

Listen to

A sound effect on people



Ecophon[®]
SAINT-GOBAIN

A SOUND EFFECT ON PEOPLE

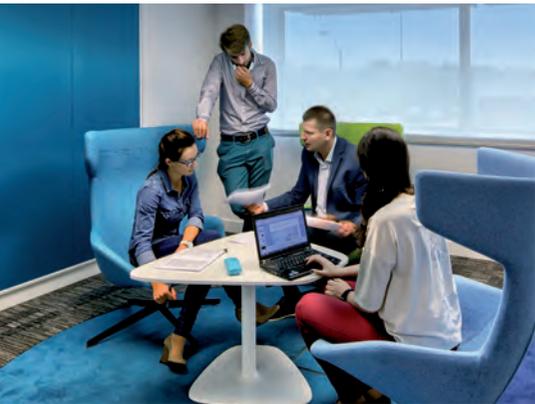
Unsere **Mission**

Ecophon entwickelt, produziert und vertreibt Akustikdecken und Wandabsorber, die zu einer guten Arbeitsumgebung beitragen, wo auch immer Menschen arbeiten und kommunizieren.



Our **mission**

To contribute to a good working environment for the eye, the ear and the mind.



„A sound effect on people“ steht im Mittelpunkt unserer Anstrengungen. Was uns antreibt, lässt sich mit den folgenden drei Worten zusammenfassen:

**Passion,
Kompetenz und
Innovation.**



Ecophon has a sound effect on people, and we bring it with **passion, competence and innovation.**





Ecophon Focus Lp

Unsere **Vision**

Ecophons Engagement wird von der Vision geleitet, das weltweit richtungsweisende Unternehmen für raumakustischen Komfort mittels schallabsorbierenden Systemen zu sein — um die eigene Leistungsfähigkeit zu steigern und Wohlbefinden zu bieten.

Wir tragen zu einem besseren Arbeitsumfeld bei

Ecophon führt Dialoge mit Behörden, Umweltorganisationen und Forschungsinstituten und wird bei Entscheidungsprozessen nationaler Standards bezüglich Raumakustik einbezogen. Ecophon trägt zu einem besseren Arbeitsumfeld bei — wo immer Menschen arbeiten und kommunizieren.

Our **vision**

To earn global leadership in room acoustic comfort through sound absorbing systems, enhancing end-user performance and wellbeing.

We contribute to a better work environment

Ecophon has a continual dialogue with authorities as well as work environment and research institutes and is involved in the shaping of national sound standards. Ecophon — where people work and communicate.

Ecophon Solo Square



Fürsorglich mit der

Umwelt

Ecophon übernimmt die Verantwortung für den gesamten Lebenszyklus unserer in jeder Hinsicht nachhaltigen Produkte.

Deshalb geben wir Ihnen die volle Transparenz der Umweltauswirkungen unserer Produkte und welche Anstrengungen wir unternehmen, diese zu reduzieren. In unseren Produktionsstätten nutzen wir erneuerbare Energien und der CO₂- Ausstoß je Absorber gehört zu den niedrigsten in der Branche. Wir führen eingehende Lebenszyklusanalysen durch und beleuchten dabei jeden einzelnen Aspekt der Umweltverträglichkeit unserer Produkte.

We care about the

environment

Ecophon takes responsibility for the environmental impact of our operations, products and services. We promote a circular economy — in which we manufacture and sell solutions that contribute to a sound work environment in harmony with nature — both as a duty and as an opportunity to grow our business.

Our ambition is to meet the fundamental challenges that our world places, by reducing waste, energy consumption and CO₂ emissions. To always choose components with a minimum of environmental impact and to increase the use of renewable and recycled materials in our products.





Foto: Peter Würmli

Ecophon Solo Rectangle
Ecophon Solo Circle

Zonierung

Unterschiedliche
Aktivitäten brauchen
verschiedene
Lösungen —
wir nennen es

Activity Based Acoustic Design.

Wussten Sie, dass es
im Schnitt

15 Minuten

dauert, nach einer
akustischen Störung
wieder die vormals
vorherrschende
Konzentrationsfähigkeit
zu erreichen?

Create zones

Different tasks need
different spaces —
that is

Activity Based Acoustic Design.

If someone gets
disturbed it takes
on average

15 minutes

to get back to
concentration.

Ecophon Solo Rectangle





Ecophon Focus Ds

Maximale Absorption

Eine vollflächig verlegte Akustikdecke ist die beste raumakustische Lösung.

70%

der Büroangestellten sind sich sicher, in einer leisen Arbeitsumgebung produktiver sein zu können.

(ASID Study)

Maximum absorption

An acoustic ceiling mounted wall to wall gives the best performance in terms of room acoustic comfort.

70%

of office workers are very sure, that they are more productive in a quiet working environment.

(ASID Study)

Ecophon Focus Dg





Frei und flexibel

Das Original der Deckensegel —
Ecophon Solo.

Express yourself

With Ecophon Solo — the absorbing
free hanging unit — the original.

Ecophon Solo Circle

Ecophon Solo Circle



Ecophon Solo Square





Ecophon Solo Baffle

Reduzierung

der Schallausbreitung mit vertikalen Baffeln.

59% der Arbeitszeit verbringen Mitarbeiter damit konzentriert im eigenen Arbeitsbereich zu arbeiten.
(BOSTI Study)

Stop the sound from spreading with vertical Baffles.

59% of the employees working time is spend on concentrated work.
(BOSTI Study)

Ecophon Solo Baffle



Manchmal braucht es **mehr**
Wandpaneele mit höchstabsorbierenden
Eigenschaften sind eine effektive
Ergänzung zu bereits vorhandenen
Decken.

Sometimes you want **more**
If acoustics is very important then choose
high performance Akusto Wall Panels to
accompany the acoustic ceiling of free-
hanging units.

Effektive Absorber an der Wand
Rahmenlose Absorber, die flexibel und als
kleinere Elemente kreativ über die Wände
verteilt werden können.

Effective absorbers on the wall
Available in different shapes, sizes and
colours — mounted as you would a
picture on the wall. Creative and easy to
manage.



Ecophon Akusto One

Ecophon Akusto Wall C
Ecophon Solo Rectangle





Ecophon Master Matrix
Ecophon Solo (Container)

Maximale **Flexibilität**

Master Matrix nutzt die Vorteile von Deckensegeln und vollflächig verlegten Akustikdecken. Extrem schnelle und einfache Montage mit Präzision.

Maximum **flexibility**

If you want floating ceilings combined with the possibility of easy demounting, Master Matrix could be your choice.

Raum und **Arbeitsplatz**

Stellen Sie für Ihre Mitarbeiter eine optimale raumakustische Arbeitsumgebung sicher.

Spaces and **places**

Make sure you get the optimum sound environment for your staff.

Ecophon Master Matrix



Weener XL
werk & inkomen



Ecophon Solo Rectangle

Essen und **Entspannen**

Wenn Sie eine Pause brauchen —
brauchen Sie eine Pause!
Aber nicht in einer lärmenden Kantine.

Eat and **relax**
We all need a break!
But not in a noisy canteen.

Ecophon Solo Circle



Der Service von Ecophon

Wir möchten mit Ihnen gemeinsam die Hintergründe einer akustisch gelungenen Raumgestaltung erarbeiten, ganz individuell und neutral.

Sound Effect on People – wir wollen, dass Sie verstehen

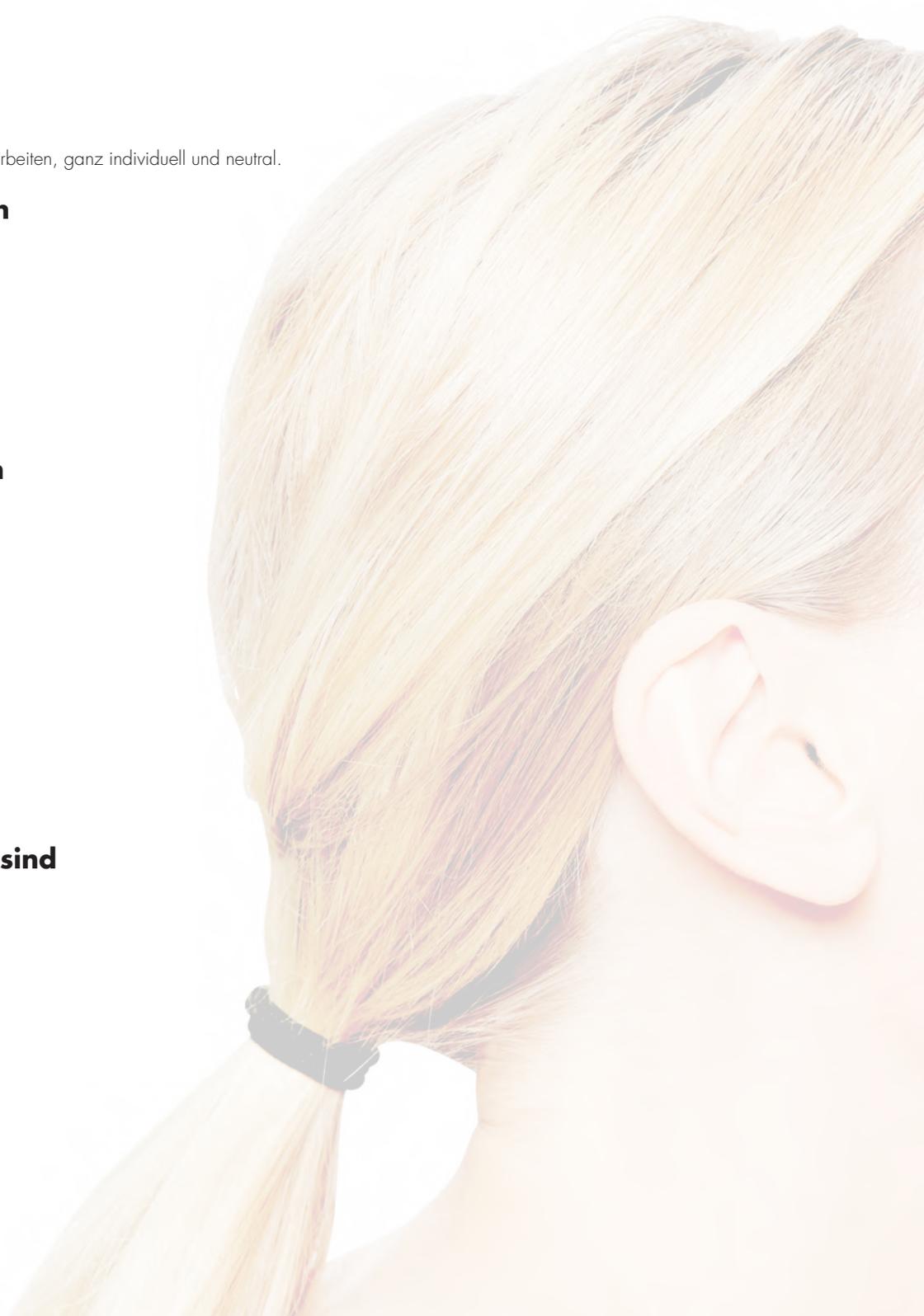
- **Hörwahrnehmung**
Wie wirken Schall und Raum zusammen?
- **Störfaktoren im Büro**
Welche Herausforderungen gibt es?
- **Kommunikation und Konzentration**
Wie begegnet man der akustischen Situation in offen gestalteten Büroumgebungen?

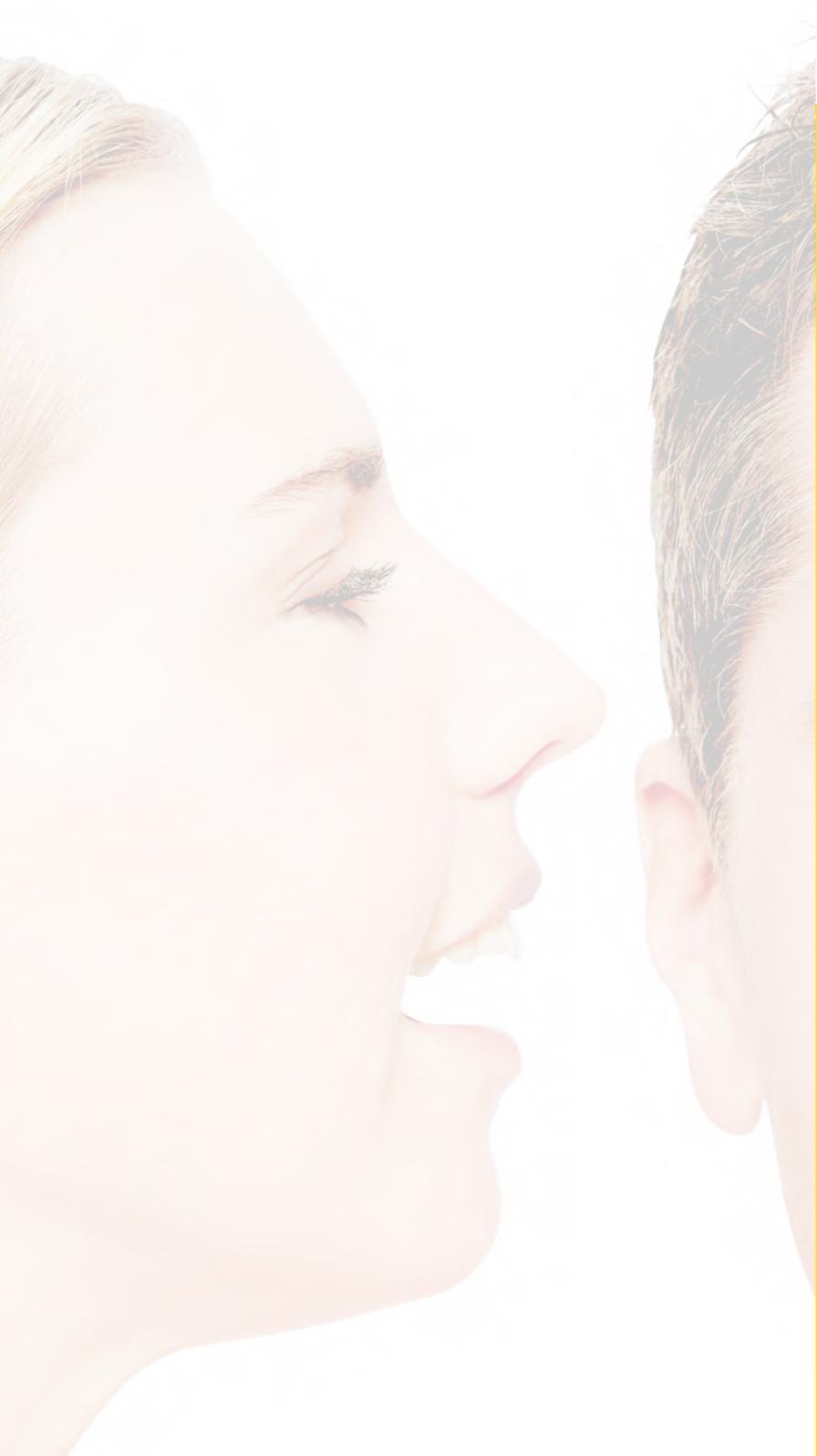
Akustische Beratung – wir bringen unsere Expertise ein

- **Normative Grundlagen**
Welche Mindestanforderungen gelten?
- **Subjektive Raumakustik**
Online-Lärmempfindlichkeitsdiagnose der Mitarbeiter.
- **Change Management**
Workshops und Policies zur besseren Implementierung.
- **Herausforderung Betonkerntemperierung**
Wie sieht der Schlüssel zu guter Akustik in betonkerntemperierten Gebäuden aus?
- **Nachhaltigkeit**
Wir unterstützen bei Ihrer Zertifizierungsaufgabe.

Konzepte – wir entwickeln mit Ihnen, bis Sie zufrieden sind

- **Schritte in der Planung**
Wie lässt sich raumakustischer Komfort realisieren?
- **Architektur**
Unterstützung in der Über- und Umsetzung von Fachplanungen.
- **Akustische Lösungen**
Entwicklung von architektonischen Akustiklösungen für Ihr Projekt.
- **Absorbereigenschaften**
Wie verhalten sich verschiedene Baustoffe?
- **Absorbertypen**
Wie wirken akustische Lösungen aufeinander (Bau und Ausstattung)?





The service of Ecophon

We would like to share with you the background of an acoustically successful interior design, individually and impartial.

Sound Effect on People – we want you to understand

- **Auditory perception**
How does sound and space interact?
- **Disturbances in the office**
What are the challenges?
- **Communication and concentration**
How to meet the acoustic situation in an open space?

Acoustic Consulting – Our expertise for you

- **Standards and regulations**
What are the minimum requirements?
- **Subjective room acoustics**
Online-noise-sensitivity-diagnostic of the employees.
- **Change Management**
Workshops and policies for better implementation.
- **Challenge of concrete core activation**
What is the key to good acoustics in concrete core tempered buildings?
- **Sustainability**
We support you in your certification.

Concepts – we develop them with you and throughout the complete process

- **Steps of planning**
How can room acoustic comfort be realized?
- **Architecture**
We support the adaption and implementation of professional planning.
- **Acoustical solutions**
Development of acoustic solutions which meet your architectural approach.
- **Technical properties of absorbers**
What are the differences with materials?
- **Types of absorber**
How do acoustic solutions interact?



A SOUND EFFECT ON PEOPLE

Im Jahre 1958 hat Ecophon die ersten Schallabsorber aus Glaswolle zur Verbesserung einer akustischen Arbeitsumgebung produziert. Heutzutage bietet das Unternehmen weltweit Akustiksysteme an, die zu einer guten Raumakustik und einem gesunden Raumklima beitragen. Im Fokus stehen dabei Büros, Bildungsstätten, Einrichtungen des Gesundheitswesens sowie Industrieanlagen. Ecophon gehört zur Saint-Gobain Gruppe und hat Vertriebsorganisationen und Vertragspartner in vielen Ländern.

Ecophons Engagement wird von der Vision geleitet, das weltweit richtungsweisende Unternehmen für raumakustischen Komfort mittels schallabsorbierenden Systemen zu sein – um die eigene Leistungsfähigkeit zu steigern und Wohlbefinden zu bieten. Ecophon führt Dialoge mit Behörden, Umweltorganisationen und Forschungsinstituten und wird bei Entscheidungsprozessen nationaler Standards bezüglich Raumakustik einbezogen. Ecophon trägt zu einem besseren Arbeitsumfeld bei – wo immer Menschen arbeiten und kommunizieren.

www.ecophon.de