

2B
RESNET
remove noise
from your life

Stop al Rumore
Stop al Rumore

ELIMINA IL RUMORE PRODOTTO DAL BRUSIO O DEL VOCIARE
ALL'INTERNO DEL TUO LOCALE

CON

))) EKOFF® (((

I N T E R I O R A C O U S T I C P A N E L S



))) EKOFF® (((((

IL RUMORE

I locali pubblici, come i bar, hotel, ristoranti, pub frequentati da molte persone contemporaneamente devono rispettare rigide normative in fatto di **INQUINAMENTO ACUSTICO**, che prevedono sia limiti per l'interno del locale sia limiti per il rumore che si percepisce nelle abitazioni adiacenti. Una delle cause di permanenze più brevi da parte dei clienti, sensazioni di fastidio da loro dimostrate e, malesseri diffusi degli operatori, è il **rumore continuo** che si produce all'interno delle pareti dei locali pubblici. Il livello acustico troppo alto prodotto da Impianti di condizionamento obsoleti, motori refrigeranti, cappe

I N T E R I O R A C O U S T I C P A N E L S



di aspirazione e la stessa presenza dei clienti porta la soglia dei Decibel ad innalzarsi in modo considerevole creando un sottofondo che, a lungo andare, porta a problemi di salute cronici per chi lavora in questi locali, una diminuzione del tempo di sosta del cliente e una riduzione dei consumi e degli introiti.

LA MISURAZIONE DEL RUMORE

Le pareti e il soffitto dei locali riflettono parte dell'energia sonora prodotta all'interno degli ambienti. Il fenomeno si chiama **"riverberazione"** o **"ecosonora"**. In sostanza in tutti gli ambienti chiusi e vuoti oltre al **suono diretto** è presente anche il **suono riflesso**.

Per risanare totalmente o migliorare l'acustica del locale è necessario che il sopralluogo di un tecnico di acustica ambientale stabilisca il **livello "Lps"** (livello di pressione sonora) massimo esistente nel locale e la misurazione del **"Tempo di Riverbero"**. Tutto questo è possibile con una strumentazione certificata.

INTERVENTO ACUSTICO DI RIDUZIONE DEL TEMPO DI RIVERBERO

Una volta conosciuti i parametri fonometrici si potrà procedere alla **“SOLUZIONE ACUSTICA MIGLIORE”** sia dal punto di vista funzionale che da un punto di vista estetico che rispecchi l'architettura degli spazi considerati.

Se il problema è legato solo all'acustica interna al locale 2B Resine S.r.l. propone il posizionamento di un certo numero di pannelli fonoassorbenti **“Ekoff”** a parete e a soffitto che riporteranno il **“confort acustico all'interno dell'ambiente e la riduzione del fenomeno del Riverbero”**. Se la trasmissione del rumore coinvolge le locazioni confinanti bisognerà intervenire in maniera strutturale studiando più approfonditamente la problematica.

La linea **“Ekoff”** creata per eliminare il rumore e difendere la privacy, segue principi di acustica, ecologia e flessibilità. È caratterizzata da pannelli di arredo studiati per essere collocati

in ambienti con caratteristiche differenti quali uffici, bar, sale riunioni, alberghi, ristoranti, palestre, abitazioni private. 2B Resine S.r.l. può progettare pannelli personalizzati posizionando su di essi immagini a stampa digitale ad alta risoluzione.



I N T E R I O R A C O U S T I C P A N E L S



I N T E R I O R A C O U S T I C P A N E L S



I N T E R I O R A C O U S T I C P A N E L S



I N T E R I O R A C O U S T I C P A N E L S

2B
RESINE
*remove noise
from your life*

PROGETTARE ARREDARE È FACILE
CON LE NOSTRA LINEA

EKOFF



DIREZIONE TECNICA
Sergio Lucchini
T. +39 348 0855961
sergiolucchini@2bresine.it

2B RESINE S.r.l.
Via Stelvio 51/F 20095
Cusano Milanino (MI)
T. +39 02 3510559
info@2bresine.it

DIREZIONE COMMERCIALE
Luca Genghini
T. +39 348 0855960
luca genghini@2bresine.it

I N T E R I O R A C O U S T I C P A N E L S