

Schnell und einfach

Direktbefestigung von Akustikdecken



Ecophon[®]
SAINT-GOBAIN

A SOUND EFFECT ON PEOPLE



Schnell und einfach zur besseren Raumakustik

Benötigt Ihr Raum eine Verbesserung der Akustik, aber die Deckenhöhe erlaubt keine Montage einer herkömmlich abgehängten Akustikdecke? Sollen vorhandene Elemente wie Belüftung, Beleuchtung oder Sprinkleranlage berücksichtigt werden? Fragen Sie sich, wie Sie schnell und einfach, z. B. den Lärm in einem Treppenhaus, Klassenzimmer oder Büro reduzieren können? Ganz gleich, um welche Herausforderung es sich handelt, wir bieten Systemlösungen für eine deutliche Optimierung des akustischen Umfelds mit unseren Direktbefestigungslösungen.

Bei der Direktbefestigung werden die Akustikdeckenplatten je nach Beschaffenheit der Rohdecke mittels Kleber oder Schrauben direkt montiert. So erreichen Sie schnell und einfach ein akustisches Upgrade. Die verbesserte Akustik sorgt für mehr Wohlbefinden in jedem Raum. Ideal ist es, wenn Sie bei der Verteilung der Absorber, neben der optischen Präferenz, auch die Raumgeometrie, die Anzahl der Personen und die Aktivitäten im Raum berücksichtigen. Unser Sortiment enthält eine Fülle von Variationen, aus der Sie die für Sie beste Lösung wählen können.

Mit einem positiven Beitrag zu gesunden Gebäuden und einem geringen und transparenten ökologischen Fußabdruck können Ecophon Produkte Ihnen helfen, das höchste Niveau Ihrer Green-Building-Projekte zu erreichen.

Erfahren Sie mehr über die in dieser Publikation genannten Produkte auf ecophon.de, einschließlich technischer Informationen, Montagehilfen und detaillierter Nachhaltigkeitsinformationen.

Die vorliegende Publikation soll einen generellen Überblick vermitteln, welches Produkt den jeweils gegebenen Anforderungen am besten entspricht. Es werden Vorschläge für Anwendungen von Systemen aus dem Ecophon Sortiment gemacht. Die technischen Daten basieren auf Ergebnissen, die durch typische Anwendungen, spezielle Testverfahren oder aber langjährige praktische Erfahrung gewonnen wurden. Alle angegebenen Funktionen und Eigenschaften für unsere Produkte bzw. Systeme haben nur Gültigkeit, wenn zugehörige Handhabungshinweise, Montageskizzen, Produkt- bzw. Systemangaben etc. beachtet werden. Jegliche, daraus resultierende Abweichung liegt außerhalb des Verantwortungsbereiches von Ecophon und ist deshalb nicht Bestandteil von Gewährleistungen. Sämtliche in dieser Publikation veröffentlichten Beschreibungen, Illustrationen und Maßangaben sind allgemeine Angaben und nicht Bestandteil irgendwelcher Verträge. Für alle enthaltenen Produkte und Systeme behalten wir uns das Recht auf Änderung ohne Vorankündigung vor. Dementsprechend werden die Beschreibungen und Empfehlungen kontinuierlich aktualisiert. Die aktuellen Informationen erhalten Sie stets unter <http://www.ecophon.de> sowie beim Ecophon Gebietsverkaufsleiter in Ihrer Nähe.

© Ecophon Group 2020
Idee und Layout: Ecophon, Umschlag: Graphik-Design-Atelier Petra Mansberg, Foto: Christian Wese, Druck: Media-Nordprint GmbH + Co. KG



Akustik für's Auge darf erstklassig aussehen

Ecophon Direktbefestigungssysteme geben Ihren Räumen eine Note der Extraklasse. Neben gutem Design glänzen sie dadurch, dass Sie die Gesundheit und das Wohlbefinden der Menschen in den Vordergrund stellen.

Die Direktbefestigung ist im Sanierungsfall eine ausgezeichnete Wahl, wenn bestehende Bedingungen, z. B. in Form von niedrigen Raumhöhen, berücksichtigt werden müssen und der laufende Betrieb nicht lange unterbrochen werden soll. Eine Montage ist meist schnell durchgeführt und verursacht keinen Schmutz im Raum. Die Wahl des Absorbers und der Montagemethode hängt von den baulichen Gegebenheiten sowie von der angestrebten akustischen Wirkung ab. Zur Verfügung stehen Klebe- und Schraubvarianten.

Die Auswahl für beide Montagevarianten erstreckt sich über unsere Produkt-Familien Ecophon Focus™, mit dem Schwerpunkt der Gestaltungsfreiheit und des Designs, Ecophon Master™, die Familie für höchste akustische Ansprüche und Ecophon Super G™, für Extra-Anforderungen an die Schlagfestigkeit.

Gründe für die Direktbefestigung

- Saubere Montage – ermöglicht Maßnahmen in möblierten Räumen.
- Schnelle Montage – kürzere Nutzungsunterbrechung.
- Einfache Montage – bestehende Beleuchtung und andere technische Installationen können beibehalten werden.
- Geringe Aufbauhöhe – ermöglicht Sanierung in fast allen Räumen.
- Zurückhaltendes Erscheinungsbild – keine Beeinträchtigung der Raumästhetik.

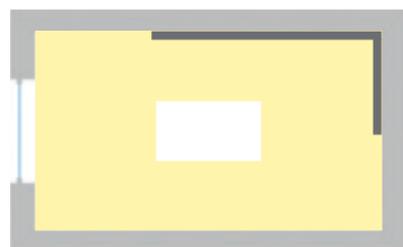
Direktmontierte Akustikdecken

100%



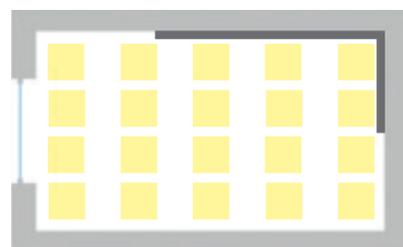
- Geeignet in ausreichend möblierten Räumen mit einer Deckenhöhe von < 3m.
- Falls Deckenhöhe > 3m und/oder der Raum nur geringfügig möbliert ist, Gefahr einer geringen Sprachverständlichkeit und störenden Halligkeit. Eine Kombination mit Wandpaneelen sollte geprüft werden.

70%



- Führt zu schlechteren akustischen Ergebnissen im Vergleich zu 100%.
- Eine Kombination mit Wandpaneelen zur Verbesserung des akustischen Umfelds wird empfohlen.
- Für Kommunikationsräume, insbesondere für Vortragssituationen (z. B. Vorlesungsräume und Klassenzimmer), nur bedingt geeignet.

50%



- Weitere Verschlechterung der akustischen Ergebnisse.
- Wenn Kommunikation hier ein Schwerpunkt ist, sollte die Akustikdecke unbedingt mit Wandpaneelen ergänzt werden.
- Für Vortragssituationen (z. B. Vorlesungsräume und Klassenzimmer) im Allgemeinen nicht geeignet.

■ Akustikdecke ■ Wandpaneel



Akustikdeckensystem Ecophon Master™ F eingefasst mit dem Connect U-Abschlussprofil, Seniorenwohnanlage Lübeck-Herrnburg, Lebenswert GmbH & Co. KG, Foto: Christian Wese

Ecophon Focus™

Universum der Gestaltungsfreiheit

Ecophon Focus™ ist unsere umfangreichste und vielleicht kreativste Systemfamilie. Sie bietet vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten mit zahlreichen Kantendesigns und vielen raffinierten Montagemöglichkeiten. Sie suchen nach einer kreativen Lösung für Ihre Decken- und Wandgestaltung, die mit verschiedenen Höhenniveaus auffällt und das Auge in ihren Bann zieht? Jetzt können Sie mit Ecophon Focus™ Levels ein herausragendes zeitgenössisches Design erreichen. Sie werden in unterschiedlichen Stärken, Formaten und Farben angeboten und ermöglichen neue Dimensionen und Dynamiken im Raum.

Ecophon Focus™ steht für

- unbegrenzte Gestaltungsmöglichkeiten
- einzigartiges Design mit verschiedenen Höhenniveaus
- inspirierende Farbauswahl

Die Varianten

Ecophon Focus™ B	geklebt, Kante optisch angefast
Ecophon Focus™ F	verschraubt, Nut- und Feder-Prinzip
Ecophon Focus™ SQ	geklebt, umlaufende Fuge, rechtwinklige Kante
Ecophon Focus™ Levels	geklebt, auf Stoß montiert, rechtwinklige Kante, verschiedene Materialstärken





Ecophon Focus™ Levels kombiniert verschiedene Stärken

Mit Focus Levels können Sie Ihr eigenes einzigartiges Design kreieren, indem Sie die Farbe, Materialstärke und Größe der Akustikdeckenplatten wählen, die am besten zu Ihrem Raum passt. Welches Muster passt in Ihren Raum: diagonal, zickzack, geometrisch, abstrakt, ...? Bringen Sie jeden Raum auf die nächste Ebene mit Linien, Schatten und Farben, die die Decke und die Wände zum Leben erwecken.





Ecophon Master™

Maximale Schallabsorption

Wenn es darum geht, beste Akustik und Sprachverständlichkeit zu schaffen, ist Ecophon Master die erste Wahl. Bei einer schwierigen akustischen Umgebung, wie z. B. einem Raum, in dem häufig telefoniert wird und Sprachverständlichkeit von entscheidender Bedeutung ist, empfehlen wir Ihnen Ecophon Master als sichere Lösung.

Ecophon Master™ steht für

- großartige Akustik
- hervorragende Sprachverständlichkeit
- vielseitige Einsatzmöglichkeiten

Die Varianten

Ecophon Master™ B	geklebt, Kante optisch angefast
Ecophon Master™ F	verschraubt, Nut- und Feder-Prinzip
Ecophon Master™ SQ	geklebt, umlaufende Fuge, rechteckige Kante

Ecophon Super G™ B für anspruchsvolle Räume

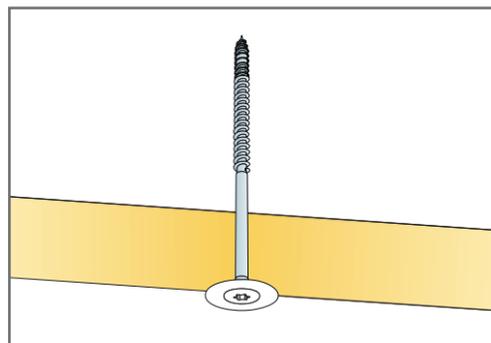
Ecophon Super G™ B ist die Lösung für Räume, in denen für eine abgehängte Akustikdecke die Deckenhöhe nicht ausreicht und das Oberflächenmaterial eine hohe Schlagfestigkeit aufweisen muss; auch und vor allem im Sanierungsfall. Dieses System hat eine Oberfläche aus widerstandsfähigem Glasfasergewebe und ist damit die erste Wahl z. B. in Schullfuren und Bewegungsräumen. Die Direktbefestigungssysteme sind gemäß DIN EN 13964 für mechanische Stöße in 2A (Schraubmontage) und 3A (Klebmontage) klassifiziert.

Ecophon Super G™ B steht für

- hohe Schlagfestigkeit
- höchstabsorbierende Leistungsfähigkeit
- widerstandsfähige Oberfläche

Die Varianten

Ecophon Super G™ B	geklebt, Kante optisch angefast, Schlagfestigkeit Klasse 3A
Ecophon Super G™ B	geschraubt, Kante optisch angefast, Schlagfestigkeit Klasse 2A



Akustikdeckenplatte mit Connect Absorber Schraube Super G B



Schnell, einfach und sauber zu einem besseren akustischen Umfeld

Ecophon Direktbefestigung ist eine einfache und effektive Methode zur akustischen Sanierung von Räumen, in denen Sie ein zurückhaltendes Erscheinungsbild wünschen oder ausdrucksstarke Akzente setzen möchten. Durch die hervorragende Kantenqualität gewährleisten die Ecophon Direktbefestigungslösungen ein sauberes und ordentliches Erscheinungsbild, das jedem Blickwinkel standhält.

Klebmontage

Der Ecophon Connect Kleber wird auf die Rückseite der Akustikdeckenplatten aufgetragen und direkt auf die bestehende Decke oder Wand geklebt. Der Connect Kleber ist schnell und einfach zu handhaben und hat eine hohe Anfangsfestigkeit, nachdem Sie die Platte ausgerichtet haben.

Schraubmontage

Die Schraubmontage erfolgt entweder direkt auf der Rohdecke oder auf einer Holzlattung. Sie bietet zusätzliche Sicherheit bei unebenen Untergründen. Verwenden Sie die Nivellierfedern für eine sichere Montage.

Beschaffenheit der Montageoberfläche

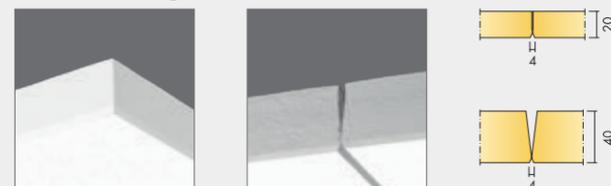
Das menschliche Auge erfasst unwillkürlich jegliche Unregelmäßigkeiten in der Linienführung der Oberflächenstruktur. Das beste Ergebnis lässt sich mit den folgenden Empfehlungen erzielen:

Oberflächenbeschaffenheit der Rohdecke	Kantenausführung				
	B	SQ	Focus Levels	Super G B	F
Eben	•	•	•	•	•
Geringfügig uneben		•	•	*	•
Uneben			•	*	•

* Schraubmontage

Die Wahl des Systems ist abhängig vom jeweiligen Untergrund. Wir empfehlen grundsätzlich Test-Montagen.

Kantenausführung B, Klebmontage



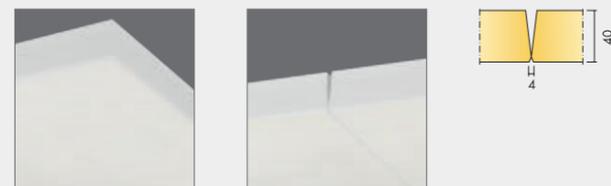
Kantenausführung SQ, Klebmontage



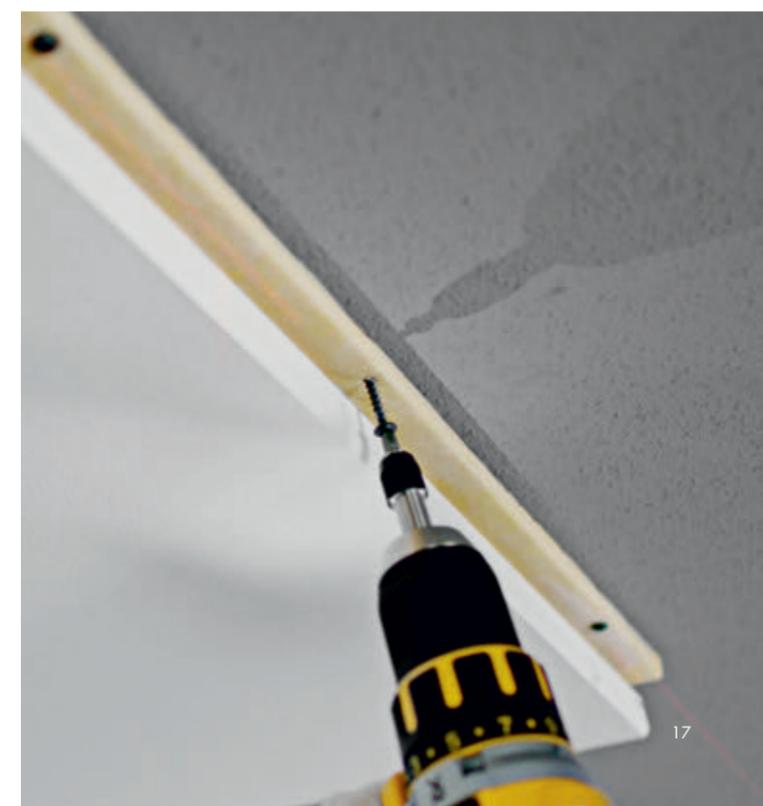
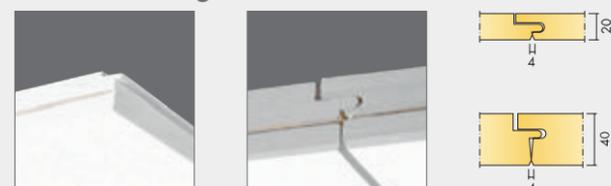
Focus Levels, Klebmontage



Super G B, Schraub- und Klebmontage



Kantenausführung F, Schraubmontage mit Nut und Feder



Direktbefestigungssysteme

Wählen Sie das beste Produkt für Ihre Bedürfnisse. Im Allgemeinen gilt: Je größer die Fläche, die sich belegen lässt, und je höher die Materialstärke der Akustikdeckenplatten, desto besser ist das Ergebnis. Eine ausreichende Materialstärke ist besonders wichtig bei der Verbesserung von Räumen mit tieffrequenten Hintergrundgeräuschen, was sonst zu einer verzerrten Sprachverständlichkeit und einem Anstieg des Schallpegels führt.

Kanten- ausführung	Produkt	Absorptionsklasse	Montageart	Format (mm)	Oberfläche
	Ecophon Focus B	C	Klebmontage	600x600x20	Akutex FT
	Ecophon Focus F	C	Schraubmontage	600x600x20 1200x600x20	Akutex FT*
	Ecophon Focus SQ	C	Klebmontage	600x600x20 1200x600x20	Akutex FT
	Ecophon Focus Levels	B**	Klebmontage	600x600x20/30/40 1200x300x20/30/40 1200x600x20/30/40	Akutex FT
	Ecophon Master B	A	Klebmontage	600x600x40	Akutex FT
	Ecophon Master F	A	Schraubmontage	600x600x40 1200x600x40	Akutex FT*
	Ecophon Master SQ	A	Klebmontage	600x600x40 1200x600x40	Akutex FT
	Ecophon Super G B	A	Klebmontage	600x600x40	Super G
	Ecophon Super G B	A	Schraubmontage	600x600x40	Super G

* Nur in der Farbe Akutex™ FT White Frost erhältlich

** Durchschnittswert aus der Kombination gleicher Anteile von 20 mm, 30 mm und 40 mm-Paneele

Farben für Direktbefestigung



Akutex™ FT

Die Akutex™ Kennzeichnung garantiert die überlegene Oberflächentechnologie der Produkte. Unsere Forschungs- und Entwicklungsabteilung legt größten Wert auf visuelle Faktoren, akustische Eigenschaften, gesunde Inhaltsstoffe, architektonische Trends und Umweltauflagen. Damit ist Akutex™ immer einen Schritt voraus. Eine moderne Oberfläche und erhältlich für die Produktfamilien Focus und Master.



White Frost
Ähnlich NCS Farbe S 0500-N. Lichtreflexionsgrad 85%.



Volcanic Ash
Ähnlich NCS Farbe 2002-Y. Lichtreflexionsgrad 56%.



Silver Stone
Ähnlich NCS Farbe S 4502-Y. Lichtreflexionsgrad 29%.



Silk Slate
Ähnlich NCS Farbe 7000-N. Lichtreflexionsgrad 13%.



Goji Berry
Ähnlich NCS Farbe S 3030-Y80R. Lichtreflexionsgrad 27%.



Silent Steam
Ähnlich NCS Farbe S 2010-B. Lichtreflexionsgrad 45%.



Scallop Shells
Ähnlich NCS Farbe S 0804-Y50R. Lichtreflexionsgrad 76%.



Wet Sand
Ähnlich NCS Farbe S 3020-Y30R. Lichtreflexionsgrad 35%.

Farbe: Super G B



White 085
Ähnlich NCS Farbe S 1002-Y. Lichtreflexionsgrad 78%.



Ocean Storm
Ähnlich NCS Farbe S 4020-R90B. Lichtreflexionsgrad 24%.



Moonlight Sky
Ähnlich NCS Farbe S 7020-R90B. Lichtreflexionsgrad 7%.



Golden Field
Ähnlich NCS Farbe S 1040-G90Y. Lichtreflexionsgrad 61%.



Sunset Heat
Ähnlich NCS Farbe S 2070-Y60R. Lichtreflexionsgrad 20%.



Ruby Rock
Ähnlich NCS Farbe S 4050-R10B. Lichtreflexionsgrad 7%.



Eucalyptus Leaf
Ähnlich NCS Farbe S 5010-B30G. Lichtreflexionsgrad 23%.



Summer Forest
Ähnlich NCS Farbe S 6030-G10Y. Lichtreflexionsgrad 10%.



Dark Diamond
Ähnlich NCS Farbe S 9000-N. Lichtreflexionsgrad 4%.



Morning Drizzle
Ähnlich NCS Farbe S 1002-B. Lichtreflexionsgrad 69%.



Cloudy Day
Ähnlich NCS Farbe S 1500-N. Lichtreflexionsgrad 62%.



Peach Rose
Ähnlich NCS Farbe S 1515-Y80R. Lichtreflexionsgrad 55%.



Highland Fog
Ähnlich NCS Farbe S 2005-G. Lichtreflexionsgrad 55%.



Sage Garden
Ähnlich NCS Farbe S 3010-B30G. Lichtreflexionsgrad 39%.



Fresh Clover
Ähnlich NCS Farbe S 3020-G40Y. Lichtreflexionsgrad 35%.

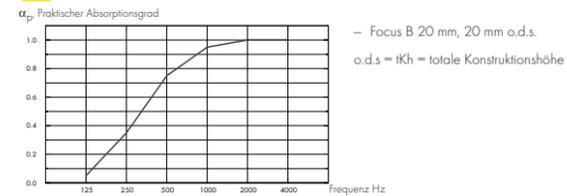
Hinweis:

Die Farben können je nach Produktionscharge leicht variieren.

Farbwiedergabe variiert zwischen Druck und Realität.

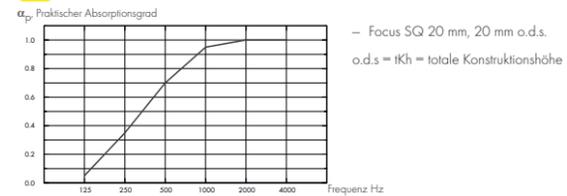
Technische Eigenschaften

Ecophon Focus™ B



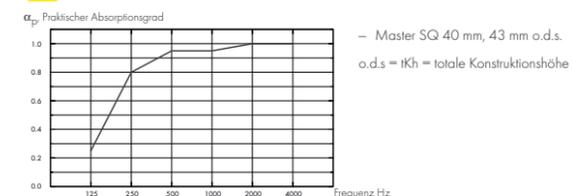
d mm	iKh mm	α _p Praktischer Absorptionsgrad						α _w	Absorptions- klasse
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz		
20	20	0,05	0,35	0,75	0,95	1,00	1,00	0,65	C

Ecophon Focus™ SQ



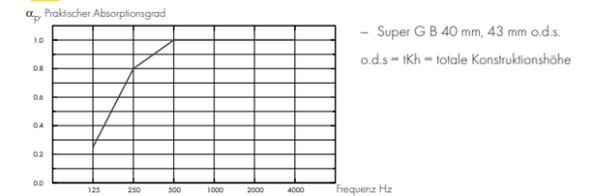
d mm	iKh mm	α _p Praktischer Absorptionsgrad						α _w	Absorptions- klasse
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz		
20	20	0,05	0,35	0,70	0,95	1,00	1,00	0,65	C

Ecophon Master™ SQ



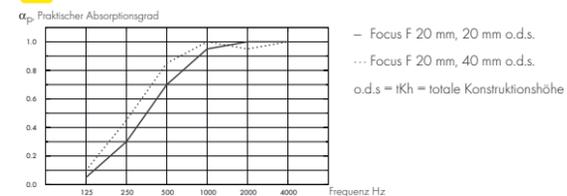
d mm	iKh mm	α _p Praktischer Absorptionsgrad						α _w	Absorptions- klasse
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz		
40	43	0,25	0,80	0,95	0,95	1,00	1,00	1,00	A

Ecophon Super G™ B



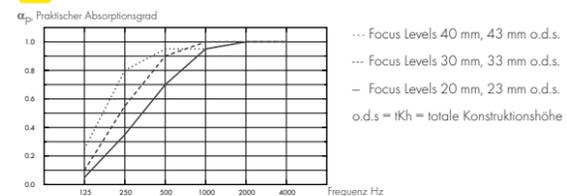
d mm	iKh mm	α _p Praktischer Absorptionsgrad						α _w	Absorptions- klasse
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz		
40	43	0,25	0,80	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A

Ecophon Focus™ F



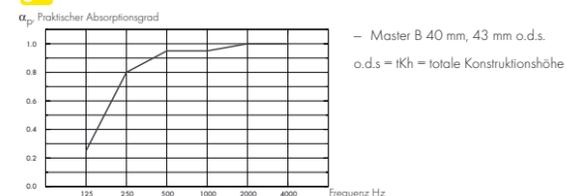
d mm	iKh mm	α _p Praktischer Absorptionsgrad						α _w	Absorptions- klasse
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz		
20	20	0,05	0,30	0,70	0,95	1,00	1,00	0,60	C
20	40	0,10	0,45	0,85	1,00	0,95	1,00	0,75	C

Ecophon Focus™ Levels



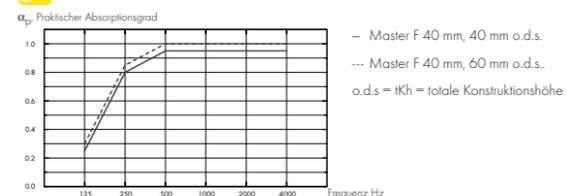
d mm	iKh mm	α _p Praktischer Absorptionsgrad						α _w	Absorptions- klasse
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz		
40	43	0,25	0,80	0,95	0,95	1,00	1,00	1,00	A
30	33	0,10	0,55	0,90	1,00	1,00	1,00	0,85	B
20	23	0,05	0,35	0,70	0,95	1,00	1,00	0,65	C

Ecophon Master™ B



d mm	iKh mm	α _p Praktischer Absorptionsgrad						α _w	Absorptions- klasse
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz		
40	43	0,25	0,80	0,95	0,95	1,00	1,00	1,00	A

Ecophon Master™ F



d mm	iKh mm	α _p Praktischer Absorptionsgrad						α _w	Absorptions- klasse
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz		
40	40	0,25	0,80	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	A
40	60	0,30	0,85	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A



Nicht brennbar nach DIN EN ISO 1182. EN 13501-1: Klasse A2-s1,d0



Ecophon Focus™ / Ecophon Master™
White Frost, ähnlich NCS S 0500-N,
Lichtreflexionsgrad 85%. Glanzgrad < 1

Ecophon Super G™
White 085, ähnlich NCS S 1002-Y,
Lichtreflexionsgrad 78%.



Ecophon Super G™ B
Geprüft und klassifiziert nach DIN EN 13964 Anhang D, stoßfest nach Klasse 2A (Schraubmontage) und 3A (Klebmontage).



Montagefilme finden Sie auf Youtube.
(Scannen Sie die QR-Codes ein oder besuchen Sie uns auf Youtube: [youtube.com/EcophonTV](https://www.youtube.com/EcophonTV))



Kante B
<https://youtu.be/oeGS8UPjk-w>



Deckenfelder Kante B
https://youtu.be/pxTs_chbizE



Kante SQ
<https://youtu.be/fvNPKvRAUwM>



Kante F
<https://youtu.be/sguOQyx2n2Y>



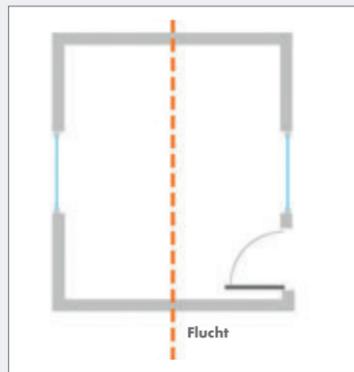
Focus Levels
<https://youtu.be/paWT2rGRk9A>

Alles Weitere finden Sie auf www.ecophon.de

Weitere Tipps für ein optimales Ergebnis

Für beste Resultate planen Sie akustische Maßnahmen unter Berücksichtigung von Installationen und den Aktivitäten, die normalerweise im Raum stattfinden.

1



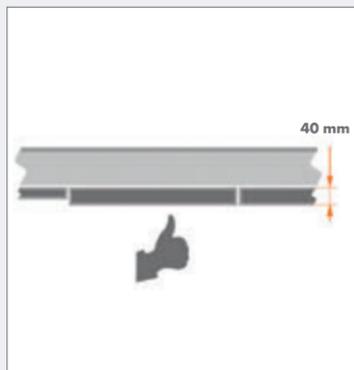
Legen Sie die Flucht fest, von der aus Sie im Raum beginnen; sie befindet sich häufig nah an der Raummitte. Berücksichtigen Sie dabei, von wo aus man den Raum betritt und welche Aktivitäten in diesem Raum stattfinden. Damit vermeiden Sie Abfall und schaffen Symmetrie im Raum.

2



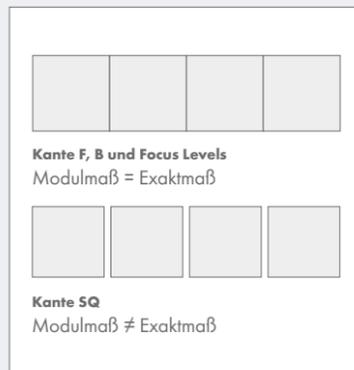
Bedecken Sie so viel der Deckenoberfläche wie möglich. Falls Sie nicht die gesamte Decke belegen können, besteht die Möglichkeit, zusätzlich Wandpaneele anzubringen.

3



Verwenden Sie möglichst Akustikdeckenplatten mit einer Stärke von 40 mm, da diese das höchste Maß an Schallabsorption bieten.

4



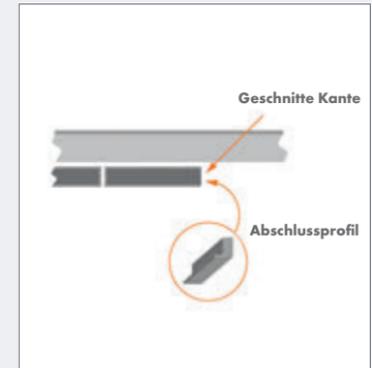
Die Montage bei den Kanten B, F und Focus Levels erfolgt auf Stoß. Bei der Kante SQ ist eine umlaufende Schattenfuge Bestandteil des Systems.

5



Richten Sie die werkseitig farbbeschichteten Kanten auf die Flucht aus und die geschnittenen bzw. versiegelten Kanten auf die Wände bzw. auf die weniger sichtbaren Bereiche des Raums aus.

6



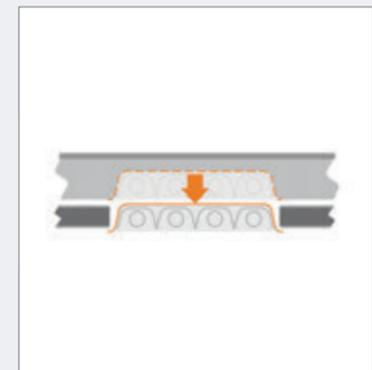
Wenn Sie Akustikdeckenplatten vor Ort zuschneiden müssen, verwenden Sie Abschlussprofile wie die Connect Randabschlussleiste. Ecophon bietet Profile für eine Materialstärke von 20 und 40 mm an.

7



Wenn Aussparungen für Installationen notwendig sind, kann es ein visueller Vorteil sein, diese größer als für die Integration notwendig zu gestalten. Am besten lässt sich dies mit einer Lochsäge oder einem Messer mit dünner Klinge herstellen.

8



Falls bereits Leuchten oder andere Gegenstände direkt an der Rohdecke montiert sind, prüfen Sie, ob sich diese niedriger anbringen lassen, damit sie niveaugleich an die Oberfläche der neuen Akustikdecke anschließen.



Connect™ Kleber, lösungsmittelfrei, bequeme und einfache Verarbeitung

Der Connect Kleber, der speziell für die Akustikdeckenplatten von Ecophon entwickelt wurde und strengsten Prüfverfahren unterzogen wird, bietet alle Eigenschaften eines erstklassigen Klebers. Dank seiner bequemen und einfachen Handhabung und seiner starken Klebkraft lassen sich damit die Akustikdeckenplatten in hoher Qualität montieren. Er enthält keine Lösungsmittel oder andere Schadstoffe und ist damit, nicht nur während der Montagephase sondern auch während der anschließenden Nutzungszeit, für alle Personen unbedenklich.

Ecophon®

SAINT-GOBAIN

A SOUND EFFECT ON PEOPLE

Ecophon ist ein führender Anbieter von Akustiklösungen, die maßgeblich zu einem gesundheitsfördernden Raumklima beitragen. Mit unseren schallabsorbierenden Systemen und der dazugehörigen Expertise verbessern wir den akustischen Raumkomfort in den Arbeitsräumen der Menschen. Dabei schaffen wir Welten, angelehnt an die Natur und angenehm für uns Menschen – mit dem positiven Effekt auf das Wohlbefinden, die Gesundheit und schlussendlich auf die Leistungsfähigkeit jedes einzelnen. Wir nennen das: A sound effect on people.



Die Prinzipien, die unsere Arbeit leiten, beruhen auf unseren schwedischen Wurzeln, bei denen die Menschlichkeit und die gemeinsame Verantwortung für das Leben und die zukünftigen Herausforderungen im Vordergrund stehen.

Ecophon ist ein Teil der Saint-Gobain Gruppe, eines Weltmarktführers für nachhaltige Habitat-Lösungen. Das Unternehmen zählt zu den 100 weltweit bedeutendsten Industriegruppen und entwickelt kontinuierlich Innovationen, um Lebensräume komfortabler und wirtschaftlicher zu machen. Saint-Gobain bietet Lösungen für die wichtigen Herausforderungen der Energieeffizienz und des Umweltschutzes. Welche neuen Bedürfnisse an Habitat und Bauwesen auch immer entstehen mögen, die Zukunft wird von Saint-Gobain gestaltet.