

Trasparenze_Metalliche

sistemi di sicurezza in ferro



Infissi
Porte
Vetratae
Superfici

UNA NUOVA LUCE PER CASA, UFFICI E NEGOZI

M e t a l l i k a

La nostra sede di Aprilia (Latina) è un'area produttiva di oltre 5000 mq, e un'azienda leader nel settore della LAVORAZIONE e TRATTAMENTI DEI METALLI.

Offriamo multi-servizi differenziati che riguardano l'ambito della VERNICIATURA A POLVERE, e tutti i servizi che ruotano attorno alle lavorazioni metalliche.

La nostra continua ricerca ed innovazione sono finalizzate a migliorare la qualità del prodotto, soddisfacendo le richieste dei clienti, anche quelli più prestigiosi ed esigenti.

Siamo in grado di studiare e realizzare soluzioni sempre più performanti, garantendo puntualità, qualità e sicurezza grazie ai nostri 30 anni di esperienza.

Multi-servizi di qualità

Per soddisfare ogni tipo di esigenza, garantiamo diversi servizi, dalla progettazione alla realizzazione fino alla sabbiatura e alla verniciatura, nel minor tempo possibile e con la massima qualità e competenza.

Pensiamo a tutto noi

Dalla presa in carico alla consegna presso la vostra sede, per farvi risparmiare tempo prezioso. Siamo al vostro fianco in tutto il processo produttivo.

Mission

Il nostro principale Obiettivo è la costante attenzione all'evolversi del mondo delle lavorazioni del ferro (dalla realizzazione, alla verniciatura) per dare un valore aggiunto tangibile e un servizio sempre più personalizzato e di nicchia. Ogni lavorazione è per noi un'opportunità per dimostrare un solido bagaglio di competenze e mettere a sistema un patrimonio di risorse sempre più vasto. Per Metallica ogni manufatto deve avere quattro peculiari pilastri che sono:

ROBUSTEZZA

SICUREZZA

DURATA

RISPARMIO

Trasparenze - Metalliche

sistemi di sicurezza in ferro

Classi Antieffrazione 1-2-3-4

risparmio
ENERGETICO

anta
BATTENTE

anta
RIBALTA

alzante
SCORREVOLE

grata
COMPLANARE

persiana
COMPLANARE

vetrine
VETRATE

serre
BIOCLIMATICHE

Metallika srls
www.metallikasrls.it

I SERRAMENTI IN FERRO

Sono la soluzione ideale per realizzare sistemi all'avanguardia che al contempo collaborano a soddisfare le più elevate esigenze in termini di:

SICUREZZA – DESIGN- EFFICIENZA ENERGETICA



Certificati secondo le norme Europee, i Profili in Ferro si caratterizzano per l'Elevata Resistenza Meccanica e Indeformabilità. Il rivestimento di zinco, sia all'interno che all'esterno, garantisce un efficace protezione della corrosione, consentendo di durare nel tempo.

SISTEMI DUREVOLI NEL TEMPO

S I C U R E Z Z A

La maggior parte dei FURTI avviene attraverso lo sfondamento di finestre.

I SERRAMENTI IN FERRO ZINCATO A CALDO SONO OGGI QUANTO PIU' SICURO

nel campo della protezione passiva da furti ed intrusioni.

L'abbinamento di VETRI ad altissime prestazioni, più le Serrature resistenti nello scenario Classe 4, permettono di avere un alto livello di Antieffrazione

D E S I G N

Riducendo al minimo gli ingombri, La struttura lascia spazio alla Luminosità, creando un nuovo contatto con l'Ambiente esterno, la natura, la luce e il sole. I Telai molto esili rendono l'infisso Leggero, esile, quasi smaterializzato, garantendo

MODERNITA', BELLEZZA E STILE.

La Semplicità e l'Eleganza Delle moderne tecnologie si relazionano alle tradizionali Tecniche costruttive 100% italiane

E F F I C I E N Z A E N E R G E T I C A

+ RISPARMIO

permettono di costruire Serramenti Economici in grado di soddisfare le normative di legge in tutte le zone climatiche d'Italia.

+ ROBUSTEZZA

il serramento non è formato da due parti separate (una interna e l'altra esterna) collegate tra di loro solamente dal materiale isolante, molto meno resistente dell'acciaio, ma è una struttura monolitica non soggetta a scollamenti o movimenti relativi tra le due parti.

+ DURATA

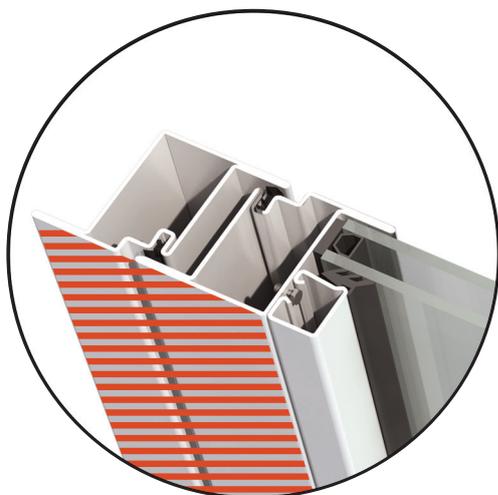
le aperture laterali praticate sui profili permettono di proteggere con la verniciatura anche l'interno dei tubolari, eliminando ogni pericolo di corrosione e condensa, in particolare sulle saldature ad angolo.



Dettagli di qualità

Finestre in Ferro progettate per durare per sempre

Profili Complanari



Il sistema complanare permette di non introdurre l'utensile per lo scasso

Profili Spessore 1.5 - 2 mm



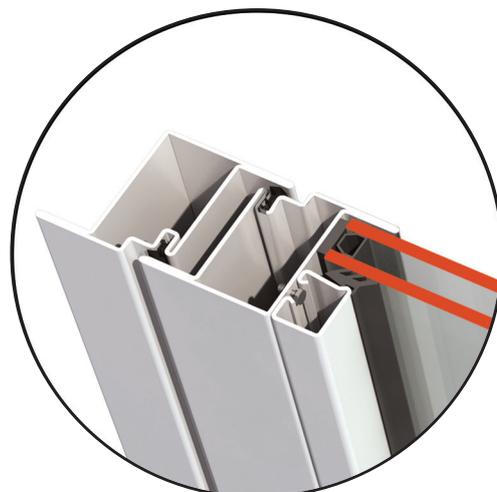
Lo spessore di 2 mm della lamiera di acciaio zincato garantisce SOLIDITÀ.

Guarnizioni Doppia Battuta



Le guarnizioni garantiscono la TENUTA alla Pressione del Vento, Infiltrazioni della Pioggia, Rumore, Polveri e Insetti

Vetro Stratificato



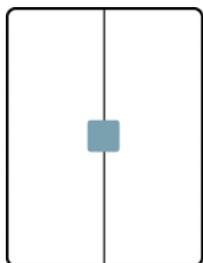
Oltre a proteggere dai ladri offre: Isolamento acustico, termico, dall'aria e Resistenza al vento.

anta **BATTENTE**

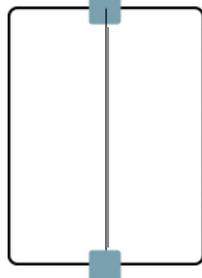
Stile Contemporaneo Massima Sicurezza

Finestra di sicurezza, realizzata in ferro zincato a caldo, con profilo complanare e doppia guarnizione di battuta inserita. Vetro stratificato di media, alta, altissima sicurezza.

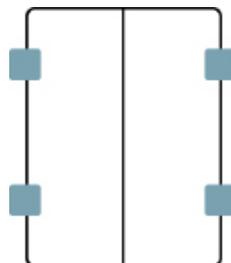
Maniglia con serratura e cilindro di sicurezza



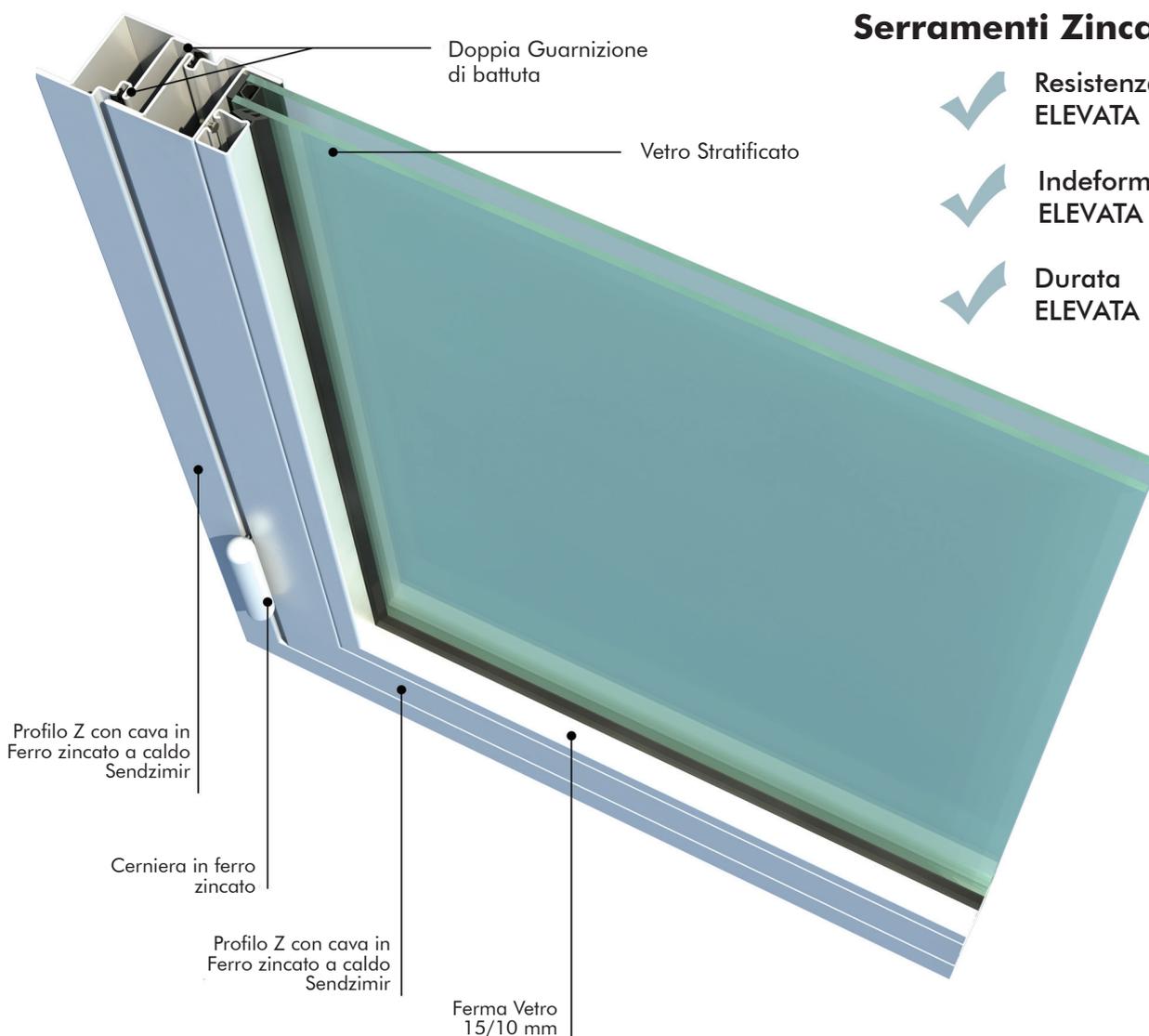
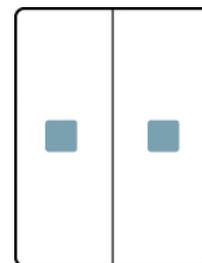
Terze chiusure antieffrazione con puntali in Acciaio



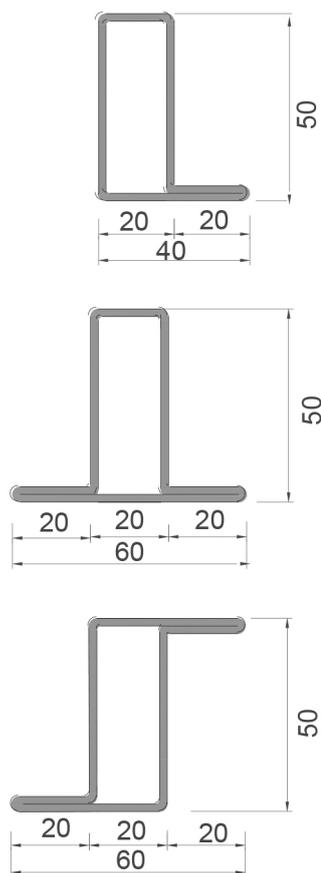
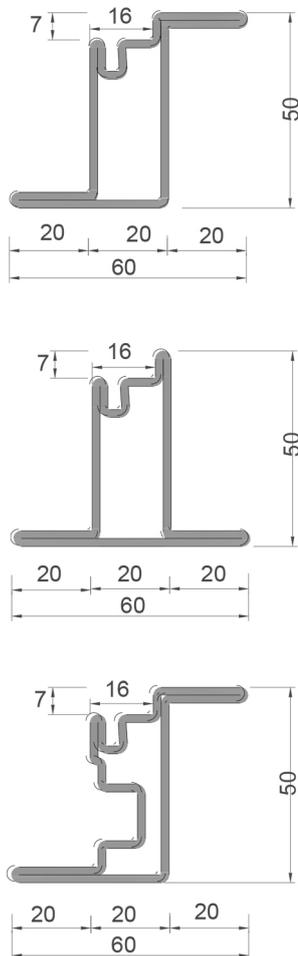
Rostri antistrappo e cerniere antieffrazione



Vetro stratificato di sicurezza, antisfondamento



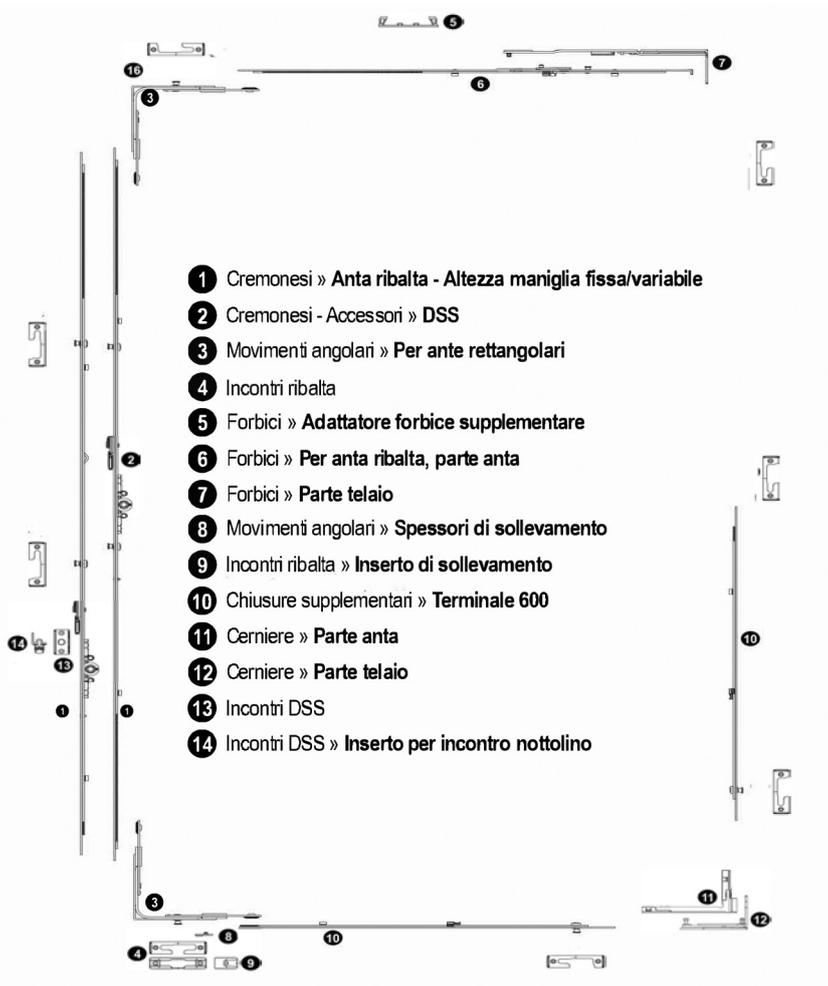
**Serie slim
tutto il design in 15 mm
ANTA RIBALTA**



**Serie slim
tutto il design in 20 mm
ANTA BATTENTE**

anta RIBALTA

L'apertura a vasistas è molto utile perché permette la ventilazione degli ambienti senza l'ingombro dell'anta aperta all'interno del vano. L'anta ribalta Slim complanare, con l'anta a filo rispetto al telaio, grazie alle ridotte dimensioni dei profili consente di aumentare la superficie vetrata delle finestre a vantaggio di una maggiore luminosità.



- 1 Cremonesi » Anta ribalta - Altezza maniglia fissa/variabile
- 2 Cremonesi - Accessori » DSS
- 3 Movimenti angolari » Per ante rettangolari
- 4 Incontri ribalta
- 5 Forbici » Adattatore forcine supplementare
- 6 Forbici » Per anta ribalta, parte anta
- 7 Forbici » Parte telaio
- 8 Movimenti angolari » Spessori di sollevamento
- 9 Incontri ribalta » Inserto di sollevamento
- 10 Chiusure supplementari » Terminale 600
- 11 Cerniere » Parte anta
- 12 Cerniere » Parte telaio
- 13 Incontri DSS
- 14 Incontri DSS » Inserto per incontro nottolino

anta **SCORREVOLE**

Stile Contemporaneo Massima Sicurezza

Finestra scorrevole di sicurezza , realizzata in ferro zincato a caldo, con guarnizioni di chiusura inserite.

Vetro stratificato di media, alta, altissima sicurezza.

Ogni anta ha una portata di 300 kg.



Serramenti Zincati a Caldo



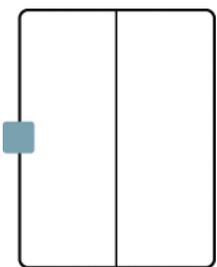
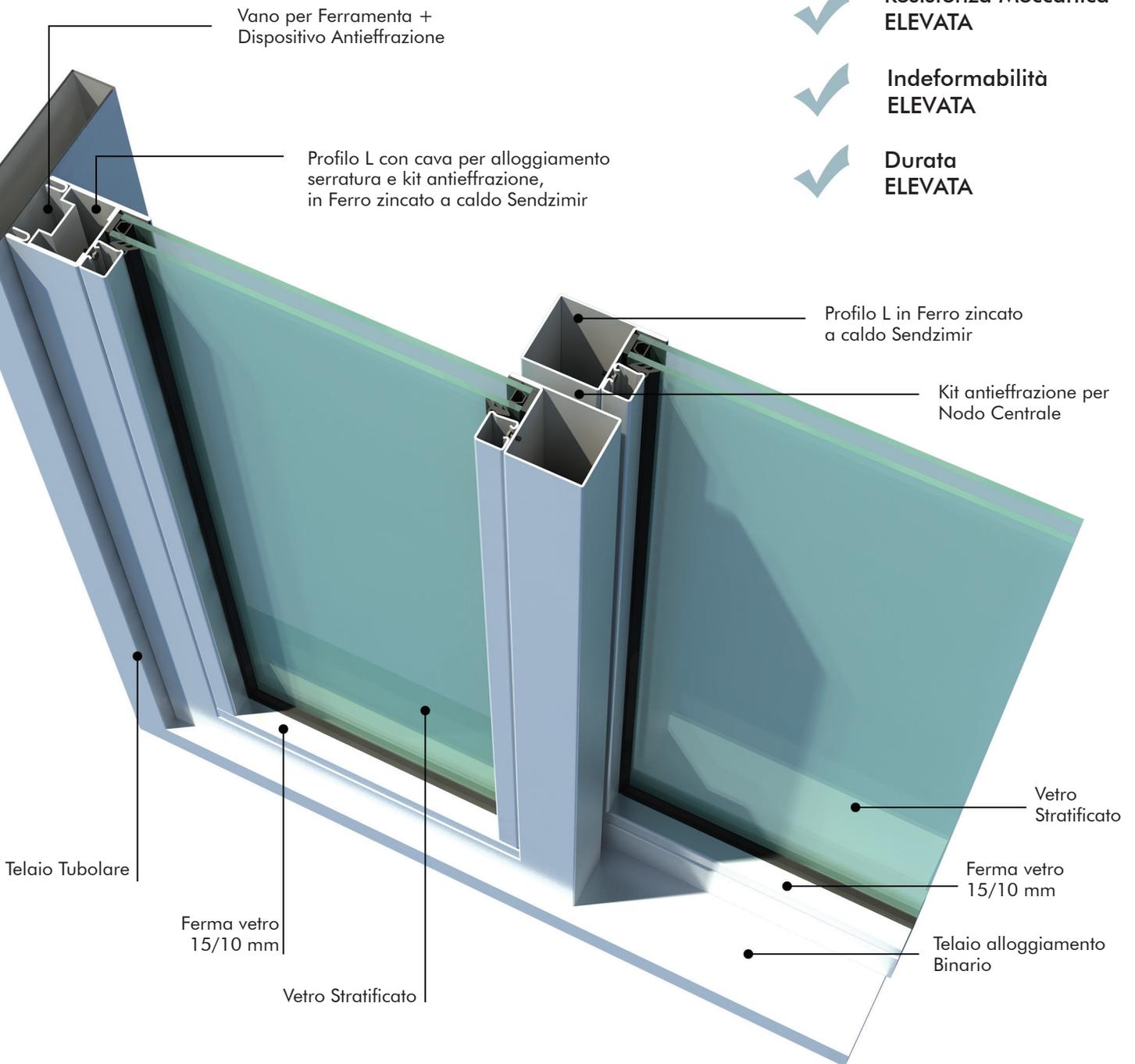
Resistenza Meccanica
ELEVATA



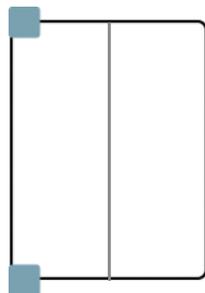
Indeformabilità
ELEVATA



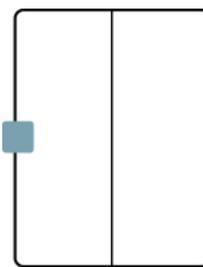
Durata
ELEVATA



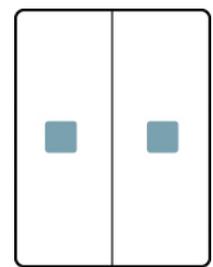
Maniglia con serratura e cilindro di sicurezza



Terze chiusure antieffrazione con puntali in Acciaio



Rostri antistrappo e cerniere antieffrazione



Vetro stratificato di sicurezza, antisfondamento



la tecnica della **TRADIZIONE ITALIANA**

Il Design dello **stile contemporaneo**





RISPARMIO ENERGETICO

Il Design dello stile contemporaneo

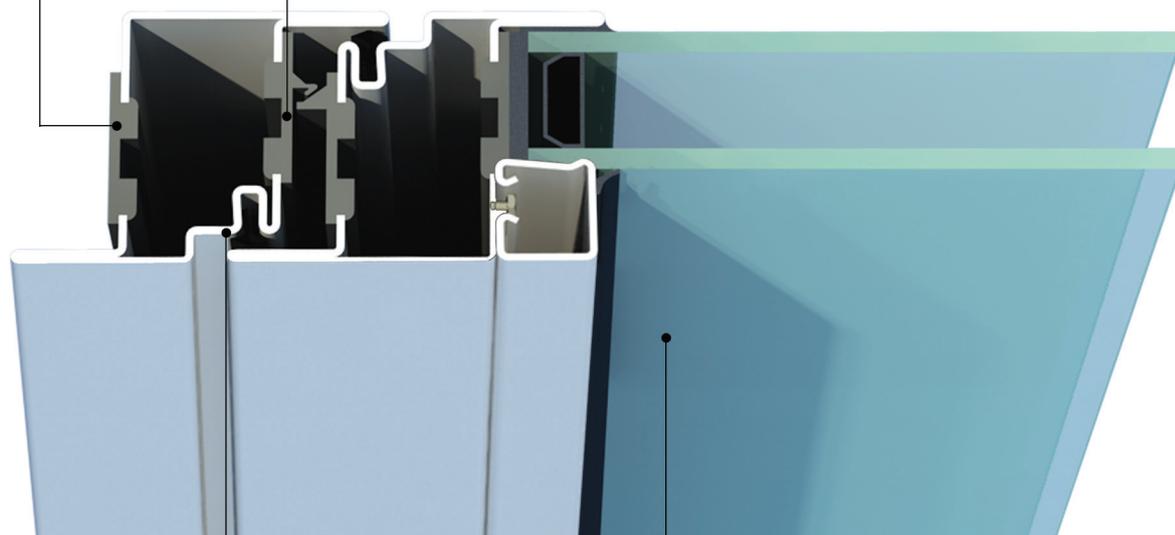
Le Finestre, quando scelte con cura ti aiutano ad aumentare il comfort in casa, ridurre i rumori e abbattere le spese di riscaldamento e climatizzazione. I serramenti a **RISPARMIO ENERGETICO** contribuiscono ad aumentare il livello di **efficienza energetica** di tutta casa diventando oggi la prima ragione che ci spinge al rinnovo dei serramenti.

Bisogna tener conto che le prestazioni energetiche non dipendono unicamente dal serramento, ma deve essere considerato l'intero vano e gli accessori: cassonetto, oscuranti e soglia che complessivamente devono garantire un ottimo isolamento termico. Gli incentivi per accedere alla detrazione fiscale sono validi soltanto per la sostituzione di elementi esistenti e non per nuove installazioni.

ROBUSTEZZA DURATURA E RISPARMIO

Asole rettangolari per abbassare la UW del serramento.

Aperture laterali permettono di proteggere con la verniciatura anche l'interno dei profili, eliminando ogni pericolo di corrosione per condensa, in particolare sulle saldature d'angolo.



Valori Trasmissione Termica



Profili 50/50
UW= 1.84 W/m² K
finestra ad 1 ante
UW= 2.03 W/m² K
finestra a 2 ante



Profili 30/30
UW= 1.67 W/m² K
finestra ad 1 ante
UW= 1.84 W/m² K
finestra a 2 ante

Profilo Z con cava
in Ferro zincato a caldo
Senzimir + Doppia
guarnizione di battuta

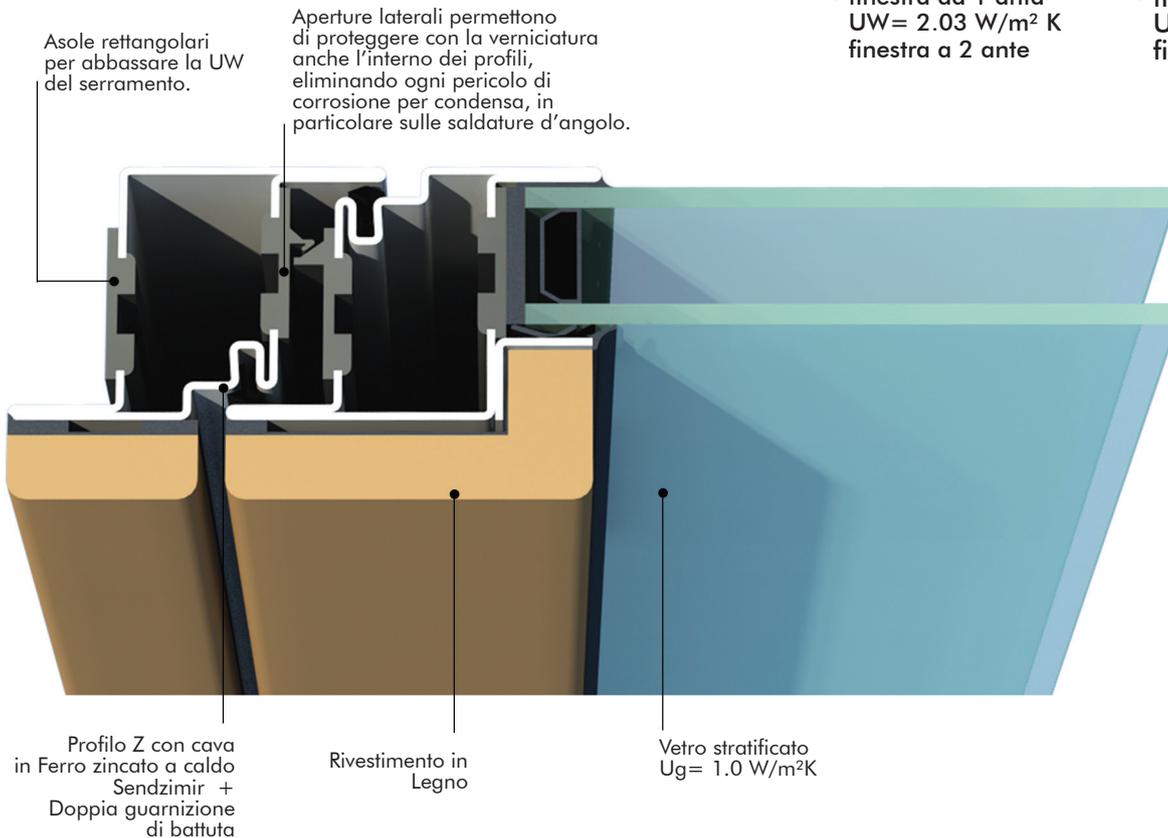
Vetro stratificato
Ug= 1.0 W/m²K

risparmio ENERGETICO - REL

Valori Trasmittanza Termica

Profili 50/50
UW= 1.84 W/m² K
finestra ad 1 anta
UW= 2.03 W/m² K
finestra a 2 ante

Profili 30/30
UW= 1.67 W/m² K
finestra ad 1 anta
UW= 1.84 W/m² K
finestra a 2 ante



RE + Legno

componenti per Porte e Finestre
Serramenti in acciaio con rivestimento
in **LEGNO** massello lato interno.

DETRAZIONE FISCALE

I serramenti realizzati con la serie REL sono conformi alle norme per il rimborso del contributo del 55% per risparmio energetico in tutte le zone climatiche d'Italia.

ESTETICA

Il rivestimento in Legno, applicato sulla faccia del serramento unisce la bellezza ed il calore del materiale tradizionale per eccellenza, alla robustezza dell'acciaio.

ADATTABILITA'

La manutenzione o sostituzione delle cornici in legno è semplicissima: basta una rotazione di 90° delle chiavette di fissaggio e le cornici si rimuovono cambiando aspetto al serramento con una modesta spesa



Gli infissi della serie **risparmio Energetico** soddisfano le normative di legge in tutte le zone d'Italia anche con normali vetrocamera dotati di $UG= 1W /m^2 K$. I calcoli di trasmittanza termica dei nostri profili della serie **risparmio Energetico** sono conformi alle norme di legge e certificati dal Laboratorio Serramenti SGM. Il nostro ufficio tecnico è disponibile per le analisi termiche dei vostri serramenti in fase di progettazione.

Il calore del Legno, la sicurezza del Ferro

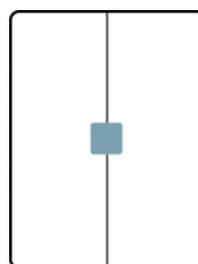
persiana **COMPLANARE**

Stile Contemporaneo Massima Sicurezza

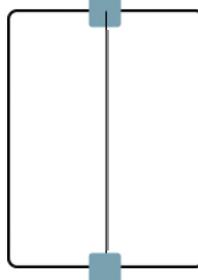
Persiana di sicurezza, realizzata in ferro zincato a caldo, con profilo conplanare .
Classe 2-3 Antieffrazione.



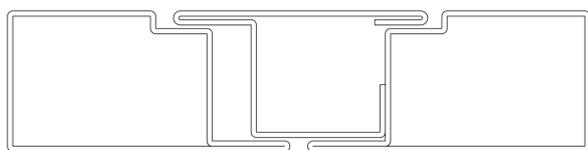
Maniglia con
serratura e cilindro
di sicurezza



Terze chiusure
antieffrazione con
puntali in Acciaio

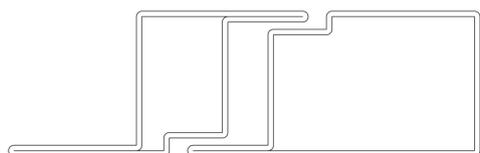


NODO CENTRALE



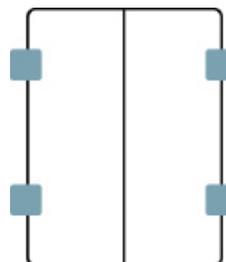
CL1 + CL4 + CL1

NODO LATERALE



CL2 + CL1

Rostri antistrappo
e cerniere
antieffrazione

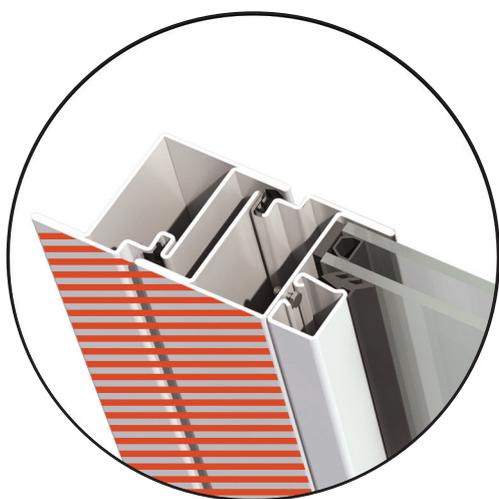


LA PERSIANA CHE RIVOLUZIONA LA PERSIANA:
ante simmetriche con il nuovo profilo appositamente
studiato per donare eleganza, linearità e sicurezza.

Serramenti Zincati a Caldo

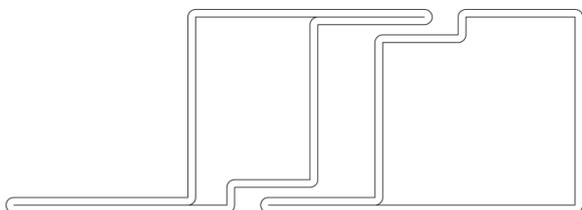
- ✓ Resistenza Meccanica
ELEVATA
- ✓ Indefornabilità
ELEVATA
- ✓ Durata
ELEVATA
- ✓ Classe 2-3
Antieffrazione

Profili Complanari



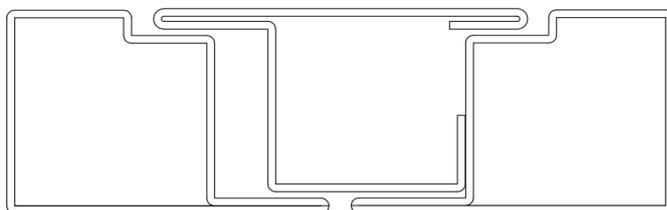
Il sistema complanare permette di non introdurre l'utensile per lo scasso

NODO LATERALE



CL2 + CL3

NODO CENTRALE



CL3 + CL4 + CL3

LA GRATA CHE RIVOLUZIONA LA GRATA:
ante simmetriche con il nuovo profilo appositamente studiato per donare eleganza, linearità e sicurezza.



grata
COMPLANARE



Design dallo Stile Contemporaneo



soluzioni per i Settori **Commerciali e Professionali**

Anche le attività commerciali vanno protette come le abitazioni.

COME PROTEGGERE TALI AMBIENTI?

Installazione di saracinesche, cancelli di sicurezza, grate e inferriate;
tutti elementi che determinano un livello di sicurezza ma al contempo

- **NON GARANTISCONO LA MASSIMA LUMINOSITA',**
 - **ROVINANO L'ESTETICA DELL'INGRESSO,**
 - **NON METTONO IN MOSTRA I PRODOTTI ESPOSTI,**
- rendendo la vostra attività meno attraente rispetto ad altre.

Idee e soluzioni
adattabili ad ogni
contesto urbano

Telai molto esili,
ingombro visivo
ridotto al minimo

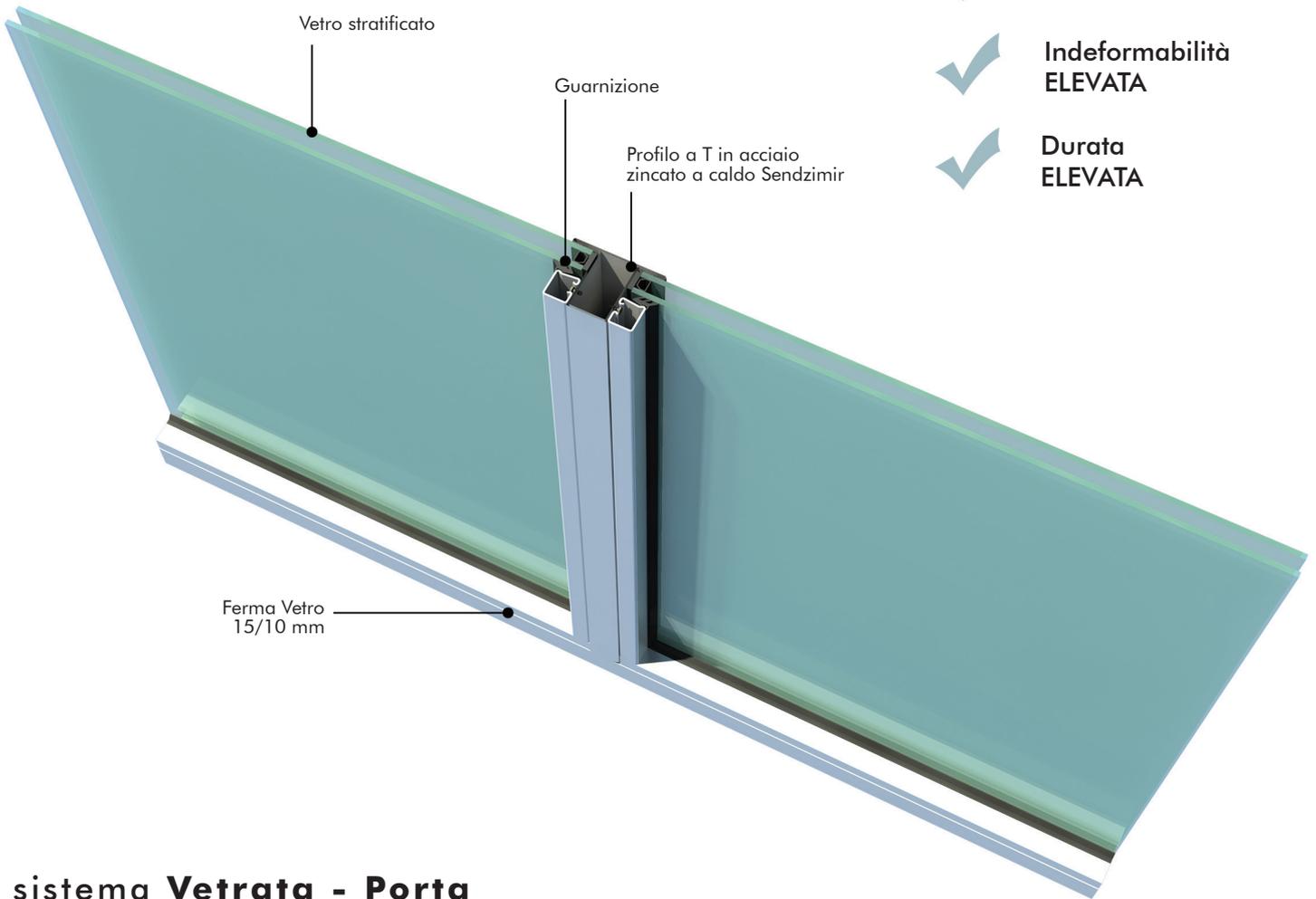
Superfici più
ampie grazie
all'uso del ferro

Spazio alla
luminosità e
alla visibilità

Massimo contatto
con l'ambiente
esterno



Vetrata di Sicurezza

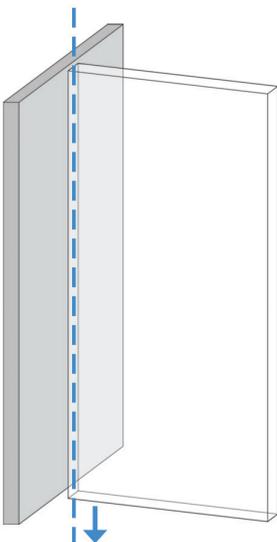


Serramenti Zincati a Caldo

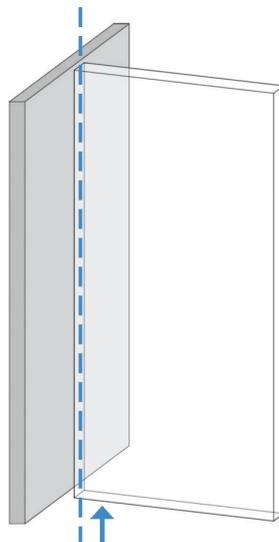
- ✓ Resistenza Meccanica ELEVATA
- ✓ Indefornabilità ELEVATA
- ✓ Durata ELEVATA

sistema Vetrata - Porta

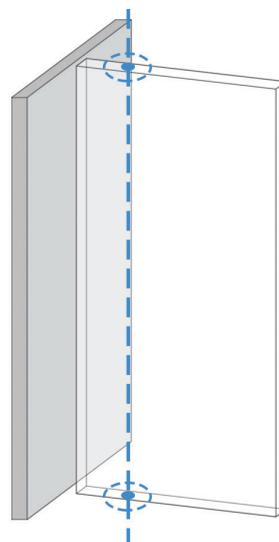
Porta a Battente
Rotazione 90°
Interna



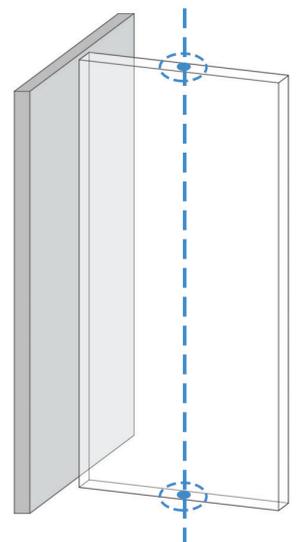
Porta a Battente
Rotazione 90°
Esterna



Porta a Bilico
Rotazione 180°
Interna - Esterna



Porta a Bilico
Rotazione 360°
Interna - Esterna



Luminosità, Stile e Comfort per ogni esigenza



VETRINE

L'infisso è il primo elemento che il potenziale cliente incontra. La VETRINA deve essere
"un invito ad entrare per il cliente".

Metallika posa in opera di vetrine per negozi dal design moderno in cristallo, ma anche classiche con telaio in ferro zincato. Offriamo soluzioni adatte ad fondo , offrendo la vasta scelta tra telai, cristalli e accessori come maniglie e serrature.

**I migliori materiali che garantiscono a lungo
la protezione della tua attività.**



Chiedi a noi e troveremo
insieme a te la migliore
soluzione per le tue esigenze.

NON SI TRATTA DI UN COSTO
MA DI UN INVESTIMENTO

Luce naturale e ambienti lavorativi

L'illuminazione Naturale all'interno di uffici, aule e spazi creativi è ritenuta fondamentale per il COMFORT degli occupanti.

L'infisso, dunque, si RI-DISEGNA al fine di Risparmiare Energia e rendere più piacevole la permanenza lavorativa. I nostri prodotti si adattano ad ogni contesto, dal più industriale al più classico.





soluzioni specifiche
per ogni esigenza progettuale



Gamma Colori

La Finestra deve adattarsi ad ogni stile architettonico e urbano, dal più classico al più moderno. I nostri prodotti si configurano come elementi tradizionali dal gusto contemporaneo, capaci di soddisfare ogni necessità anche in fatto di colorazioni.



INFINITE colorazioni realizzabili in collaborazione con il nostro Ufficio Tecnico

Finto Legno

Il calore del Legno e la sicurezza del Ferro, in tre versioni



INFINITE colorazioni realizzabili in collaborazione con il nostro Ufficio Tecnico

Classi Antieffrazione

La sicurezza dei serramenti Metallica, diventa elevatissima. Speciali componenti interni, nascosti nei profili, sono stati sviluppati per non intaccare minimamente l'impatto estetico, che risulta pulito e lineare.

Classe I

Meccanismi di base e chiusure supplementari garantiscono una protezione contro i più comuni tentativi di intrusione

Classe II

Meccanismi di base più 4 componenti di sicurezza aggiuntivi proteggono l'edificio da intrusioni con scasso con arnesi comuni quali cacciaviti, tenaglie e cunei.

Classe III

Meccanismi di base più 8 componenti supplementari assicurano resistenza allo scasso da "piede di porco" e attrezzi pesanti.

Classe VI

Meccanismi di base più fino a 12 componenti supplementari in acciaio forgiato e serrature per il blocco dell'asta di movimentazione assicurano resistenza allo scasso da seghe, martelli, scalpelli e trapani.



Metallika s.r.l.s. può soddisfare ogni necessità in fatto di infissi e serramenti per i vostri ambienti: finestre, porte d'ingresso, scorrevoli, vetrate, grate, persiane, verande ed ogni elemento in metallo per dar valore ai vostri progetti.

Con la nostra continua ricerca ed innovazione, finalizzata a migliorare la qualità del prodotto, soddisfiamo con successo le richieste dei clienti, anche quelli più prestigiosi



Metallika srls
www.metallikasrls.it