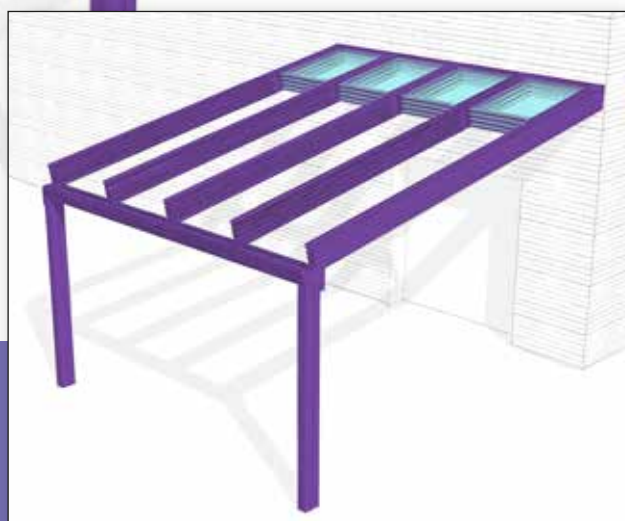
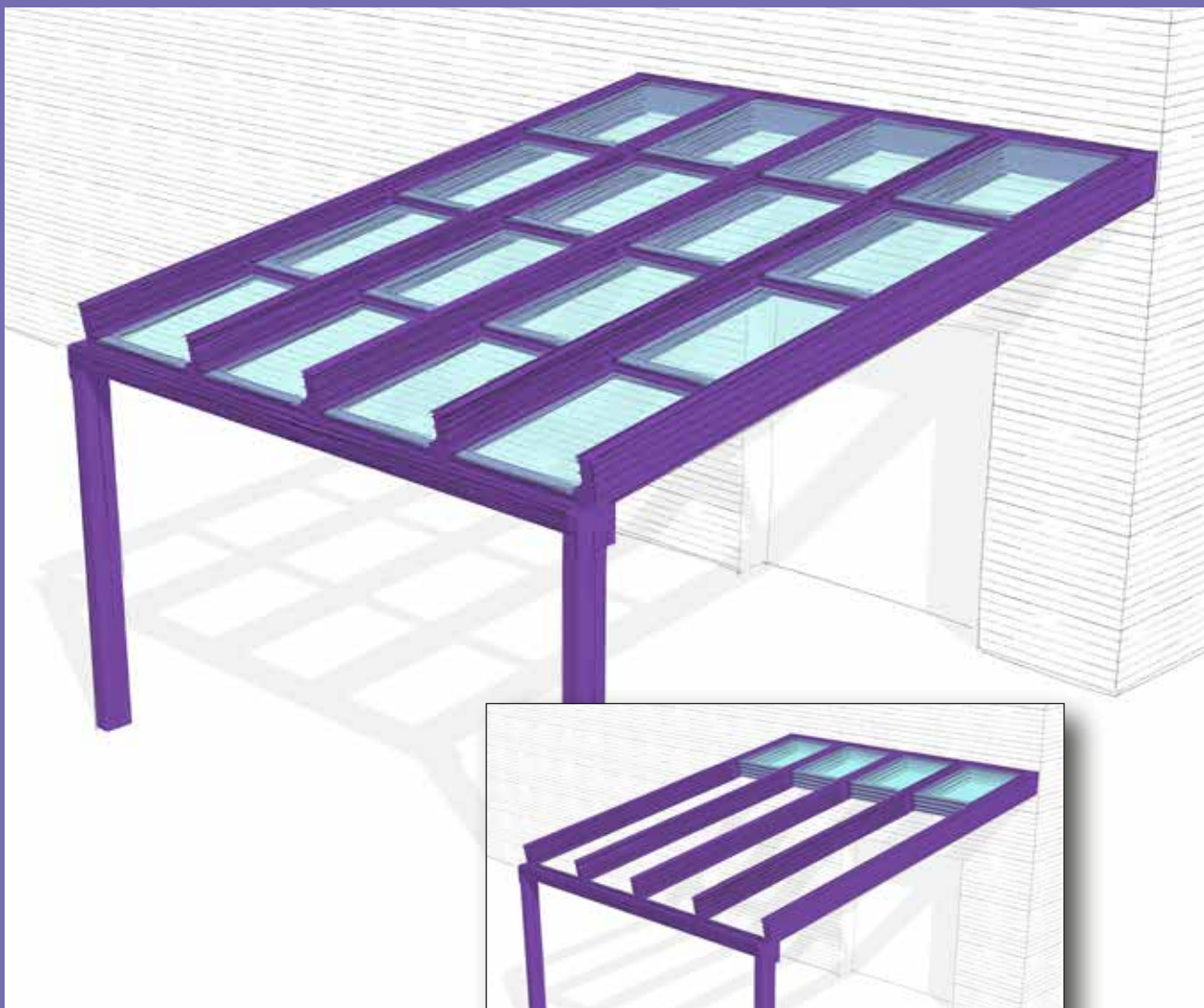


# FRUBAU



**Sunroof®**

Copertura mobile



## Copertura mobile Sunroof®

Sistema di copertura mobile in alluminio a taglio termico strutturato a 3 o 4 pannelli scorrevoli composto da una struttura modulare su misura.

La movimentazione dei pannelli consente una facile e rapida apertura o chiusura della copertura a seconda delle necessità: aprendo si ottiene una terrazza in plein air, evitando così l'effetto serra nei mesi estivi, chiudendo, la terrazza si trasforma in un vero e proprio ambiente isolato con ottima protezione da freddo, pioggia e vento.

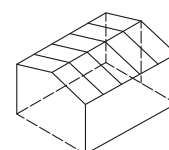
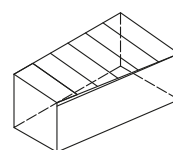
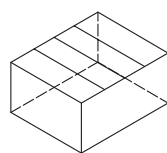
I pannelli del tetto possono essere movimentati manualmente tramite asta (tamponatura solo in policarbonato) o da motori tubolari tramite catene in acciaio inox inserite nelle travi della copertura, così da consentirne un'apertura fino a  $\frac{3}{4}$  della sua superficie.

La superficie esterna dei vetri si presenta liscia e ininterrotta senza intelaiatura trasversale per evitare i residui di sporco e consentire un'ottimale deflusso dell'acqua.

All'interno, sotto le travi, abbiamo studiato un raccogli condensa (per la versione taglio termico standard), in modo da poter incassare i faretti d'illuminazione e per poter fissare le apposite guide della protezione solare interna a balze.



## Esempi d'applicazione





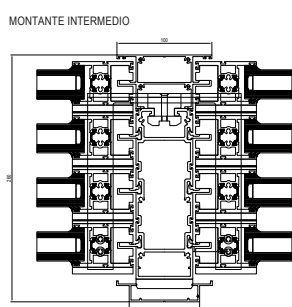
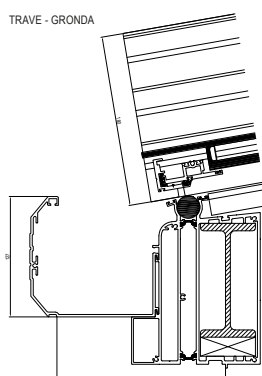
## Vantaggi del prodotto

- ✓ Protezione da eventi atmosferici
- ✓ Nessun limite in larghezza (struttura modulare)
- ✓ Isolamento termico (risparmio energetico)
- ✓ Abbattimento acustico

## Caratteristiche tecniche

- ✓ **Struttura in alluminio a taglio termico**
- ✓ Profili in alluminio termo laccati
- ✓ Accessori e viteria in acciaio inossidabile
- ✓ Profondità max. 6500 mm (oltre su richiesta)
- ✓ Larghezza campate fino a 1500 mm (secondo la profondità)
- ✓ Max. 4 pannelli per campata di cui il primo fisso
- ✓ Tamponatura con vetro semplice stratificato, vetro camera, policarbonato alveolare oppure pannelli coibentati in alluminio, spessori da 8-32 mm
- ✓ Pendenza da 6° a 20°

## Sezioni verticali



Sede principale Svizzera:



**FRUBAU SA**

Via San Michele 64  
**6987 Caslano (TI)**  
Tel. 0041 91 606 23 40  
Fax 0041 91 606 20 20

[info@frubau.ch](mailto:info@frubau.ch)  
[www.frubau.ch](http://www.frubau.ch)

Sedi Italia:



**FRUBAU ITALIA SRL**

Area Nord:  
**21030 Marchirolo (VA)**  
Via Vadèe 9-13  
Tel. 0039 0332 722 023

Area Centro-Sud:  
**63078 Spinetoli (AP)**  
Via A. Gramsci 23/E  
Tel. 0039 335 56 69 225

[info@frubau.it](mailto:info@frubau.it)  
[www.frubau.it](http://www.frubau.it)

Il vostro partner di fiducia



**Lavori di precisione e impegno sociale**  
Frubau collabora da decenni con la fondazione RAZ,  
centro regionale di lavoro in Svizzera  
per l'integrazione di persone con handicap.  
[www.raz-stiftung.ch](http://www.raz-stiftung.ch)