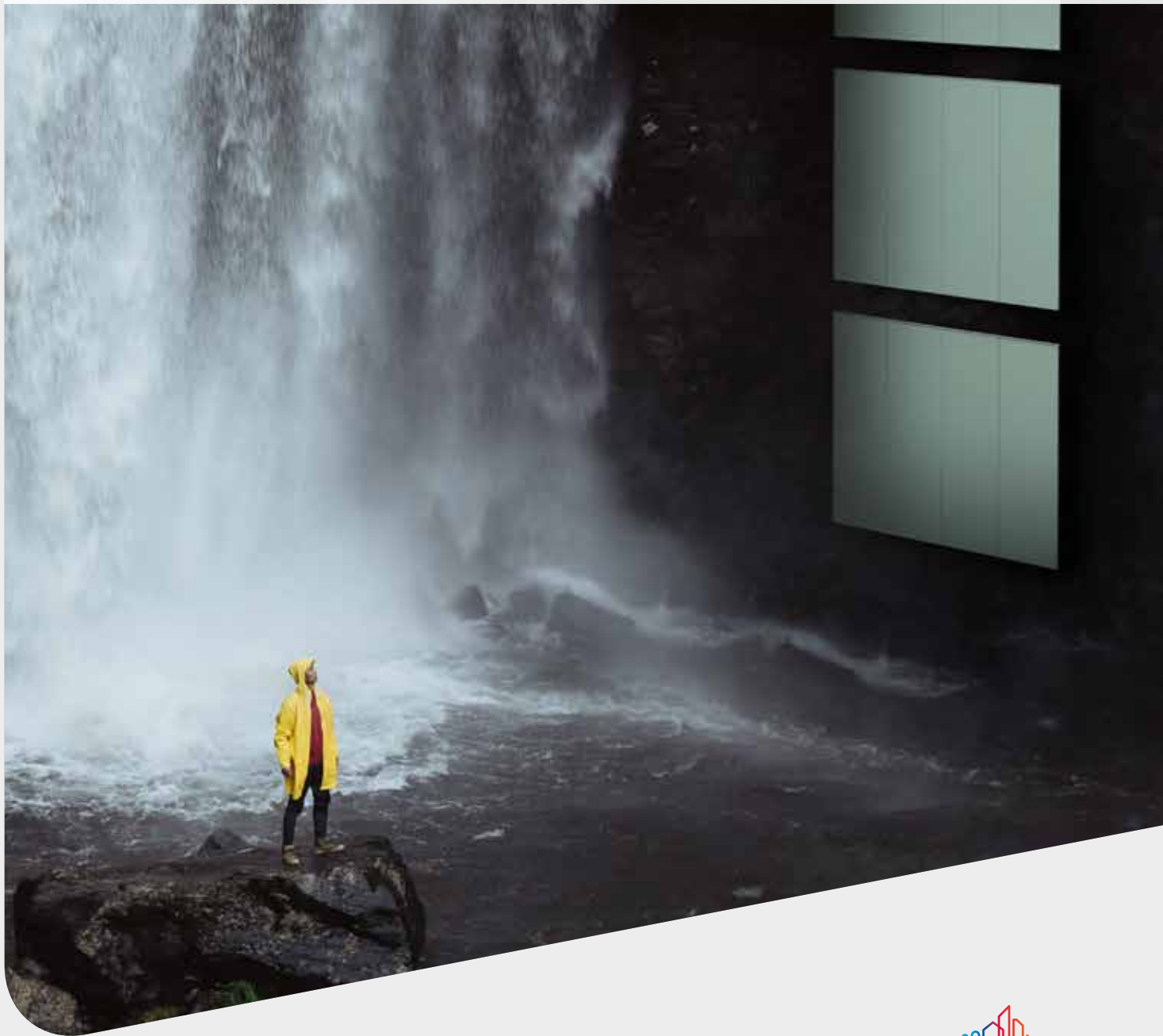


ECOPHON

AKUSTO™

ESPLORA L'ARTE ACUSTICA VERTICALE



04 SU ECOPHON

06 UNA BUONA ACUSTICA È IMPORTANTE OVUNQUE

08 VERSO UN'ACUSTICA NET-ZERO

10 ESPLORA L'ARTE ACUSTICA VERTICALE CON ECOPHON AKUSTO™

12 GAMMA DI PRODOTTI ECOPHON AKUSTO™

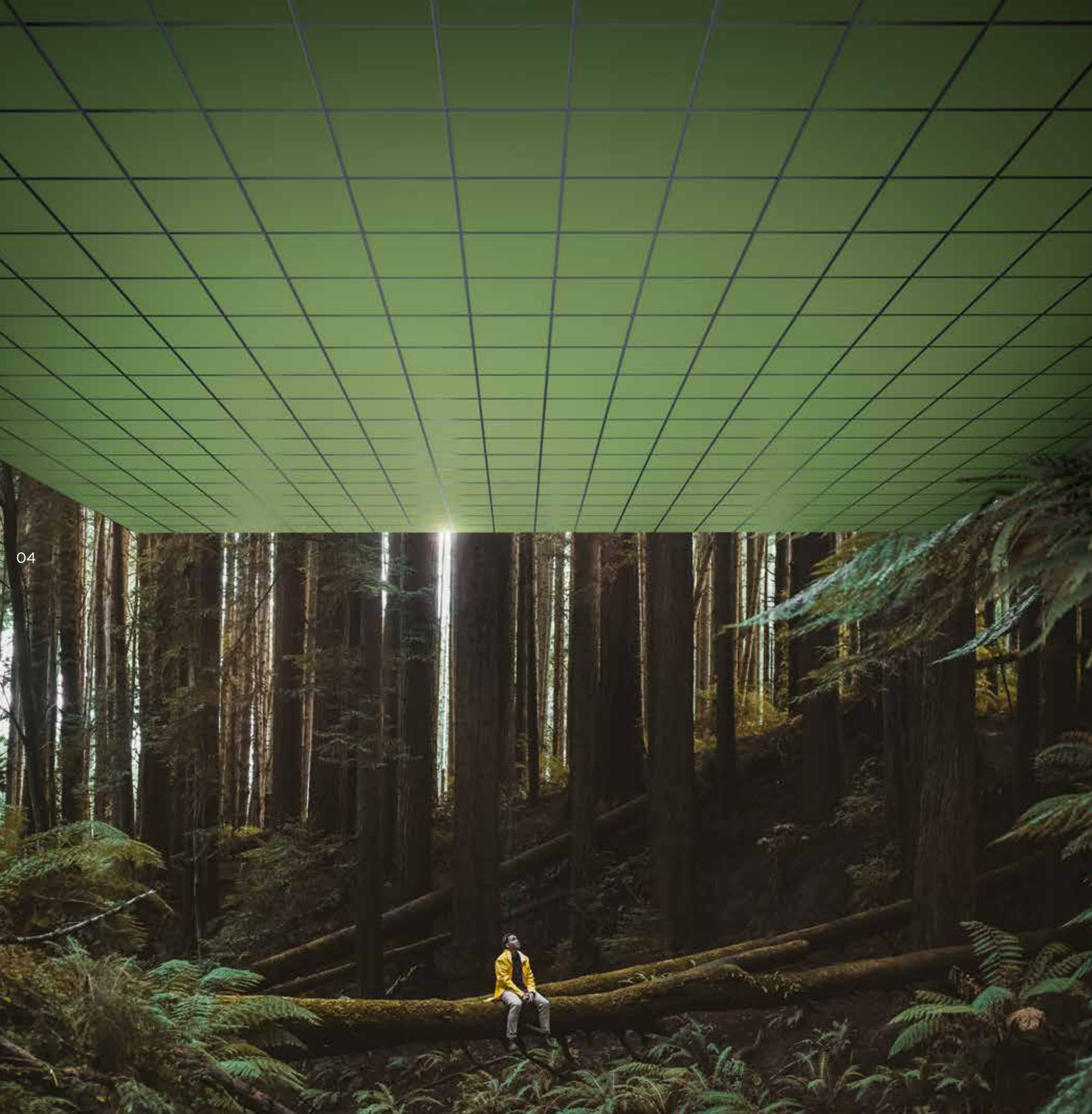
- 14 Akusto Wall A
- 16 Akusto Wall C
- 16 Akusto Wall C Extra Bass
- 18 Akusto Freedom
- 20 Akusto Triangle
- 22 Akusto Hexagon
- 22 Akusto One
- 23 Akusto Screen

24 METODI DI INSTALLAZIONE

26 COLORI E SUPERFICI

30 ECOPHON AKUSTO™ RIEPILOGO

Questa pubblicazione mostra i prodotti della gamma Ecophon e quelli di altri fornitori. Le specifiche hanno lo scopo di fornire una guida generale ai prodotti più adatti alle preferenze indicate. I dati tecnici si basano sui risultati ottenuti in condizioni di prova tipiche o su una lunga esperienza in condizioni normali. Le funzioni e le proprietà specificate per prodotti e sistemi sono valide solo a condizione che le istruzioni, i diagrammi di installazione, le guide di installazione, le istruzioni di manutenzione e altre condizioni e raccomandazioni dichiarate siano state prese in considerazione e seguite. Lo scostamento, come la modifica di componenti o prodotti specifici, significa che Ecophon non può essere ritenuta responsabile per la funzione, le conseguenze e le proprietà dei prodotti. Tutte le descrizioni, illustrazioni e dimensioni contenute nel presente opuscolo rappresentano informazioni generali e non fanno parte di alcun contratto. Ecophon si riserva il diritto per modificare i prodotti senza preavviso. Decliniamo ogni responsabilità per errori di stampa. Per le ulteriori informazioni vai su www.ecophon.it o contatta il rappresentante Ecophon più vicino.



L'EFFETTO DEL SUONO

SULLE PERSONE

Saint-Gobain Ecophon si impegna a creare ambienti interni ideali per lavorare, guarire e apprendere. Per perseguire questa missione, ci focalizziamo sullo sviluppo, la produzione e la consegna di prodotti acustici e sistemi progettati per rispecchiare l'evoluzione naturale dell'udito umano. La nostra filosofia si concentra sulla ricreazione dell'esperienza sonora all'aperto negli spazi interni, perché crediamo che sia essenziale per migliorare il benessere delle persone.

Influenzare positivamente la vita delle persone attraverso il suono è la nostra missione. Siamo appassionati sostenitori dell'importanza dell'acustica per il benessere, in ogni ambiente e situazione. La nostra dedizione si traduce in soluzioni acustiche di alta qualità per un impatto positivo duraturo.

UNA BUONA ACUSTICA È IMPORTANTE OVUNQUE

06 L'importanza dell'acustica spesso viene sottovalutata. Il suono ha un impatto significativo nella nostra vita quotidiana, e il supporto scientifico per migliorare i nostri ambienti sonori interni è ampiamente documentato.

E quale sarebbe esattamente un ambiente sonoro interno ideale per le persone? Uno basato sull'esperienza del suono all'esterno. Il nostro senso uditivo è naturalmente adattato a un ambiente all'aperto senza riflessioni sonore da soffitti e pareti.

In Ecophon, ci dedichiamo a replicare le qualità acustiche naturali negli ambienti interni. Ottimizziamo gli spazi secondo la nostra percezione uditiva naturale, migliorando la chiarezza di voce e suoni. Il risultato? Miglioramento delle prestazioni e del benessere.

Iniziamo con il soffitto. Il nostro soffitto acustico da parete a parete è la chiave per ottenere una vasta superficie fonoassorbente, riducendo l'intensità del suono, abbreviando i tempi di riverbero e migliorando la chiarezza della voce e il comfort uditivo complessivo. Scopri la nostra soluzione per un ambiente sonoro straordinario.





VERSO

UN'ACUSTICA NET-ZERO

La sostenibilità non è soltanto una parola, è un movimento collettivo per difendere persone e pianeta, che richiede un impegno concreto. Ecophon abbraccia questo impegno con materiali di qualità superiore, massima trasparenza e rigorosi principi. Scegliere Ecophon significa abbracciare un futuro sostenibile con un impegno autentico per la tua salute e per il nostro ambiente.

Sosteniamo con vigore l'iniziativa dell'intera industria per adottare dichiarazioni ambientali standardizzate e di facile accesso per i singoli prodotti, non solo per le famiglie di prodotti. Queste dichiarazioni devono includere dati sull'intero ciclo di vita, dalla fonte delle materie prime alla fine del ciclo di vita del prodotto, superando le tappe convenzionalmente vantaggiose. Rifiutiamo l'uso di etichette auto-dichiarate o affermazioni sulla sostenibilità non verificate in modo indipendente. Inoltre, richiediamo che qualsiasi impegno per raggiungere obiettivi di emissioni nette zero sia convalidato dall'iniziativa Science-Based Targets.

Per costruire un futuro sostenibile, è fondamentale iniziare con un approccio onesto, ambizioni elevate e le migliori intenzioni, lavorando insieme per migliorare.

ECOPHON AKUSTO™

ESPLORA L'ARTE ACUSTICA VERTICALE

Ecophon Akusto™ è un complemento per i controsoffitti acustici che risolve le sfide imposte dall'acustica, garantendo al contempo opportunità di design in base ai trend del momento e diverse opzioni di installazione. La superficie dei pannelli è disponibile in Texona, Super G, Akutex FT e Akutex HS.

- Acustica eccellente
- Pannelli fonoassorbenti a parete e a schermo con molteplici soluzioni di installazione
- Una soluzione verticale in una varietà di superfici, forme e colori

Nel progettare uno spazio per ottenere prestazioni acustiche ottimali, la priorità principale è un soffitto fonoassorbente; tuttavia, le pareti nude possono comunque creare riverberazioni. I pannelli Akusto risolvono questo problema assorbendo il suono, migliorando la chiarezza del parlato, riducendo la potenza sonora, limitando la propagazione del suono ed eliminando gli echi fastidiosi.

Con Akusto, crei ambienti di lavoro accoglienti e potenzi la performance delle persone.

*Pannelli fonoassorbenti Akusto
hanno un impatto minimo*

48%

MATERIALE RICICLATO



eccellenti

PROPRIETÀ ANTI INCENDIO

a2-s1, d0

GAMMA DI PRODOTTI ECOPHON AKUSTO™

Akusto offre molteplici possibilità di personalizzare la tua soluzione acustica con configurazioni uniche ed espressive.

Opta per Akusto Wall C Extra Bass per migliorare la chiarezza del parlato grazie alla sua funzionalità di assorbimento extra per i suoni a bassa frequenza.

I pannelli rappresentano la scelta ideale per un supporto strategico alle prestazioni acustiche. Akusto Screen, leggero e autoportante, può essere spostato facilmente in base alle necessità.

AKUSTO ONE

Ø592x40
Ø792x40
Ø1192x40
592x592x40
1192x292x40
1192x592x40



AKUSTO TRIANGLE

513x592x40



AKUSTO HEXAGON

513x592x40



AKUSTO SCREEN

1500x1200x40



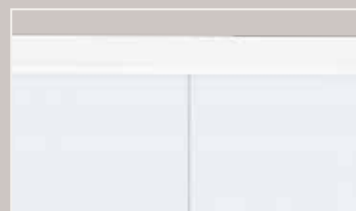
AKUSTO WALL A

2700x1200x40



AKUSTO WALL C

2700x600x40



AKUSTO WALL C EXTRA BASS

2700x600x80



AKUSTO FREEDOM

300x300
≤400x400-1200x1200





AKUSTO WALL A

Pannelli con profili a vista disponibili in una vasta gamma di colori.



AKUSTO WALL A

Pannelli con profili a vista disponibili in una vasta gamma di colori.



AKUSTO WALL A

Pannelli con profili a vista disponibili in una vasta gamma di colori.





AKUSTO WALL C EXTRA BASS

Pannelli a parete a bassa frequenza con cornice ombreggiata disponibili in una vasta gamma di colori.



AKUSTO WALL C

Soluzioni di pannelli a parete incorniciati in modo uniforme, disponibili in una vasta gamma di colori.



AKUSTO WALL C

Soluzioni di pannelli a parete incorniciati in modo elegante, disponibili in una vasta gamma di colori.





AKUSTO FREEDOM

Pannelli murali senza cornice personalizzati, disponibili in una ricca selezione di colori.



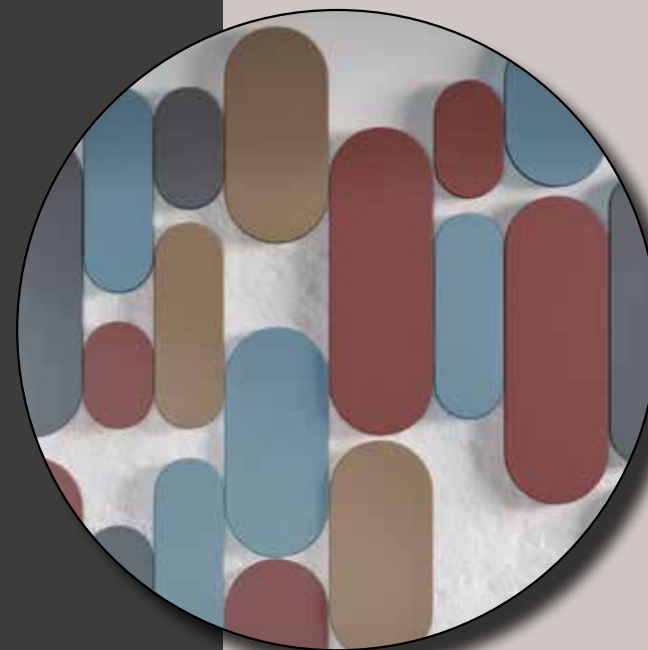
FORME SU MISURA E PATTERN INFINITI

L'UNICITÀ È IL NUOVO STANDARD

Dai vita a forme suggestive e crea un'atmosfera sonora raffinata con i pannelli a parete Akusto. Libera la tua creatività disegnando forme personalizzate con Akusto Freedom o realizza schemi unici utilizzando Akusto Triangle e Hexagon.

CARATTERISTICHE

- Forme illimitate Akusto Freedom
- Crea pattern con Akusto Triangle & Akusto Hexagon
- Sospendi con Connect™ One Trim o incolla direttamente alla parete
- Crea un effetto tridimensionale con pannelli individuali che si distinguono
- Qualità acustiche eccellenti





20

21

AKUSTO TRIANGLE

Soluzioni di pannelli a parete senza cornice in una vasta gamma di colori.





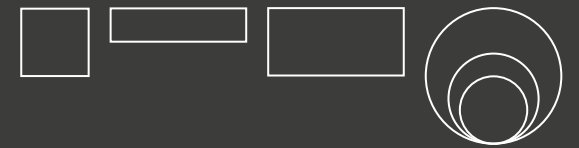
AKUSTO HEXAGON

Soluzioni di pannelli a parete senza cornice in una vasta gamma di colori.



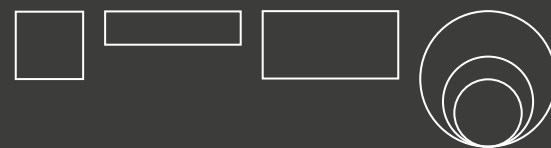
AKUSTO ONE

Facili da installare, pannelli a parete senza cornici in varie forme e colori.



AKUSTO ONE

Facili da installare, pannelli a parete senza cornici in varie forme e colori.



AKUSTO SCREEN

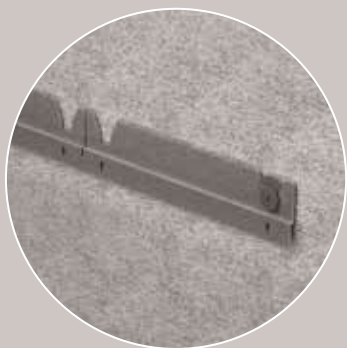
Soluzioni di pannelli elegantemente incorniciati e disponibili in una vasta gamma di colori.



METODI DI INSTALLAZIONE

Gli innovativi accessori Connect™ consentono di montare i pannelli fonoassorbenti con una perfetta aderenza e in molteplici modi. Poiché Ecophon Akusto è progettato per una collocazione flessibile, le possibilità creative per disporli sono praticamente infinite.

ECOPHON AKUSTO™ ONE



CONNECT ONE TRIM Avvitato al muro come supporto per il Connect Absorber Anchor One, viene avvitato sul retro del pannello. Connect One Trim è disponibile in due versioni. Quando combinato, si creano effetti 3D.



CONNECT ONE FIXING È un supporto avvitato al muro. Il pannello è fissato con un pulsante appositamente progettato e testurizzato, disponibile in diverse colorazioni.



CONNECT ONE HOOK FIXING È una piastra con ganci che viene avvitata al muro e il pannello viene premuto sui ganci.

ECOPHON E-TOOLS

Ecophon mette a disposizione diversi strumenti e servizi utili per tutte le fasi del processo edilizio, dall'ispirazione alle istruzioni dettagliate per la manutenzione dei tuoi prodotti Ecophon.

Leggi di più e prova i nostri E-tools su www.ecophon.it

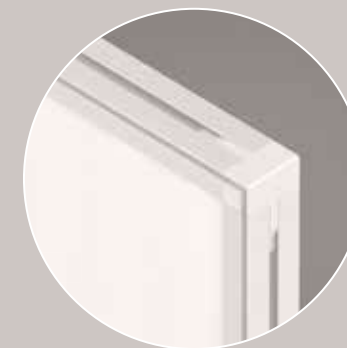
ECOPHON AKUSTO™ WALL



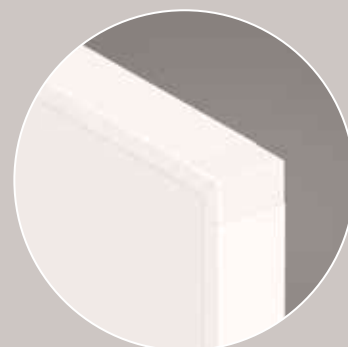
CONNECT SHADOW PROFILE Il suo design crea un suggestivo effetto d'ombra. Questa soluzione elegante offre un'impressione leggera e consente di creare campi di colori e motivi sia in verticale che in orizzontale.



CONNECT THINLINE PROFILE È una soluzione elegante che consente di creare campi di colori e pattern sia in verticale che in orizzontale.



CONNECT WP PROFILE È una soluzione di profilo robusta che crea una cornice distintiva intorno al pannello murale.



CONNECT CHANNEL TRIM È una soluzione semplice e funzionale che può essere installata con i principali elementi portanti Connect T24 o mediante l'uso del profilo incassato Connect.



COLORI E SUPERFICI

AKUTEX™ FT

Il marchio Akutex garantisce che il prodotto ad esso associato abbia una tecnologia superficiale superiore. La nostra ricerca e sviluppo si focalizzano costantemente sugli aspetti visivi, le proprietà acustiche, l'ambiente di lavoro, le tendenze architettoniche e gli aspetti ambientali, garantendo che Akutex sia sempre all'avanguardia.



WHITE FROST
Campione colore NCS vicino S 0500-N.
Riflessione luminosa 85%.



VOLCANIC ASH
Campione colore NCS vicino 2002-Y.
Riflessione luminosa 56%.



SILVER STONE
Campione colore NCS vicino S 4502-Y.
Riflessione luminosa 29%.



SILK SLATE
Campione colore NCS vicino S 7000-N.
Riflessione luminosa 13%.



GOJI BERRY
Campione colore NCS vicino S 3030-Y80R.
Riflessione luminosa 27%.



SILENT STEAM
Campione colore NCS vicino S 2010-B.
Riflessione luminosa 45%.



SCALLOP SHELLS
Campione colore NCS vicino S 0804-Y50R.
Riflessione luminosa 76%.



WET SAND
Campione colore NCS vicino S 3020-Y30R.
Riflessione luminosa 35%.



OCEAN STORM
Campione colore NCS vicino S 4020-R90B.
Riflessione luminosa 24%.



MOONLIGHT SKY
Campione colore NCS vicino S 7020-R90B.
Riflessione luminosa 7%.



GOLDEN FIELD
Campione colore NCS vicino S 1040-G90Y.
Riflessione luminosa 61%.



SUNSET HEAT
Campione colore NCS vicino S 2070-Y60R.
Riflessione luminosa 20%.



RUBY ROCK
Campione colore NCS vicino S 4050-R10B.
Riflessione luminosa 7%.



EUCALYPTUS LEAF
Campione colore NCS vicino S 5010-B30G.
Riflessione luminosa 23%.



SUMMER FOREST
Campione colore NCS vicino S 6030-G10Y.
Riflessione luminosa 10%.



DARK DIAMOND
Campione colore NCS vicino S 9000-N.
Riflessione luminosa 4%.



MORNING DRIZZLE
Campione colore NCS vicino S 1002-B.
Riflessione luminosa 69%.



CLOUDY DAY
Campione colore NCS vicino S 1500-N.
Riflessione luminosa 62%.



PEACH ROSE
Campione colore NCS vicino S 1515-Y80R.
Riflessione luminosa 55%.



HIGHLAND FOG
Campione colore NCS vicino S 2005-G.
Riflessione luminosa 55%.



SAGE GARDEN
Campione colore NCS vicino S 3010-B30G.
Riflessione luminosa 40%.



FRESH CLOVER
Campione colore NCS vicino S 3020-G40Y.
Riflessione luminosa 35%.

NOTE

Le tonalità possono variare tra differenti lotti di produzione. La riproduzione dei colori può differire tra la stampa e la realtà.

ECOPHON TEXONA

Per creare soluzioni espressive di pareti o schermi fonoassorbenti con una vasta gamma di colori, Texona è la scelta ideale. La sua superficie liscia e testurizzata è disponibile in una varietà di colori che richiamano le sfumature dei sapori.



SEA SALT
Campione colore NCS vicino S 0500-N.
Riflessione luminosa 81%.



PEPPER
Campione colore NCS vicino S 6502-Y.
Riflessione luminosa 17%.



GARLIC
Campione colore NCS vicino S 2502-Y.
Riflessione luminosa 52%.



GINGER
Campione colore NCS vicino S 2005-Y30R.
Riflessione luminosa 56%.



OYSTER
Campione colore NCS vicino S 4005-Y20R.
Riflessione luminosa 32%.



SCALLOP
Campione colore NCS vicino S 1005-Y40R.
Riflessione luminosa 67%.



THYME
Campione colore NCS vicino S 2010-B90G.
Riflessione luminosa 47%.



SAGE
Campione colore NCS vicino S 3010-B30G.
Riflessione luminosa 41%.



POPPY SEED
Campione colore NCS vicino S 3020-B10G.
Riflessione luminosa 28%.



EUCALYPTUS
Campione colore NCS vicino S 5010-B30G.
Riflessione luminosa 23%.



ACAI
Campione colore NCS vicino S 6020-R90B.
Riflessione luminosa 12%.



PEACH
Campione colore NCS vicino S 1515-Y80R.
Riflessione luminosa 52%.



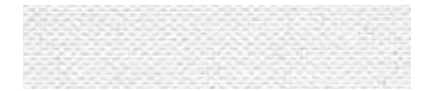
GOJI
Campione colore NCS vicino S 3030-Y80R.
Riflessione luminosa 24%.



LIQUORICE
Campione colore NCS vicino S 9000-N.
Riflessione luminosa 5%.

ECOPHON SUPER G

La superficie Super G è stata progettata per ambienti soggetti a impatti meccanici. Super G è un tessuto in fibra di vetro con elevata resistenza agli urti.



WHITE 085
Campione colore NCS vicino S 1002-Y.
Riflessione luminosa 78%.

NOTE

Le tonalità possono variare tra differenti lotti di produzione. La riproduzione dei colori può differire tra la stampa e la realtà.

COLORI E SUPERFICI

PROFILO CONNECT THINLINE



WHITE 02
Texture, S 1002-Y.



GREY 03
Texture, S 1500-N.



GREY 04
Texture, S 4500-N.



BLACK 01
Texture, S 9000-N.

PROFILO CONNECT SHADOW



GREY 03
Texture, S 1500-N.

PROFILO CONNECT WP



WHITE 03
Texture, S 0502-Y.



NATURAL ANODIZED
Texture, S 1000-N.



BLACK 01
Texture, S 9000-N.

CONNECT HD



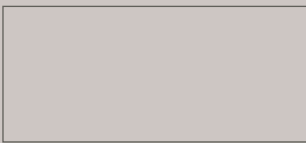
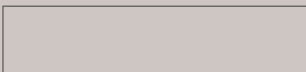
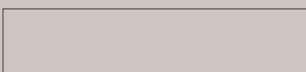

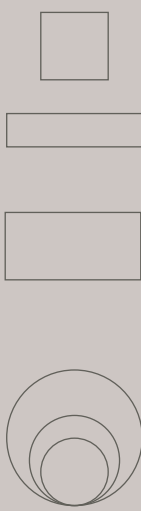


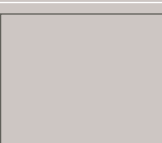
WHITE 02
S 0500-Y.

NOTE

Le tonalità possono variare tra differenti lotti di produzione. La riproduzione dei colori può differire tra la stampa e la realtà.



ECOPHON AKUSTO RIEPILOGO

FORME	PRODOTTI	DIMENSIONI (MM)	METODO DI INSTALLAZIONE							AUTOPOR-TANTE	SUPERFICIE	
			PARETE CON CONNECT THINLINE	PARETE CON CONNECT SHADOW PROFILE	PARETE CON CONNECT WP	PARETE CON CONNECT CHANNEL TRIM	PARETE CON CONNECT ONE HOOK	PARETE CON CONNECT ONE TRIM	PARETE CON CONNECT ABSORBER GLUE			
	Ecophon Akusto Wall A	2700x1200x40	•				•					Akutex FT Ecophon Texona Ecophon Super G
	Ecophon Akusto Wall C	2700x600x40	•		•							Akutex FT Ecophon Texona Ecophon Super G
	Ecophon Akusto Wall C Extra Bass	2700x600x80		•								Akutex FT Ecophon Texona
	Ecophon Akusto Freedom	300x300					•		•			Akutex FT
		≤400x400-1200x1200					•	•	•			
	Ecophon Akusto One	592x592x40					•	•				Akutex FT
		1192x292x40					•	•				
		1192x592x40					•	•				
		Ø592x40 Ø792x40 Ø1192x40					•	•	•			
	Ecophon Akusto Triangle	513x592x40						•	•	•		Akutex FT
	Ecophon Akusto Hexagon	513x592x40						•	•	•		Akutex FT
	Ecophon Akusto Screen	1500x1200x40								•		Ecophon Texona



I pannelli Ecophon Akusto contribuiscono a un ambiente interno salutare con un'assorbimento acustico superiore, basse emissioni di VOC in conformità con i requisiti più rigorosi e una completa trasparenza chimica con dichiarazioni verificate sui prodotti per la salute. L'impronta ambientale ridotta è verificata da terze parti nelle Dichiarazioni Ambientali di Prodotto.



Per progetti in cui l'eccellenza ambientale è prioritaria, Ecophon offre l'opzione Plant, appositamente progettata per massimizzare il contributo del soffitto ai programmi di certificazione edilizia ecologica. La nostra gamma di pannelli Plant presenta materiali bio-based, un'impronta CO2 tra le più basse del settore e le più basse emissioni indoor, con certificazione Eurofins Indoor Air Comfort Gold.

I prodotti non contribuiscono alla propagazione del fuoco, e il nucleo in lana di vetro delle piastrelle Akusto è testato e classificato come non combustibile secondo la norma EN ISO 1182. La classificazione antincendio secondo la norma EN 13501-1 è disponibile nelle Proprietà Tecniche di ciascun prodotto.

NOTE
Ulteriori informazioni sui prodotti e sui sistemi, come aiuto all'installazione e documentazione sulla sostenibilità, sono disponibili su www.ecophon.it



Ecophon è il leader nella fornitura di soluzioni acustiche per interni che trasformano le prestazioni lavorative e la qualità della vita. Crediamo fermamente nell'effetto significativo che il suono può avere nella nostra quotidianità e siamo appassionati difensori dell'importanza dell'acustica nell'ambiente per il benessere delle persone. Indipendentemente dallo spazio, dall'attività o dalle esigenze, siamo qui per garantire che il suono faccia la differenza.

Creare un impatto sonoro sulle persone è il principio che guida ogni nostra azione. Siamo fieri della nostra eredità svedese e dell'approccio umano su cui si fonda questa promessa. Ci impegniamo senza compromessi per una pratica sostenibile e trasparente. In qualità di membri del Gruppo Saint-Gobain, contribuiamo a fare la nostra parte per rendere il mondo un luogo migliore in cui vivere.