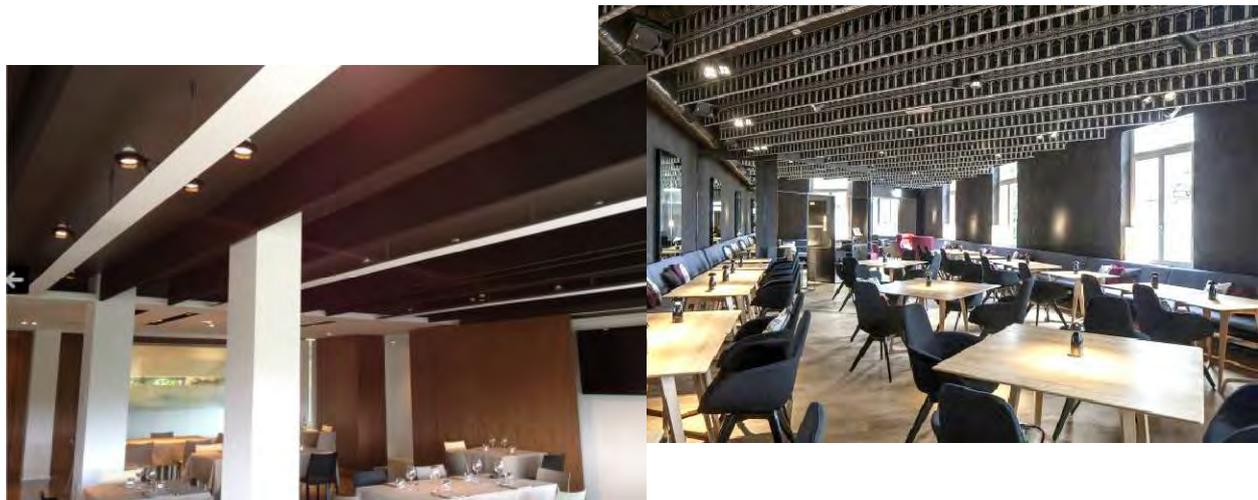


# Decho® Baffles

## Pannelli fonoassorbenti in tessuto



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



I pannelli fonoassorbenti della linea **Decho Baffles** sono concepiti per la sospensione a soffitto in posizione verticale e rappresentano una interessante modalità di intervento acustico per la correzione delle problematiche di **riverbero** in ogni contesto architettonico.

I pannelli si differenziano da ogni altro prodotto simile presente sul mercato per la sua caratteristica di non presentare antiestetiche cornici perimetrali a vista, risultando quindi ideali all'inserimento anche in ambientazioni di **interior design** di elevato pregio.

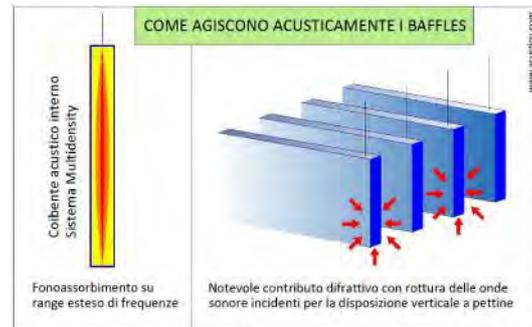
I Baffles offrono una grande versatilità di impiego grazie ad un ampio assortimento di **formati standard e su misura** ideali per la creazione di composizioni a **soffitto** e **sospese**.

I Baffles sono realizzati in fibra di **poliestere ignifuga** a densità variabile e prevedono il completo rivestimento di tutte le superfici con tessuto colorato in poliestere ignifugo, disponibile in una vastissima gamma di tipologie texture e colori oppure con qualsiasi **stampa digitale fotografica** scelta dal Cliente.



## PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO

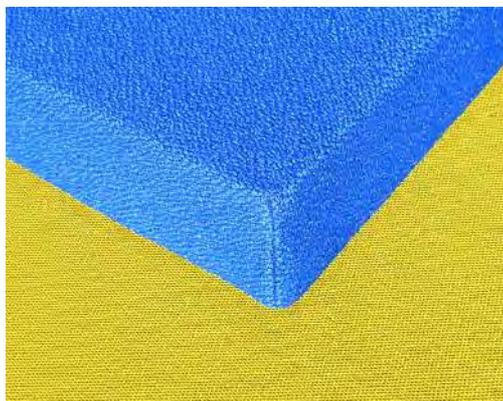
I pannelli Decho Baffles, sono fonoassorbenti su entrambe le facciate e producono pertanto un effetto di correzione acustica "doppio", rispetto ai pannelli similari collocati in aderenza su pareti e soffitti. Inoltre, la particolare qualità del poliestere Multidensity amplia sensibilmente le prestazioni di fonoassorbimento su un esteso spettro sonoro, con ottime prestazioni anche alle basse frequenze. I baffles producono inoltre un notevole contributo acustico in termini di diffrazione grazie alla loro particolare geometria di posa.



## CARATTERISTICHE TECNICHE

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

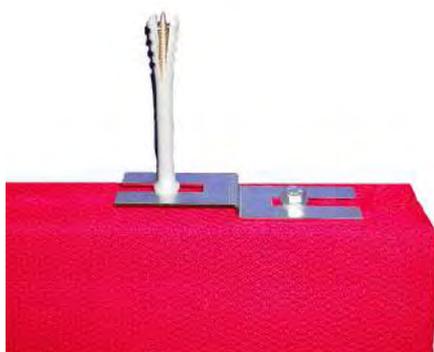
Abrasioni (Martindale) UNI EN ISO 12947:2000 100.000 cicli  $\pm$  20%  
Solidità alla luce (Xenotest): UNI EN ISO 105 B02 5  $\pm$  1  
Resistenza al fuoco: Italia - Classe 1



Texture

## COME VENGONO INSTALLATI

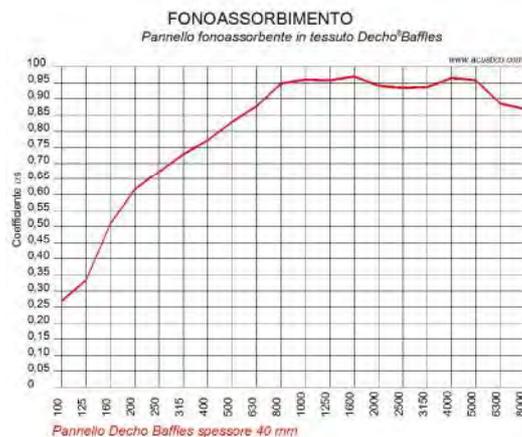
Esempi di posa



Aderenza a soffitto



Sospeso con cavo in nylon, acciaio o barre rigide



## DIMENSIONI E COLORI

Dimensioni standard in mm:  
300x2000 - 400x2000 - 500x2000 - 600x2000  
300x2500 - 400x2500 - 500x2500 - 600x2500  
Altre dimensioni disponibili su richiesta.  
Spessori standard in mm: 45 - 85 - 125  
Altri spessori su richiesta.

Campionario 200 colori e 8 tipologie di texture



**ACUSTICO**