirsi nei fori sul telaio. Questo innovativo sistema garantisce una solida e sicura unione tra telaio perimetrale, grata e persiana.



Dettaglio della robusta cerniera, progettata e realizzata appositamente per DUAL, e dei rostri parastrappo applicati sia sulla grata che sulla persiana blindata.



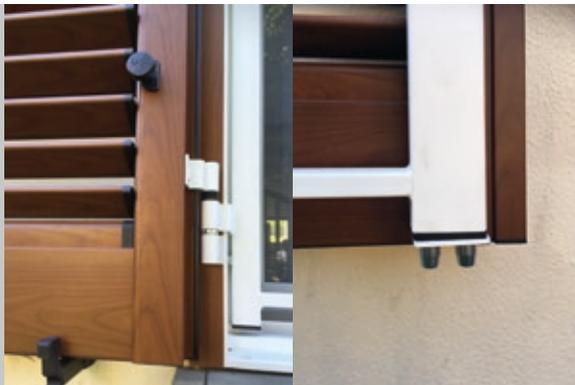


_SISTEMI COMBINATI realizzazioni

dual alu

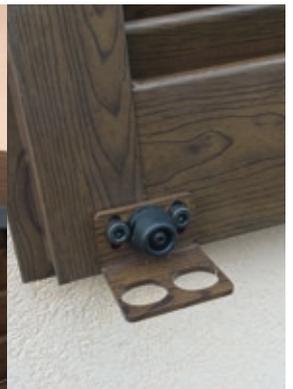


dual alu





dual blind



dual blind



dual blind



_SENSOR

Sistema di sicurezza elettronico autoalimentato senza fili.

60 _____ **SENSOR**

SENSOR

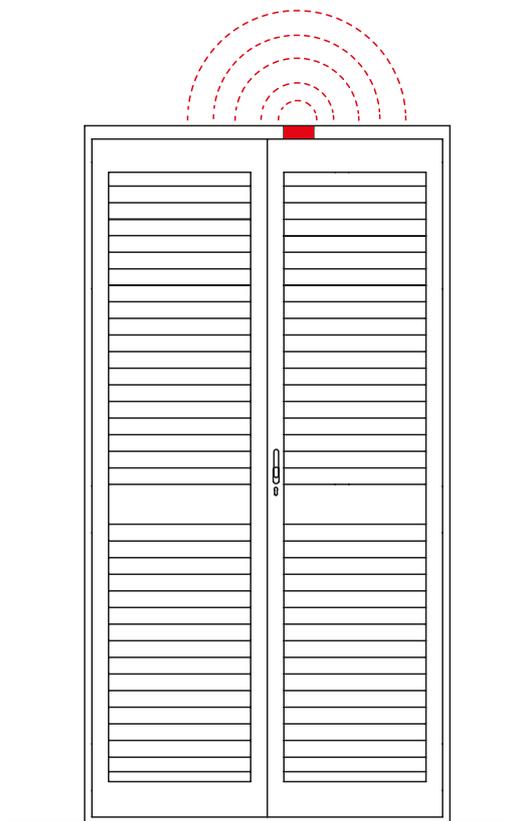
Sicurezza totale
integrata

Sensor è il sistema di sicurezza elettronico autoalimentato senza fili applicabile a tutta la gamma dei prodotti PIQUADRO, compatibile con tutti gli impianti di Allarmi/Antifurto preesistenti. Sensor consente di elevare ulteriormente il livello di protezione offerto dalla barriera antintrusione composta dai nostri sistemi di sicurezza passiva, grate, persiane, combinati, estensibili e avvolgibili.

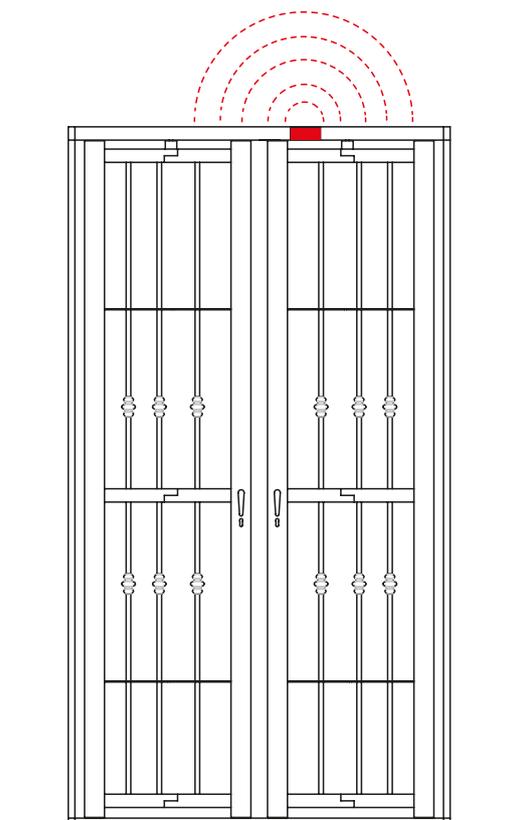


1. sensore sismico inserito all'interno del telaio
2. trasmettitore esterno
3. ricevitore wireless





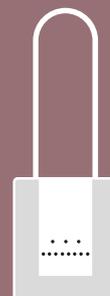
Vista interna



Vista interna

Sensor si compone di un sensore/rilevatore di movimento/vibrazioni (1) e di un trasmettitore radio a frequenze di sicurezza (2) capace di colloquiare direttamente con l'impianto antifurto; se quest'ultimo non fosse dotato di un ricevitore di segnali radio sarà sufficiente collegare mediante cavo il ricevitore/interfaccia universale (in foto 3) alla centralina del sistema di Antifurto del cliente. Nel caso in cui venga tentato uno scasso, il movimento/vibrazione generato dagli utensili/attrezzi utilizzati viene rilevato dal sensore che, mediante il trasmettitore wireless, invierà un segnale alla centralina che metterà in azione gli allarmi sonori/visivi dell'impianto antifurto preesistente.

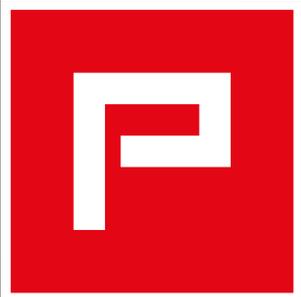
Sensor può essere attivato anche quando il cliente è presente all'interno dell'abitazione e tutti i rilevatori volumetrici ad infrarossi o sismici perimetrali dell'impianto sono solitamente spenti.



ricevitore radio



centralina antifurto cliente



PIQUADRO
SICUREZZA



_NOTE TECNICHE

64	_____	riempitivi
66	_____	riempitivi estetici
68	_____	colori
70	_____	posa in opera
71	_____	supporto tecnico

riempitivi

Forti di una lunga esperienza nel settore abbiamo selezionato i migliori acciai di produzione italiana: gli spessori e i trattamenti applicati risultano eccellenti secondo i più rigidi controlli qualità. La nostra produzione è all'avanguardia adottando le migliori tecnologie disponibili: automazioni a controllo numerico e sistemi Cad-Cam. I prodotti sono sottoposti al trattamento di lavaggio e granigliatura, successivamente la verniciatura viene eseguita mediante l'utilizzo di polveri specifiche per ambienti esterni in appositi forni alla temperatura costante di 200°. Tutto questo garantisce una verniciatura estremamente durevole nel tempo. I trattamenti Duplex e Triplex sono la risposta vincente per le installazioni fronte mare o in zone altrettanto aggressive, Certificato di GARANZIA 5 ANNI.

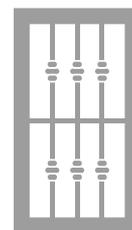




riempitivi estetici

configurazioni e disponibilità

Siamo a disposizione per darvi la massima libertà nello scegliere la configurazione che meglio si addice alle vostre esigenze. A richiesta si realizzano riempitivi/esecuzioni a disegno.



L - ferro tondo pieno 16 mm
Q - ferro quadro pieno 14 mm

ferro tondo pieno 16 mm con borchia tonda

L - Q

B

TEKNO

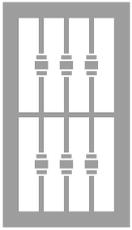
BLOCK

ANTEA

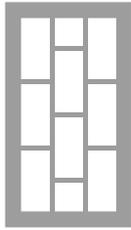
ANTEA portoncino

DUAL

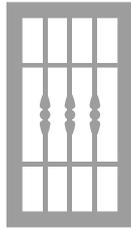




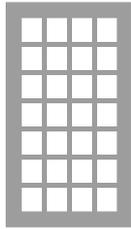
ferro quadro pieno 14 mm con borchia quadra



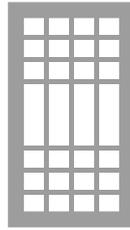
tubolare 20 x 30 mm. Spessore 20/10



ferro quadro pieno 14 mm con caramella schiacciata



ferro tondo pieno 16 mm con "occhio bottato"



ferro tondo pieno 16 mm con "occhio bottato" alternato a motivi di 3



ferro tondo pieno 16 mm con "occhio bottato" a 45°



tubolare tondo ø 30 mm spessore 30/10

QB

Inglese

President Imperiale

Castello

Toscana

Castello Rombo

Miami



colori

TEKNO • BLOCK • ANTEA • PRISMA • DUAL BLIND



Le colorazioni riportate sul catalogo sono puramente indicative. Verificare la reale tonalità / essenza mediante la mazzetta colori Piquadro

DUAL ALU abbinamento colori compatibili per grata e persiana/scuro in alluminio



N.B. Le colorazioni delle grate e delle persiane potranno avere leggere differenze di tonalità, dovute ai materiali diversi sui quali viene applicata la medesima vernice (acciaio zincato per i telai e le grate, alluminio per le persiane e gli scuri).

DUAL ALU acolori effetto legno per persiana/scuro in alluminio



Douglas N-8R

Douglas 332-8R

Douglas N-70R

Ciliegio 317-70R

Noce 310-70R



Plast 387-70R

Rovere 302-70R

Noce 102-70R

Plast 386-73R

PRISMA • DUAL BLIND sublimazioni effetto legno per persiana/scuro in acciaio



Faggio

Bianco Rovere

Frassino

Rovere grigia

Quercia naturale



Quercia invecchiata

Pino

Douglas

Acero

Rovere



Renolit

Renolit scuro

Ciliegio rosso

Castagno

Teak



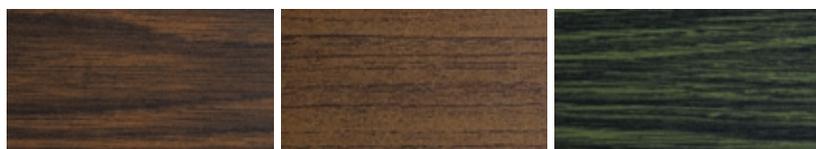
Ciliegio 317

Ciliegio 317 chiaro

Ciliegio

Noce anticato

Noce 3D



Olmo

Noce

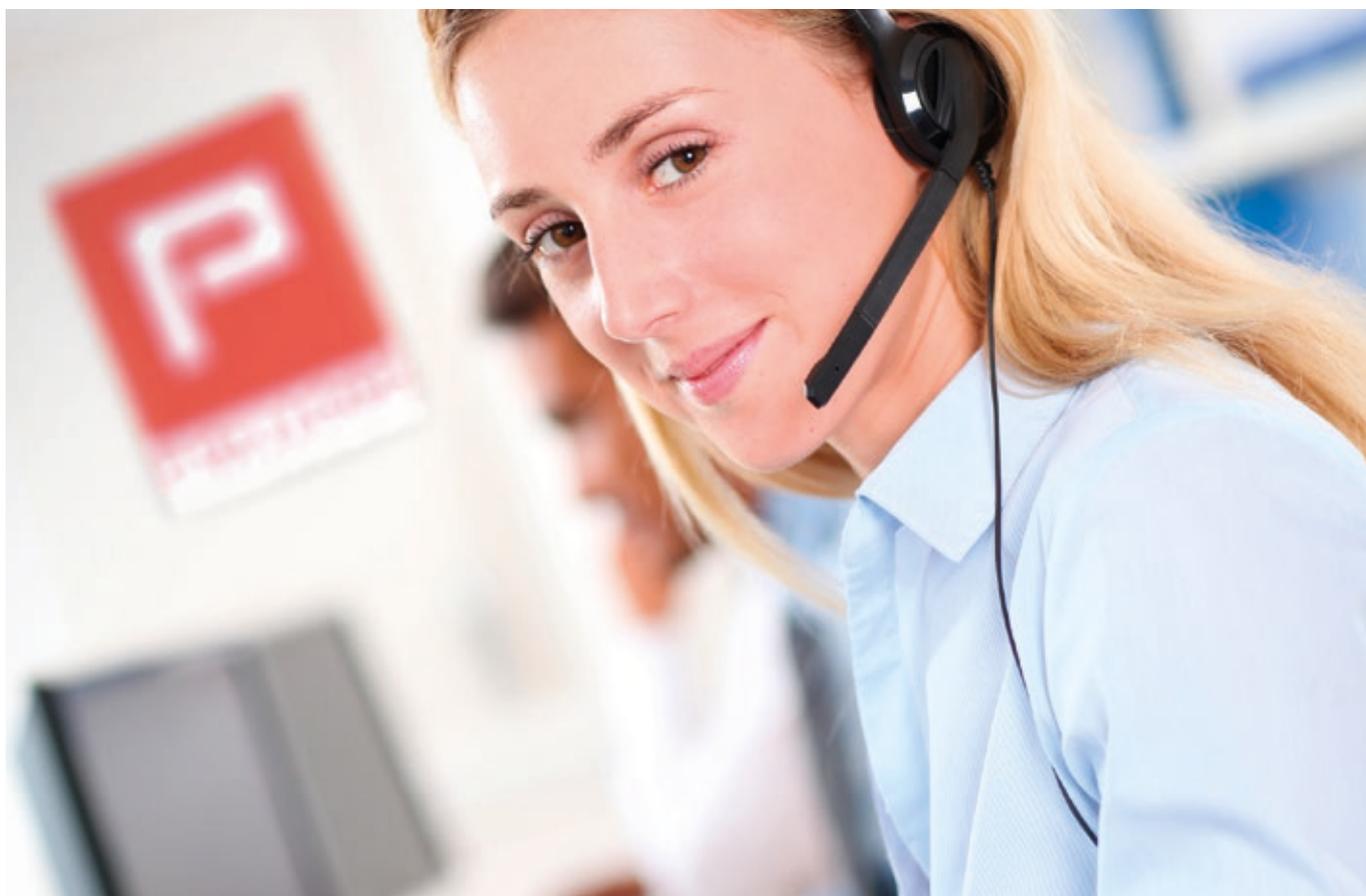
Verde Rovere

supporto tecnico

sempre al tuo fianco

Piquadro e suoi uomini sono a disposizione della propria clientela per fornire il miglior supporto tecnico commerciale ed eventualmente effettuare sopralluoghi tecnici al fine di identificare il prodotto più adatto alle condizioni architettoniche dell'abitazione e alle specifiche esigenze del cliente.

L'esperienza del nostro staff saprà orientarvi e garantirvi un'assistenza tecnica puntuale e qualificata.



posa in opera

professionalità e competenza

L'organizzazione delle fasi di progetto e realizzazione sono molto importanti e richiedono la capacità di pianificare scrupolosamente gli interventi. Per questo l'installazione è affidata a personale altamente qualificato capace di garantire un servizio di posa in opera adeguato al livello di sicurezza dei nostri prodotti.

posa

Posa in opera altamente qualificata eseguita da personale esperto formato da Piquadro.

installatori

I nostri installatori professionisti sanno che ogni posa fa storia a sé. Per questo sono in grado di risolvere ogni eventuale criticità individuando rapidamente la soluzione.



Grafica
Magazino.it

Stampa
Grapho5service.it



Piquadro S.r.l.

Via Onesto Scavino, 10
Falciano
Repubblica di San Marino

Tel. +39 0549/904305
Fax +39 0549/953378

info@piquadro.sm
www.piquadro.sm

C.o.E. SM23008