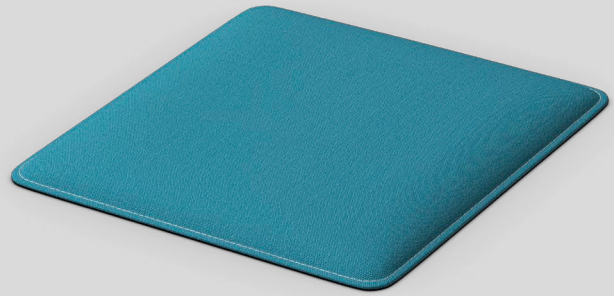




QUADRO MONO

PHONOLOOK DESIGN ECO



Pannello fonoassorbente monofacciale **PHONOLOOK DESIGN ECO** mod. **MONO QUADRO** avente spessore mm, dimensionix..... mm, indicato per la riduzione del riverbero in ambienti interni, costituito da un pannello in fibra di poliestere termoformato a densità variabile. La faccia a vista è a sezione convessa, rivestita da tessuto in poliestere autoestinguente Trevira Cs® (bordi compresi), disponibile in una vasta gamma di colori. Su richiesta il pannello è dotato di **cucitura estetica perimetrale** a vista, disponibile in una vasta gamma di colori.

Il pannello **Phonolook Design Eco Mono QUADRO** è un prodotto **Marchiato CE**. È certificato per **Reazione al Fuoco** secondo norma UNI EN 13501-1. Il pannello ha **coefficienti di fonoassorbimento** ricavati da test eseguiti in camera riverberante secondo norma UNI EN ISO 354 tali da conferirgli la **"Classe di assorbimento acustico A"**, in accordo con la norma UNI EN ISO 11654. Il pannello è dotato di certificazione **Indoor Air Comfort®** che ne convalida le **bassissime emissioni di VOC** in ottica di un'elevata qualità dell'aria nell'ambiente interno nel rispetto dei principali protocolli internazionali tra cui **French VOC Regulation, Italian CAM Edilizia, BREEAM International e LEED**. Ha **"Classe di rilascio di formaldeide E1"** secondo norma UNI EN 13964. È costituito da **materiali riciclati** per più del 60% del suo peso ed è **riciclabile** a fine vita.

Il pannello **Phonolook Design Eco Mono QUADRO** è dotato sul lato piano di **elementi di irrigidimento** con fori predisposti per il fissaggio di appositi elementi per l'applicazione del pannello in sospensione a soffitto mediante cavi, o in aderenza a soffitto o a parete mediante calamite tonde, o ancora distanziato da soffitto o da parete mediante calamite tonde e appositi tubi distanziatori.

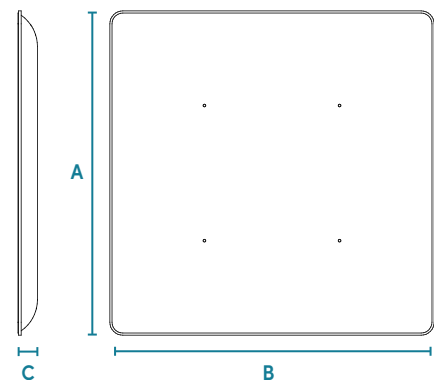
NB: Voce di capitolato scaricabile dal sito:
www.phonolook-eternoivica.com/it/azienda/downloads



DATI TECNICI

CODICE PANNELLO	TIPOLOGIA	A	B	C	M²	KG/PANNELLO
LP71106063	Monofacciale	600	600	35	0,36	1,0
LP71112123	Monofacciale	1200	1200	35	1,44	4,0

NB: I valori numerici nella tabella sono espressi in mm.



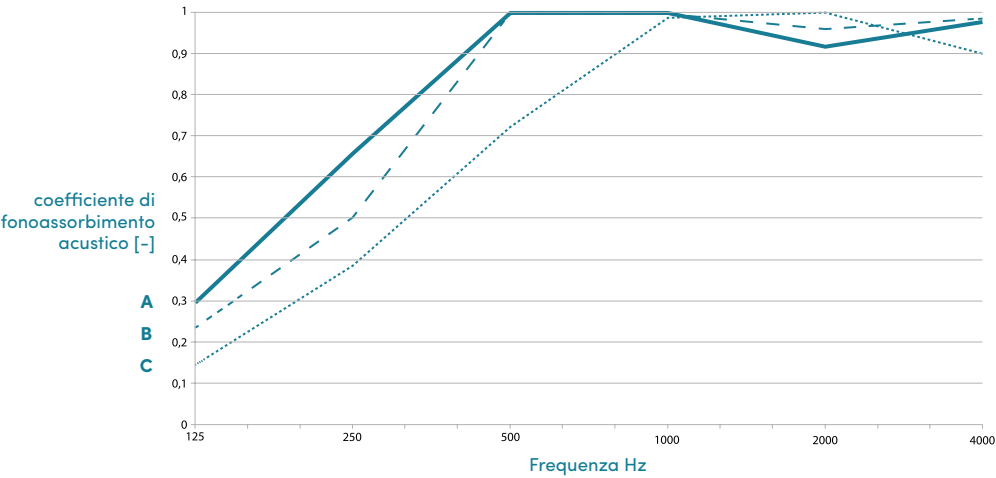
CARATTERISTICHE

Differenti Classi di fonoassorbimento a seconda della necessità.	Ampia gamma di tessuti e colori disponibili a catalogo.	Installabile con air-gap per una resa acustica ottimale.
Resistente al fuoco , certificato secondo Euroclassi e relative classi Italia.	Possibile realizzazione di tessuti personalizzati con colori custom a partire da RAL o Pantone.	Dotato di sistema di irrigidimento per favorire la posa in opera.
Ecologico : caratterizzato da bassissime emissioni di VOC e formaldeide.	Possibile impiego di tessuti antibatterici basati sulla tecnologia agli ioni d'argento.	Possibilità di integrazione con corpi illuminanti e sistemi LED.
Eco-sostenibile : realizzato con materiali riciclati per oltre il 60% del suo peso e riciclabile a fine vita.	Personalizzabile mediante stampa UV ad alta definizione sul tessuto di rivestimento.	Resistente agli urti da pallonate fino a 16,5 m/s.
Prodotto conforme alla Marcatura CE.	Tra i pannelli più leggeri sul mercato a parità di capacità fonoassorbente.	Possibili soluzioni personalizzate mediante stampi dedicati.

ASSORBIMENTO ACUSTICO

TIPOLOGIA PANNELLO	SPESSORE [mm]	INTERCAPEDINE [mm]	coefficiente α alle diverse frequenze f [Hz]						α_w	CLASSE ASSORBIMENTO ACUSTICO
			125	250	500	1000	2000	4000		
ECO MONO	35	0	0,15	0,38	0,72	0,98	1,00	0,90	0,70	C
	35	50	0,24	0,50	1,00	1,00	0,96	0,98	0,80	B
	35	100	0,29	0,66	1,00	1,00	0,92	0,97	0,90	A

NB: Per ulteriori informazioni rivolgersi all'ufficio tecnico.



TESSUTI

Tessuti 100% in Poliestere intrinsecamente ignifugo marchiato Trevira Cs© interamente prodotti in Italia. Dal look essenziale e pulito, bielastici stretch, nelle versioni **KING-L** con texture liscia oppure **MIRAGE** con armatura crep che non dà verso al tessuto. Disponibili anche nella **versione antibatterica**, i tessuti trattati in fase di produzione con ioni d'argento esercitano un'azione attiva contro i batteri prevenendone in forma permanente la proliferazione e la conseguente formazione di cattivi odori.

TESSUTO KING-L

6999

1030

2017

3090

4030

4027

5015

6071

7019

7041

8004

8033

TESSUTO MIRAGE

6999

6532

6534

6053

6133

6231

6175

6331

6464

6462

6629

6651

POSA IN OPERA

sospensione orizzontale con cavi

applicazione in adherenza a soffitto

applicazione in adherenza a parete

applicazione distanziata da soffitto con calamite

applicazione distanziata da parete con calamite

MISURA PANNELLO [mm]	BAFFLE	CAVI	CALAMITE ADERENZA	CALAMITE DISTANZIATO
600x600	-	4	4	4
1200x1200	-	4	4	4

I dati esposti sono relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati e aggiornati da Eterno Ivica in qualsiasi momento senza preavviso.