



**IMPACT ACOUSTIC®**



**CONCEPTION PARAMÉTRIQUE SUR MESURE.  
AÉROPORT DE ZÜRICH.**

Nous collaborons étroitement avec les architectes et les décorateurs d'intérieurs pour créer des solutions acoustiques sur mesure qui combinent sophistication et design tout en respectant vos exigences et votre budget.

04

VOTRE ÉQUIPE  
AU COMPLET

06

SERVICES

08

INNOVATION

09

DURABILITÉ

10

PLAFONS  
ACOUSTIQUES

12

LUMINAIRES  
ACOUSTIQUES

14

PANNEAUX  
ACOUSTIQUES  
MURAUX

16

SEPARATEURS  
ACOUSTIQUES

19

ACCESSOIRES

20

CHATPOD

22

GAMME DE  
COULEURS



## Nous sommes des rebelles de l'innovation: permanent beta.

— Sven Erni, Co-fondateur

### VOTRE ÉQUIPE AU COMPLET

Motivés par l'innovation au service de l'esthétique, nos créations répondent aux contraintes environnementales et sociales. Nous nous efforçons d'être les rebelles qui pensent toujours un pas en avant pour développer des solutions acoustiques durables pour le monde du design.

Chez IMPACT ACOUSTIC®, nous transformons des matériaux à usage unique en des produits de haute qualité pour le confort acoustique.

Nous comprenons à quel point les critères environnementaux et sociaux de gouvernance (ESG) sont importants pour la nouvelle génération de designers internationaux. Nous voulons leur offrir tous des outils pour solutionner les problèmes acoustiques. En plus d'une large et personnalisable palette de produits, nous offrons des solutions sur mesure. Un réseau d'ingénieurs créatifs, de designers de produits et d'architectes traduit vos idées en un produit tangible.



**Sven Erni & Jeffrey Ibañez**  
Fondateur

Faisant suite à des carrières réussies en architecture et design d'intérieur en Asie et en Europe durant plus de dix ans, leur passion pour le design et l'innovation ont initié une nouvelle ère dans les produits acoustiques où le design et la durabilité se rejoignent.



gauche  
**Michael Knauss**  
Architecte (ROK)

droite  
**Silvan Oesterle**  
Architecte (ROK)



# Une idée, aussi simple qu'elle puisse être, force à réfléchir. La réflexion inspire le changement.

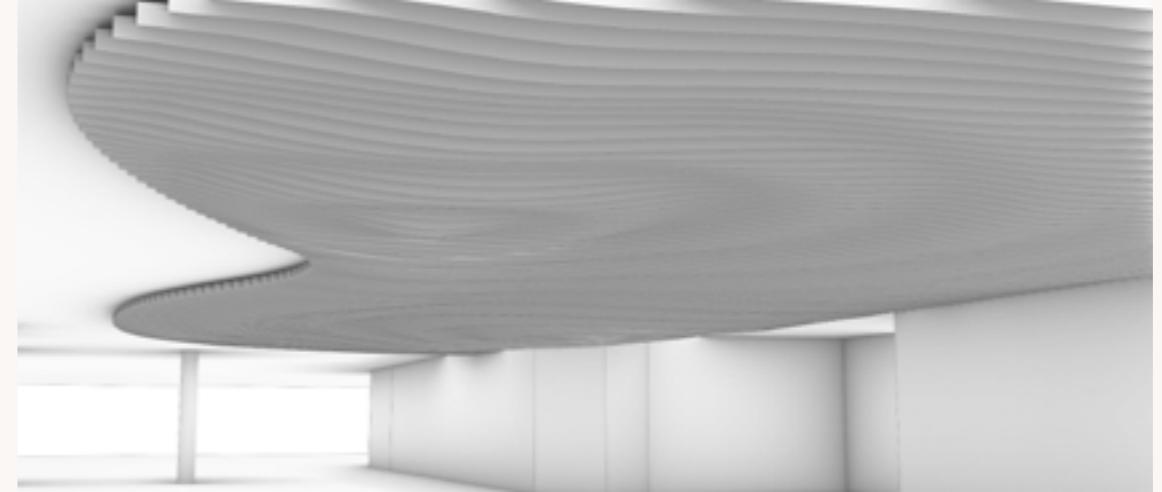
— Jeffrey Ibañez, Co-fondateur

## CONSEIL ACOUSTIQUE

Les éléments utilisés pour optimiser le bien-être acoustique doivent être performants et en ligne avec le design souhaité qu'il soit moderne ou classique, épuré ou riche, avec des touches subtiles ou des couleurs prononcées, discrets ou tape à l'œil. Nous vous aidons à régler vos problématiques acoustiques en respectant votre budget et vos objectifs de design.

## PLANIFICATION + OPTIMISATION

Durant la phase de création, trop peu d'attention est donnée à l'utilisation optimale de notre matériel. Beaucoup de déchets lors des coupes augmente le coût et les dommages environnementaux. Nous utilisons des outils spécialisés pour minimiser le gaspillage dans vos projets avec des plans de coupes optimisés selon vos spécifications.

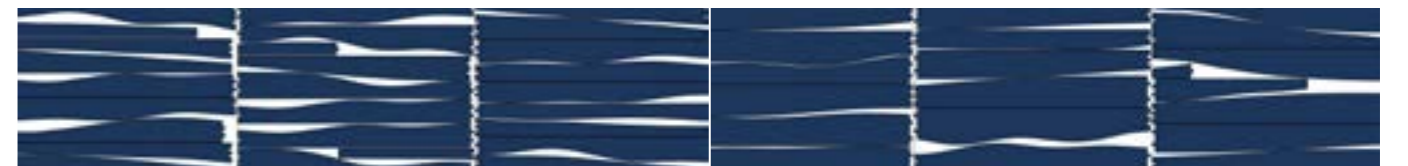


## DESIGN PARAMETRIQUE

Nous ne dessinons pas mais nous programmons vos idées originales. Cette approche délivre un design sophistiqué et unique qui répond parfaitement à vos attentes. Nous combinons une expertise unique dans le domaine du design assisté par ordinateur et de la fabrication numérique avec une connaissance approfondie des matériaux. Nous créons des designs uniques selon vos idées et budgets.

## PROTOTYPAGE ET FABRICATION NUMÉRIQUE

Nous aidons à transformer des prototypes en des produits tangibles et efficaces. Nous combinons les dernières technologies et les techniques de coupes de haute précision avec une étroite collaboration avec des ingénieurs applicatifs qualifiés et des concepteurs de produits qui ont amassé une expertise au travers d'un large panel d'industries. Avoir IMPACT ACOUSTIC® impliqué dès le début du projet accélère la réalisation d'un nouveau projet de design.



# INNOVATION

## IMPORTANTANCE DE LA LUMIÈRE

L'éclairage dans les espaces de travail impacte la productivité des employés. Cela agit sur les performances cognitives et la capacité à résoudre les problèmes. Cela influence aussi notre humeur et les relations de travail avec comme conséquence plus de satisfaction au travail. Nous offrons les meilleures performances parmi toutes les solutions linéaires d'éclairage avec nos modèles de luminaires intégrés dans nos panneaux acoustiques pour plafonds. De plus, notre dernière innovation offre une technologie anti-éblouissement révolutionnaire pour créer des plafonds lumineux sans remarquer la source de la lumière.



**Bartenbach**



## PSYCHOLOGIE DES COULEURS

La plupart des gens reconnaissent que l'état de leur environnement de travail peut les rendre enthousiastes ou fatigués. Pourtant, ils ne réalisent pas l'impact que les couleurs utilisées au travail peuvent avoir sur leurs émotions de différentes manières.

Par exemple, le jaune peut créer une gêne oculaire au travail et le rouge stimule et excite les employés. Le vert et le bleu favorisent un sentiment de paix et de relaxation. Toutes nos 27 couleurs et 8 familles de couleurs se combinent entre elles. Quelle est votre couleur favorite ?

# DURABILITÉ



## NOUS MENONS UNE GUERRE CONTRE LE PLASTIQUE A USAGE UNIQUE

Dématérialisation, recyclage, surcyclage et la gestion du cycle de vie sont la fondation de nos produits et services. Notre prochaine étape majeure est de développer des produits depuis nos déchets de production selon un principe de design circulaire. Nos produits sont certifiés Cradle to Cradle et LEED v4. Dans la lutte contre l'usage unique de certains plastiques, nous soutenons le mouvement global Trash Hero avec un support financier ainsi que l'organisation et une participation dans leurs actions de nettoyage.

NOUS RÉUTILISONS PLUS DE **20 MILLIONS** BOUTEILLES EN PLASTIQUE PAR ANNÉE

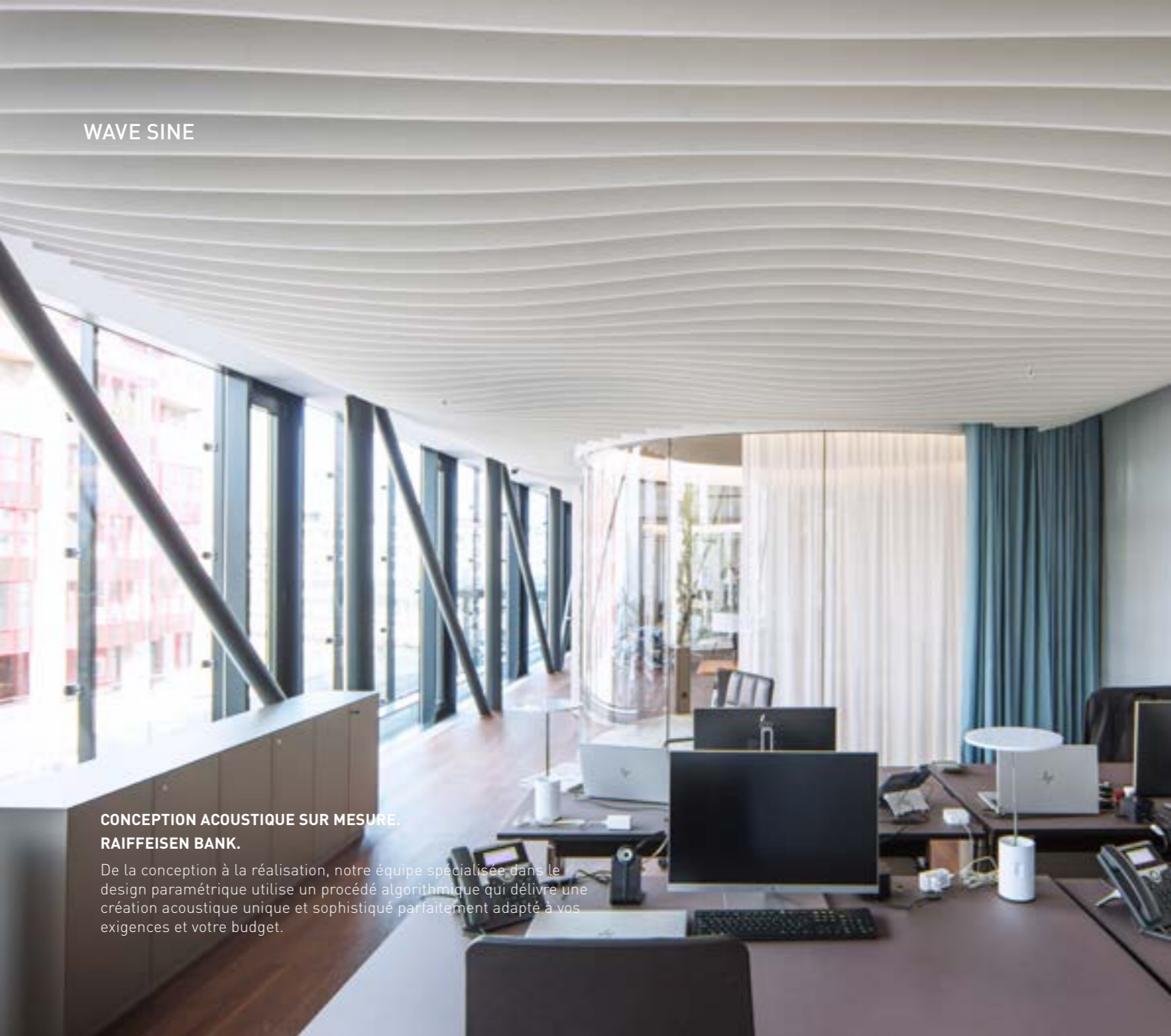


## ENGAGEMENT SOCIAL

Nous travaillons en collaboration avec des travailleurs handicapés et développons des solutions que nous utilisons dans nos produits. Contactez-nous pour en savoir plus sur nos actions écologiques et sociales.



WAVE SINE



**CONCEPTION ACOUSTIQUE SUR MESURE.  
RAIFFEISEN BANK.**

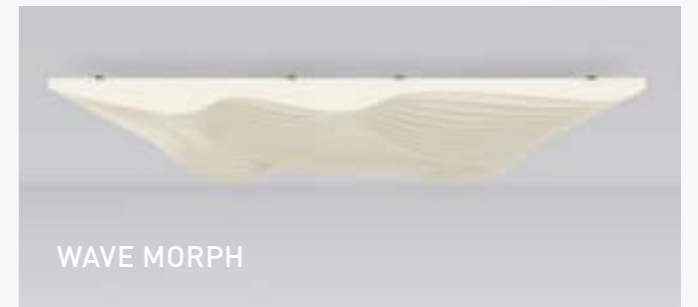
De la conception à la réalisation, notre équipe spécialisée dans le design paramétrique utilise un procédé algorithmique qui délivre une création acoustique unique et sophistiquée parfaitement adaptée à vos exigences et votre budget.

## PLAFOND ACOUSTIQUE

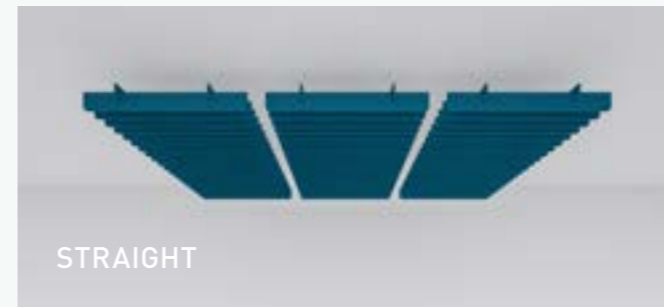
Les plafonds acoustiques offrent la plus grande surface pour le traitement acoustique. Nos solutions standards et personnalisées permettent de contrôler le bien-être acoustique d'une manière créative et efficace. Discutons de vos idées de design.



WAVE RIPPLE



WAVE MORPH



STRAIGHT



EDGE



PEAK



NEBULA



RECTANGLE & SQUARE



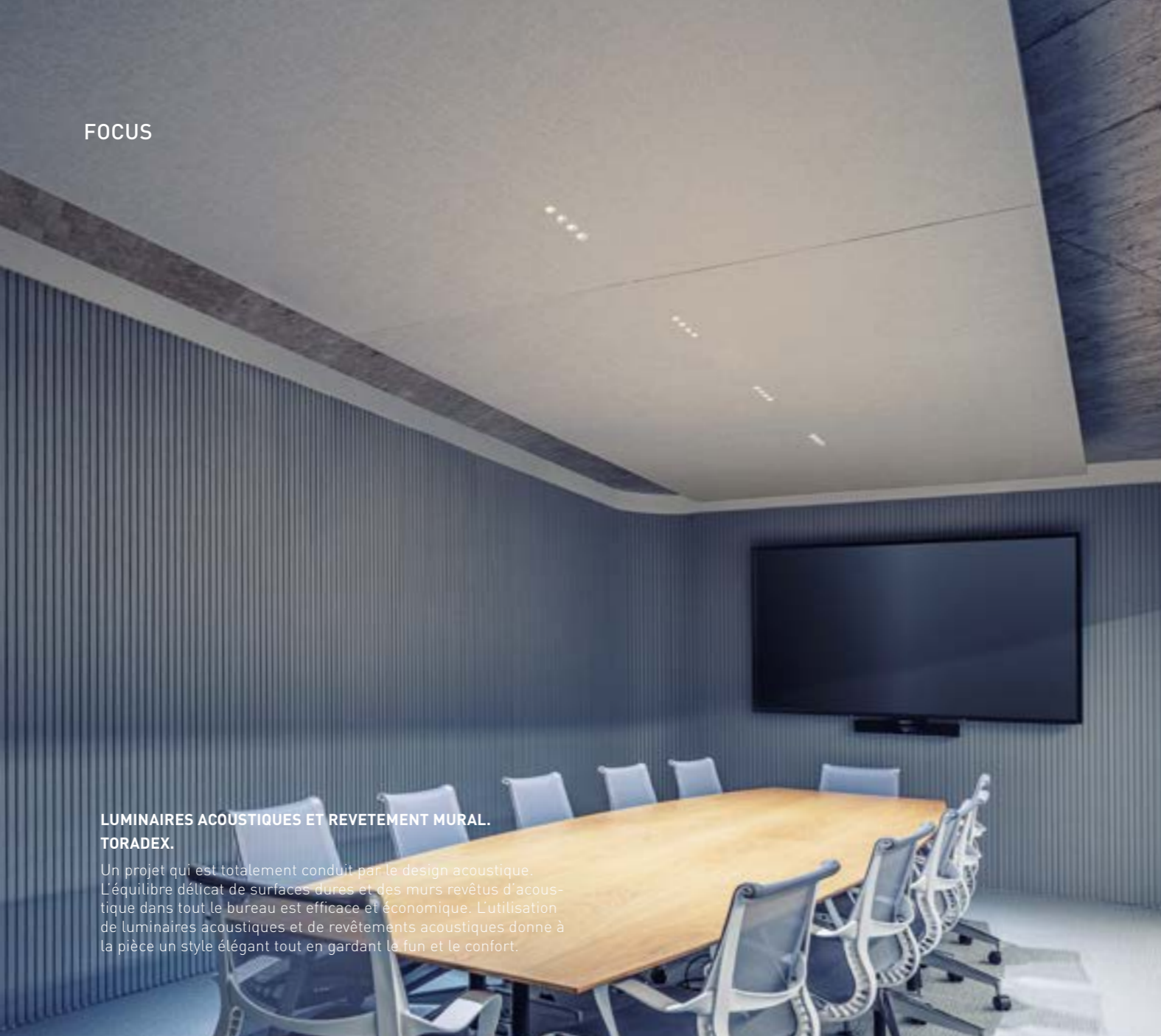
CIRCLE



STONE



FOREST

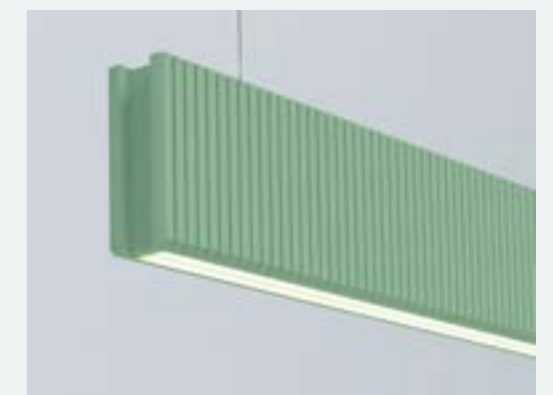


**LUMINAIRES ACOUSTIQUES ET REVETEMENT MURAL. TORADIX.**

Un projet qui est totalement conduit par le design acoustique. L'équilibre délicat de surfaces dures et des murs revêtus d'acoustique dans tout le bureau est efficace et économique. L'utilisation de luminaires acoustiques et de revêtements acoustiques donne à la pièce un style élégant tout en gardant le fun et le confort.

# LUMINAIRES ACOUSTIQUES

Une utilisation correcte de la lumière combinée à une bonne acoustique crée un sentiment de bien-être et augmente nos performances. Nous avons mis ensemble les meilleurs produits acoustiques avec les dernières technologies d'éclairage développées et fabriquées en Suisse par Bartenbach.



VERTIGO

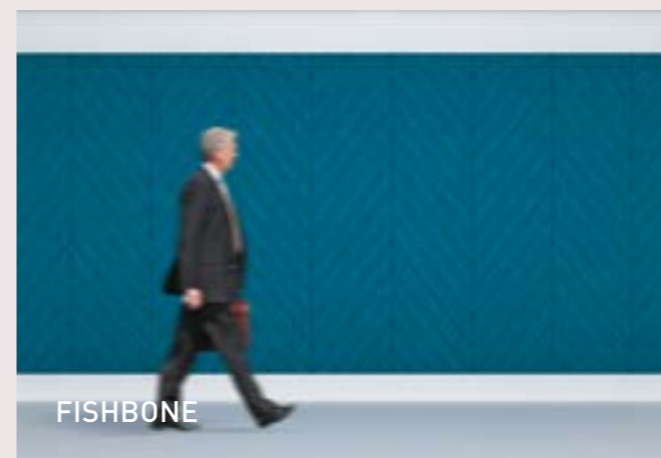
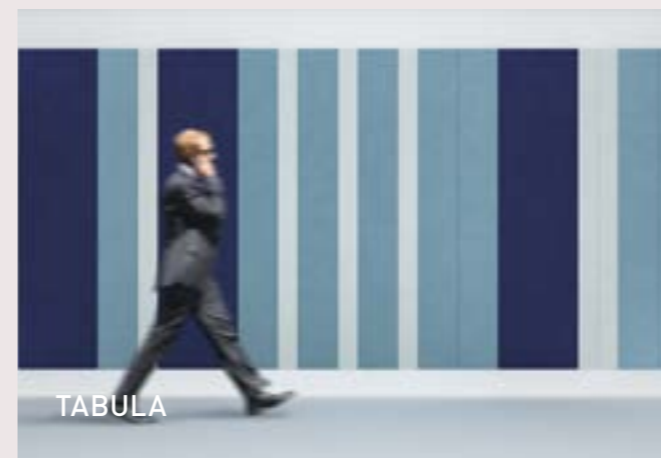


PANNEAUX ACOUSTIQUES MURAUX ET BAFFLES POUR PLAFOND. TORADEX.

VERTIGO est une solution acoustique très efficace, flexible et abordable. Les motifs verticaux s'intègrent parfaitement aux espaces neufs ou anciens. Il est possible de couvrir la surface jusqu'au dernier millimètre en coupant le produit sur place selon les dimensions du mur.

## PANNEAUX ACOUSTIQUES MURAUX

Les panneaux acoustiques muraux sont une alternative efficace aux plafonds acoustiques spécialement pour les pièces petites et étroites. Nous offrons une large gamme de produits standards et personnalisés pour stimuler votre créativité et votre imagination.





CREATION PERSONNALISEE



**SEPARATIONS ACOUSTIQUES SUR MESURE.  
ENTREPRISE MULTINATIONALE DE SERVICES PROFESSIONNELS.**

Chaque projet est unique. Nous travaillons avec les architectes et les designers pour créer des solutions acoustiques sur mesure en ligne avec le concept créatif et les contraintes budgétaires.

## SEPARATIONS ACOUSTIQUES

Les séparations acoustiques délimitent les différentes zones d'une pièce et améliore l'acoustique globale. Notre gamme de produits vous offre un vaste choix, où chaque élément peut être adapté à votre demande.



BRILLE



CROSE



GRADIENT



ILLUM



MATRIX



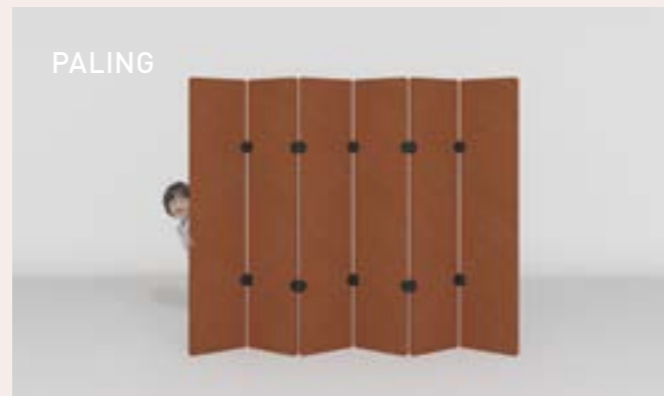
ORNELLA



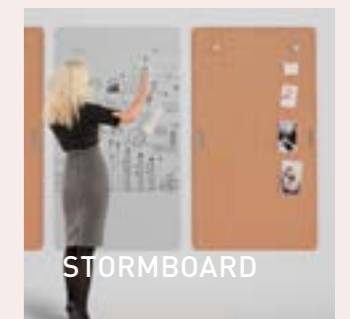
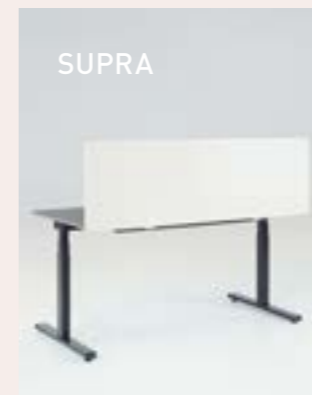
RAYS



LINEA



ACCESSOIRES





CHATPOD 185

CHATPOD 240 | Cabine acoustique – 1 place



CHATPOD 350 | Cabine acoustique – 2 places



CHATPOD 700 | Cabine acoustique – 4 places

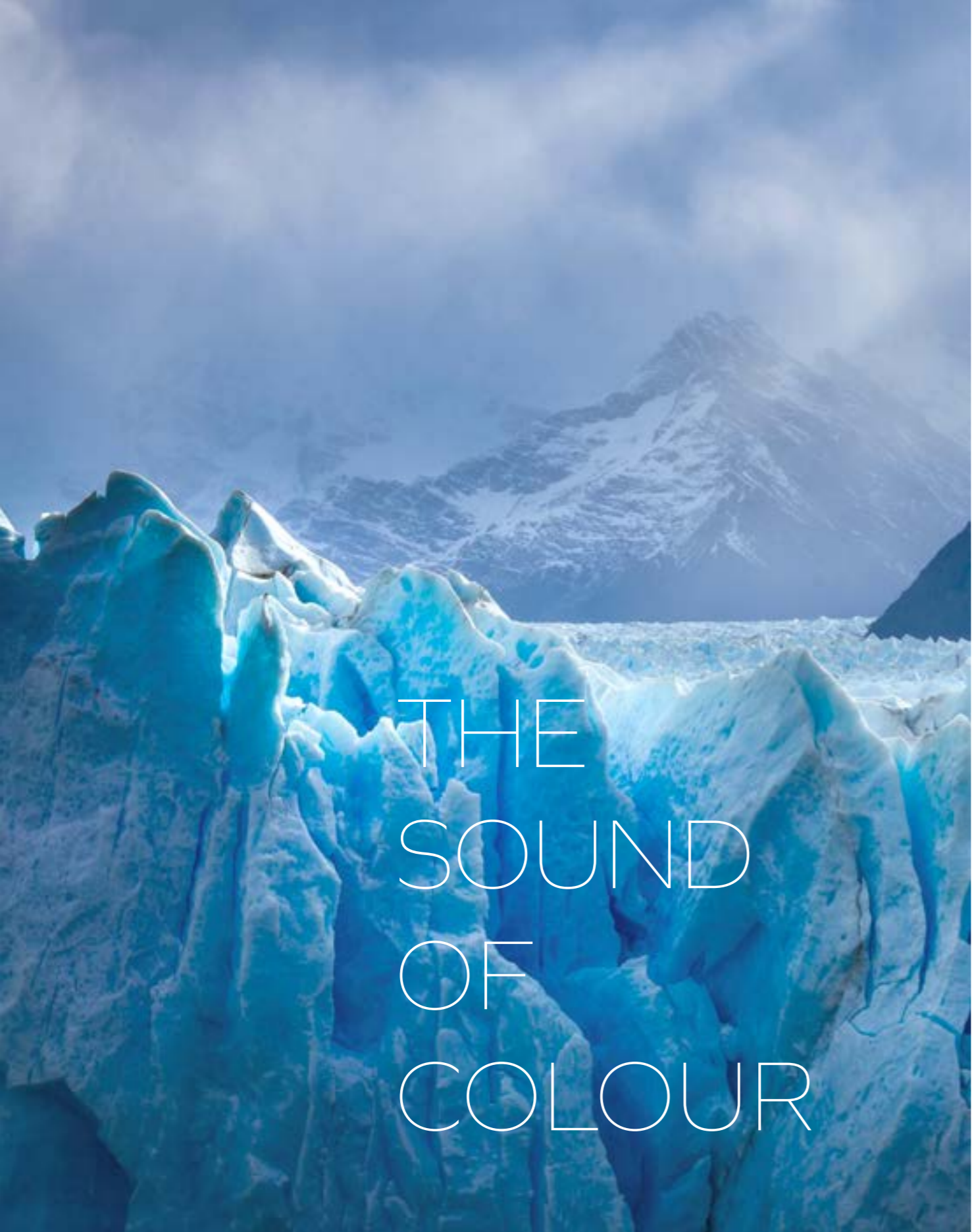


CHATPOD 1050 | Cabine acoustique – 6 places



# CHATPOD

Nos cabines acoustiques de haute qualité pour les appels téléphoniques et les petites réunions. Chaptop est fabriqué en Suisse avec plus 97% de matériel recyclé comme du carton, des bouteilles en PET, de la sciure et du caoutchouc – tout est 100% recyclable.



# ARCHISONIC®

## Une collection

Huit familles de couleurs

Des possibilités sans limites

Cette collection de couleurs a été créée avec une compréhension des tendances actuelles et à venir et l'histoire derrière elles.

En tant qu'individus, nos goûts et nos préférences sont formés par des influences très larges comme l'environnement politique et social, les préoccupations environnementales et le progrès technologique. Nous avons pris ces influences et les avons traduits dans une gamme de neutres versatiles et de couleurs plus prononcées. Chacune joue son rôle dans nos huit histoires émotionnelles pour capter les humeurs dominantes inhérentes à la couleur.

# ARCHISONIC®

## QUIET NEUTRALS



## WARM NATURALS



## LIVING GREENS



## ELEMENTAL BLUES



## SOOTHING PASTELS



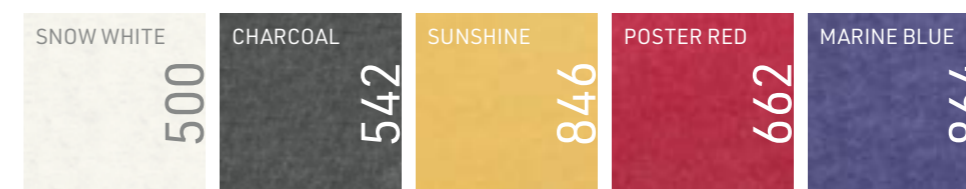
## ELEGANT DARKS



## ENERGETIC BRIGHTS



## PRIMARY PLAY



## DONNÉES TECHNIQUES

### DIMENSIONS DES PANNEAUX

<b>ARCHISONIC®</b> 12 mm	1200 x 2800 mm
<b>ARCHISONIC®</b> 24 mm	1800 x 2400 mm

### RÉSISTANCE AU FEU

DIN EN 13501-1	B-s1, d0
ASTM E-84	Class A

### ÉMISSIONS VOC

CDPH 01350	Pass
ISO 16000	(CDPH/EHLB/Standard Method V1.2.)

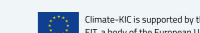
EN 16516

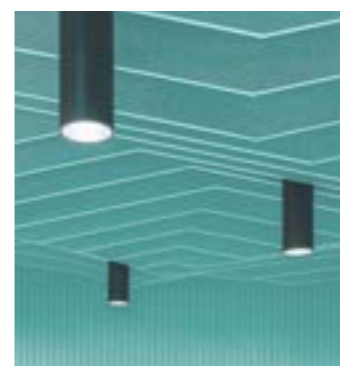
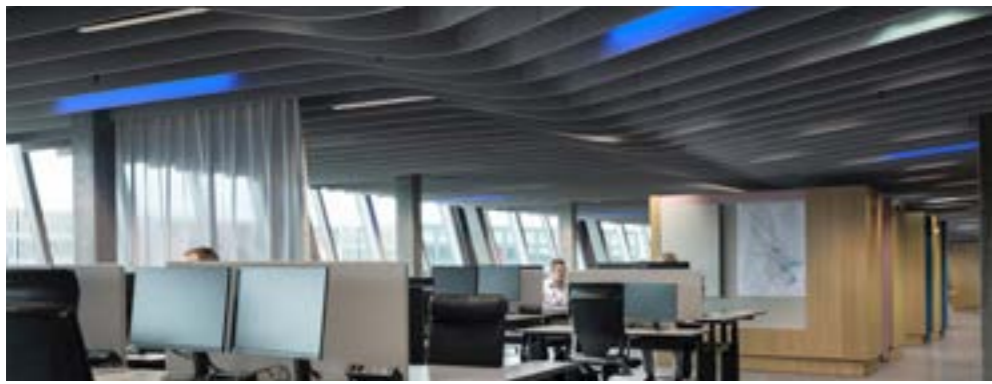
### SOLIDITÉ DES COULEURS

EN ISO 105-B02, A1	Grade 6
--------------------	---------

### RESISTANCE MICROBIALE

ASTM G21-15  
Taux de croissance : 0 (pas de croissance)  
ARCHISONIC® n'offre pas un terrain favorable pour le développement de moisissures.





WAVE SINE

**BAFFLES ACOUSTIQUES SUR MESURE POUR PLAFOND.  
BEYER CHRONOMETRIE AG.**

La fonctionnalité et la sophistication sont présentes dans cette boutique de montres de luxe, située au cœur de Zurich.

**IMPACT ACOUSTIC®**

[connect@impactacoustic.com](mailto:connect@impactacoustic.com) | [www.impactacoustic.com](http://www.impactacoustic.com)