



## IMAGE

### Il pannello fonoassorbente con immagini HD



MADE IN ITALY



Tra le varie modalità di intervento acustico in grado di portare un valore aggiunto in termini di design, spetta ai pannelli fonoassorbenti con grafiche stampate un posto di prim'ordine, grazie alla loro essenziale qualità di non generare pesanti impatti visivi, risultando totalmente mimetici e sostanzialmente indistinguibili da un comune quadro con immagini.

Nella loro duplice funzionalità di assorbitori acustici per il contenimento della riverberazione e di complemento decorativo di arredo, i quadri acustici fonoassorbenti possono rappresentare la soluzione ottimale per realizzare interventi di interior design grazie ad una ampia possibilità di personalizzazione nelle forme e nelle soluzioni grafiche.

#### La scelta delle immagini stampate

Le immagini, le fotografie e le grafiche da riprodurre sulla superficie dei pannelli, possono essere fornite direttamente dal Cliente o possono in alternativa essere selezionate su nostra indicazione presso foto archivi e librerie online, dove è possibile scegliere tra milioni di immagini in alta definizione, suddivise per temi (paesaggi, personaggi famosi, texture, disegni astratti, campiture monocrome di colore, etc.).

Per ottenere un buon risultato estetico finale, viene semplicemente richiesta una adeguata risoluzione delle immagini, in proporzione alla dimensione dei pannelli da realizzare, consigliando la risoluzione minima di 100 DPI (dot per inch) nel formato di stampa.

#### Gestione grafica delle immagini

Non vi è alcun problema se non siete degli esperti di grafica, per ogni dubbio o chiarimento tecnico è sempre a vostra disposizione il nostro staff grafico interno che si occuperà di tutto, impaginando e analizzando le immagini da Voi scelte, eseguendo se necessario anche fotoritocchi altamente professionali ed eventuali prove di stampa in formato reale.



**COMFORT ACUSTICO & DESIGN**

Ristoranti, uffici, ambienti audio, locali commerciali, collettività

## IL SISTEMA COSTRUTTIVO

I pannelli Image costituiscono la versione stampata del modello PHONO in tessuto monocromo. La realizzazione del pannello prevede un coibente acustico interno in fibra di poliestere 100% Pet termolegato e termoliscio ed un rivestimento estetico e funzionale con tessuto in 100% poliestere bielastico, trazonato su un telaio perimetrale in PVC oppure alluminio estruso per i grandi formati.

Per la realizzazione delle grafiche in HD, Acustico® dispone di un avanzato impianto di stampa su supporti tessili, che garantisce una elevata risoluzione delle immagini ma non altera la complessa natura materica dei tessuti acustici fono-trasparenti stretch.

## DETTAGLI DEI QUADRI FONOASSORBENTI ACUSTICO®

I pannelli delle serie Image prevedono l'esecuzione delle stampe delle immagini in alta definizione sui tessuti di rivestimento prima di eseguire l'assemblaggio del pannello, e pertanto risulterà stampato anche il bordo perimetrale con una suggestiva percezione di continuità visiva delle immagini.

Per creare questa pregevole finitura, Acustico® esegue un accurato lavoro di completamento delle immagini originali mediante una operazione di specchiatura del bordo perimetrale. Questa tecnica permette di ottenere tutta l'immagine da voi scelta sul lato frontale del pannello, ma ampliata sul bordo con le stesse cromaticità, evitando ogni effetto cornice.

## DIMENSIONI E FORMATI

I pannelli fonoassorbenti Image possono essere realizzati in ogni dimensione e forma richiesta dal Cliente, fino alle misure massime di seguito indicate:



**Spessore standard:** 45 mm (altri spessori su richiesta)

**Peso indicativo:** 4 Kg/mq

**Dimensioni standard (quadrato e rettangolo) in mm:**

400 x 1200 - 600 x 600 - 600 x 1200 - 600 x 2000 - 800 x 800 - 1000 x 1000 - 1200 x 1200 - 1000 x 2000 - 1200 x 2000 - 1200 x 2400

Altre forme e dimensioni disponibili su richiesta.

## INSTALLAZIONE

L'utilizzo più consueto dei pannelli acustici con stampe prevede di norma l'installazione a parete in modalità quadro fonoassorbente, ma è in crescente tendenza l'utilizzo di pannelli stampati anche nelle installazioni in isole sospese a soffitto.

Le operazioni di posa in entrambi i casi sono semplicissime, con un dettagliato manuale di montaggio allegato nella spedizione e con tutti gli accessori necessari per l'installazione inclusi nella fornitura.

La posa a parete è prevista con staffette standard regolabili in altezza oppure in alternativa può essere eseguita con sistemi anti-rimozione per installazioni in contesti pubblici o in ambienti scolastici.

Per la posa a soffitto viene incluso un kit di cavi in acciaio regolabili in lunghezza.

## SPECIFICHE TECNICHE E CERTIFICAZIONI

Il pannello Image è certificato al fuoco nella [versione assemblata](#) in [Euroclasse B-s2,d0](#) (UNI EN 13501-1: 2019) e ciascun elemento costruttivo, risponde ai requisiti di resistenza al fuoco ed atossicità.

### FIBRA DI POLIESTERE PET INTERNA

#### Composizione:

100% Agugliato in fibra di poliestere  
Sostanza non pericolosa D.M. 12/02/93.

#### Reazione al fuoco:

UNI EN 13501-1:2009 Euroclasse B-s2,d0  
Non emette fumi opachi o tossici (ANFOR FI 16-101).

#### Caratteristiche generali:

Resistente ad agenti chimici (idrocarburi, acidi o sali) microrganismi e batteri, inodore, idrofugo, immarcescibile, non disperde fibre e polveri inalabili in ambiente.

### TELAIO STRUTTURALE

Estruso di alluminio (grandi formati)  
Polimeri plastici ignifughi Classe 1 UNI 9177

### RIVESTIMENTO IN TESSUTO DI POLIESTERE

#### Reazione al fuoco:

Italia - Classe 1  
UNI EN 13501-1:2009 Euroclasse B-sl,d0

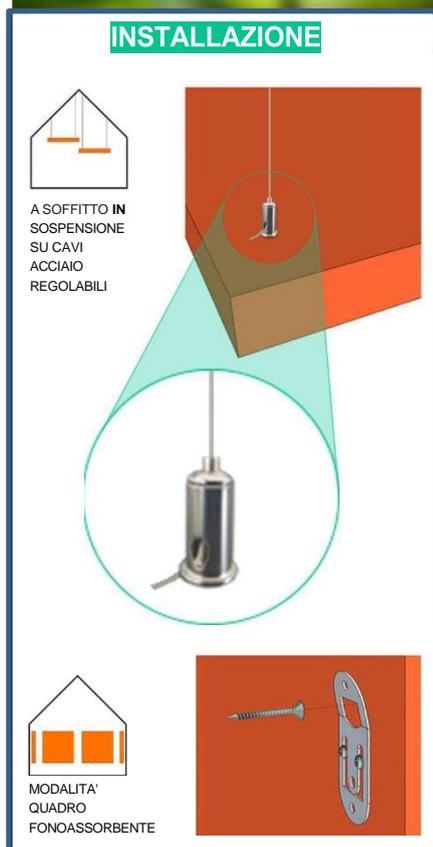
#### Oeko-Tex® Standard 100 - Classe 1

**Resistenza abrasione (Martindale):**  
UNI EN ISO 12947:2000 100.000 cicli ± 20%

#### Solidità alla luce (Xenotest):

UNI EN ISO 105 B02 5 ± 1

I pannelli Image non prevedono l'utilizzo di fibre artificiali vetrose, lane di vetro e lane di roccia e non vi è presenza di formaldeide né possibilità di dispersione di fibre e polveri inalabili in ambiente



Armonic Vision Srl

SEDE OPERATIVA : Via Squintani Cav. Bassano, 14 – 26842 Cornovecchio (LO) – SEDE LEGALE : Corso Mazzini, 39 – 26900 Lodi  
P.IVA / C. FISC. 13652620967 – Email [info@armonicvision.com](mailto:info@armonicvision.com) – Tel. +39 0377 310526