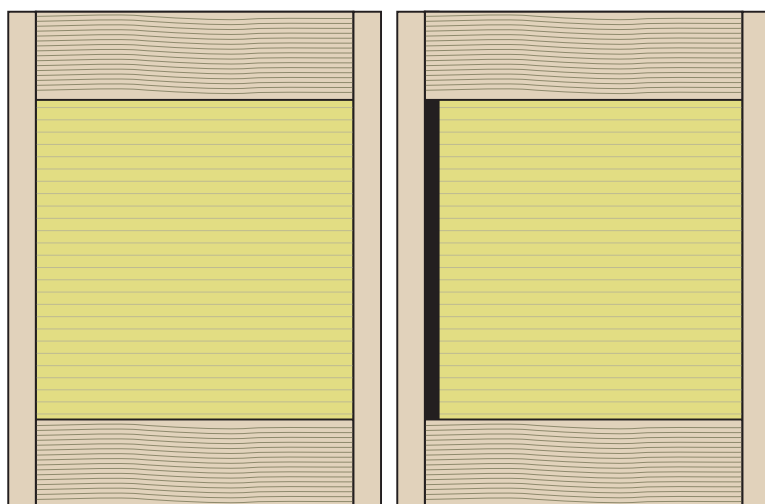


Elementi di ingrandimento per porte a sollevamento e scorrimento in metallo/legno e in legno Resistenza all'umidità; isolamento acustico

Descrizione del prodotto

Gli elementi di ingrandimento ad isolamento acustico resistenti all'umidità Frinorm per porte a sollevamento e scorrimento in metallo/legno e in legno sono la scelta ideale se occorre soddisfare elevati requisiti in termini di resistenza all'umidità, insonorizzazione e isolamento termico. Sono disponibili con pannello in compensato AW100 grezzo, con pannello in compensato AW100 con pellicola di fondo o con impiallacciatura in vero legno di ogni essenza. A seconda dei requisiti di insonorizzazione gli elementi di ingrandimento sono dotati di un isolamento termico in lana di vetro, 20 kg/m³ o di un isolamento termico in lana di vetro, 20 kg/m³ e una membrana bituminosa impermeabilizzante. Gli elementi di ingrandimento vengono realizzati con rinforzi in compensato su tutti i lati. 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 aperture, feritoie di ventilazione o scanalature di superficie.



Assortimento e struttura

Tipo	Pannello esterno e superficie	Isolamento termico	Rinforzo	Valori U	Valori dB
Grezzo	12 mm su entrambi i lati, pannello di compensato AW100 grezzo				
Pellicola di fondo	Da 8 mm su entrambi i lati, pannello di compensato AW100 con pellicola di fondo bianca	Isolamento acustico 1: lana di vetro, 20 kg/m ³	Compensato IW67, su tutti i lati	Coefficienti di trasmissione termica fino a 0,1 W/m ² K	Valori di insonorizzazione fino a 46 dB
Impiallacciato	12 mm su entrambi i lati, pannello di compensato AW100, con impiallacciatura in vero legno da 1 mm; disponibili tutti i tipi di impiallacciatura in vero legno: abete rosso, pino, larice, abete, quercia ecc.; qualità dell'impiallacciatura A/B (dentro A/fuori B) oppure A/A (dentro A/fuori A)	Isolamento acustico 2: lana di vetro, 20 kg/m ³ 1 membrana bituminosa impermeabilizzante	(inserimento di rinforzi speciali secondo specifica del cliente)	(tabella valori U v. caratteristiche tecniche)	(tabella valori dB v. caratteristiche tecniche o download attestati di prova)

Spessori

Tutti gli spessori realizzabili da 100 mm a 220 mm

Per spessori inferiori a 100 mm v. elementi di ingrandimento per finestre in metallo/legno e in legno

Formati

Compensato grezzo o con impiallacciatura in vero legno: tutti i formati realizzabili da 500 × 95 mm a 3088 × 1294 mm.

Compensato con pellicola di fondo bianca: 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 aperture, 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.