

# SATIN 2.0

La finestra Satin 2.0 è la scelta perfetta per chi ricerca uno stile pulito e lineare. Il prodotto coniuga magistralmente i vantaggi di resistenza e praticità dell'alluminio con la sensazione naturale evocata dal legno. Questo serramento in legno alluminio è caratterizzato dall'anta che scompare dietro il profilo del telaio lasciando un design libero, dalle linee pulite ed essenziali.

**INTERNO LEGNO:** Internamente il fascino, il pregio ed il calore del legno, a scelta tra pino lamellare e frassino lamellare in svariate finiture di elevato design, per rispondere a qualsiasi esigenza abitativa.

**ESTERNO ALLUMINIO:** Sul lato esterno l'anta è a scomparsa dietro il profilo del telaio. L'alluminio conferisce proprietà di resistenza e durata nel tempo assolute e grazie alla sua intrinseca versatilità è utilizzabile in ogni contesto architettonico.

Le elevate prestazioni termiche della soluzione legno/alluminio rispondono appieno alle esigenze di risparmio e riqualificazione energetica soprattutto nella versione Plus con triplo vetro.

## **SATIN 2.0**

### **Isolamento Termico**

Uw fino a 1,07 W/mqk

### **Isolamento Acustico**

Rw fino a 44 dB

### **Sicurezza**

Fino a RC2

## **SATIN 2.0 PLUS**

### **Isolamento Termico**

Uw fino a 1.07 W/mqK

### **Isolamento Acustico**

Rw fino a 44 dB

### **Sicurezza**

Fino a RC2

## **I PUNTI DI FORZA**

Telaio in legno lamellare

Profilo anta a minimo ingombro

Tripla guarnizione ognuna con differenti caratteristiche di funzionalità

Anta a scomparsa dietro il telaio

Telaio inferiore con rompigoccia e inclinazione di scarico

Anta in legno lamellare

## SCHEDA TECNICA

Sistema	Sistema legno-alluminio, con telaio strutturale in legno lamellare di pino, frassino o rovere, mordenzato opaco con effetto cera o laccato, e rivestito in alluminio nella faccia esterna. Tripla guarnizione di battuta.
Telaio Fisso	<p>Telaio con sezione mm 73x94 compreso rivestimento in alluminio. Profilo in alluminio sporgente per coprire, in posizione di chiusura, il profilo dell'anta che risulta così essere a "scomparsa". Profili in legno con giunzione a 90° con tenoni.</p> <p>Portefinestre con soglia ribassata e con taglio termico di altezza mm 25. Profili di rivestimento esterno in alluminio spessore 14/10 mm, giuntati a 90°.</p>
Anta	Profilo anta sezione mm 79x70 compreso rivestimento in alluminio, a scomparsa dietro il profilo del telaio fisso. Profili in legno con giunzione a 90° con tenoni. Non sono presenti cornici fermavetro, il vetro viene installato dall'esterno nel vano di battuta già predisposto. Profili di rivestimento esterno in alluminio spessore 14/10 mm, giuntati a 90°. Nodo centrale con larghezza mm 114.
Vetri	Vetrocamera con trattamento basso emissivo magnetronico, distanziale a bordo caldo, con spessore massimo fino a mm.52.
Ferramenta	<p>Cerniere: Tipo anta-ribalta in cava ferramenta, portata massima delle cerniere di kg 130.</p> <p>Sistema di chiusura: Ferramenta anta-ribalta con chiusura a nottolini registrabili.</p>
Caratteristiche Prestazionali (Certificate da Fossati presso laboratorio accreditato T2i - Treviso)	<p>Classe di permeabilità all'aria su finestra e porta finestra a 2 ante: 4</p> <p>Classe di permeabilità all'acqua su finestra a 2 ante: E1050</p> <p>Classe di permeabilità all'acqua su porta finestra a 2 ante con profilo inferiore ribassato: 7A</p> <p>Classe di resistenza al vento su finestra a 2 ante: C5</p> <p>Classe di resistenza al vento su porta finestra a 2 ante: B4</p> <p>Trasmittanza termica: <math>U_w=1,35</math> W/mqK con <math>U_g=1,0</math> per finestra a 2 ante LxH 1230x1480 mm.</p>