

S-Frame porta a un livello superiore
le caratteristiche del sistema monoblocco

S-Frame

La gamma di materiali e il design della struttura sono studiati con un'attenzione costante all'efficienza: l'utilizzo di polistirene estruso XPS garantisce prestazioni di isolamento superiori rispetto agli altri estrusi. Impermeabile ad acqua e vapore, mantiene le proprietà meccaniche nel tempo. I legni tecnici SPB e OSB garantiscono resistenza a trazione, compressione e flessione, stabilità dimensionale e resistenza a variazioni di temperatura.

Scegliere S-Frame™ significa inoltre disporre di un pacchetto completo per la gestione del vano. Tapparelle, frangisole, tende e zanzariere sono inseriti ad incasso nel monoblocco per una sinergia perfetta tra predisposizione isolante e sistemi oscuranti.

Il design di S-Frame™ è configurabile ed adattabile ad ogni spazio per soddisfare richieste o vincoli specifici.

seraplastic | citea

Seraplastic | Citea
Via della Molinara, 49
24064 Grumello del Monte, BG
+39 035 830408
info@seraplastic.it

Via Druento, 286
10078 Venaria Reale, TO
+39 011 4246877
info@citea.it

Serbloc
Via 1° Maggio, 42
24060 Telgate, BG
+39 035 0075550
info@serbloc.it



@seraplastic



seraplastic.it

S-Frame™

seraplastic
citea systems

S-Frame: il sistema ideale per l'isolamento
termo acustico del vano finestra

S-Frame™ è l'innovativo monoblocco progettato per migliorare l'efficienza energetica dell'edificio: evoluzione del controtelaio, unisce ora isolamento dell'intero sistema e predisposizione per l'oscurante.

Il suo inserimento nel vano permette l'eliminazione dei ponti termici, punti vulnerabili dell'involucro in cui si verifica dispersione di calore. L'utilizzo di S-Frame™ permette quindi performance isolanti superiori, consumi energetici nettamente minori e un livello di comfort elevato. L'integrazione nell'architettura evita inoltre disallineamenti o sporgenze antiestetiche: il sistema scompare sotto intonaci e rasature, migliorando l'aspetto complessivo del progetto.

S-Frame™ permette infine un'ottimizzazione delle risorse in cantiere: la prefabbricazione del sistema ottimizza i costi, riduce i tempi di installazione e permette la posa in opera dell'intero pacchetto per il vano finestra in un solo passaggio.

Un'offerta completa e versatile,
per l'isolamento termoacustico di ogni progetto

Le soluzioni S-Frame™ sono progettate per soddisfare le esigenze di ogni edificio, grazie a un vasto catalogo adatto a varie necessità strutturali, economiche o di efficienza energetica del progetto.

Il sistema Smart è la porta d'ingresso alla gamma e rappresenta il giusto compromesso tra convenienza ed efficienza energetica. Al vertice dell'offerta si posiziona S-Frame™ Pro: specifiche soluzioni costruttive assicurano le massime prestazioni di isolamento termoacustico della gamma.

Il sistema Fiber permette di ottimizzare l'efficienza delle attività in cantiere: la pre-finitura in fibrocemento semplifica e velocizza le fasi successive alla posa in opera. La versione Fire, certificata ignifuga in classe A e disponibile per i modelli Pro e Fiber, garantisce isolamento termoacustico in progetti dove è richiesta la massima resistenza al fuoco.

S-FRAME™ SMART

La scelta più conveniente
per garantire efficienza
energetica al progetto



S-FRAME™ PRO

Massime prestazioni
per un comfort abitativo
senza confronti



Novità
2026

S-FRAME™ FIBER

Le prestazioni del sistema
Pro insieme alla praticità del
rivestimento in fibrocemento



La linea S-FRAME™



Smart



Pro



Fiber

Proprietà

Prestazioni termiche



Potere fonoisolante



Prestazioni termiche



Potere fonoisolante



Prestazioni termiche



Potere fonoisolante



Caratteristiche

Predisposizione zanzariera

-

Sottobancale isolato

-

Predisposizione VMC S-Frame Air

-

Predisposizione zanzariera

Incasso superiore serramento

Sottobancale isolato Pro

Versione Fire ignifuga a progetto

Predisposizione VMC S-Frame Air

Versione Fire ignifuga a progetto

Predisposizione zanzariera

Incasso superiore serramento

Sottobancale isolato

Spalle pre-finite in fibrocemento

Predisposizione VMC S-Frame Air

Versione Fire ignifuga a progetto

Materiali

XPS Wh
Materiale isolante

Legno OSB
Materiale strutturale

-

XPS Bk Pro
Materiale isolante

Legno SPB
Materiale strutturale

-

XPS Wh
Materiale isolante

Legno OSB
Materiale strutturale

Fibrocemento