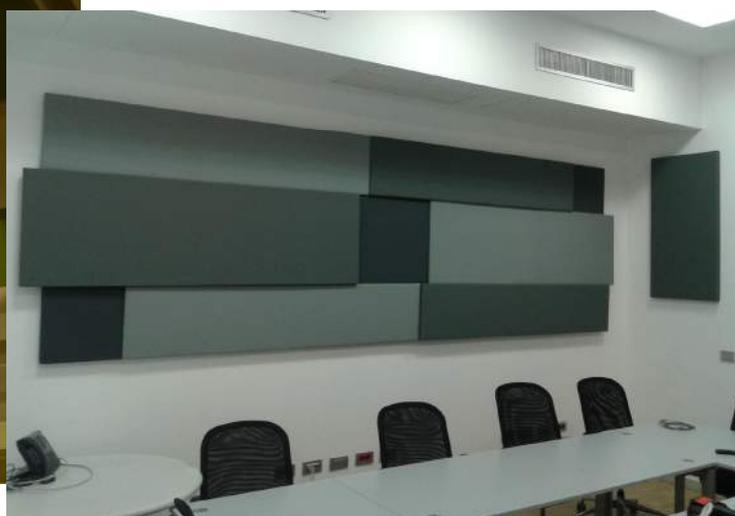


Decho[®]

Pannelli fonoassorbenti in tessuto



**COMFORT ACUSTICO PER : RISTORANTI, UFFICI
AUDIO/MUSICA, LOCALI COMMERCIALI, COLLETTIVITA'**



La linea di pannelli fonoassorbenti **Decho** è dedicata alla correzione dei problemi acustici di **riverbero** di locali commerciali, spazi ricreativi, ristoranti, uffici e ambienti audio/musicali ed è concepita in sintonia con le tendenze più attuali dell'**interior design**.

I Decho offrono una grande versatilità di impiego grazie ad un ampio assortimento di **formati standard e su misura** ideali per la creazione di isole, rivestimenti e composizioni a **parete** e **soffitto**.

Il sistema costruttivo prevede l'utilizzo di **fibra di poliestere termolegata ignifuga** con struttura interna di irrigidimento nascosta in pvc o alluminio per i grandi formati.

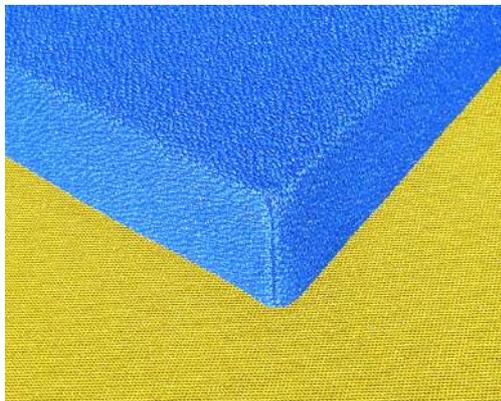
Il rivestimento superficiale è realizzato con tessuto bielastico stretch di poliestere ignifugo, disponibile in una vastissima gamma di tipologie texture e colore oppure con qualsiasi **stampa digitale fotografica** scelta dal Cliente.



PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO

Il principio acustico di funzionamento dei pannelli Decho, è basato sul concetto di fonoassorbimento per porosità, in associazione al principio della "lastra vibrante".

Questa particolare caratteristica del pannello Decho, ottenuta tramite termo-lisciatura della superficie della fibra di poliestere sottostante al tessuto, amplia in maniera consistente le prestazioni di fonoassorbimento alle basse frequenze, dove risultano inefficaci i comuni pannelli fonoassorbenti.

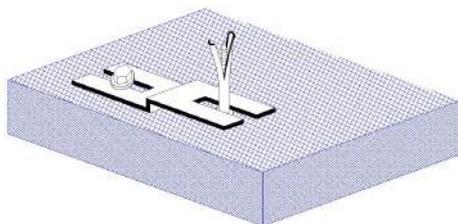


Texture

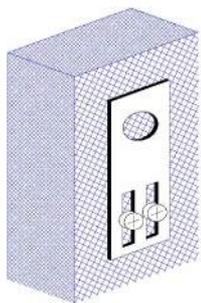
COME VENGONO INSTALLATI

I pannelli Decho prevedono tre tipologie di montaggio:

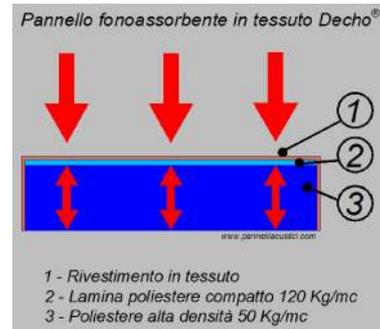
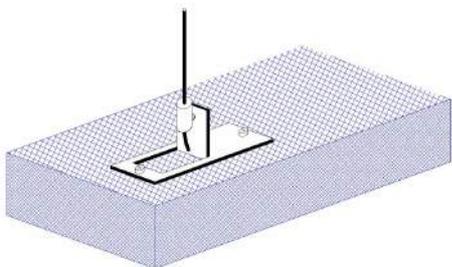
A soffitto in aderenza



A parete



A soffitto su cavi



CARATTERISTICHE TECNICHE

I pannelli sono realizzati in fibra di poliestere termolegata (Classe 1) con struttura di irrigidimento nascosta in forex (pvc), acciaio o alluminio. Il rivestimento superficiale è realizzato con tessuto bielastico stretch di poliestere (Classe 1).

Abrasioni (Martindale) UNI EN ISO 12947:2000 100.000 cicli \pm 20%
Solidità alla luce (Xenotest): UNI EN ISO 105 B02 5 \pm 1
Resistenza al fuoco: Italia - Classe 1



DIMENSIONI E COLORI

Dimensioni standard in mm:
600x600 - 600x1200 - 750x750 - 800x800 - 900x900 -
1000x1000 - 1200x1200 - 600 x2000 - 1000x2000
oltre dimensioni disponibili su richiesta.
Spessori standard in mm: 45 - 85 - 125
Altri spessori su richiesta.

Campionario 200 colori e 8 tipologie di texture

