

ET UNIVERS
AF
DESIGNFLEKSIBILITET

ECOPHON FOCUS™



Indhold

OM ECOPHON

GOD AKUSTIK ER VIGTIG OVERALT

BÆREDYGTIGHED SOM KOMPAS

ET UNIVERS AF DESIGNFLEKSIBILITET
MED ECOPHON FOCUS™

ECOPHON FOCUS PRODUKTSORTIMENT

Focus A
Focus B
Focus Ds
Focus Dg
Focus D/A
Focus E
Focus Ez
Focus F
Focus Lp
Focus SQ
Focus Levels
Focus Flexiform A
Focus Edge 500
Focus Fixiform E
Focus Fixiform Ds
Focus Frieze
Focus Wing
Square 43
Dot
Line

FARVER OG OVERFLADER

ECOPHON FOCUS OVERSIGT



Denne brochure indeholder produkter fra Ecophons produktsortiment og fra andre leverandører. Specifikationerne er tiltænkt som en generel guide til hvilke produkter, der er mest hensigtsmæssige til de anførte præferencer. De tekniske data er baseret på resultater opnået under typiske testforhold eller mange års erfaring under normale forhold. De anførte funktioner og egenskaber for produkter og systemer er udelukkende gældende under forudsætning af, at instruktioner, installationsdiagrammer, montageanvisninger, vedligeholdelsesinstruktioner og andre anførte betingelser og anbefalinger er overholdt og efterlevet. Afvigelse herfra, såsom ændring af specifikke komponenter eller produkter, medfører, at Ecophon ikke kan gøres ansvarlig for produktets funktion, følgevirkninger og egenskaber. Alle beskrivelser, illustrationer og dimensioner indeholdt i denne brochure er generel information og udgør ikke en del af en kontrakt. Ecophon forbeholder sig ret til at ændre produkter uden forudgående varsel. For seneste information, se da venligst www.ecophon.dk eller kontakt din Ecophon repræsentant.



Sound of nature

I HVERDAGEN

Saint-Gobain Ecophon bidrager til et godt indendørsmiljø til arbejde, helbredelse og læring. Det gør vi ved at udvikle, producere og levere akustiske produkter og systemer, der er designet på basis af den naturlige udvikling af menneskets hørelse – ved at efterligne en udendørs lydoplevelse inden døre, fordi det nu engang bare er bedre for mennesker.

Vores løfte “A sound effect on people” på enhver tænkelig måde er noget, vi gør med stolthed. Dette løfte gør hver enkelt af os til en lidenskabelig fortæller for vigtigheden af rumakustik til gavn for menneskers trivsel – uanset sted, aktivitet eller behov.



God akustik

ER VIGTIG OVERALT

Vigtigheden af akustik er undervurderet. Lyd påvirker os i dagligdagen, og den videnskabelige support til at forbedre vores indendørs lydmiljø er veldokumenteret.

Og hvad er så helt nøjagtigt det ideelle indendørs lydmiljø for mennesker? Et lydmiljø, der er baseret på, hvordan vi oplever lyd udenfor. Menneskets høresans er naturligt tilpasset til et udendørs miljø, hvor der ikke er nogen lydrefleksioner fra lofter og vægge.

Derfor handler det meste af det, vi foretager os hos Ecophon, om at efterligne de akustiske egenskaber, der findes i naturen i det indendørs miljø. Vi ønsker at optimere indendørs lokaler til vores naturlige måde at høre på, således at tale og lyde er lette at høre og forstå, når det er nødvendigt for at forbedre effektivitet og trivsel.





Bæredygtighed

SOM KOMPAS

Hos Ecophon er bæredygtighed det centrale i, hvem vi er, og hvordan vi arbejder. Det er et løfte om at gøre hver dag bedre på alle måder for vores kolleger, kunder og partnere i alle samfundslag. Det er en tilgang til innovation, som altid er på naturens side, og som er inspireret af behov og miljøer hos de personer, der i sidste ende vil få gavn af det. Det er desuden en forpligtelse til at anvende så lidt som muligt og gøre mere end forventet, så fremtidige generationer kan opleve denne planet i sin bedste udgave.

Vi er stolte over, at alle vores produkter har en fælles bæredygtig oprindelse. Det gælder for de materialer, vi vælger, men også for alt lige fra den rene energi, vi anvender på vores produktionsanlæg, til den transparens, sporbarhed og ansvarlighed, der er indlejret i alle faser af produkt- og serviceudvikling, fra idé til innovation.



Ecophon FOCUS™

ET UNIVERS AF DESIGNFLEKSIBILITET

Ecophon Focus™ er vores mest omfattende systemfamilie, som leverer en lang række muligheder via forskellige kantdesigns, formater, niveauer og montageløsninger.

- Absorptionsklasse A
- 10 forskellige kantmuligheder ud over 6 unikke løsninger
- Fremragende overflade af overlegen kvalitet og med et mat look

Focus er et rigtig godt valg til cellekontorer, gangarealer, receptioner, indgangspartier, venteværelser, mødelokaler og andre fælles områder, hvor det visuelle udtryk og lyd kvalitet er lige vigtige.

Focus-familien omfatter plader, der kan fastgøres direkte på etageadskillelsen. Det giver dig muligheder i lokaler, som kan virke udfordrende eller umulige at forbedre rent akustisk, som f.eks. trappeskakter, kældre og lokaler med lav loftshøjde.

Minimum

51%

genbrugsmateriale



ECOPHON FOCUS™ PRODUKTSORTIMENT

Focus er nedhængte heldækkende lofter med fremragende akustiske egenskaber. Et tiltalende udseende og fleksibilitet, der passer til ethvert behov, gør Focus-familien til den perfekte værktøjskasse.

Focus-familien har seks unikke komplementerende løsninger til niveauændringer, vægafslutninger og frithængende lofter. De er designet til at give loftet et integreret udseende, der forbedrer det generelle æstetiske look.

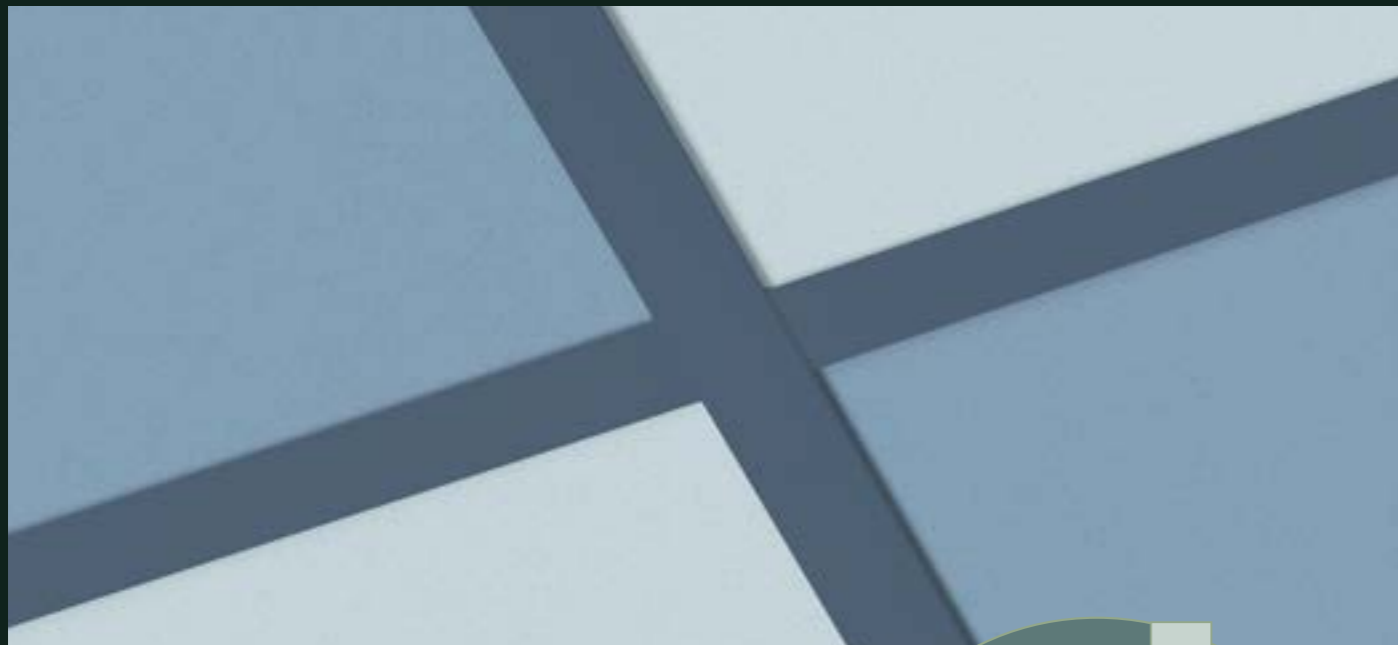
Focus Levels giver dig endnu flere designmuligheder. Med Levels kan du kombinere en række forskellige pladetykkelser og -størrelser for at give et loft eller en væg sin helt egen unikke forskudte fremtoning.



1200x600x40
1200x300x40





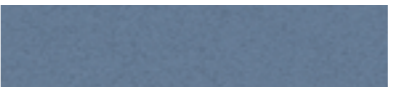


Et
akustikloft
er ofte den største
sammenhængende
overflade i et lokale. Det
påvirker ikke kun hele
interiørets fremtoning, men
også slutbrugernes
trivsel.

FARVER OG OVERFLADER



WHITE FROST | Lysrefleksion 85%.
Nærmeste NCS farveprøve S 0500-N.
Skinnesystem farve NCS S 1000-N.



OCEAN STORM | Lysrefleksion 24%.
Nærmeste NCS farveprøve S 4020-R90B.
Skinnesystem farve NCS S 4010-R90B.



MORNING DRIZZLE | Lysrefleksion 69%.
Nærmeste NCS farveprøve S 1002-B.
Skinnesystem farve NCS S 1502-B.



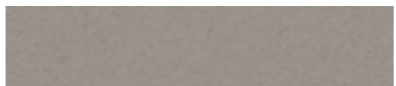
VOLCANIC ASH | Lysrefleksion 56%.
Nærmeste NCS farveprøve S 2002-Y.
Skinnesystem farve NCS S 2502-Y.



MOONLIGHT SKY | Lysrefleksion 7%.
Nærmeste NCS farveprøve S 7020-R90B.
Skinnesystem farve NCS S 7010-R90B.



CLOUDY DAY | Lysrefleksion 62%.
Nærmeste NCS farveprøve S 1500-N.
Skinnesystem farve NCS S 2000-N.



SILVER STONE | Lysrefleksion 29%.
Nærmeste NCS farveprøve S 4502-Y.
Skinnesystem farve NCS S 5502-Y.



GOLDEN FIELD | Lysrefleksion 61%.
Nærmeste NCS farveprøve S 1040-G90Y.
Skinnesystem farve NCS S 1050-G90Y.



PEACH ROSE | Lysrefleksion 55%.
Nærmeste NCS farveprøve S 1515-Y80R.
Skinnesystem farve NCS S 1510-Y80R.



SILK SLATE | Lysrefleksion 13%.
Nærmeste NCS farveprøve S 7000-N.
Skinnesystem farve NCS S 6500-N.



SUNSET HEAT | Lysrefleksion 20%.
Nærmeste NCS farveprøve S 2070-Y60R.
Skinnesystem farve NCS S 2570-Y60R.



HIGHLAND FOG | Lysrefleksion 55%.
Nærmeste NCS farveprøve S 2005-G.
Skinnesystem farve NCS S 2005-G20Y.



GOJI BERRY | Lysrefleksion 27%.
Nærmeste NCS farveprøve S 3030-Y80R.
Skinnesystem farve NCS S 3030-Y80R.



RUBY ROCK | Lysrefleksion 7%.
Nærmeste NCS farveprøve S 4050-R10B.
Skinnesystem farve NCS S 5040-R10B.



SAGE GARDEN | Lysrefleksion 40%.
Nærmeste NCS farveprøve S 3010-B30G.
Skinnesystem farve NCS S 3010-B30G.



SILENT STEAM | Lysrefleksion 45%.
Nærmeste NCS farveprøve S 2010-B.
Skinnesystem farve NCS S 2005-R90B.



EUCALYPTUS LEAF | Lysrefleksion 23%.
Nærmeste NCS farveprøve S 5010-B30G.
Skinnesystem farve NCS S 5010-B30G.



FRESH CLOVER | Lysrefleksion 35%.
Nærmeste NCS farveprøve S 3020-G40Y.
Skinnesystem farve NCS S 3020-G40Y.



SCALLOP SHELLS | Lysrefleksion 76%.
Nærmeste NCS farveprøve S 0804-Y50R.
Skinnesystem farve NCS S 0603-Y60R.



SUMMER FOREST | Lysrefleksion 10%.
Nærmeste NCS farveprøve S 6030-G10Y.
Skinnesystem farve NCS S 6030-G10Y.



WET SAND | Lysrefleksion 35%.
Nærmeste NCS farveprøve S 3020-Y30R.
Skinnesystem farve NCS S 3020-Y40R.


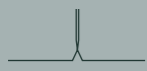
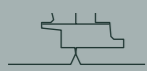









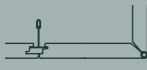


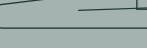



DARK DIAMOND | Lysrefleksion 4%.
Nærmeste NCS farveprøve S 9000-N.
Skinnesystem farve NCS S 8000-N.

BEMÆRK

Farverne kan variere lidt mellem de forskellige produktionspartier.
Gengivelse af farver kan variere mellem tryk og virkelighed.

ECOPHON FOCUS OVERSIGT

Kantdesign	Produkt	Absorptions-klasse	Connect skinnesystem	Størrelse (mm)	Ecophon belysning	Mulige kombinationer
	Ecophon Focus A	A	T15 / T24	600x600x20, 1200x600x20, 1200x1200x20, 1600x600x20, 1800x600x20, 2000x600x20, 2400x600x20		Ecophon Focus Flexiform A Ecophon Focus Frieze
	Ecophon Focus B	C	Direkte montage	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	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	Direkte montage	600x600x20, 1200x600x20		
	Ecophon Focus Lp	A	T24	600x150x20, 600x300x20, 600x600x20 1200x150x20, 1200x300x20, 1200x600x20 1800x600x20	Ecophon Line	
	Ecophon Focus SQ	C	Direkte montage	600x600x20, 1200x600x20		
	Ecophon Focus Levels	Op til A	Direkte montage, loft og væg	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 Frieze	A	T24	2400x600x20		Ecophon Focus A Ecophon Focus Ds Ecophon Focus Dg Ecophon Focus E
	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

Ecophon Focus plader bidrager til et sundt indeklima med fortræffelig akustisk absorption, lav VOC-udledning i overensstemmelse med de strengeste krav og fuld kemisk gennemsigtighed med verificerede Health Product Declarations. Focus-pladernes lave miljøaftryk er tredjeparts verificeret i miljøvaredeklARATIONER (EPD).

Plant[🌱]

Til projekter, hvor miljøkvalitet er en prioritet, tilbyder Ecophon en Plant version, der er specielt designet til certificeringsordninger for grønt byggeri. Vores Plant-pladesortiment indeholder biobaserede materialer, et industrielt lavt CO₂-aftryk og den laveste VOC-udledning med Eurofins Indoor Air Comfort Gold certificering.

Produkterne bidrager ikke til brand, og Focus pladernes glasuldskerne er testet og klassificeret som ikke-brændbar i henhold til EN ISO 1182. Brandklassificering i henhold til EN 13501-1, se venligst Tekniske Egenskaber for de respektive produkter.

BEMÆRK

Flere produkt- og systemoplysninger, som montagehjælp og dokumentation for bæredygtighed, findes på www.ecophon.dk

Ecophon er den førende leverandør af løsninger til indendørs akustiske miljøer, der forbedrer arbejdspræstation, trivsel og livskvalitet.

De principper, der styrer vores arbejde, er baseret på en menneskelig tilgang og et fælles ansvar for menneskers liv og fremtidige udfordringer - det falder os naturligt. Ecophon er en del af Saint-Gobain koncernen, som er verdensførende inden for bæredygtige løsninger, der afvejer behovet for komfort og omkostningseffektivitet med energieffektivitet og miljøansvar.

