

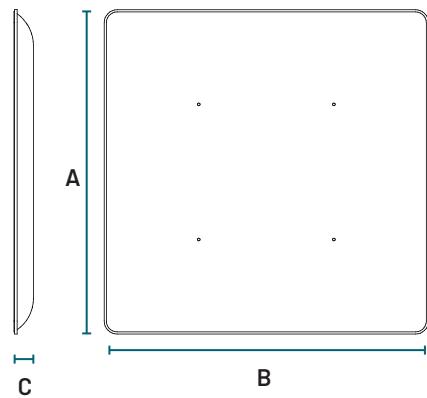


Design Eco

Quadro Mono



MISURA SIZE A x B [mm]	CODICE CODE			TIPOLOGIA TYPE	PUNTI DI AGGANCIO FIXING POINTS	SPESORE THICKNESS C [mm]	PESO WEIGHT [kg]	AREA AREA [m ²]
	PANNELLO PANEL	TESSUTO E COLORE FABRIC AND COLOUR	ANGOLO ANGLE					
595x595	LP711050531	----	C L	Mono Risvoltato	4	35	1,0	0,35
	LP711050530	----	C	Mono Cucito				
	LP711050532	----	C L	Mono Tagliato				
1195x1195	LP711119531	----	C L	Mono Risvoltato	4	35	4,0	1,43
	LP711119530	----	C	Mono Cucito				
	LP711119532	----	C L	Mono Tagliato				



Pannello fonoassorbente monofacciale **PHONOLOOK DESIGN ECO** mod. **QUADRO MONO** avente spessore 35 mm, dimensioni Ax B, 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®, disponibile in una vasta gamma di colori.

Sono disponibili tre tipologie di pannelli: RISVOLTATO, CUCITO e TAGLIATO, tutti caratterizzati da angoli stondati. Per i modelli RISVOLTATO e TAGLIATO è inoltre disponibile anche l'opzione con angoli a 90°.

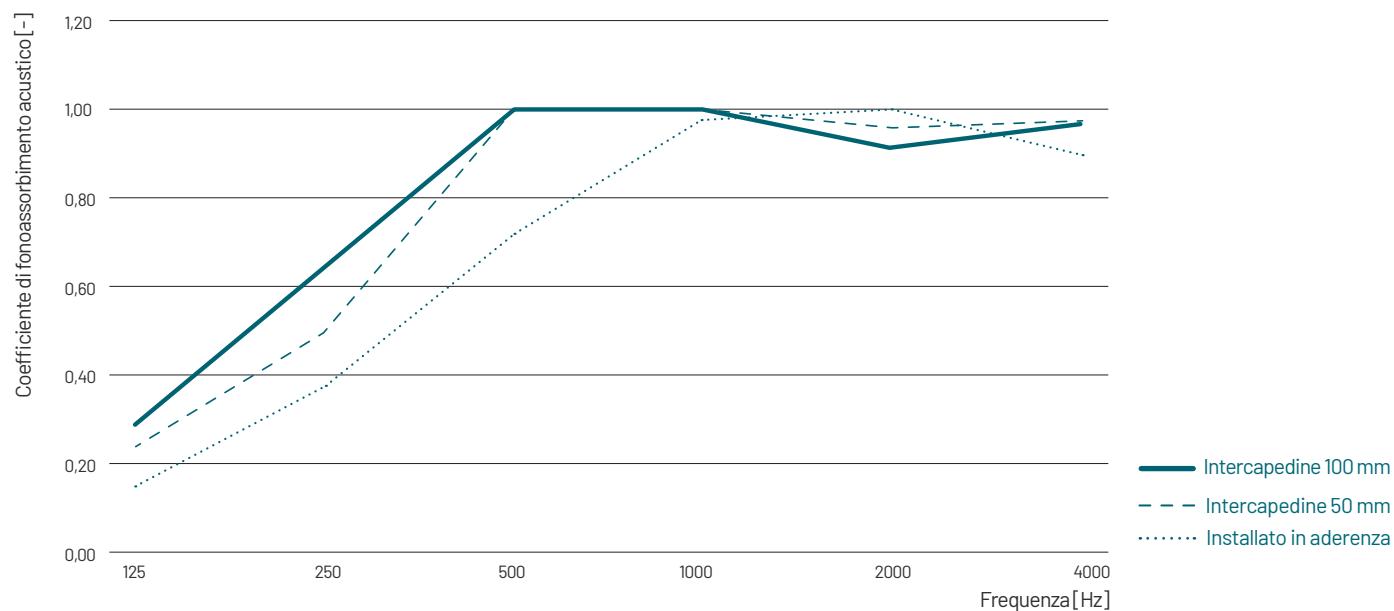
Il pannello **PHONOLOOK DESIGN ECO QUADRO MONO** è un prodotto certificato per classe di resistenza al fuoco B-s2,d0 secondo norma UNI EN 13501-1. Il pannello ha coefficienti di fonoassorbimento ricavati da test eseguiti in camera riverberante secondo norma UNI EN ISO 354 tali da conferirgli la "Classe 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, 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 QUADRO MONO** 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.

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

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		
QUADRO 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



POSA IN OPERA



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

CONTENUTI SCARICABILI



Dal sito www.phonolook-eternoivica.com/it/azienda/downloads sono scaricabili il listino prezzi e il catalogo completo dei prodotti della linea Phonolook. Sono inoltre fruibili le cartelle colore, le voci di capitolo e le istruzioni di montaggio.



Per ulteriori informazioni tecniche quali certificazioni o test di laboratorio contattare l'ufficio tecnico.

