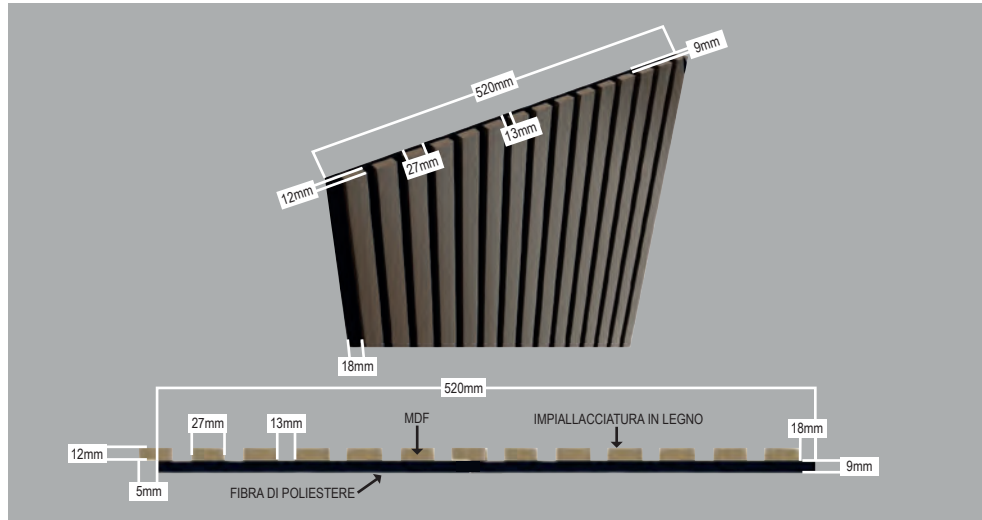







INFINITY WALL

Pannelli acustici decorativi con impiallacciatura in legno su tre lati

Altezza: 2700 mm
 Larghezza: 520 mm
 Spessore: 21 mm (12+9)
 larghezza doga: 27 mm
 Intervallo tra le doghe: 13 mm
 MDF Super Carb grado P2

1,404 Mq per pezzo
 12,4 Kg per pezzo
 2 pezzi per box



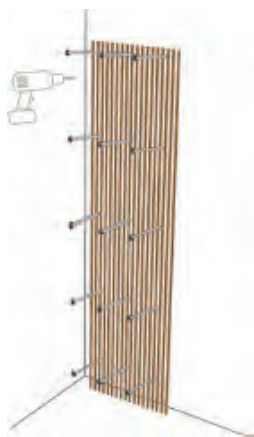
		Standard	Requirement	Result
	Coefficiente di Assorbimento Acustico	ISO 354:2003	Volume of reverberation room: 260m ³ ; Area of test Specimen: 10.8m ² ; Ambient Temperature: 15 C Relative Humidity: 86.8%RH	Class B: $\alpha_w = 0.80$ NRC=0.80
	Classificazione di Reazione al Fuoco	EN 13501-1	This test is conducted as per EN 13501-1:2018 —Part 1: Classification using data from reaction to fire tests.	E-s3, d2
	Migrazione di metalli pesanti (MDF)	EN 12149	Analysis was performed by ICP-OES.	Not Detected
	Migrazione di metalli pesanti (Feltro)	EN 12149	Analysis was performed by ICP-OES.	Not Detected
	Emissione di Formaldeide (MDF)	EN 717	≤ 0.124 mg/m ³ air	Class E0 / CARB-P2
	Emissione di Formaldeide (Feltro)	ISO 14184	The lower limit is 20 mg/kg	Free formaldehyde
	VCM (Monomero di Cloruro di Vinile) (MDF)	EN 12149	Analysis was performed by HS-GC-FID.	Not Detected
	VCM (Monomero di Cloruro di Vinile) (Feltro)	EN 12149	Analysis was performed by HS-GC-FID.	Not Detected

INSTALLAZIONE FACILE E VELOCE

Infinity Wall è leggero, facile da tagliare e semplice da installare.

La soluzione perfetta sia per uso commerciale che residenziale.

Infinity Wall può essere installato semplicemente tramite incollaggio oppure assicurato al muro con delle viti. In alternativa può essere fissato a dei listelli di legno ancorati alla parete, così da creare una intercapedine per il cablaggio oppure per il posizionamento di materiale isolante così da ottenere una migliore insonorizzazione.



ANCORAGGIO TRAMITE VITI

Consigliamo di abbinare le viti al colore del feltro.

INFINITY WALL può essere fissato direttamente alla parete posizionando le viti sul feltro e procedendo con l'ancoraggio al muro.

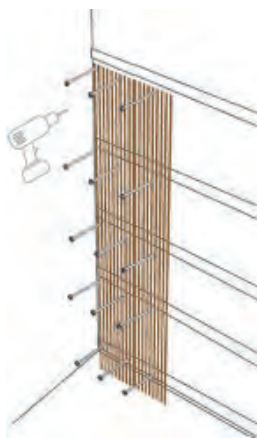
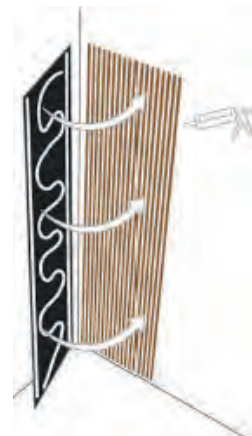
Consigliamo circa quindici viti (35 mm) per pannello a intervalli regolari. Tre viti lungo la larghezza e cinque viti lungo la lunghezza del pannello.

Se l'installazione viene realizzata a soffitto, prestare attenzione a che i pannelli siano avvitati ai travetti.

Assicurarsi sempre che vengano utilizzati i fissaggi corretti, come ad esempio per l'ancoraggio al cartongesso.

INCOLLAGGIO AL MURO

Per l'incollaggio diretto dei pannelli al muro si consiglia una colla da costruzione o un adesivo a presa rapida.



INSTALLAZIONE SU LISTELLI IN LEGNO

Per ottenere un assorbimento acustico ottimale, consigliamo di fissare prima alla parete dei listelli in legno da 45 mm e successivamente avvitare i pannelli direttamente sui listelli attraverso il feltro. L'utilizzo di materiale di isolamento acustico in lana minerale tra i pannelli e i listelli garantirà un assorbimento acustico di Classe A.

END CAP

L'utilizzo dell'End-Cap a chiusura della decorazione offrirà una resa estetica raffinata ed elegante.

Per il fissaggio dell'End Cup si consiglia una colla a presa rapida.

