

AkuPan FIRESAFE



Pannello fonoassorbente ad alte prestazioni prodotto da Oudimmo Acoustic Design,, rivestito con tessuto fonotrasparente ignifugo, progettato per ridurre il tempo di riverberazione, gli echi e il rumore di fondo negli ambienti interni. Con uno spessore effettivo di 52 mm, garantisce un assorbimento efficace anche alle frequenze medio-basse e raggiunge la Classe A di assorbimento acustico, con coefficiente α_w pari a 1,00. Disponibile in numerosi colori, formati standard o dimensioni personalizzate, può essere installato a parete o a soffitto

MATERIALE

Pannello costituito da uno strato di 50 mm in lana minerale atossica ed ecocompatibile ad alta efficienza fonoassorbente, inserito in una struttura perimetrale rigida e antideformazione in multistrato di pioppo. Il materiale assorbente è rifinito su tutti i lati con un doppio filtro interno fonotrasparente ignifugo e rivestito esternamente con tessuto Trevira, fonotrasparente Classe 1 / B-s1,d0, con trama leggermente increspata e disponibile in un'ampia gamma di colori.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Indicato per la correzione acustica degli ambienti interni nei quali è necessario ridurre il riverbero, controllare gli echi, migliorare l'intelligibilità del parlato e aumentare la definizione sonora e il comfort acustico.

Trova applicazione in: uffici e call center; scuole e aule didattiche; ristoranti, bar e locali pubblici; sale riunioni e sale conferenze; studi di registrazione e sale prova; sale hi-fi, home theatre e ambienti domestici; palestre e centri sportivi; cinema, teatri e luoghi di culto; studi professionali e ambienti commerciali.

Il prodotto è particolarmente efficace sulle frequenze del parlato e sulle frequenze medio-basse, risultando adatto sia agli ambienti destinati all'ascolto musicale sia agli spazi nei quali occorre migliorare la comprensione della voce.

POSA IN OPERA

Il pannello può essere installato a parete come un normale quadro, mediante chiodi o tasselli adeguati al supporto, oppure a soffitto tramite appositi ganci di sospensione.

Per i pannelli di grandi dimensioni possono essere utilizzate barre a slitta. Sono inoltre disponibili sistemi opzionali a semiscomparsa, magnetici o distanziatori WallBoost, che aumentano l'efficacia fonoassorbente alle basse frequenze.

Prima della posa è necessario verificare l'idoneità del supporto e scegliere tasselli e sistemi di ancoraggio adeguati al peso e alle dimensioni del pannello.

DIMENSIONI

30x30 cm, 30x45 cm, 45x45 cm, 60x30 cm, 60x45 cm, 60x60 cm, 90x60 cm, 90x30 cm, 90x45 cm, 90x90 cm, 120x30 cm, 120x45 cm, 120x60 cm, 120x60 cm, 120x90 cm, 120x120 cm, 150x30 cm, 150x45 cm, 150x60 cm, 150x90 cm, 150x120 cm, 180x30 cm, 180x45 cm, 180x90 cm, 180x60 cm, 180x120 cm

SPESSORE

50 mm (52 mm nominali)

TESSUTO

Oeko-Tex Trevira CS Crepe, fonotrasparente secondo ISO 10534-2

CLASSE AL FUOCO

Classe1 (Ita) B-s1,d0 secondo EN 13501-1

COLORI

Bianco, Giallo, Beige, Marrone Chiaro, Marrone Medio, Marrone Scuro, Viola Chiaro, Viola Scuro, Rosso Arancio, Rosso, Bordeaux, Bordeaux Scuro, Verde Chiaro, Verde Brillante, Verde Scuro, Azzurro Turchese, Azzurro Chiaro, Azzurro Brillante, Azzurro Scuro, Blu, Grigio Chiaro, Grigio Medio, Grigio Tortora, Nero, Nuovo FireSafe Matrix.

PESO

5,25 kg/mq