

ECOPHON AKUSTO™ WALL C EXTRA BASS

PER UNA BUONA QUALITA' DEL DISCORSO



Combinazione
unica della classe
di fonoassorbimento
A e dell'assorbimento
alle basse frequenze

Basse frequenze

SVILUPPATO PER AMBIENTI SCOLASTICI E PER L'APPRENDIMENTO

Le persone imparano meglio quando sentono bene. Numerosi studenti e adulti hanno problemi ad ascoltare ed imparare quando l'acustica non è ottimale.

Akusto Wall C Extra Bass è un sistema fonoassorbente a parete in classe A che aumenta l'intelligibilità del parlato e riduce il rumore su un ampio spettro di frequenze. Ciò che rende Akusto Wall C Extra Bass unico è che agisce efficacemente sui suoni a bassa frequenza. Esempi di suoni a basse frequenze sono:

- Ventilazione meccanica
- Sedie che strisciano
- Porte che si chiudono
- Passi
- Voci
- Rumore traffico

RENDERE L'ASCOLTO PIU' INCLUSIVO

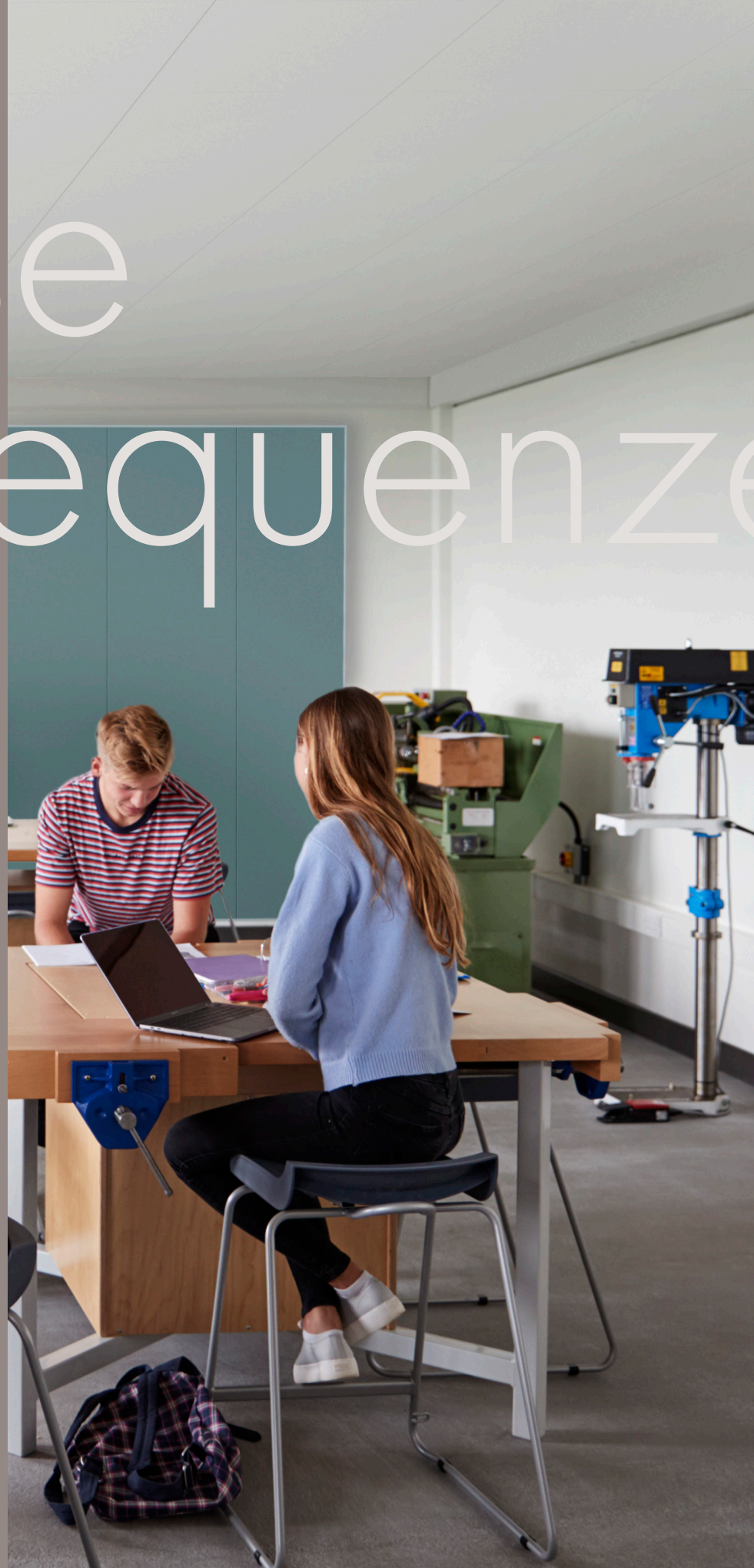
L'istruzione è vitale per gli individui e la società. Numerose persone hanno difficoltà di apprendimento. Tra i diversi problemi vi sono:

- Diversi tipi di udito
- Difficoltà visiva
- Intelligibilità del parlato non ottimale
- Problemi cognitivi

Tutte queste persone traggono vantaggio dall'assorbimento acustico alle basse frequenze. Sentendo meglio a tutte le frequenze è possibile udire ed ascoltare senza problemi.

Akusto Wall C Extra Bass aumenta l'assorbimento dei suoni alle basse frequenze, più complessi da trattare e correggere.

I pannelli a parete standard assorbono poco le basse frequenze, che è ciò che rende Akusto Wall C Extra Bass unico.



AKUSTO WALL C EXTRA BASS

- Il sistema include il profilo Connect Shadow Profile. Il pannello a parete Akusto Wall C è visibile mentre sul retro è posizionato un ulteriore pannello fonoassorbente, per le basse frequenze.
- Lo spessore del sistema è di 80 mm complessivamente, ma grazie al design del profilo sembra misuri la metà.
- La lunghezza dei pannelli è di 2700 mm e la larghezza è di 600 mm, i pannelli sono facilmente installabili all'interno del sistema.

COLORI E SUPERFICI

- Disponibile in diversi colori
- Scegli tra le superfici in Texona & Akutex FT

INSTALLAZIONE

- Connect Shadow Profile, grigio 03

PANORAMICA AKUSTO WALL C EXTRA BASS

Caratteristica	Performance
Circularità	Almeno il 60% di contenuto riciclato post-consumo. Il prodotto è completamente riciclabile.
Qualità dell'aria interna	Eurofins Indoor Air Comfort, French VOC A
Sicurezza antincendio	Norma europea EN 13501-1, Classe A2-s1,d0
Pulibilità	Spolveratura quotidiana, aspirapolvere e pulitura a umido settimanale (superficie Akutex FT). Spolveratura settimanale e aspirapolvere (superficie Texona).
Resistenza all'umidità	Classe C, umidità relativa 95% a 30°C, secondo la EN 13964:2014
Impronta ambientale	Akusto Wall C Extra Bass/Texona 10,8 Kg CO ₂ equiv/m ² (Akusto Wall C Extra Bass EPD, conforme alla ISO 14025 / EN 15804) Akusto Wall C Extra Bass/Akutex FT 10,4 Kg CO ₂ equiv/m ² (Akusto Wall C Extra Bass EPD, conforme alla norma ISO 14025 / EN 15804)

Acustica

Spessore Mm	o.d.s. (overall depth system) mm	$\alpha_{p,i}$ Coefficiente pratico di fonoassorbimento						α_w	Classe di fonoassorbimento
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz		
80	80	0.65	1.00	0.95	1.00	1.00	1.00	1.00	A

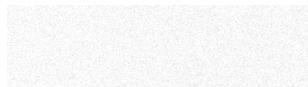


Per maggiori informazioni visita il sito www.ecophon.it o contatta il rappresentante Ecophon più vicino.

COLORI E SUPERFICI

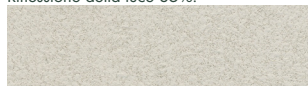
AKUTEX™ FT

L'etichetta Akutex garantisce che il prodotto abbia una superficie con tecnologia superiore. La nostra ricerca e sviluppo si concentrerà sempre su aspetti visivi, proprietà acustiche, ambiente di lavoro, tendenze architettoniche e aspetti ambientali. Ciò garantisce che Akutex sia sempre un passo avanti.



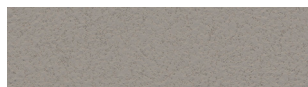
WHITE FROST

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 0500-N.
Riflessione della luce 85%.



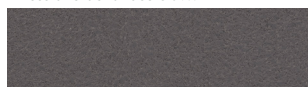
VOLCANIC ASH

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 2002-Y.
Riflessione della luce 56%.



SILVER STONE

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 4502-Y.
Riflessione della luce 56%.



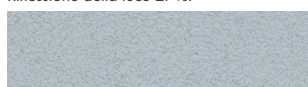
SILK SLATE

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 7000-N.
Riflessione della luce 29%.



GOJI BERRY

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 3030-Y80R.
Riflessione della luce 27%.



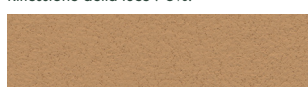
SILENT STEAM

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 2010-B.
Riflessione della luce 45%.



SCALLOP SHELLS

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 0804-Y50R.
Riflessione della luce 76%.



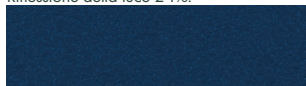
WET SAND

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 3020-Y30R.
Riflessione della luce 35%.



OCEAN STORM

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 4020-R90B.
Riflessione della luce 24%.



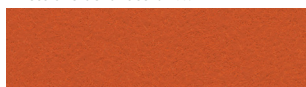
MOONLIGHT SKY

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 7020-R90B.
Riflessione della luce 7%.



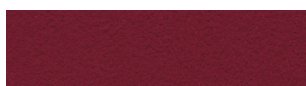
GOLDEN FIELD

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 1040-G90Y.
Riflessione della luce 61%.



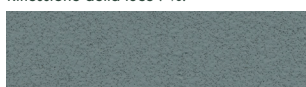
SUNSET HEAT

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 2070-Y60R.
Riflessione della luce 20%.



RUBY ROCK

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 4050-R10B.
Riflessione della luce 7%.



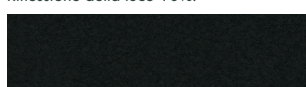
EUCALYPTUS LEAF

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 5010-B30G.
Riflessione della luce 23%.



SUMMER FOREST

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 6030-G10Y.
Riflessione della luce 10%.



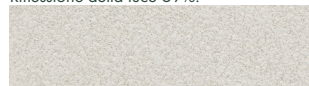
DARK DIAMOND

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 9000-N.
Riflessione della luce 4%.



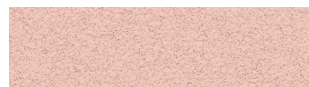
MORNING DRIZZLE

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 1002-B.
Riflessione della luce 69%.



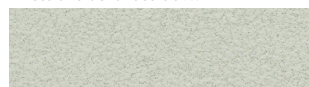
CLOUDY DAY

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 1500-N.
Riflessione della luce 62%.



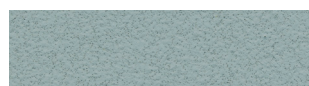
PEACH ROSE

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 1515-Y80R.
Riflessione della luce 55%.



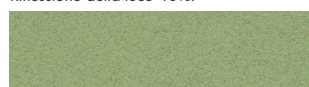
HIGHLAND FOG

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 2005-G.
Riflessione della luce 55%.



SAGE GARDEN

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 3010-B30G.
Riflessione della luce 40%.



FRESH CLOVER

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 3020-G40Y.
Riflessione della luce 35%.

NOTA

I colori possono variare leggermente tra lotti di produzione diversi. La riproduzione dei colori varia tra stampa e realtà.

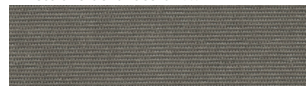
ECOPHON TEXONA

Se vuoi creare soluzioni a parete fonoassorbenti espressive con un'ampia gamma di colori, Texona è la scelta perfetta. Texona ha una superficie strutturata liscia, è resistente agli urti e disponibile in una varietà di colori che si ispirano ai sapori.



SEA SALT

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 0500-N.
Riflessione della luce 81%.



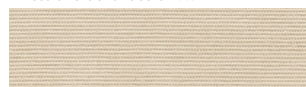
PEPPER

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 6502-Y.
Riflessione della luce 17%.



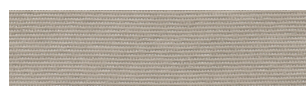
GARLIC

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 2502-Y.
Riflessione della luce 52%.



GINGER

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 2005-Y30R.
Riflessione della luce 56%.



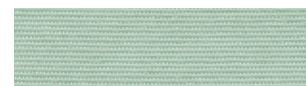
OYSTER

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 4005-Y20R.
Riflessione della luce 32%.



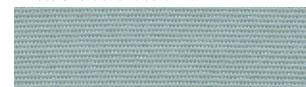
SCALLOP

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 1005-Y40R.
Riflessione della luce 67%.



THYME

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 2010-B90G.
Riflessione della luce 67%.



SAGE

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 3010-B30G.
Riflessione della luce 41%.



POPPY SEED

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 3020-B10G.
Riflessione della luce 28%.



EUCALYPTUS

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 5010-B30G.
Riflessione della luce 23%.



ACAI

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 6020-R90B.
Riflessione della luce 12%.



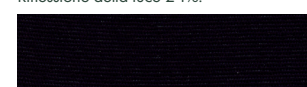
PEACH

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 1515-Y80R.
Riflessione della luce 52%.



GOJI

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 3030-Y80R.
Riflessione della luce 24%.



LIQUORICE

Campione colore più prossimo alla scala NCS S 9000-N.
Riflessione della luce 5%.

NOTA

I colori possono variare leggermente tra i diversi lotti di produzione. La riproduzione dei colori varia tra stampa e realtà.

La presente pubblicazione mostra i prodotti della gamma Ecophon e di altri fornitori. Le specifiche hanno lo scopo di fornire una guida generale e suggerire quali prodotti sono più adatti a seconda delle situazioni. I dati tecnici si basano su risultati ottenuti in condizioni di test tipici o sono basati sull'esperienza in condizioni normali. Le funzioni e le proprietà specificate per prodotti e sistemi sono valide solo a condizione che le istruzioni, gli schemi di installazione, le istruzioni di manutenzione e raccomandazioni riportate siano state applicate. Le variazioni, come la modifica di componenti o prodotti specifici, implica che Ecophon non possa essere ritenuta responsabile per la funzionalità, le modifiche e le proprietà dei prodotti. Tutte le descrizioni, illustrazioni e dimensioni contenute in questo opuscolo rappresentano informazioni generali e non costituiscono parte di alcun contratto. Ecophon si riserva il diritto di modificare i prodotti senza preavviso. Decliniamo ogni responsabilità per errori di stampa. Per le informazioni più aggiornate, visitare il sito www.ecophon.it o contattare il rappresentante Ecophon più vicino.

Ecophon è un fornitore leader di soluzioni acustiche per ambienti interni che migliorano le prestazioni lavorative e la qualità della vita. Crediamo nella differenza che il suono può fare nella nostra vita quotidiana e siamo appassionati sostenitori dell'importanza dell'acustica degli ambienti confinati per il benessere delle persone, qualunque sia lo spazio, attività o necessità.

Creare un effetto sonoro sulle persone è il principio che guida tutto ciò che facciamo.

Il nostro impegno è senza compromessi per pratiche sostenibili trasparenti. Siamo parte del Gruppo Saint-Gobain, la cui missione è rendere il mondo una casa migliore.



Ecophon
SAINT-GOBAIN