

# Planitherm Infinity: Il Vetro Isolante Rivoluzionario

## Il nuovo vetro selettivo per il mercato residenziale

Planitherm Infinity, questo vetro rivoluzionario è realizzato con una lastra di vetro chiaro e un sottile deposito trasparente di metalli nobili ottenuto tramite la tecnica di sputtering catodico.

La caratteristica distintiva di Planitherm Infinity è la sua capacità di riflettere i raggi solari verso l'esterno e ridurre il fattore solare, garantendo al contempo una buona trasmissione luminosa.

**Potrai godere di una casa o di un edificio luminoso e ben illuminato senza dover temere il surriscaldamento o la necessità di protezioni aggiuntive come tende o persiane.**

## La nuova stagione del vetro

[Scheda prestazione](#)

[Tutte le caratteristiche](#)

<https://youtu.be/WuSIFAQ4Cjs>

Planitherm Infinity offre numerosi vantaggi che contribuiscono al comfort degli ambienti:

1. Comfort estivo: Grazie al suo basso fattore solare ( $g = 0,38$ ), Planitherm Infinity blocca il 62% dell'energia solare all'esterno, limitando il surriscaldamento e garantendo un comfort ottimale durante i mesi più caldi.
2. Comfort invernale: Con un valore di isolamento termico  $U_g$  di  $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ , Planitherm Infinity offre un'eccellente protezione contro la perdita di calore, mantenendo l'ambiente interno caldo e confortevole durante l'inverno.
3. Comfort visivo: Il controllo solare offerto da Planitherm

Infinity riduce la necessità di protezioni aggiuntive come tende o persiane. Potrai godere di un'abbondante luce naturale senza compromettere la privacy o il comfort visivo.

4. Possibilità di combinazioni: Planitherm Infinity può essere combinato con altri tipi di vetri, come Bioclean per una facile pulizia, Stadip Silence per migliorare l'isolamento acustico o Stadip Protect per garantire sicurezza aggiuntiva.

Planitherm Infinity è ideale per applicazioni su grandi superfici vetrate rivolte verso il sole, come finestroni e finestre panoramiche, nonché pareti verticali per verande. Questo vetro isolante è adatto sia per nuove costruzioni che per ristrutturazioni, sia nel settore residenziale che in quello terziario.

Grazie alla sua gamma di dimensioni e spessori, Planitherm Infinity può essere personalizzato per soddisfare le esigenze specifiche del tuo progetto. La sua facilità di trasformazione, simile a quella di altri vetri della gamma Planitherm, rende l'installazione semplice e conveniente.

Scegli Planitherm Infinity per garantire un comfort termico eccezionale, un'elevata efficienza energetica e un'esperienza abitativa di qualità superiore. Per ulteriori informazioni sulla gamma di prodotti Planitherm Infinity o per richiedere dimensioni e spessori personalizzati, ti invitiamo a contattare il nostro servizio clienti.