

VERANDE E VETRATE

Più spazio, più luce, più vita

Porte, finestre e persiane

FINSTRAL[®]





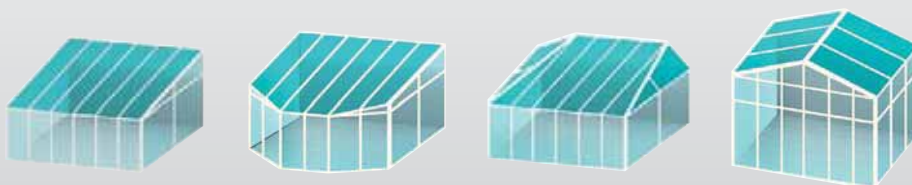
VERANDE E
VETRATE

2

 **FINSTRAL**

Il mio nuovo spazio preferito

Le verande di FINSTRAL si adattano perfettamente alla linea ed allo stile della vostra casa, permettendo di realizzare nuovi spazi abitativi, fruibili tutto l'anno e con accesso diretto all'esterno. Un ambiente aggiuntivo in un'abitazione privata, la copertura di una piscina, una terrazza panoramica o una sala da pranzo d'albergo – l'ampia gamma di verande permette di individuare soluzioni su misura per soddisfare ogni richiesta ed esigenza individuale. Inoltre, grazie ad innovativi sistemi di aerazione, di oscuramento e di apertura, le verande FINSTRAL garantiscono un clima abitativo naturale e confortevole ed accrescono l'attrattiva ed il valore dell'intero edificio.

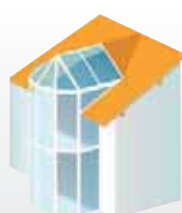
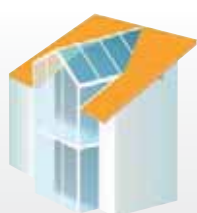


esempi di tipologie base di veranda



Varianti e personalizzazioni

Le flessibili alternative di personalizzazione e la grande abbondanza di tipologie consentono di realizzare i vostri sogni. Soluzioni individuali con ampie finestre panoramiche ad angolo, balconi a vetro e verande a uno o due piani sono facilmente integrabili nello stile e nell'originalità della casa.



tipologie base vetrate

Oscuramento e protezione dal sole

I vetri riflettenti di ultima generazione, da utilizzare nella zona del tetto, nonché gli elementi a parete assicurano un'eccellente protezione dal sole, elevate prestazioni termoisolanti ed un'ottima luminosità. Le veneziane, posizionate sul lato interno della veranda o integrate fra le lastre di vetro, permettono di oscurare l'ambiente in modo efficace e mirato. Sono inoltre disponibili frangisole verticali e pannelli, per garantire la giusta schermatura solare.

Confortevoli tipologie d'apertura e ventilazione

- Le porte-finestre possono essere realizzate anche con soglia ribassata.
- Per un'aerazione ottimale sono disponibili impianti a motore d'afflusso e deflusso d'aria.
- Le aperture della zona tetto possono essere azionate manualmente oppure a motore.

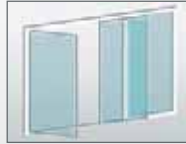
Varianti di apertura



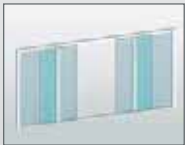
porta-finestra con apertura ad anta e ribalta verso l'interno



porta-finestra con apertura ad anta e ribalta verso l'esterno



porta-finestra scorrevole con apertura ad anta e ribalta



porta-finestra scorrevole parallela a spostamento



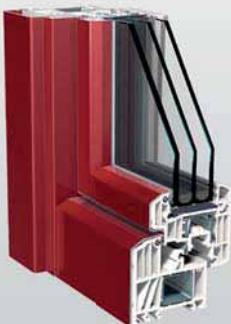
porta-finestra alzante scorrevole



Sistemi di parete testati

Esecuzione parete in PVC o PVC-alluminio

- Gli elementi laterali delle verande vengono realizzati con il sistema Top 72 a guarnizione mediana certificato di FINSTRAL, atto a soddisfare i più rigorosi requisiti prestazionali e a garantire un'elevata resistenza alle intemperie.
- L'opzionale rivestimento esterno in alluminio consente un'ampia scelta di colori e superfici.
- L'impiego di profili verticali in alluminio dall'aspetto slanciato ed i profili orizzontali sfalsati verso l'interno concorrono a creare un'estetica d'insieme armoniosa e lineare.
- Il dispositivo a scatto fra il profilo in PVC ed il rivestimento in alluminio garantisce la massima aderenza, evitando il rischio di corrosione o formazione di muffa nell'area di collegamento.
- L'elevato effetto autopulente della superficie in alluminio riduce al minimo le necessità di cura e manutenzione.



anta Classic-line KAB



anta Step-line KAB



anta Twin-line KAB

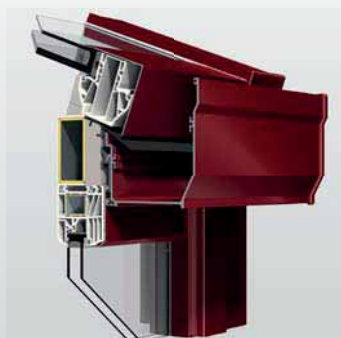


anta Nova-line KAB

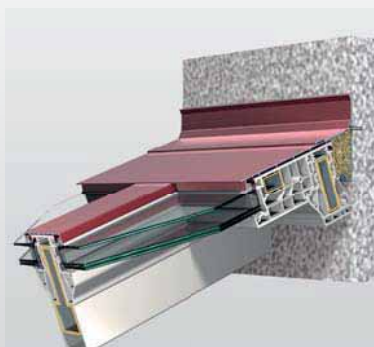


Progettazione su misura per elevate prestazioni termoisolanti

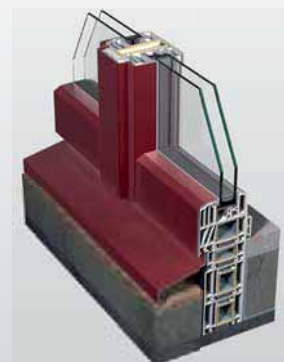
- Le soluzioni realizzate su misura consentono di integrare la veranda nei più disparati stili costruttivi.
- I profili slanciati e rinforzati in acciaio garantiscono elevata stabilità ed un solido ancoraggio alla struttura muraria esistente.
- Il sistema si contraddistingue per la sua funzionalità durevole nel tempo e la manutenzione ridotta.
- Di serie vengono impiegati vetri basso-emissivi con un valore U_g pari a $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$; gli elementi laterali possono essere dotati di tripli vetri a bassa emissività per raggiungere un valore U_g fino a $0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$.
- A seconda del tipo di vetro, il valore di trasmittanza termica complessiva degli elementi laterali e del tetto è di U_w $1,3$ fino a $1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$.



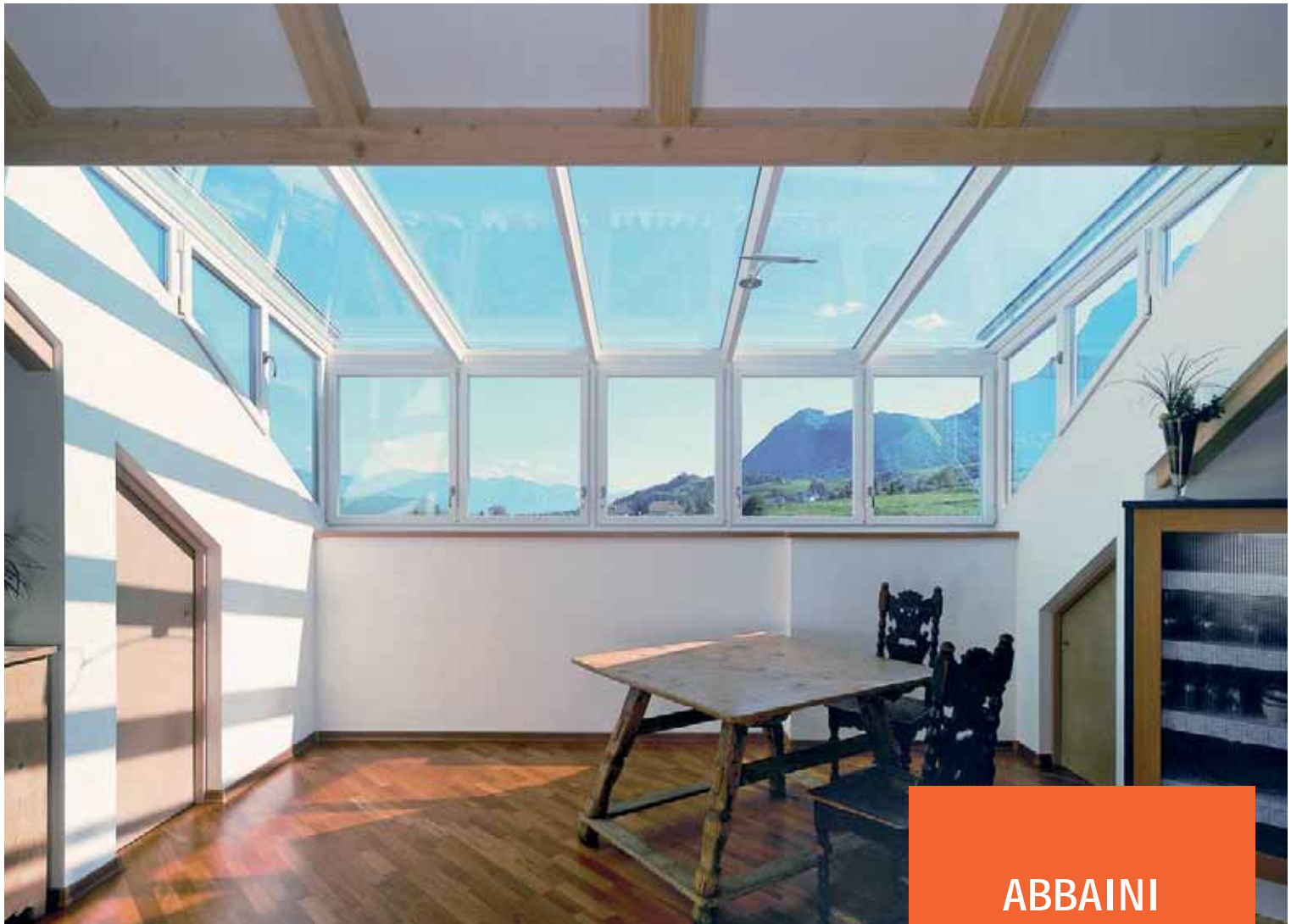
punto di gronda ad elevato isolamento termico ed acustico



attacchi al tetto innovativi e collaudati



attacchi a pavimento termicamente isolati e resistenti al freddo grazie a profili pluricamera



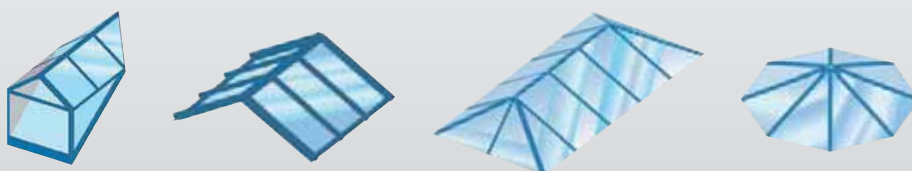
ABBAINI E VETRATE PER TETTO

6

 **FINSTRAL**

Per ambienti luminosi e panoramici

Gli attici, le mansarde, i laboratori artistici e gli studi professionali vengono valorizzati dalla luce del giorno e dalla vista panoramica che offrono. Le vetrate per tetto, gli abbaini, i lucernari e le cupole di FINSTRAL inondano di luce naturale gli spazi sottostanti, ottimizzandone la fruizione per chi ci abita e ci lavora. La particolarità di queste costruzioni consiste nelle forme snelle e slanciate, che permettono di incrementare la superficie vetrata anche negli ambienti più ristretti. La combinazione ottimale tra vetro, aerazione ed oscuramento crea un'atmosfera di benessere e relax.



esempi di tipologie base di abbaini e vetrate per tetto



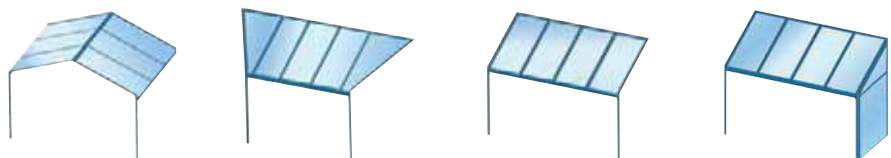
TETTOIE IN VETRO

 **FINSTRAL**

7

Protetti con semplicità

Minimo sforzo, massimo beneficio: le tettoie di FINSTRAL sono facili da montare. Offrono inoltre un'ottima protezione da vento ed intemperie, nonché dal fresco serale. Sia che vengano utilizzate come pensiline, come coperture per terrazzi e balconi oppure come comodi ripari all'aperto - la semplicità costruttiva della tettoia ne consente un inserimento armonioso nei più diversi contesti architettonici, contribuendo a rendere più funzionali e gradevoli le aree d'ingresso e le aree terrazzabili esterne adiacenti alla vostra casa.



tipologie base tettoie

FINSTRAL AG Via Gasters 1
Sede centrale 39054 Auna di Sotto (BZ)
ITALIA
T +39 0471 296611
F +39 0471 359086
finstral@finstral.com
www.finstral.com



Le colorazioni visibili sul dépliant possono avere lievi differenze dal prodotto originale in quanto riportate con un procedimento di stampa. Con riserva di apportare modifiche costruttive a titolo di sviluppo tecnico. La raffigurazione e la descrizione dei prodotti nei dépliant hanno un valore indicativo. Un'eventuale discordanza del prodotto fornito rispetto alla rappresentazione non costituisce motivo di reclamo, essendo l'ordine effettuato l'unico parametro di riferimento.
© FINSTRAL S.p.A. - Tutti i diritti riservati