

Esprimi te stesso
con Ecophon Solo™



Ecophon®
SAINT-GOBAIN
A SOUND EFFECT ON PEOPLE

L'originale isola acustica

La palette colori è stata aggiornata, offrendo maggiore possibilità di espressione. Ecophon Solo™ rappresenta l'originale isola acustica, che unica nel suo genere, è stata ora implementata con nuove opportunità di design. Tale unità libera sospesa fonoassorbente è disponibile in tutte le forme, colori e formati per consentire ogni esigenza artistica. E se necessiti di maggiore flessibilità, potrai creare Solo Freedom.

Con le sue eccellenti qualità acustiche, Solo è il nostro migliore esempio di come il design e la funzionalità possano armonizzarsi per creare atmosfere gradevoli alla vista, all'orecchio e alla mente.

Tali unità offrono un contributo positivo per realizzare edifici salubri e avere un basso impatto ambientale, i pannelli Ecophon Solo™ possono aiutarti a raggiungere massimi livelli in progetti di edifici sostenibili.

Scopri di più su Solo su ecophon.it, tra cui informazioni tecniche, supporto per l'installazione e dettagli sulla sostenibilità.

La presente pubblicazione mostra la gamma dei prodotti Ecophon e di altri fornitori. Le specifiche hanno lo scopo di fornire una guida generale su quali prodotti siano più adatti alle preferenze indicate. I dati tecnici si basano sui risultati ottenuti in condizioni di test tipiche o sulla base di una lunga esperienza in condizioni normali. I requisiti e le istruzioni di installazione e la manutenzione del sistema sono i seguenti. Le funzionalità e le proprietà specifiche per prodotti e sistemi sono valide solo se in linea con seguite le istruzioni, gli schemi di installazione, le guide di installazione, le istruzioni di manutenzione e altre condizioni e raccomandazioni indicate.

La deviazione da quanto sopra riportato, come la modifica di componenti o prodotti, significherà che Ecophon non avrà alcuna responsabilità per la loro funzionalità. Tutte le descrizioni, le illustrazioni e le dimensioni contenute in questa brochure rappresentano informazioni generali e non fanno parte di alcun contratto. Ecophon si riserva il diritto di modificare i prodotti senza preavviso. Decliniamo ogni responsabilità per errori di stampa. Per informazioni più recenti, visitare il sito Web www.ecophon.it o contattare il rappresentante Ecophon più vicino.

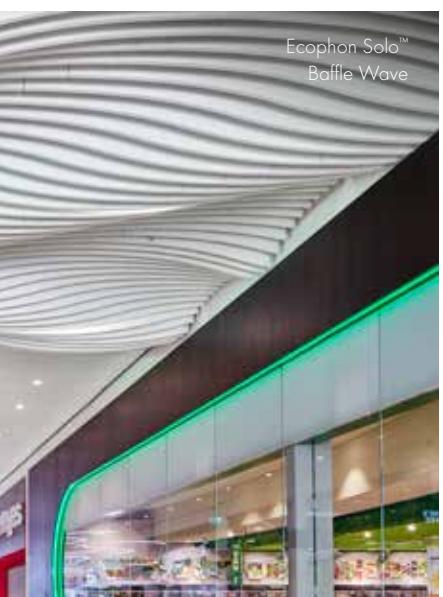
© Ecophon Group 2018
Idea e layout: Navigator. Stampa: Skåne tryck AB. Copertina: Kimme Persson Fotograf, Teddy Strandqvist/Studio-e.se



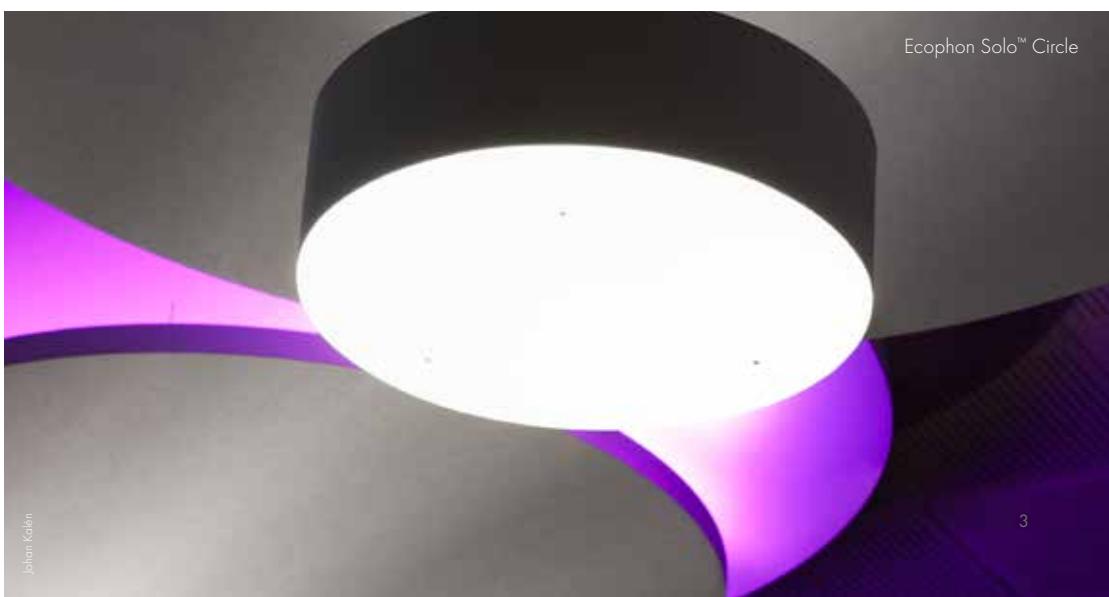
Kimme Persson Fotograf



Teddy Strandqvist/Studio-e.se



Ecophon Solo™
Baffle Wave



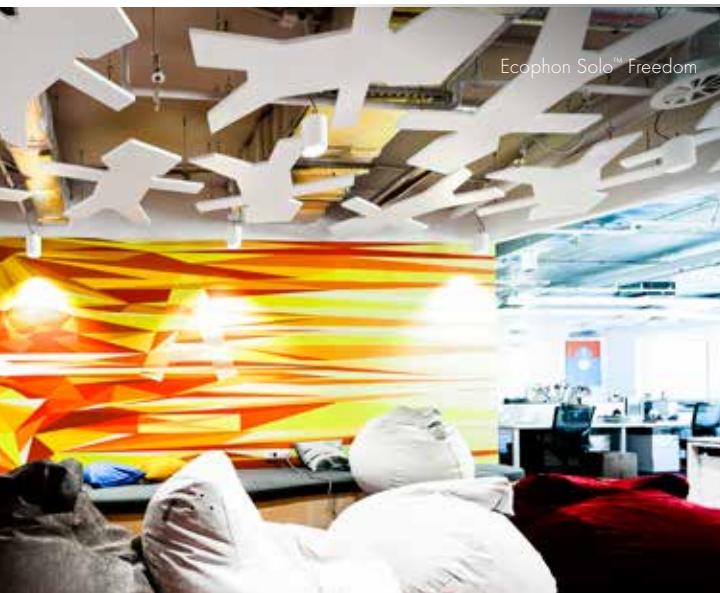
Jochen Kolden





Libertà di creare **design di alto livello**

Un elemento di design che può consentire di interpretare diverse visioni architettoniche. Ecophon Solo™ Freedom consente di creare una forma unica che non riesci a trovare altrove. Ti consente di realizzare le tue idee ed andare oltre gli standard disponibili.



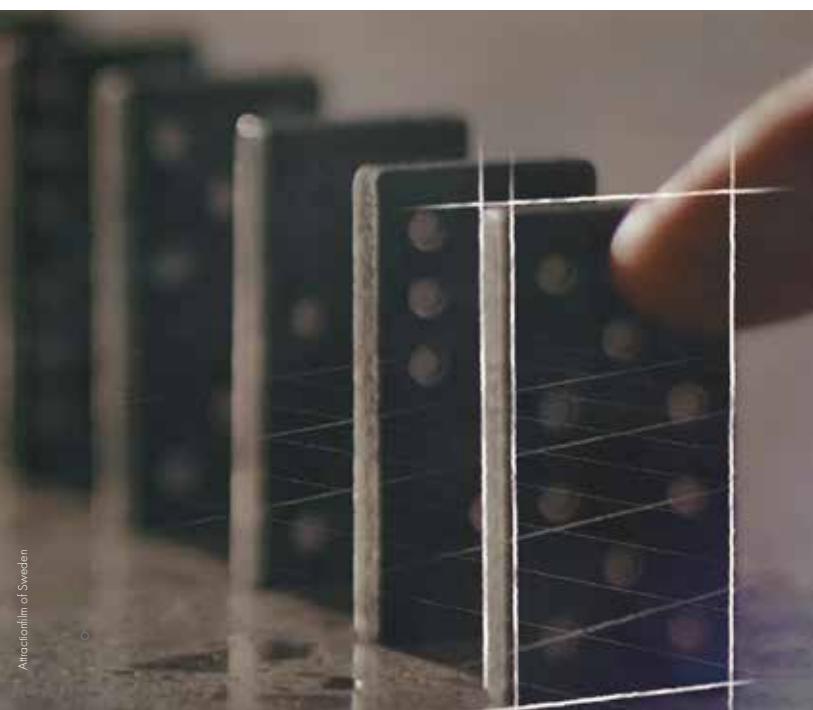
Libera la tua immaginazione. Crea qualcosa di diverso. C'è uno spazio che ti aspetta per creare un grande effetto di design e raggiungere un livello artistico.

Una diversa prospettiva di isole acustiche

Sei un esploratore visivo? Allora dovresti dare un'occhiata alla nostra gamma di baffles a sospensione libera. Solo ti consente di sperimentare diverse isole acustiche da una diversa prospettiva.

Sospesi al soffitto, i deflettori possono essere utilizzati per realizzare linee distinte, ondulate o motivi a zig-zag. Installati su pareti, aggiungono contorni e profondità interessanti a qualsiasi spazio. Entrambi con il vantaggio di correggere efficacemente il rumore indesiderato.

Vogliamo semplificare l'implementazione delle tue idee. Ecco perché offriamo accessori intelligenti di montaggio della linea Connect™ per soffitto e parete. Un sistema di montaggio per posizionare facilmente ogni pannello come desiderato.





Ecophon Solo™ Baffle



Ecophon Solo™ Baffle on Wall



Ecophon Solo™ Baffle Wave

Il mondo in diversi colori

Cosa sarebbe la vita senza colori? Con i colori è possibile esprimere emozioni, valori e attitudini. I colori rappresentano una via diretta verso i nostri cuori, rafforzano il messaggio di design e migliorano l'espressione visiva.

Poiché i pannelli Solo sono sospesi nel vuoto, i colori dello sfondo della stanza possono contribuire a dare un'espressione più efficace. Se scegli per il pannello Solo un colore simile alla stanza o agli arredi, potrai creare equilibrio e armonia. Oppure, scegliendo colori audaci in contrasto potrai far risaltare le isole Solo in modo accattivante.





Ecophon Solo™ Square





@ecophon.com



Il Design luminoso **necessita di una buona luce**

Che luce sia. La luce naturale che fluisce dalle finestre o, la luce artificiale calibrata con cura, può essere usata per supportare l'effetto architettonico desiderato. Potrai creare profondità e contrasto, aggiungere ricchezza a tutti i colori, consentendo così l'effetto giusto.

Con i pannelli Solo avrai diverse opzioni per l'illuminazione – integrate nei pannelli come nel caso del nuovo Solo Rectangle Line, tra o dietro di essi, o come riflettori colorati che illuminano parti selezionate dell'isola acustica. La luce aggiunge un tocco di magia e dà vita all'installazione di Solo.

Pensa in grande

– crea un grande effetto

Sei interessato ai grandi formati? E se la grandezza è la tua passione, c'è sempre una soluzione Solo da abbinare.

Con Solo è facile realizzare anche formati più grandi. La gamma standard comprende alcuni dei più grandi pannelli acustici presenti sul mercato, sia in forma rettangolare che circolare. Rappresentano spesso la scelta preferita per spazi ampi, ma possono anche essere usati quale tratto distintivo in una stanza più piccola. Con Solo, le grandi dimensioni sono un'opzione creativa da considerare. Anche installarli è un piacere, perché anche in grandi formati, hanno bisogno di soli quattro punti di fissaggio.



Hans Georg Esch

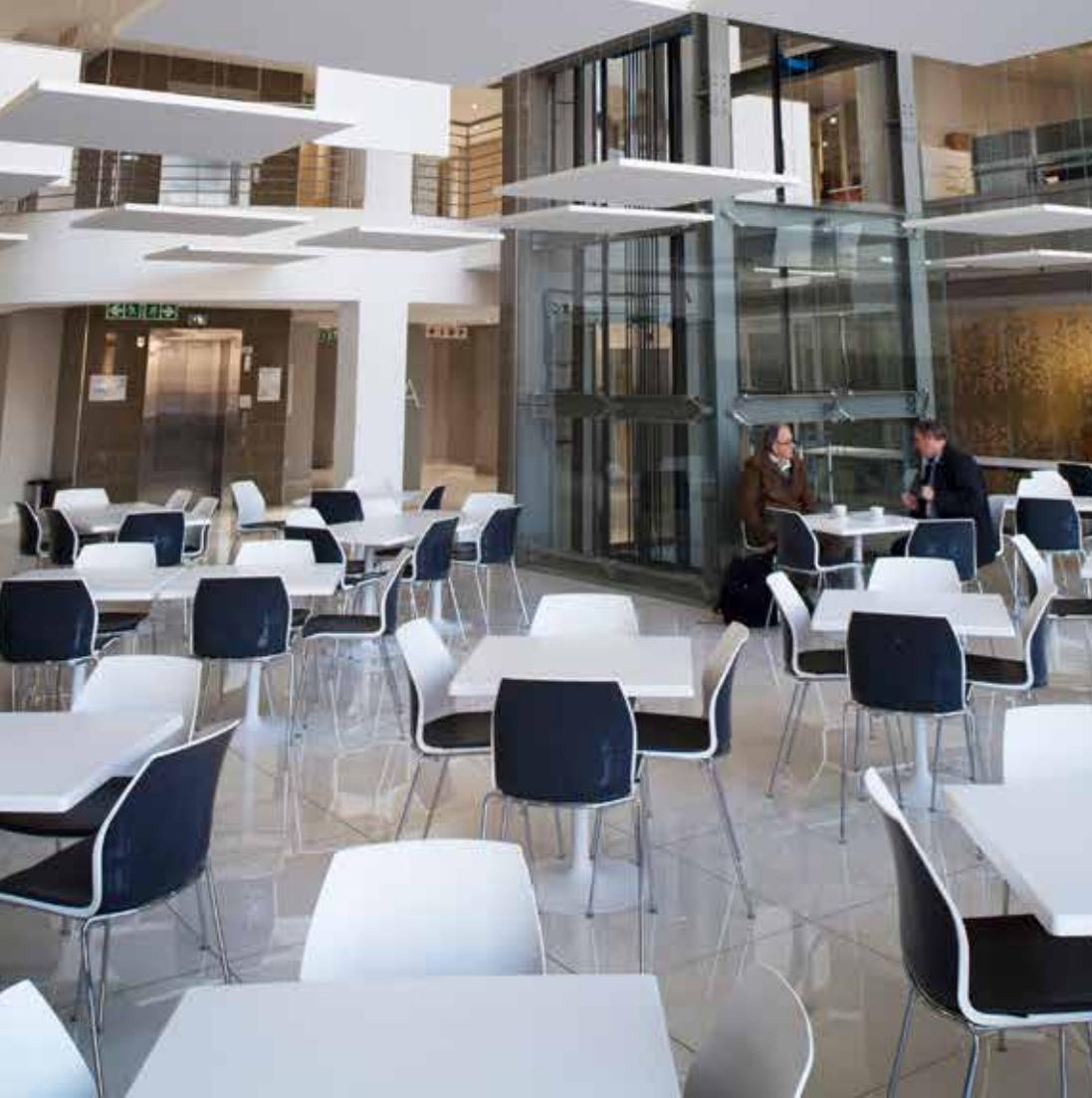
Ecophon Solo™ Rectangle

Oiga Melkessova





Ecophon Solo™ Square



Sergey Aranaylev, Victor Chernyakov



Kimmo Person Fotograf



Nessun limite alle tue idee di design

Puoi sempre guardare le cose da diverse angolazioni. Questo è particolarmente vero quando si tratta delle soluzioni Solo, dove i pannelli possono essere montati praticamente in qualsiasi modo.

Installali a una distanza di 50 mm dal soffitto con il nostro nuovo fissaggio diretto discreto. Oppure sfrutta il fatto che i pannelli Solo sono altrettanto belli da entrambi i lati. Negli spazi con soffitti alti, come gli atrii e ambienti simili, i Solo possono essere installati su più livelli e essere visti sia da sotto che da sopra. In questo contesto i ganci visibili diventano una parte interessante del design.

Ecophon Solo™ Baffle





Jeroen Musch



Kennie Parsons Fotograf



Paul Ripke



Una forma per ogni esigenza

Ecophon Solo™ rappresenta un'originale isola acustica. Le sue qualità sono note da un decennio, in numerose installazioni in tutto il mondo. Con diversi formati disponibili e forme classiche, avrai la possibilità di creare, cerchi, quadrati o rettangoli. Grandi o piccoli..

E di certo, se i formati standard non sono ciò che cerchi, potrai scegliere tra la gamma Solo Freedom per forme personalizzate e originali.



Ecophon Solo™ Rectangle
Ecophon Solo™ Square

Crea un'acustica ottimale

Ogni progetto di costruzione o ristrutturazione offre un'opportunità unica per garantire vantaggi a lungo termine di un ambiente acustico ottimale. Numerosi studi scientifici mettono in connessione una buona acustica all'aumento di prestazioni e produttività negli uffici, una più rapida guarigione medica negli ospedali e migliori risultati di apprendimento e insegnamento nelle scuole.

Supportare le attività

Per creare spazi in cui le persone possano svolgere una determinata attività e sentirsi a proprio agio nel farlo, Ecophon ha sviluppato il concetto di design acustico basato sulle attività (ABAD). Tale metodo per la progettazione di ambienti interni supporta il livello di comunicazione e concentrazione. In pratica, ciò significa definire gli spazi da tre punti di vista - attività, persone e spazio - e trovare la soluzione adatta in cui tutti i fattori sono soddisfatti. Le soluzioni vengono quindi raggiunte utilizzando una combinazione di elementi acustici di alta qualità.





Photographer: Kimme Person

Ecophon Focus Ds
Ecophon Solo Square



Photo supplier: Theo van den Hauvel / DAPH

1 Attività

Chi sono le persone che svolgeranno determinate attività? Sono tanti o pochi, adulti o giovani? Hanno dei bisogni particolari?

2 Persone

Cosa faranno le persone in un determinato spazio? Staranno al telefono, lavoro di team, lavori di concentrazione di fronte al computer o qualcos'altro? Quanto tempo viene impiegato per comunicare?

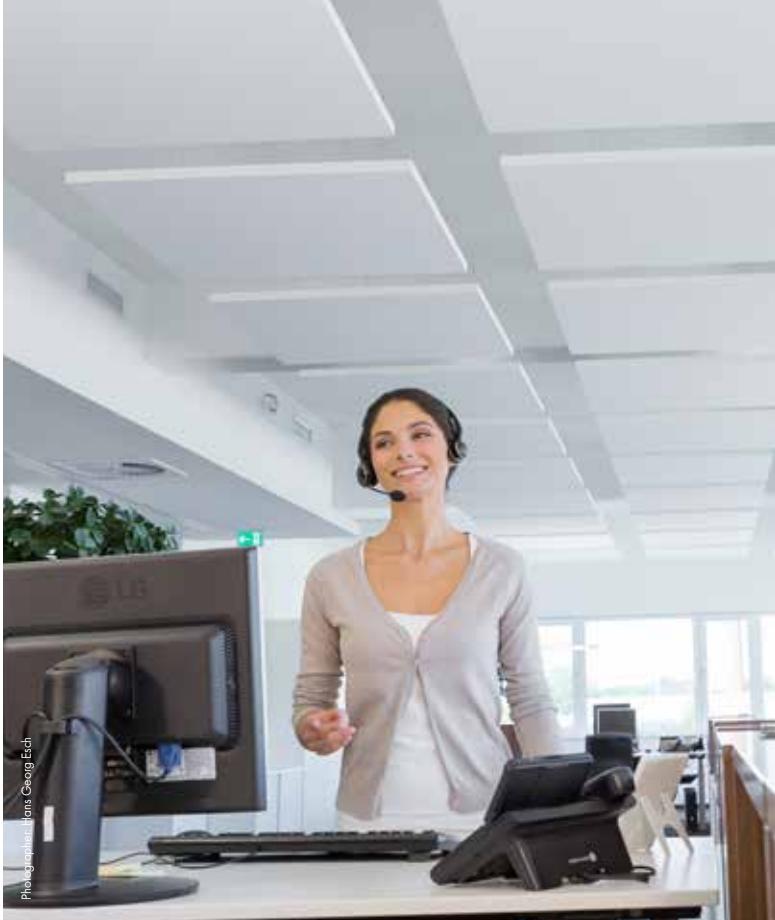
3 Spazio

Lo spazio è grande o piccolo? Dove si trova nell'edificio, quali spazi ci sono accanto e quali attività vengono svolte? L'edificio ha pareti, soffitti e pavimenti in cemento? Ci sono impianti, proiettori o altre sorgenti sonore nello spazio?

Ecophon Akusto Wall C
Ecophon Focus Ds
Ecophon Solo Circle XL



Photographer: Bartosz Maksymiuk



Photographer: Hans Georg Eich



Photographer: Jesse Kujanen



Soluzioni per creare un buon ambiente acustico

Molti edifici non sono ottimizzati acusticamente. In questo caso, un controsoffitto da parete a parete è sempre la soluzione migliore. Ma in alcuni casi tale soluzione non è praticamente realizzabile a causa di condutture e altre installazioni a soffitto. E in altri casi un soffitto da parete a parete potrebbe non essere sufficiente.

La versatilità dei pannelli Solo può risolvere entrambi i problemi. Se non è possibile installare un controsoffitto da parete a parete, i nostri test mostrano che il 60 per cento di copertura delle isole Solo può realizzare un buon ambiente sonoro. Il motivo è che un pannello a sospensione libera assorbe anche il suono che è rimbalzato sull'intradosso. Tuttavia, una soluzione a sospensione libera non assorbe il suono a bassa frequenza in modo efficace quanto un controsoffitto totale. È possibile risolvere tale problema combinando i pannelli Solo con i pannelli fonoassorbenti a parete Akusto Wall e Akusto One.

Nelle aree in cui numerose persone parlano contemporaneamente, come un call-center o un ristorante, un soffitto da parete a parete potrebbe non essere sufficiente a impedire che il suono si diffonda in tutto lo spazio, disturbando le persone vicine. Per tali attività è fondamentale interrompere il suono il più vicino possibile alla sorgente. Quando si combina un controsoffitto da parete a parete con i pannelli Solo sospesi al di sopra di tavoli o scrivanie, si riduce drasticamente il livello generale del suono e la sua propagazione.

Panoramica prodotti Ecophon Solo™

Forma	Prodotto	Formato, (mm)	Modalità di installazione		
			Diretto	Sospeso con gancio	Sospeso con gancio, angolo ≤45°
	Ecophon Solo™ Square	1200x1200x40	•	•	•
	Ecophon Solo™ Rectangle	2400x600x40 1800x1200x40 2400x1200x40 3000x1200x40	• • •	• • •	• • •
	Ecophon Solo™ Rectangle Line	2400x1200x40		•	
	Ecophon Solo™ Circle	Ø 800x40 Ø 1200x40	• •	• •	• •
	Ecophon Solo™ Circle XL	Ø 1600x40		•	
	Ecophon Solo™ Baffle	1200x200x40 1200x300x40 1200x600x40 1800x200x40 1800x300x40 1800x600x40	• • • • • •	• • • • • •	
	Ecophon Solo™ Baffle ZigZag	1800x300/200x40 1800x600/300x40	• •	• •	
	Ecophon Solo™ Baffle Wave	1800x300/200x40 1800x600/300x40	• •	• •	
	Ecophon Solo™ Baffle Wall	1200x200x40 1200x300x40			
	Ecophon Solo™ Freedom	≤2400x1200x40	•	•	•



I pannelli Ecophon Solo™ contribuiscono ad un ambiente interno salubre avendo bassi livelli di VOC, poiché non contengono formaldeide o agenti mascheranti aggiunti. Tutti i pannelli Solo con lana di vetro di 3^a generazione rispettano le più severe normative e certificazioni nel mercato dei prodotti da costruzione – tra cui lo standard California Emission Regulation e il French VOC A+.

Tutti i prodotti Ecophon Solo™ possono essere puliti a secco giornalmente, e settimanalmente ad umido.

Akutex™ FT



L'etichetta Akutex™ garantisce che il prodotto abbia una superficie di tecnologia superiore. La nostra ricerca e sviluppo si concentrerà sempre sugli aspetti visivi, proprietà acustiche, ambiente di lavoro, tendenze architettoniche e aspetti ambientali. Ciò assicura che Akutex™ rappresenti sempre una garanzia.

Sospeso con gancio, multi-livello	Sospeso con gancio, con un solo punto	Sospeso con griglia Connect™	Parete
•	•		
•			
•			
•	•		
•			
•			
•			
•			
•	•		
		•	
			•
•			

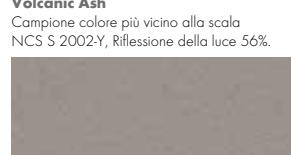
Maggiori informazioni sui prodotti quali proprietà tecniche, guide di installazione e documentazione sulla sostenibilità sono disponibili su ecophon.it/solo



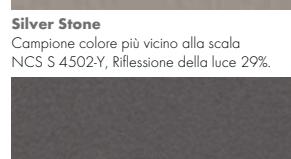
White frost
Campione colore più vicino alla scala
NCS S 0500-N, Riflessione della luce 85%.



Golden Field
Campione colore più vicino alla scala
NCS S 1040-G90Y, Riflessione della luce 61%.



Volcanic Ash
Campione colore più vicino alla scala
NCS S 2002-Y, Riflessione della luce 56%.



Sunset Heat
Campione colore più vicino alla scala
NCS S 2070-Y60R, Riflessione della luce 20%.



Silver Stone
Campione colore più vicino alla scala
NCS S 4502-Y, Riflessione della luce 29%.

Ruby Rock
Campione colore più vicino alla scala
NCS S 4050-R10B, Riflessione della luce 7%.



Silk Slate
Campione colore più vicino alla scala
NCS S 7000-N, Riflessione della luce 13%.

Dark Diamond
Campione colore più vicino alla scala
NCS S 9000-N, Riflessione della luce 4%.



Summer Breeze
Campione colore più vicino alla scala
NCS S 1515-B50G, Riflessione della luce 54%.

Morning Drizzle
Campione colore più vicino alla scala
NCS S 1002-B, Riflessione della luce 69%.



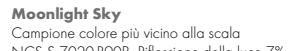
Silent Steam
Campione colore più vicino alla scala
NCS S 2010-B, Riflessione della luce 45%.

Cloudy Day
Campione colore più vicino alla scala
NCS S 1500-N, Riflessione della luce 62%.



Ocean Storm
Campione colore più vicino alla scala
NCS S 4020-R90B, Riflessione della luce 24%.

Pale Pearl
Campione colore più vicino alla scala
NCS S 2005-R30B, Riflessione della luce 55%.



Moonlight Sky
Campione colore più vicino alla scala
NCS S 7020-R90B, Riflessione della luce 7%.

Highland Fog
Campione colore più vicino alla scala
NCS S 2005-G, Riflessione della luce 55%.



A SOUND EFFECT ON PEOPLE

Ecophon è un fornitore leader di soluzioni acustiche che contribuiscono a creare un ambiente interno confortevole, migliorando la qualità della vita, il benessere e le performance. La naturale evoluzione è adattare gli ambienti esterni naturali in cui i nostri sensi si sono sviluppati agli spazi interni moderni. Tutto ciò per creare un effetto sonoro sulle persone.



I principi che guidano il nostro lavoro sono basati sul nostro patrimonio svedese, un approccio umano e di responsabilità comune per la vita delle persone e le sfide future.

Ecophon fa parte del gruppo Saint-Gobain, leader mondiale nelle soluzioni dell'habitat sostenibile. Saint-Gobain è uno dei primi 100 gruppi industriali al mondo, che si innova costantemente per rendere gli spazi abitativi più confortevoli ed efficienti. Saint-Gobain offre soluzioni alle principali sfide dell'efficienza energetica e della protezione dell'ambiente. Non importa quali nuovi bisogni emergono nei mercati dell'habitat e delle costruzioni, il futuro è realizzato da Saint-Gobain.



www.ecophon.it