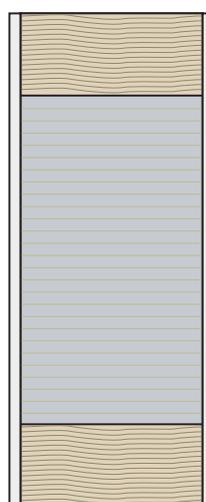
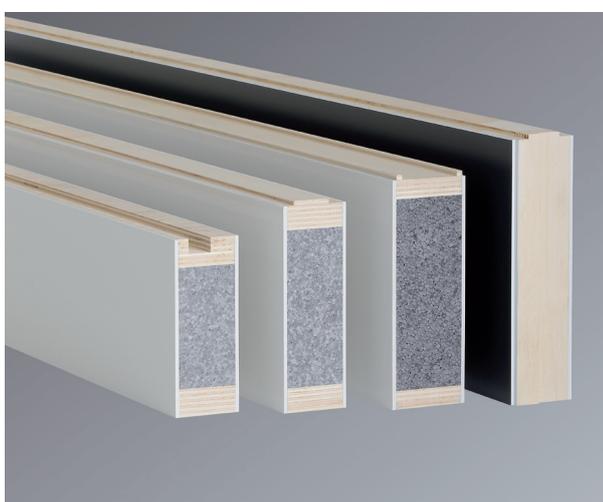


Elementi di ingrandimento per finestre in plastica Standard

Descrizione del prodotto

Gli elementi standard di ingrandimento per telai di finestre in materia plastica Frinorm sono la scelta ideale se occorre soddisfare requisiti di isolamento termico elevati. Sono disponibili in PVC rigido in varie tonalità di bianco (Veka, Kömmerling, Finstral o Internorm) oppure in HPL con pellicola decorativa (tutti i colori). L'isolamento termico standard utilizzato è il polistirene espanso rigido con aggiunta di grafite (lambda EPS), 25 kg/m³, ma sono anche disponibili altri isolamenti, ad esempio il PUR espanso o la lana di vetro. Gli elementi di ingrandimento vengono realizzati con rinforzi in compensato su tutti i lati o con rinforzi solo sui bordi longitudinali. L'inserimento di rinforzi speciali ha luogo secondo specifica del cliente. Tutte le possibili lavorazioni dei bordi vengono eseguite su tutti i lati con macchine CNC secondo specifica del cliente. Sono anche possibili lavorazioni CNC speciali, come ad esempio aperture, archi a tutto sesto e a sesto ribassato, feritoie di ventilazione o scanalature di superficie.



Assortimento e struttura

Tipo	Pannello esterno e superficie	Isolamento termico	Rinforzo	Valori U	Valori dB
PVC, bianco	4 mm su entrambi i lati, PVC rigido, colore: Veka, Kömmerling, Finstral o Internorm	Polistirene espanso rigido con aggiunta di grafite (lambda EPS), 25 kg/m ³	Compensato IW67, su tutti i lati (inserimento di rinforzi speciali secondo specifica del cliente)	Coefficienti di trasmissione termica fino a 0,2 W/m ² K (tabella valori U v. caratteristiche tecniche)	Valori di insonorizzazione dal rumore trasmesso per via aerea fino a 34 dB (tabella valori dB v. caratteristiche tecniche o download attestati di prova)
HPL, pellicola decorativa	4 mm su entrambi i lati, HPL, con pellicola decorativa; tutti i colori disponibili				

Spessori

Tutti gli spessori realizzabili da 40 mm a 99 mm.

Per spessori superiori a 100 mm v. elementi di ingrandimento per porte a sollevamento e scorrimento in materia plastica.

Per spessori inferiori a 40 mm v. elementi di riempimento per finestre in materia plastica.

Formati

PVC rigido, bianco: tutti i formati realizzabili da 500 × 95 mm a 3588 × 1294 mm.

HPL, pellicola idecorativa: tutti i formati realizzabili da 500 × 95 mm a 2988 × 1294 mm.

Lavorazione CNC dei bordi

Tutte le possibili lavorazioni dei bordi vengono eseguite su tutti i lati con macchine CNC secondo specifica del cliente. Sono anche possibili lavorazioni CNC speciali, come ad esempio aperture, archi a tutto sesto e a sesto ribassato, feritoie di ventilazione o scanalature di superficie.

Consulenza

Per ulteriori informazioni si rimanda alle specifiche tecniche.

Per eventuali chiarimenti sono a disposizione i nostri consulenti tecnici.