

UN UNIVERSO
DI DESIGN E
FLESSIBILITA'

ECOPHON FOCUS™



Contenuti

04 SU ECOPHON

06 UNA BUONA ACUSTICA CONTA OVUNQUE

08 BUILDING ON BETTER

10 UN UNIVERSO DI DESIGN E FLESSIBILITA' CON ECOPHON FOCUS™

12 GAMMA PRODOTTI ECOPHON FOCUS™

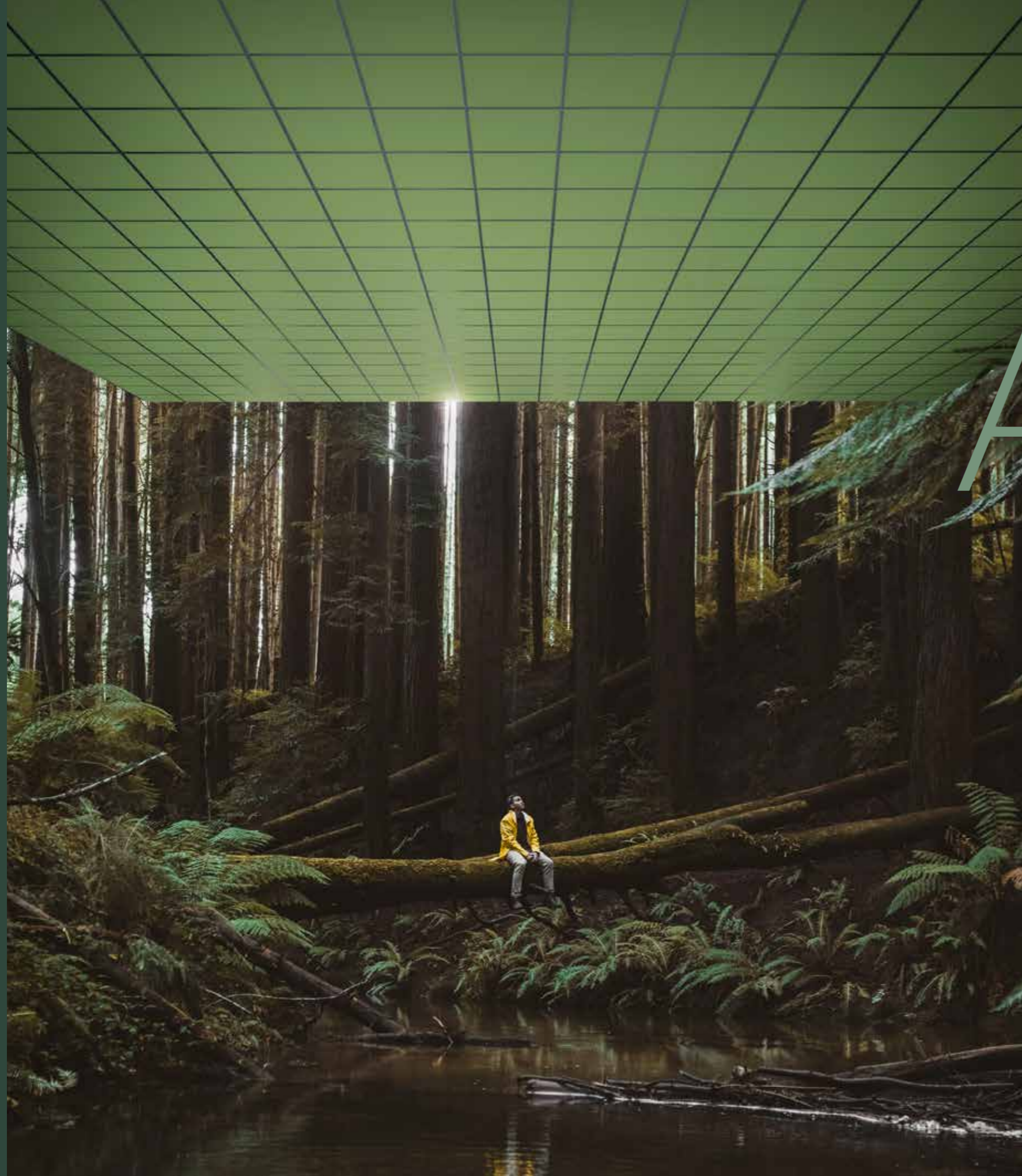
- 16 Focus A
- 16 Focus B
- 17 Focus Ds
- 17 Focus Dg
- 18 Focus D/A
- 18 Focus E
- 19 Focus Ez
- 19 Focus F
- 20 Focus Lp
- 20 Focus SQ
- 21 Focus Levels
- 21 Focus Flexiform A
- 22 Focus Edge 500
- 23 Focus Fixiform E
- 23 Focus Fixiform Ds
- 24 Focus Wing
- 25 Square 43
- 26 Dot
- 27 Line

28 COLORI E SUPERFICI

30 PANORAMICA ECOPHON FOCUS™

La presente pubblicazione mostra i prodotti della gamma Ecophon e di altri fornitori. Le specifiche hanno lo scopo di fornire una guida generale a 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.





A sound effect

ON PEOPLE

Saint-Gobain Ecophon contribuisce a creare ambienti interni ottimali in cui lavorare, guarire e apprendere. Lo facciamo sviluppando, producendo e fornendo prodotti e sistemi acustici progettati secondo la naturale evoluzione dell'udito umano, replicando l'esperienza dell'ambiente sonoro naturale negli ambienti interni, per creare le migliori condizioni per l'uomo.

Creare un effetto sonoro sulle persone, è ciò che facciamo con orgoglio. Questa promessa rende ognuno di noi un appassionato sostenitore dell'importanza dell'acustica degli ambienti interni per il benessere delle persone, qualunque sia lo spazio, l'attività o la necessità.

Una buona acustica

CONTA OVUNQUE

L'importanza dell'acustica è sottovalutata. Il suono ha un grande impatto sulla nostra vita quotidiana e, la ricerca scientifica per migliorare gli ambienti acustici interni è ben documentata.

Come dovrebbe essere un ambiente acustico interno ideale per le persone? È un ambiente che si basa sull'esperienza uditiva in natura. Il senso dell'udito umano si è evoluto in un ambiente esterno dove non ci sono riflessioni sonore derivanti da soffitti e pareti.

Ecco perché Ecophon tenta di replicare le qualità acustiche presenti in natura per adattarle agli ambienti interni. Vogliamo ottimizzare gli spazi interni per rendere l'esperienza uditiva ottimale, in modo che la parola e il suono siano facili da ascoltare e capire, quando necessario, migliorando le prestazioni e il benessere.

Di solito si parte dal controsoffitto. Un controsoffitto acustico da parete a parete è il modo più semplice per ottenere un'ampia superficie fonoassorbente in uno spazio e di solito rappresenta la modalità migliore per ridurre la forza del suono, i tempi di riverberazione e aumentare la chiarezza del parlato e il comfort uditivo generale.

Per ottenere un ambiente acustico ottimale, probabilmente sarà necessario gestire diversi sistemi fonoassorbenti da posizionare strategicamente in tutto lo spazio: i pannelli a parete e i divisori indipendenti rappresentano solo alcuni esempi. In altre parole, un approccio olistico è il modo migliore per ridurre il livello sonoro complessivo e la propagazione del suono in una stanza. Ecophon è qui per aiutarti.



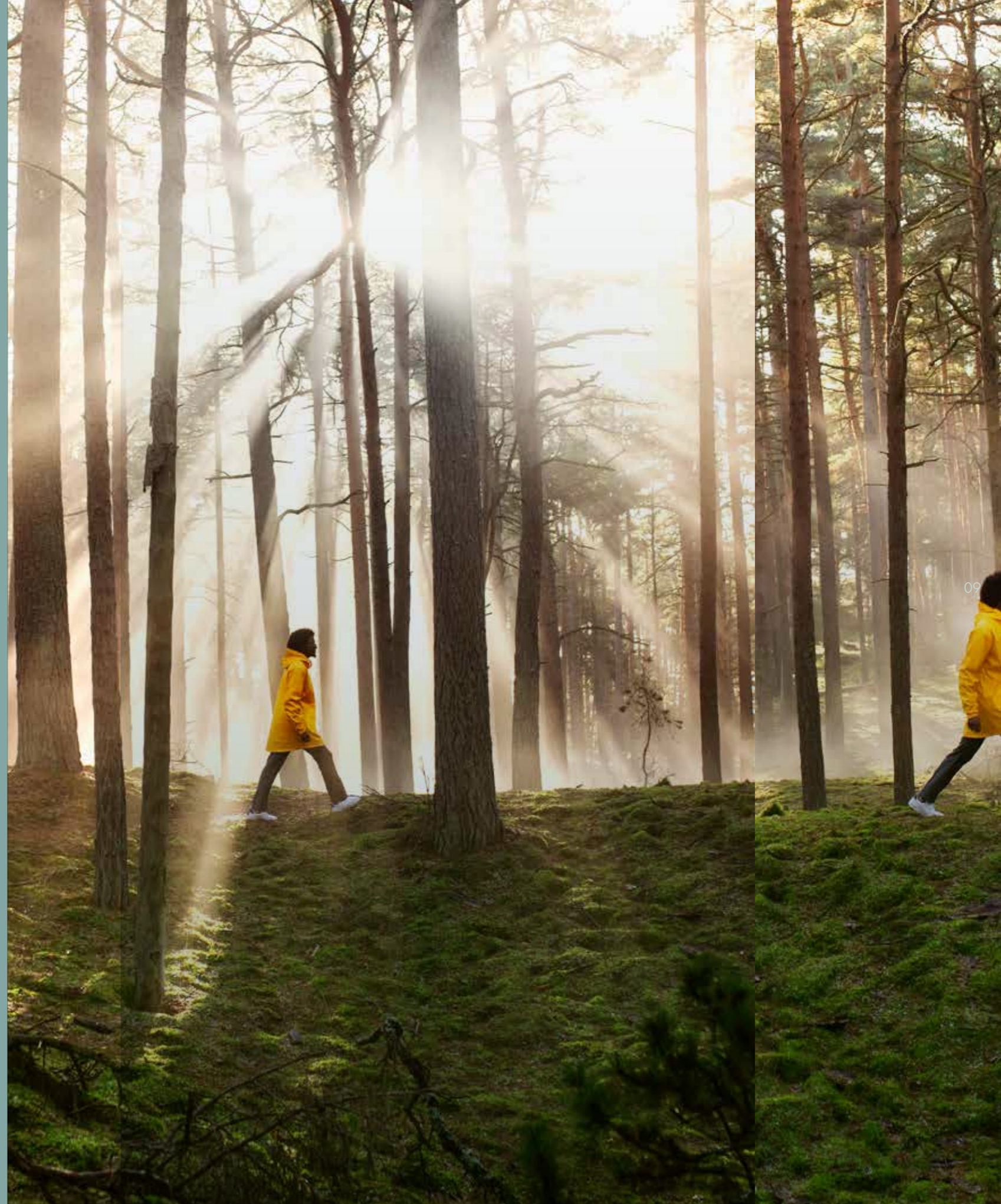
Building on

BETTER

Sostenibilità è più di una parola: è un movimento collettivo per proteggere le persone e il pianeta che richiede impegno e dedizione. Ecco perché Ecophon utilizza materiali sostenibili, agisce nella totale trasparenza di tutti i sistemi che produce.

Utilizziamo le dichiarazioni ambientali di prodotto standardizzate, di facile accesso per i singoli prodotti, piuttosto che per famiglie intere di prodotti. All'interno vi sono i dati sull'intero ciclo di vita, dall'approvvigionamento delle materie prime fino alla fine del ciclo di vita. La nostra documentazione è verificata da enti terzi. Ogni obiettivo relativo alle emissioni nette di carbonio zero viene convalidata dall'iniziativa Science-Based Targets.

Se vogliamo costruire un futuro sostenibile, dobbiamo usare sistemi e documenti trasparenti, per costruire bene insieme.



Ecophon FOCUS™

UN UNIVERSO DI DESIGN E FLESSIBILITA'

Ecophon Focus™ è la nostra famiglia prodotti più completa con diverse opportunità di design, grazie ai diversi bordi, formati, opzioni di installazione disponibili.

- Classe di Fonoassorbimento A
- 10 diverse opzioni di bordo e 6 soluzioni aggiuntive uniche
- Superficie performante di qualità superiore

Focus rappresenta una soluzione ottimale per uffici monocellulari, corridoi, reception, ingressi, aree d'attesa, spazi per lavori di team e altre aree pubbliche dove è richiesta un'acustica e un aspetto visivo di qualità.

La famiglia Focus include pannelli che possono essere fissati direttamente al soffitto. Ciò consente di correggere acusticamente anche spazi in cui non è possibile usare soluzioni tradizionali, quali scale e spazi con un'altezza utile limitata.

Minimo il

51%

di contenuto riciclato
post-consumo





PANORAMICA ECOPHON FOCUS™

Focus rappresenta un sistema di controsoffitti sospesi da parete a parete con eccellenti proprietà acustiche, con aspetto accattivante e garantisce flessibilità per soddisfare ogni esigenza, rendendo la famiglia Focus la gamma più completa.

La famiglia Focus include sei soluzioni complementari uniche per cambi di livello, transizioni con pareti e soffitti a sbalzo. Sono progettati per integrarsi al soffitto migliorando l'aspetto estetico complessivo.

Focus Levels offre ancora più opzioni progettuali. Con Levels, puoi combinare una varietà di spessori e dimensioni dei pannelli per dare al soffitto o alla parete un aspetto e una sensazione unica e tridimensionale.

FOCUS A

600x600x20
1200x600x20
1200x1200x20
1600x600x20
1800x600x20
2000x600x20
2400x600x20



FOCUS B

600x600x20
1200x600x20



FOCUS D_s

600x600x20
1200x600x20
1200x1200x20
1600x600x20
1800x600x20
2000x600x20
2400x600x20



FOCUS D_g

600x600x20
1200x600x20
1200x1200x25
1600x600x20
1800x600x20
2000x600x20
2400x600x20



FOCUS D/A

1720x600x20
2000x600x20
2400x600x20



FOCUS E_z

600x600x40



FOCUS L_p

600x150x20
600x300x20
600x600x20
1200x150x20
1200x300x20
1200x600x20
1800x600x20



FOCUS LEVELS

600x600x20
1200x600x20
1200x300x20
600x600x30
1200x600x30
1200x300x30
600x600x40
1200x300x40



FOCUS E

600x600x20
1200x600x20
1200x1200x20
1600x600x20
1800x600x20
2000x600x20
2400x600x20



FOCUS F

600x600x20
1200x600x20



FOCUS S_Q

600x600x20
1200x600x20



FOCUS FLEXIFORM A

1200x600x30
1600x600x30
2000x600x30
2400x600x30



FOCUS FIXIFORM E

1200x600x20



FOCUS FIXIFORM Ds

1200x600x20
1500x600x20
1900x600x20
2300x600x20



FOCUS EDGE

600x600x20
1200x600x20
1200x1200x20
1200x1200x25



FOCUS WING

600x200x50
1200x200x50



SQUARE 43

Edge Ds, Dg, E:
600x600x20



Edge Ez:
600x600x40

DOT

Edge Ds, Dg, E:
600x600x20



Edge Ez:
600x600x40

LINE

Edge Lp:
1200x150x20
1200x300x20



Edge Ds, Dg, E:
1200x600x20

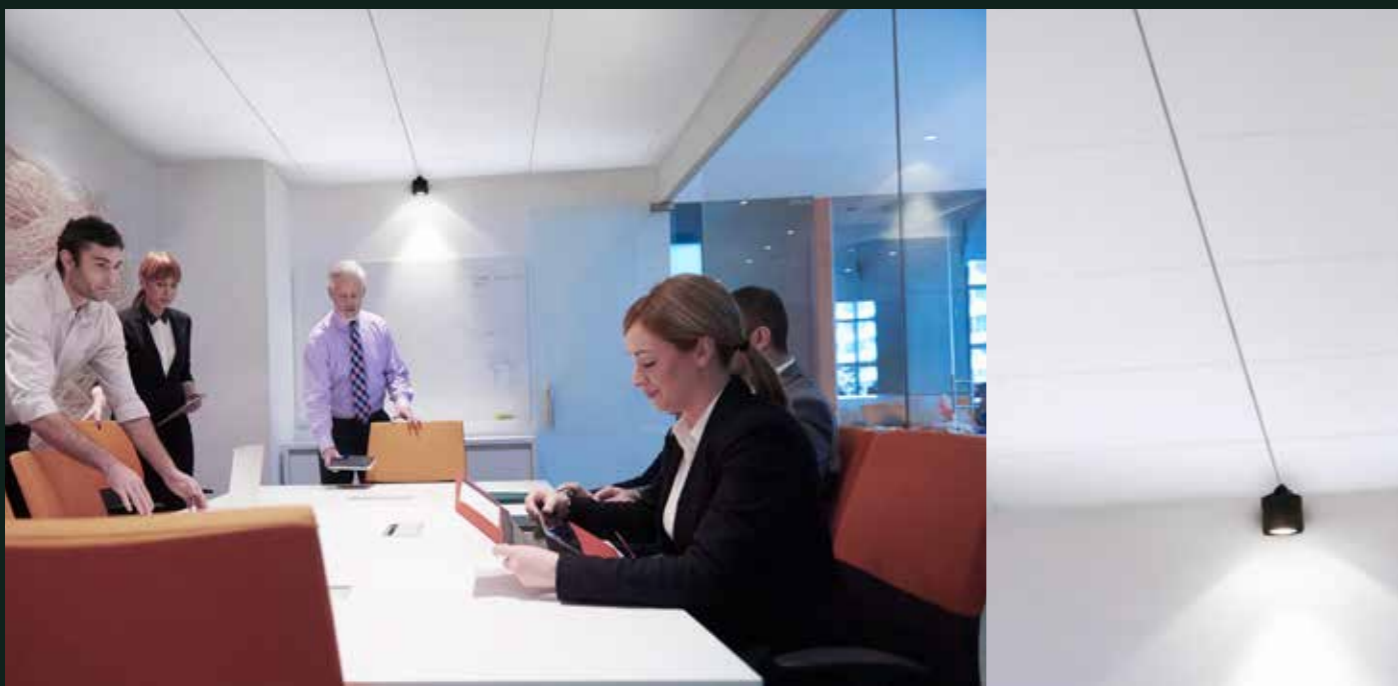
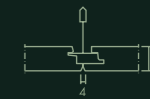




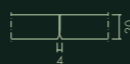
FOCUS A
Sistema con griglia a vista e pannelli facilmente smontabili. Disponibile in diversi formati.



FOCUS D_s
Bordi bisellati che creano una discreta scanalatura tra i pannelli. Sistema con griglia nascosta.



FOCUS B
Per fissaggio diretto con colla, ideale per installazioni che richiedono una minima profondità del sistema.

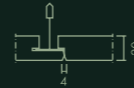


FOCUS D_g
Design del bordo unico con bordi di supporto seminascosti e un aspetto fluttuante.

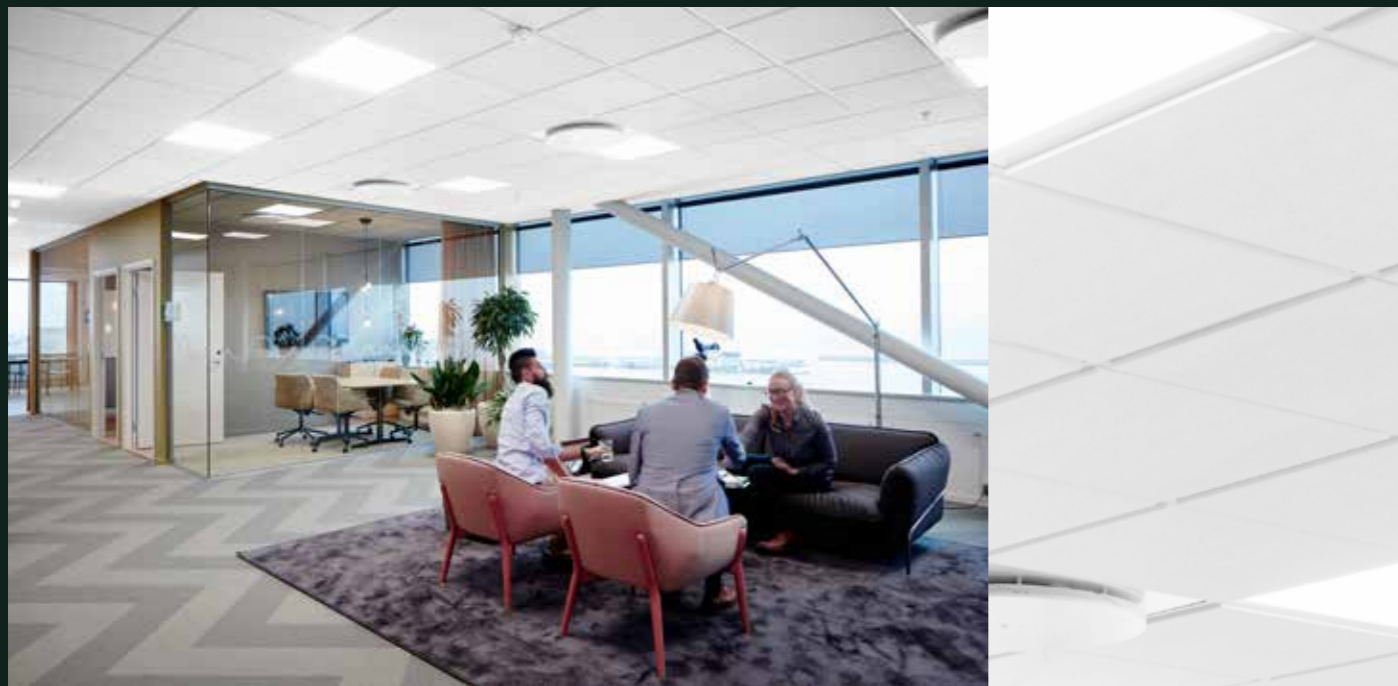
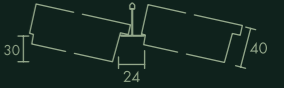




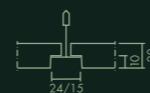
FOCUS D/A
Per corridoi e soluzioni bandraster. Pannelli lunghi con sistema a griglia nascosto.



FOCUS E_z
Bordi di supporto a diversi livelli che conferiscono un aspetto inclinato e un design unico.



FOCUS E
Sistema con griglia a vista rientrante che crea un effetto ombra. Sistema smontabile con facilità.

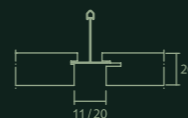


FOCUS F
Per fissaggio diretto con viti, ideale per installazioni che richiedono una profondità minima del sistema.

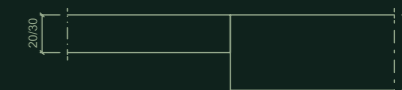




FOCUS Lp
Sistema brevettato progettato per evidenziare una direzione all'interno di un ambiente.



FOCUS LEVELS
Pannelli di diversi spessori per realizzare diverse composizioni a soffitto e parete.



FOCUS SQ
Per fissaggio diretto con colla. Installato mantenendo un gap tra i pannelli.



FOCUS FLEXIFORM A
Pannelli flessibili che possono essere modellati in forme concave e convesse.

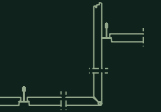




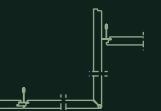
FOCUS EDGE 500
 Profilo per installazioni ad isola. Profilo in alluminio estruso.



FOCUS FIXIFORM E
 Pannelli pieghevoli per transizioni fluide dove ci sono cambi di livello nel soffitto.

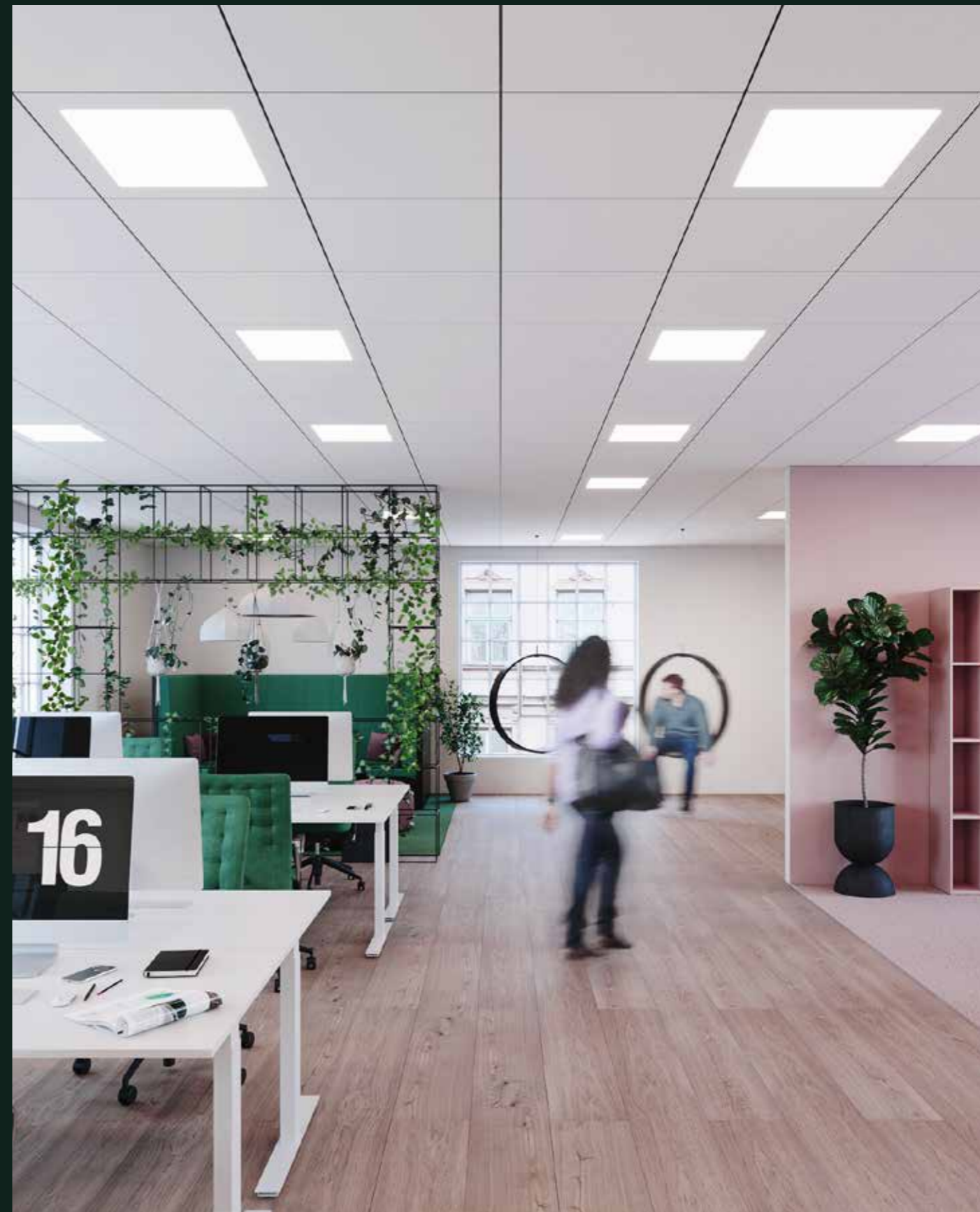
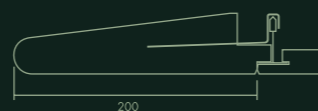


FOCUS FIXIFORM Ds
 Pannelli pieghevoli per transizioni fluide dove ci sono cambi di livello nel soffitto.

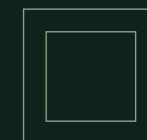




FOCUS WING
Pannelli perimetrali fonoassorbenti preformati ad ala per controsoffitti sospesi liberi.

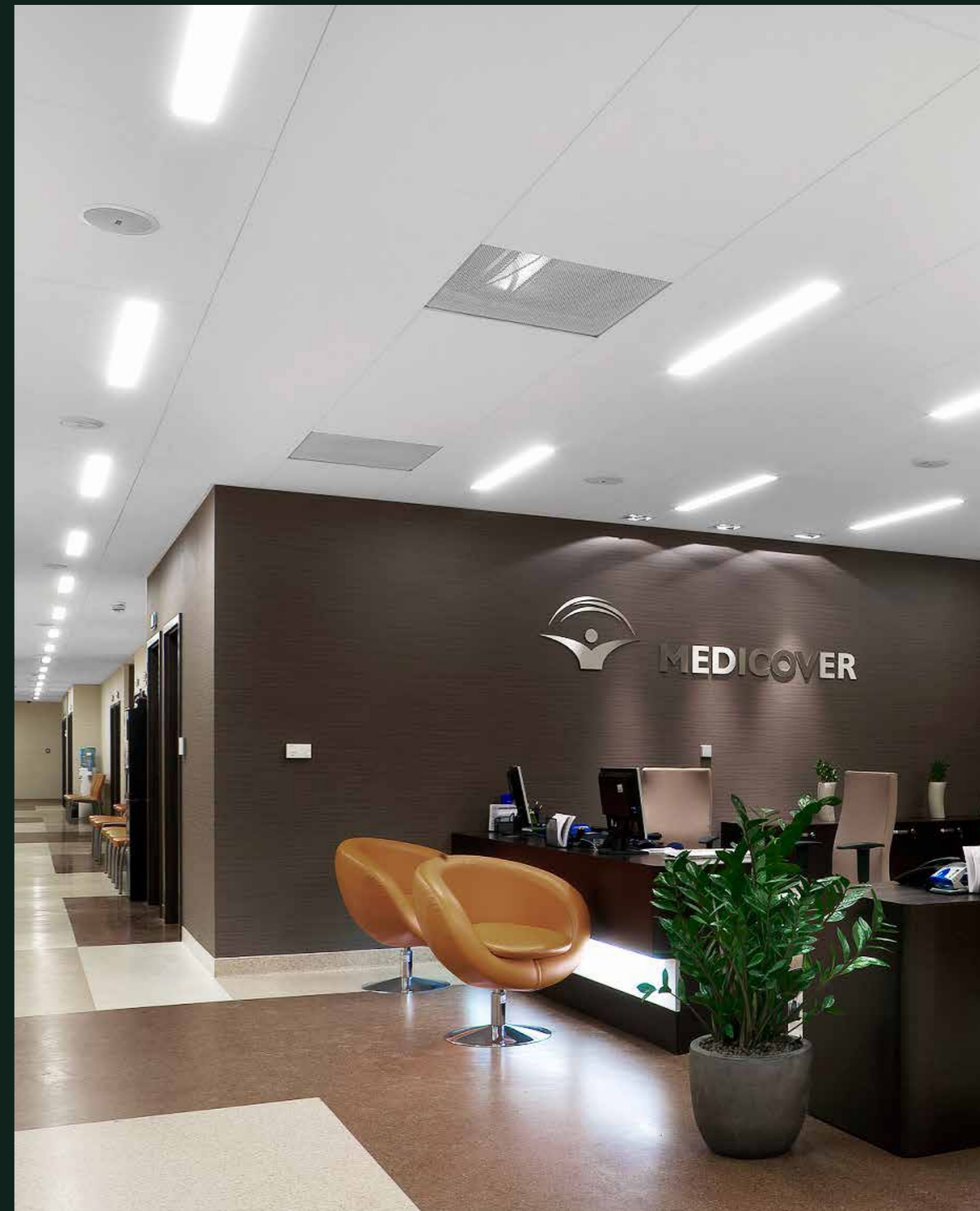
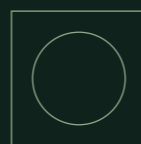


SQUARE 43
Ottimo comfort di illuminazione e basso valore UGR.

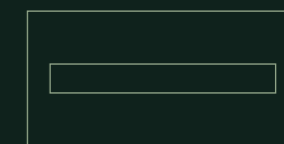


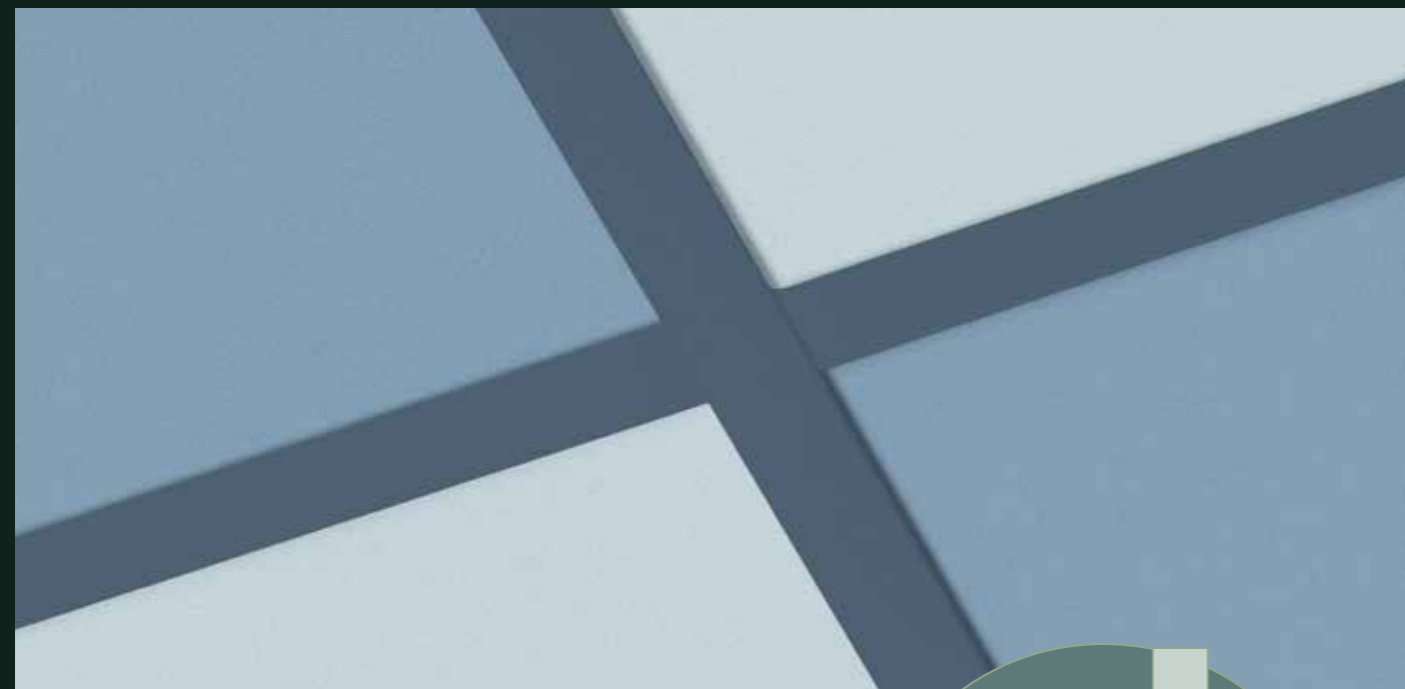


DOT
Ottimo comfort di illuminazione e basso valore UGR.



LINE
L'apparecchio offre un grande comfort di illuminazione e conferisce una direzionalità distinta al soffitto.





COLORI GRIGLIE

- 15 opzioni di colore per le griglie
- Crea il tuo design personalizzato
- La corrispondenza più vicina tra i colori della superficie dei pannelli Akutex FT e quella delle griglie conferisce un design attraente grazie al mix della gamma colori FT

Un controsoffitto acustico è spesso la più grande superficie continua in una stanza. Influenzerà non solo l'intera estetica e la sensazione degli interni, ma anche il benessere degli utenti finali.



COLORI E SUPERFICI

AKUTEX™ FT

L'etichetta Akutex garantisce che il prodotto abbia una tecnologia della superficie 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 | Riflessione della luce 85%.
Campione colore più prossimo alla scala
NCS S 0500-N. Colore griglia NCS S 1000-N.



OCEAN STORM | Riflessione della luce 24%.
Campione colore più prossimo alla scala
NCS S 4020-R90B. Colore griglia NCS S 4010-R90B.



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



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



MOONLIGHT SKY | Riflessione della luce 7%.
Campione colore più prossimo alla scala
NCS S 7020-R90B. Colore griglia NCS S 7010-R90B.



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



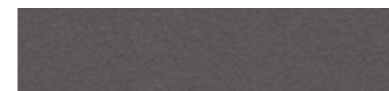
SILVER STONE | Riflessione della luce 29%.
Campione colore più prossimo alla scala
NCS S 4502-Y.



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



PEACH ROSE | Riflessione della luce 55%.
Campione colore più prossimo alla scala
NCS S 1515-Y80R. Colore griglia NCS S 1510-Y80R.



SILK SLATE | Riflessione della luce 13%.
Campione colore più prossimo alla scala
NCS S 7000-N. Colore griglia NCS S 6500-N.



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



HIGHLAND FOG | Riflessione della luce 55%.
Campione colore più prossimo alla scala
NCS S 2005-G. Colore griglia NCS S 2005-G20Y.



GOJI BERRY | Riflessione della luce 27%.
Campione colore più prossimo alla scala
NCS S 3030-Y80R. Colore griglia NCS S 3030-Y80R.



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



SAGE GARDEN | Riflessione della luce 40%.
Campione colore più prossimo alla scala
NCS S 3010-B30G. Colore griglia NCS S 3010-B30G.



SILENT STEAM | Riflessione della luce 45%.
Campione colore più prossimo alla scala
NCS S 2010-B. Colore griglia NCS S 2005-R90B.



EUCALYPTUS LEAF | Riflessione della luce 23%.
Campione colore più prossimo alla scala
NCS S 5010-B30G. Colore griglia NCS S 5010-B30G.



FRESH CLOVER | Riflessione della luce 35%.
Campione colore più prossimo alla scala
NCS S 3020-G40Y. Colore griglia NCS S 3020-G40Y.



SCALLOP SHELLS | Riflessione della luce 76%.
Campione colore più prossimo alla scala
NCS S 0804-Y50R. Colore griglia NCS S 0603-Y60R.



SUMMER FOREST | Riflessione della luce 10%.
Campione colore più prossimo alla scala
NCS S 6030-G10Y. Colore griglia NCS S 6030-G10Y.



WET SAND | Riflessione della luce 35%.
Campione colore più prossimo alla scala
NCS S 3020-Y30R. Colore griglia NCS S 3020-Y40R.


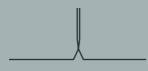










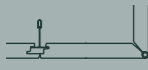





DARK DIAMOND | Riflessione della luce 4%.
Campione colore più prossimo alla scala
NCS S 9000-N. Colore griglia NCS S 8000-N.

NOTA

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

PANORAMICA ECOPHON FOCUS

Design del bordo	Prodotto	Classe di Fono-assorbimento	Griglia Connect	Dimensioni (mm)	Ecophon Lighting	Possibili combinazioni
	Ecophon Focus A	A	T15 / T24	600x600x20, 1200x600x20, 1200x1200x20, 1600x600x20, 1800x600x20, 2000x600x20, 2400x600x20		Ecophon Focus Flexiform A Ecophon Focus Frieze
	Ecophon Focus B	C	Fissaggio diretto	600x600x20 1200x600x20		
	Ecophon Focus Ds	A	T24	600x600x20, 1200x600x20, 1200x1200x20, 1600x600x20, 1800x600x20, 2000x600x20, 2400x600x20	Ecophon Dot Ecophon Square 43 Ecophon Line	Ecophon Focus Edge 500 Ecophon Focus Fixiform Ds Ecophon Focus Frieze Ecophon Focus Wing
	Ecophon Focus Dg	A	T24	600x600x20, 1200x600x20, 1200x1200x25, 1600x600x20, 1800x600x20, 2000x600x20, 2400x600x20	Ecophon Dot Ecophon Square 43 Ecophon Line	Ecophon Focus Edge 500 Ecophon Focus Frieze
	Ecophon Focus D/A	A	T24 Bandastrer	1720x600x20, 2000x600x20, 2400x600x20		
	Ecophon Focus E	A	T15 / T24	600x600x20, 1200x600x20, 1200x1200x20, 1600x600x20, 1800x600x20, 2000x600x20, 2400x600x20	Ecophon Dot Ecophon Square 43 Ecophon Line	Ecophon Focus Edge 500 Ecophon Focus Fixiform E Ecophon Focus Frieze Ecophon Focus Wing
	Ecophon Focus Ez	A	T24	600x600x40	Ecophon Dot Ecophon Square 43	
	Ecophon Focus F	C	Fissaggio diretto	600x600x20, 1200x600x20		
	Ecophon Focus Lp	A	T24	600x150x20, 600x300x20, 600x600x20 1200x150x20, 1200x300x20, 1200x600x20 1800x600x20	Ecophon Line	
	Ecophon Focus SQ	C	Fissaggio diretto	600x600x20, 1200x600x20		
	Ecophon Focus Levels	A - C	Fissaggio diretto	600x600x20, 1200x600x20, 1200x300x20, 600x600x30, 1200x600x30, 1200x300x30, 600x600x40, 1200x600x40, 1200x300x40		
	Ecophon Focus Flexiform A	A	T24	1200x600x30, 1600x600x30, 2000x600x30, 2400x600x30		Ecophon Focus A
	Ecophon Focus Fixiform E	A	T24	1200x600x20		Ecophon Focus E
	Ecophon Focus Fixiform Ds	A	T24	1200x600x20, 1500x600x20, 1900x600x20, 2300x600x20		Ecophon Focus Ds
	Ecophon Focus Edge 500		T24	600x600x20, 1200x600x20, 1200x1200x20 1200x1200x25		Ecophon Focus Ds Ecophon Focus Dg Ecophon Focus E
	Ecophon Focus Wing	A	T24	600x200x50, 1200x200x50		Ecophon Focus Ds Ecophon Focus E



I pannelli Ecophon Focus contribuiscono a creare un ambiente interno salubre con un assorbimento acustico superiore, basse emissioni di VOC in linea con i requisiti più severi e una completa trasparenza chimica verificata nelle dichiarazioni sanitarie dei prodotti. Il basso impatto ambientale dei nostri pannelli Focus è verificato da enti terzi nelle Dichiarazioni Ambientali di prodotto.

Plant



Per progetti in cui l'eccellenza ambientale è una priorità, Ecophon offre l'opzione di prodotti Plant, specificatamente progettati per massimizzare il contributo del controsoffitto all'ottenimento di certificazioni green building. La nostra gamma di pannelli Plant presenta materiali a base biologica, un'impronta di CO2 ridotta e le più basse emissioni di aria interna, ottenendo la certificazione Eurofins Indoor Air Comfort Gold.

I prodotti non contribuiscono allo sviluppo di incendi e l'anima in lana di vetro dei pannelli Focus è testata e classificata come non combustibile secondo EN ISO 1182. Classificazione al fuoco secondo la EN 13501-1, consultare le proprietà tecniche relative al prodotto.

NOTA

Maggiori informazioni come guide di installazione e documentazione sulla sostenibilità sul sito www.ecophon.it

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.

