

# PLANITHERM® INFINITY

LA NUOVA STAGIONE DEL VETRO



BUILDING GLASS ITALIA



SAINT-GOBAIN



Glass Forever è il nuovo percorso intrapreso da Saint-Gobain per arrivare al benessere delle persone passando da azioni reali basate sulla sostenibilità ambientale



# PLANITHERM® INFINITY

## La nuova stagione del vetro

### GODITI LA LUCE E IL COMFORT TUTTO L'ANNO

Il continuo aumento del costo dell'energia ed i conseguenti problemi di sostenibilità ambientale, mettono sotto i riflettori la questione dell'efficienza energetica degli edifici. La riduzione di energia deve essere una priorità così

come la garanzia di un comfort termico e visivo. Per i climi più caldi o comunque per quegli edifici principalmente esposti a Sud e a Ovest, le finestre equipaggiate con PLANITHERM® INFINITY sono la soluzione ideale per raggiungere un'altissima efficienza energetica riducendo i consumi per il raffrescamento estivo pur mantenendo un'elevata luminosità degli ambienti interni.

### BENEFICI

**Comfort invernale.**  
Risultati eccezionali grazie alla sua bassa emissività  $\epsilon=0,01$

**Comfort estivo.**  
Nelle ampie vetrate riduce il surriscaldamento degli ambienti grazie al basso fattore solare  $g=0,38$

**Comfort visivo.**  
L'altissima trasmissione luminosa con una  $TL=72\%$  ed il grado di selettività vicino a 1,9 rende PLANITHERM® INFINITY il prodotto di riferimento per tutti i prodotti "quattro stagioni"

### GAMMA PRODOTTO

**Comfort invernale.**  
PLANITHERM® INFINITY è disponibile su vetro PLANICLEAR®.  
Dimensioni: 6000 \* 3210mm  
Spessori disponibili: 4mm e 6mm.  
Disponibile anche nella versione stratificata: 22.1, 33.x, 44.x, 64.x e 66.x (x=1 o 2).  
Altre dimensioni e spessori: contattare il servizio clienti

### INFORMAZIONI TECNICHE

PLANITHERM® INFINITY soddisfa quanto prescritto dalla Classe B della Norma Europea UNI EN 1096.  
PLANITHERM® INFINITY deve essere sbordato e non può essere temprato né indurito. Può essere stratificato con deposito sul lato esterno.  
PLANITHERM® INFINITY deve essere inserito in vetrata isolante doppia e tripla, solo in faccia 2. Per maggiori informazioni consultare la Guida alla Trasformazione della Gamma Planitherm.

#### Lo sai che...

Con la composizione DGU **64.2 PLANITHERM® INFINITY / 16 / STADIP® PROTECT 33.1** raggiungi un fattore solare ( $g$ ) di **0,35**, come richiesto dal Decreto sui Requisiti minimi di Giugno 2015

**I VETRI NON SONO TUTTI UGUALI!**  
Scopri perchè...



Saint-Gobain Glass Italia S.p.A

www.saint-gobain-glass.it

DGU 4/16/4 PLANICLEAR® con	TL%	RLe %	g	Ug (EN 673)
PLANITHERM® INFINITY	72	14	0,38	1,0
PLANITHERM® 4S+	69	21	0,43	1,0
PLANITHERM® CLEAR 1.0	74	18	0,48	1,0
PLANITHERM® INOX	80	12	0,63	1,1

GAMMA DEI PRODOTTI DA RESIDENZIALE PRODOTTI A PISA



CLIMALIT®, CLIMAPLUS®, PLANICLEAR®, PLANITHERM® 4S+, PLANITHERM® Clear 1.0, PLANITHERM® INOX e STADIP® PROTECT 33.1 sono marchi registrati da Saint-Gobain Glass.

Saint-Gobain Glass Italia Spa - a unico socio soggetta ad attività di direzione e coordinamento della Saint-Gobain Glass France S.A. - Sede legale: Via Ponte a Piglieri, 2 - 56121 Pisa - Registro Imprese Pisa 00116650508 - R.E.A. Pisa n. 52199 - Capitale Sociale € 68.377.275,00 - CF e PI 00116650508. Saint-Gobain Glass Italia Spa si riserva di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso i dati e le informazioni di cui al presente documento, le cui illustrazioni hanno valore meramente indicativo.