



**Les perforations et les ornements  
apportent une nouvelle liberté de  
conception à l'architecture**

**Utilisations intérieures**





**Sommaire:**

Présentation	2 - 5
Séparateurs de pièces / Revêtements muraux	6 - 13
Rampes d'escaliers	14 - 17
Système acoustique	18 - 33
Suggestions de perforations	34 - 36



Le temps du minimalisme en architecture est définitivement dépassé. Lorsque l'on combine les idées d'une équipe innovante à une technique des plus modernes, il en résulte des variations de conceptions insoupçonnées pour les architectes, les architectes d'intérieur et les designers. Vous pouvez aussi bien créer votre propre perforation ou choisir un échantillon parmi les modèles déjà existants et nous transformons votre idée sur notre site de production. Les principaux domaines d'application en intérieur sont des séparateurs de pièces, des revêtements muraux, des rampes d'escaliers et des éléments acoustiques. Nous disposons également de matériaux pour l'extérieur.

Nos 4 principes fondamentaux sont :

### **Individualité**

Un maximum de liberté pour les esprits créatifs: parce que les meilleures innovations proviennent d'une bonne coopération avec vous. Profitez des diverses possibilités qui résultent d'une liberté de conception de forme, de couleur et de matériau de nos produits.

### **Les dernières technologies**

Nous produisons individuellement vos panneaux pleins ou perforés selon votre demande sur notre système de découpe laser et nous les affinons sur notre ligne de peinture moderne en 3 000 couleurs possibles.

### **Innovation**

Afin de compléter notre gamme de produits, nous sommes constamment à la recherche de nouveaux matériaux et domaines d'application. Cela nous permettra de répondre à toutes vos demandes à l'avenir.

### **Fiabilité**

Avec nous, vous pouvez compter sur une livraison ponctuelle. Et s'il subsiste un quelconque problème, nous nous tenons à votre disposition pour vous aider.

*Les détails techniques, y compris les suggestions de montage et notre collection de perforations avec des suggestions de conception, peuvent être trouvés dans la zone "Télécharger" de notre site Internet ou peuvent vous être envoyés par e-mail ou par courrier sur demande.*

**Profitez vous aussi de la diversité de nos produits et laissez-vous inspirer!**



## Des éléments à perforation filigrane exactement selon le design souhaité

Notre technologie au laser offre une liberté maximale aux esprits créatifs. Comme vous pouvez le voir sur l'image ci-dessus où sont exposés des séparateurs de pièces personnalisés dans le restaurant de la clinique Hirslanden, nous proposons de réaliser les perforations les plus fines au laser. Par rapport au procédé classique tel que la CNC, nos clients sont toujours conquis par la possibilité de créer des Designs avec des angles vifs. Les réinterprétations de monuments historiques ou les nouveaux ornements et perforations peuvent être réalisés dans presque toutes les dimensions.

En plus de la liberté totale de conception de la forme, les possibilités de couleur sont aussi très flexibles. Nos panneaux sont laqués après le découpage au laser. Ainsi vous avez le choix parmi plus de 3000 coloris (RAL, NCSS, Bruag Alu). Par ailleurs, nous pouvons également thermo-laquer les systèmes de fixation dans le même coloris – pour une apparence globale harmonieuse.



Envoyez-nous votre demande – nous vous proposons le matériel adéquat

## Matériaux



MDF



Plywood



CELLON®



Formboard top pine

Domaine d'utilisation	Intérieur	Intérieur	Intérieur et extérieur	Intérieur et extérieur
Matériau brut	Panneau de fibres à densité moyenne, collé au polyuréthane (sans formaldéhyde)	Bois contreplaqué en noeuds, couches multiples	Panneau strati-fié de pression compacte (HPL), composé de 70% de cellulose et 30% de résine phénolique	Panneau de bois hautement densifié et collé au polyuréthane
Epaisseur	10, 19 ou 30 mm	18 mm	8 ou 10 mm	10 ou 18 mm
Format maximal du panneau*	10x4000x2000 mm 19x4000x2000 mm 30x4000x2000 mm	18x3000x1500 mm	3600x1800 mm ou 3000x1280 mm ou 2400x1200 mm	18x4050x2050 mm; 10x4050x2050 mm

Les possibilités d'utilisation des produits Bruag sont certainement sans limites. Un tel éventail d'applications nécessite une palette saine de matière première. Ainsi nous vous proposons quatre matériaux différents : CELLON®, Formboard top pine, MDF et bois contreplaqué. Ce nombre est idéal pour répondre au plus grand nombre de demandes des clients d'une part et d'éviter toute complexité inutile d'autre part.

Si toutefois vous souhaiteriez un autre matériau, n'hésitez pas à nous contacter avec votre idée. Nous réalisons aussi des découpes dans d'autres matériaux, sur demande. La largeur maximale pour le laquage industriel est de 1.30 m. Les panneaux plus larges seront laqués à la main (moyennant supplément).

\* Ces formats représentent simplement la taille maximale du panneau de matière première correspondant. Cependant, nos panneaux peuvent être plus petits que le panneau brut c'est-à-dire qu'ils sont coupés exactement selon vos souhaits. De plus, les perforations peuvent être effectuées sur plusieurs panneaux sans interruption, ce qui vous permet de combiner de manière homogène le design souhaité.

# Cloisons de séparation et revêtements muraux

Jusqu'à présent, vous n'avez trouvé aucun revêtement qui correspondait exactement au Design souhaité ?

Votre personnalité se révèle avec Bruag. Nous produisons des éléments muraux exactement selon vos souhaits – totalement personnalisés dans la forme et dans la couleur.

## Des revêtements muraux courbés, perforés pour l'ambassade de Suisse à Abu Dhabi

L'ambassade de Suisse à Abu Dhabi reflète une image moderne de la Suisse grâce à son architecture. Bruag est fier d'y avoir contribué. Afin de donner plus de caractère aux pièces un peu nues, les architectes ont décidé d'implanter des cloisons de séparation double-face en MDF de Bruag. Les panneaux de 16 mm sont pourvus d'une perforation personnalisée en forme de cristaux de neige et démontrent la flexibilité de Bruag dans une dimension supplémentaire : grâce à une sous-construction adéquate les panneaux ont pu être pliés tout à fait selon les souhaits du client. Les panneaux de liaison qui permettent de plier les éléments MDF, servent non seulement de stabilisateur mais sont utilisés en tant qu'étagère à livres.

Pays / Lieu:	Emirats Arabes Unis / Abu Dhabi
Projet:	Ambassade Suisse Abu Dhabi
Matériau:	MDF, 16 mm
Perforation:	Design personnalisé
Couleur:	RAL 9016
Architecte/Chef de projet:	EMO Innenarchitektur, Langenthal

Les détails techniques, y compris les suggestions de montage et notre collection de perforations avec des suggestions de conception, peuvent être trouvés dans la zone "Télécharger" de notre site Internet ou peuvent vous être envoyés par e-mail ou par courrier sur demande.



## Esthétique fonctionnelle

«Pour leur salon cheveux et ongles, mes clientes souhaitaient une séparation douce, sans impact sur l'espace et la clarté», explique l'architecte René Stoops. L'architecte de Brugg a conçu un modèle sophistiqué qui non seulement sépare la pièce, mais qui présente un jeu de formes passionnant.

Les murs de séparation mobiles perforés peuvent être fermés partiellement ou complètement et donnent à la pièce un caractère légèrement oriental. Ces éléments réjouissent les deux propriétaires du salon cheveux et ongles et sont aussi un accroche-regard pour les clientes et les clients de ce magasin renommé.

Pays / Lieu: Suisse/Brugg  
 Nom du projet: Hair- and Nail-Studio Brugg  
 Matériau: Formboard top pine, 18 mm  
 Perforation: 50100  
 Couleur: Bruag Alu Silber  
 Architecte / Chef de projet: Stoops Architekten Brugg



## Atmosphère rafraîchissante grâce au jeu de perforations

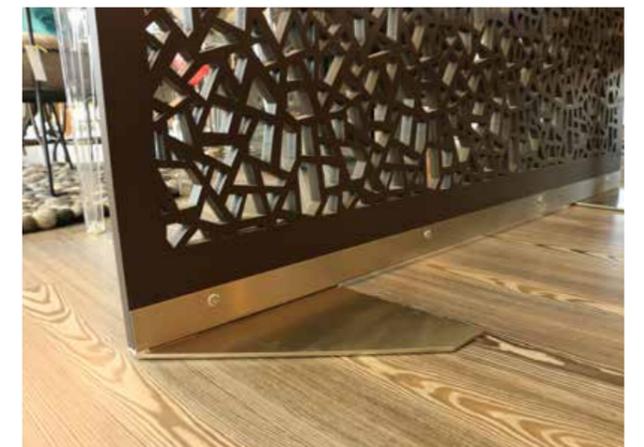
Dans le Café & Co à Vienne, les murs de séparation perforés créent d'un côté une séparation tout en apportant une touche de renouveau à ce café moderne et lui confèrent une note ludique. Ainsi, les clients se sentent bien grâce aux boissons rafraîchissantes et aux snacks mais aussi grâce à l'architecture du café. La pièce semble aussi plus grande grâce au miroir monté à l'arrière.

Pays / Lieu: Autriche/Vienne  
 Projet: cafe+co Vienne  
 Matériau: MDF, 19 mm  
 Perforation: 50402  
 Couleur: Bruag RAL  
 Architecte / Chef de projet: Derenko Vienne  
 Photographe: Wolfgang Spitzer, Design- u. Akustiksysteme



## Un système flexible offrant de nombreuses possibilités de personnalisation

Ajouter une touche personnelle aux espaces privés et aux bâtiments publics, rendre les bureaux, les restaurants et les entreprises plus attrayants. Avec le système de partitions de Bruag, cela est possible de manière très individuelle. Flexible en ce qui concerne la taille, la couleur, la transparence et la forme. Les éléments de séparation Bruag sont disponibles dans plus de 3'000 couleurs possibles (RAL ou NCS) et sont produits individuellement. Les éléments sont peints et livrés en tant que système. Fonctionnel, esthétique et pratique.



Pays / Lieu :  
Projet :  
Matériau :  
Perforation :  
Couleur :  
Architecte / Chef de projet :

Suisse/Lipperswil  
Hotel Golfpanorama Lipperswil  
MDF, 19 mm  
10100  
NCS S 0500-N  
Cabinet d'architecte Frei + Graf

## Revêtements muraux adaptés au contexte, selon la demande du client

Les architectes ont profité de la possibilité de concevoir des panneaux personnalisés pour espaces intérieurs et extérieurs grâce à Bruag pour le projet de l'Hôtel Golfpanorama à Lipperswil situé au milieu de pommiers et de prairies vertes. Grâce à la flexibilité des possibilités de production de Bruag, le projet d'architecture se glisse directement dans la splendeur de la nature environnante et s'adapte au contexte. Ainsi les salles de soins de l'espace bien-être ont été nommées par des noms de pommes, la force de la nature en est palpable. Et pour finir, les éléments muraux blancs perforés, à l'intérieur, et les séparations de balcons à l'extérieur : pas froids et vides, mais chauds, voluptueux et quand même délicats – naturellement en forme de fleurs de pommiers.

Vous aussi, laissez-vous tenter par la création d'une perforation adaptée à votre concept. Cela peut être par exemple un logo d'hôtel ou d'entreprise. Nous nous ferons un plaisir de vous conseiller et produirons les panneaux exactement selon vos souhaits.



## Elégants revêtements de radiateurs avec suffisamment de surface ouverte pour l'arrivée d'air frais

Les panneaux contreplaqués en chêne du hall de ville de Zürich ont convaincu d'un point de vue pratique mais aussi théorique. Grâce à la perforation individuelle, il a été possible de réaliser une part de surface ouverte supérieure à 50% et ainsi assurer l'approvisionnement suffisant en air frais à l'aide d'une climatisation. Comme la conception des perforations est libre et que chaque panneau peut être différent, il est facilement possible de créer un panneau plus ouvert ou plus fermé, selon les besoins. D'un point de vue esthétique, la transition sans cadres des panneaux a convaincu, ce qui est la solution à un cycle ininterrompu.

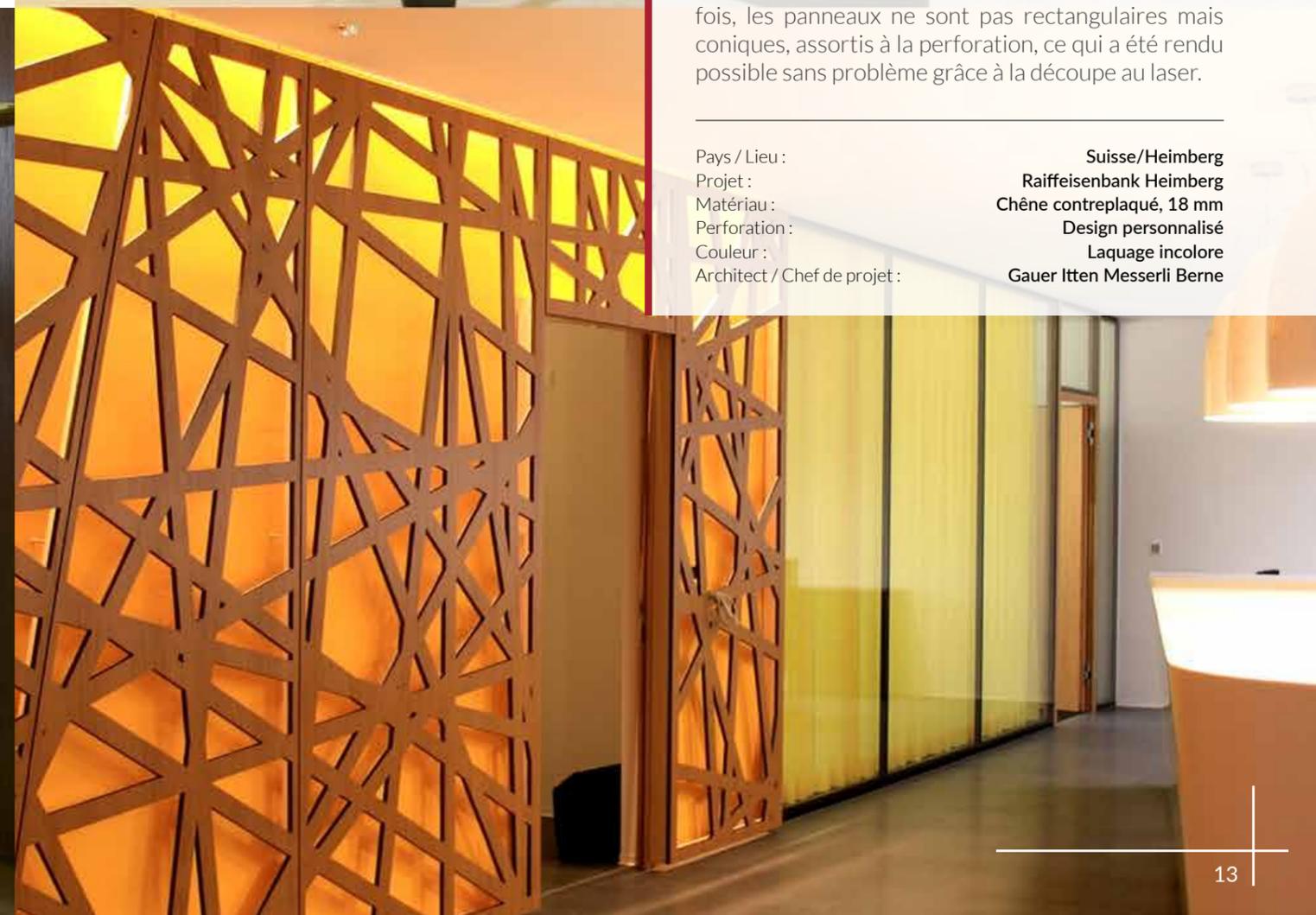
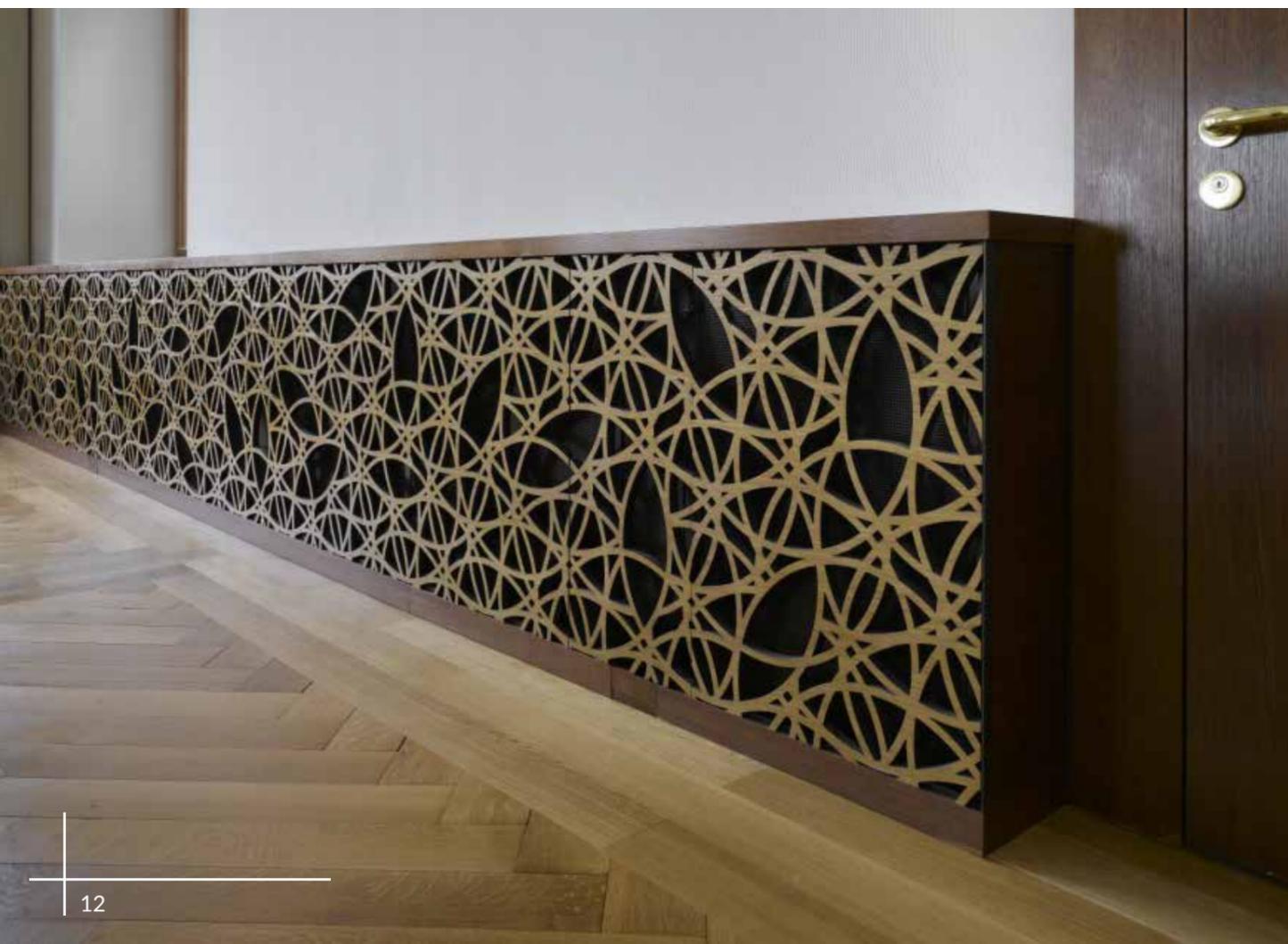
Pays / Lieu :	Suisse/Zurich
Projet :	Salle municipale Zurich
Matériau :	Chêne contreplaqué, 18 mm
Perforation :	Design personnalisé
Couleur :	Laque incolore
Architecte / Chef de projet :	Pfister Schiess Tropeano & Partners Zürich



## Des panneaux coniques pour varier

Les panneaux perforés en bois design apportent un petit plus aux bâtiments modernes. Cela est le cas dans la banque Raiffeisen à Heimberg. Les séparateurs de pièce créent un jeu de lumière intéressant ainsi qu'une atmosphère particulière. Spécialité: pour une fois, les panneaux ne sont pas rectangulaires mais coniques, assortis à la perforation, ce qui a été rendu possible sans problème grâce à la découpe au laser.

Pays / Lieu :	Suisse/Heimberg
Projet :	Raiffeisenbank Heimberg
Matériau :	Chêne contreplaqué, 18 mm
Perforation :	Design personnalisé
Couleur :	Laquage incolore
Architecte / Chef de projet :	Gauer Itten Messerli Berne

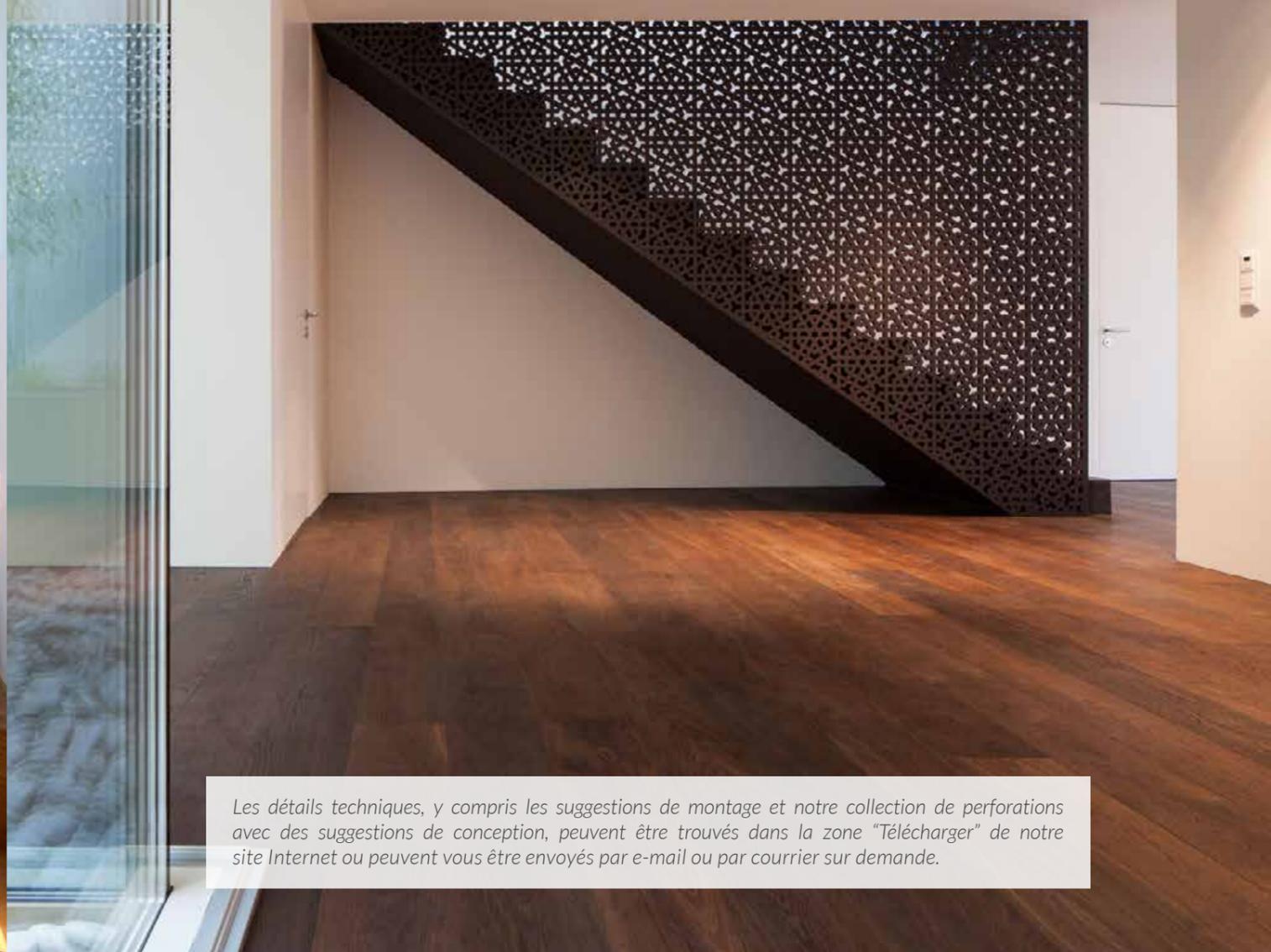




# Balustrades d'escaliers

L'amour dès le premier regard?

Une balustrade d'escalier, qui attire les regards dès les premiers pas dans la maison – Bruag le rend possible.

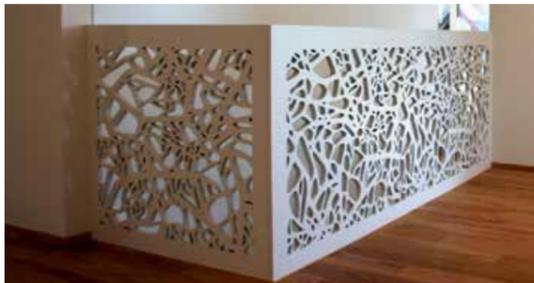


Les détails techniques, y compris les suggestions de montage et notre collection de perforations avec des suggestions de conception, peuvent être trouvés dans la zone "Télécharger" de notre site Internet ou peuvent vous être envoyés par e-mail ou par courrier sur demande.



## Plus de caractère pour votre cage d'escalier

Une cage d'escalier peut aussi être originale. On accorde souvent plus d'attention aux espaces intérieurs, au détriment du design des cages d'escaliers, alors que c'est souvent la première chose que l'on voit dans une maison. Une balustrade ou un rideau d'escalier de Bruag font en sorte que l'identité de votre maison apparaisse aussi dans votre cage d'escalier. Comme pour chacun de nos produits, vous disposez d'une liberté maximale de conception. Votre balustrade d'escalier pourra être adaptée aussi bien en forme qu'en couleur au style de votre maison. Vous n'êtes pas non plus limités à des panneaux aux formes rectangulaires, les panneaux pourront être adaptés à votre cage d'escalier. La perforation sera entreprise dans le domaine souhaité (par exemple : non-perforé dans la zone du limon).



Veuillez noter qu'en raison de la perforation au laser, les champs peuvent noircir et qu'avec les coloris fins clairs, spécialement pour les panneaux MDF épaisseur 30 mm, le noir peut encore facilement disparaître. De plus, l'impact du laser est légèrement visible sur les éléments épais.

## Garde-corps personnalisé, montage simple

Aussi personnalisés que peuvent être les panneaux fabriqués par Bruag, il y a quand même quelques conseils établis sur les possibilités de fixation. Alors que des panneaux MDF d'épaisseur 30 mm sont principalement utilisés pour des rampes d'escaliers, nous pouvons utiliser des panneaux d'épaisseur 19 mm pour des rideaux d'escaliers, qui en principe s'étirent sur plusieurs étages. Pour les balustrades en MDF 30 mm il suffit de visser les panneaux au limon, et ils peuvent si besoin être renforcés avec un montant en haut ou en bas. Pour la finition de la balustrade et en même temps en tant que stabilisateur ou main courante, nous pouvons vous livrer un profil T en aluminium dans la longueur adéquate et munir les panneaux des rainures correspondantes.



## Plus que du simple shopping – Une balustrade sur mesure

Le shopping consiste soit à acheter des produits de base ou même de luxe. Cependant, la plupart des clients aiment bien être inspirés par l'espace de vente dans lequel ils se trouvent. Grâce à des produits Bruag hautement personnalisables, chaque magasin peut obtenir quelque chose de particulièrement spéciale, une atmosphère unique, évoquant l'enthousiasme pour des nouvelles choses ou de simplement connecter les produits et leur environnement.

Dans le magasin de chaussures Schneider dans la ville suisse de Saint-Gall, les rampes d'escalier individuelles et les cloisons de séparation Bruag utilisent une perforation unique rappelant le passé glorieux de Saint-Gall comme l'une des principales villes textiles en Europe.

Pays / Lieu:  
Projet:  
Matériau:  
Perforation:  
Couleur:  
Architecte / Chef de projet:

Suisse/St. Gallen  
Schuhhaus Schneider  
CELLON®, 10 mm  
Design personnalisé  
NCS S 2005-Y50R  
Forma Architekten AG St. Gallen



# Acoustique d'intérieur

## Pardon, vous disiez?

Pour que cela ne vous arrive pas – Les éléments acoustiques Bruag sur mesure combinent esthétique, fonctionnalité et assurent un bon son.

En plus de la totalité des éléments, Absorber et cadre métallique inclus (S. 20-23) Bruag vous propose d'autres variantes pour l'amélioration de l'acoustique. Ainsi, par exemple, un mur ou un plafond entier peut être équipé de panneaux perforés et d'une toile acoustique spéciale (S. 24-27). Il est également possible d'ajouter une rétro-éclairage LED (S. 28-32) ou d'intégrer un système de refroidissement dans l'élément acoustique (S. 33). C'est avec plaisir que nous travaillerons à trouver un système adapté à votre projet.

Les détails techniques, y compris les suggestions de montage et notre collection de perforations avec des suggestions de conception, peuvent être trouvés dans la zone "Télécharger" de notre site Internet ou peuvent vous être envoyés par e-mail ou par courrier sur demande.

## Un système acoustique avec impact et créativité

Les pièces aménagées de manière moderne impressionnent toujours par leur simplicité. On remarque souvent lors de l'utilisation que l'acoustique a été sacrifiée. Dans des salles historiques, ce n'est souvent guère mieux, car les éléments créatifs prédominent. Nous avons développé un système, qui laisse le champ libre à beaucoup d'options. Avec un résultat auditif et visuel positif. C'est ce que confirment notamment les excellentes valeurs d'absorption prouvées par le TÜV Rheinland. A l'opposé d'autres possibilités d'amélioration de l'acoustique, le système Bruag a non seulement un effet acoustique, mais aussi optique. Notre solution acoustique peut être conçue exactement selon vos souhaits et est produite spécialement pour vous (par exemple trous pour haut-parleurs ou luminaires compris).

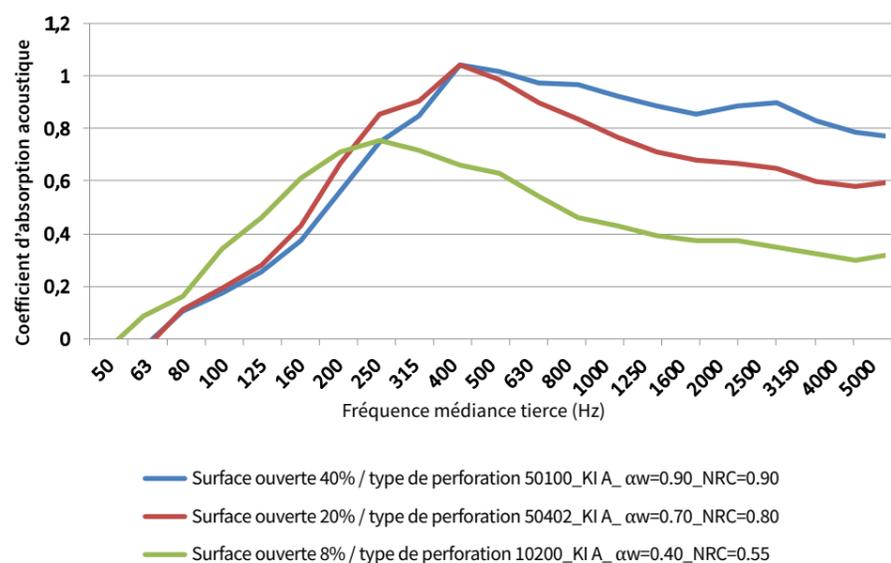
Pays / Lieu:	Suisse/Lachen
Projet:	Steakhouse Marina Lachen
Matériau:	MDF, 19 mm
Perforation:	50100
Couleur:	RAL 8019
Architecte / Chef de projet:	Locher&Partner Meilen

# D'excellentes valeurs d'absorption confirment l'efficacité du système acoustique

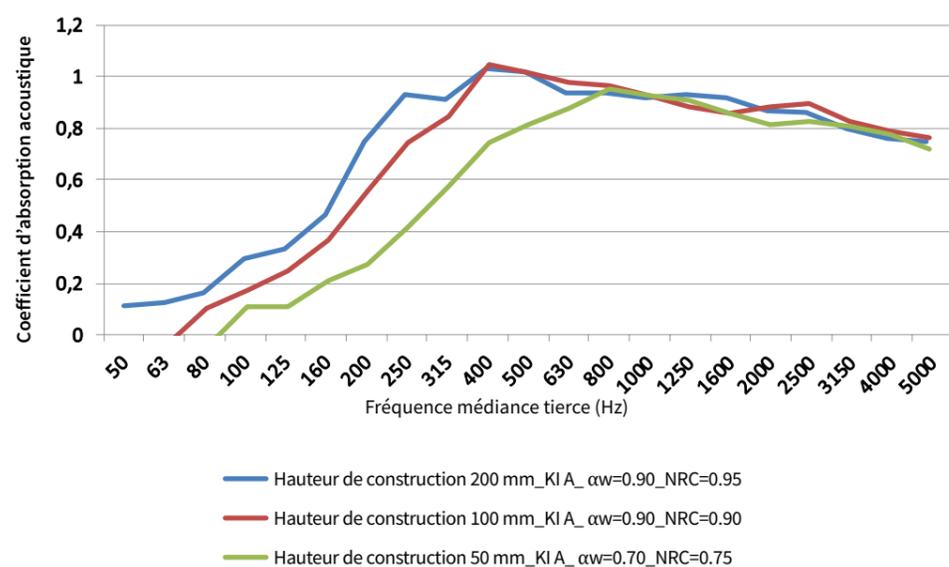
Le système acoustique décoratif de Bruage est constitué d'un châssis de montage, différent des panneaux de support perforés, d'une toile en textile de coloris variable et d'un élément Absorber. Les dimensions de base des éléments sont de 1020 x 2040 mm avec une hauteur totale de construction allant jusqu'à 100 mm. Des dimensions variables sont possibles et peuvent être adaptées à l'objet en question.

Les tests acoustiques du LGA à Nürnberg démontrent ce qui peut être atteint grâce à différentes perforations (motifs dans la surface). Pour ces tests, des modèles à un degré différent de surface ouverte de 8,20 et 40 pour cents ont été utilisés. La hauteur de construction des éléments variait entre 50, 100 et 200 mm, mais c'est l'élément de 100 mm qui a livré d'excellentes valeurs comparatives. e.

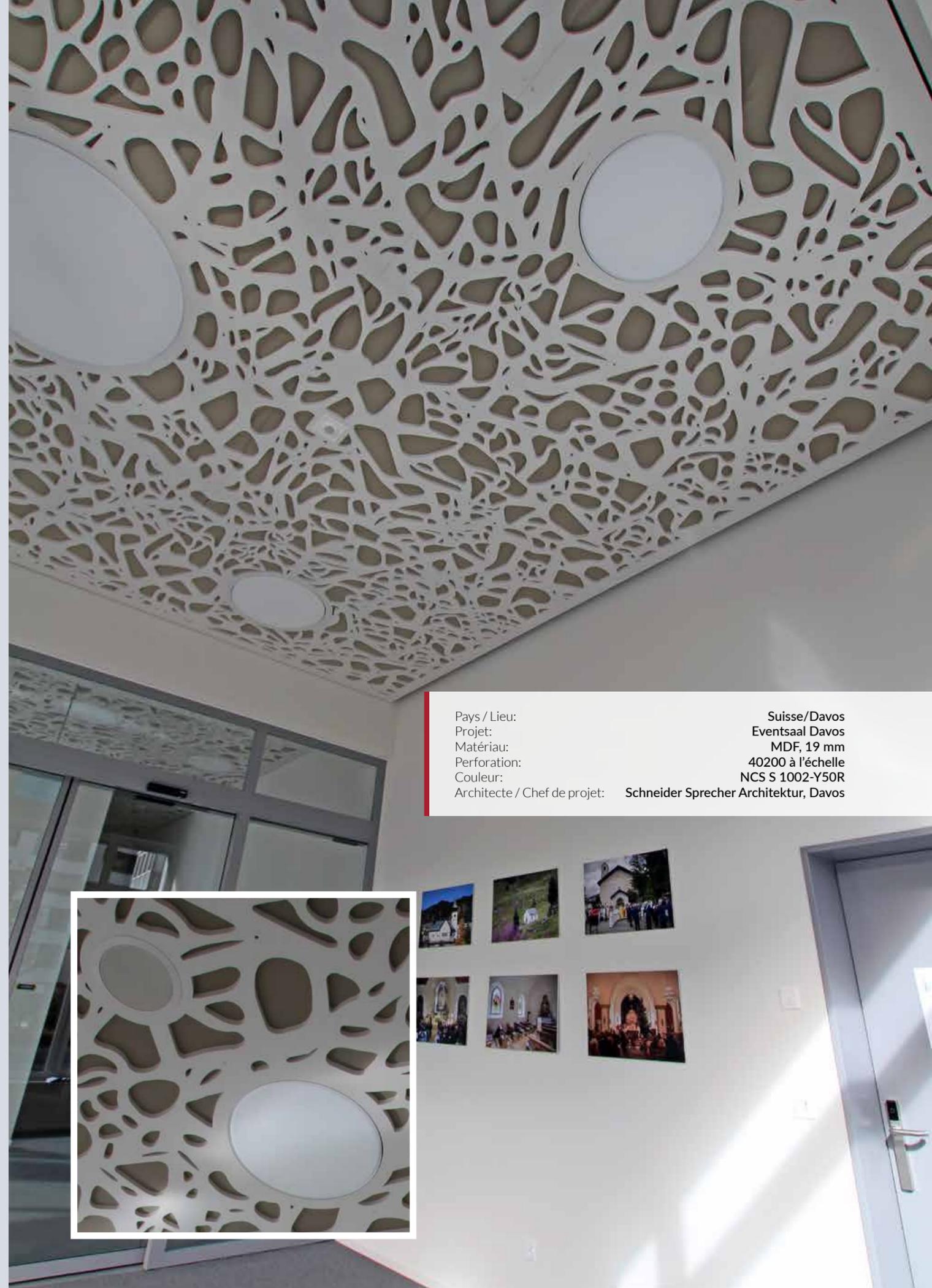
**Hauteur de construction 100 mm**



**Surface ouverte 40%**



Pays / Lieu: Suisse/Davos  
 Projet: Eventsaal Davos  
 Matériau: MDF, 19 mm  
 Perforation: 40200 à l'échelle  
 Couleur: NCS S 1002-Y50R  
 Architecte / Chef de projet: Schneider Sprecher Architektur, Davos





## Esprit d'entreprise avec effet acoustique

Grâce à la perforation personnalisable, il est possible d'utiliser une écriture ou un logo d'entreprise dans un élément acoustique et ainsi concevoir un élément personnel et unique. De cette manière, la solution acoustique n'opère pas seulement pour un bon son, mais aussi pour une esthétique parfaite dans un esprit Design. La solution idéale pour des salles de réception, des grands bureaux ouverts, des restaurants ou des salles de réunions.



## Acoustique, design et hygiène réunis dans une seule cloison amovible

Avec un «Noise-Virus-Catcher®», les pièces sont exemptées de virus et de germes. Le système de cloisons amovibles avec filtres médicaux élimine les virus proches des personnes, c'est-à-dire exactement là où ils entrent dans l'air par expiration. En même temps, l'attrayante séparation d'espace assure une acoustique parfaite de la pièce ainsi qu'une valeur ajoutée en terme d'esthétique. Être avec les autres au travail - tels que dans les bureaux décloisonnés - ou pendant votre temps libre et être aussi en sécurité que quand vous êtes seul à la maison.



Le «Noise-Virus-Catcher®» pour un air sans germes, une acoustique parfaite et une esthétique exceptionnelle ne se distinguent pas visuellement du «Noise-Catcher®», le séparateur d'espace acoustique sans filtres intégrés peut donc être utilisé en complément dans les grandes pièces.





## Solution acoustique avec montage classique

La grande diversité de couleurs et de perforations proposées par Bruag est aussi valable pour les solutions acoustiques avec montage classique (par exemple sans cadre métallique mais avec vissage sur lattes en bois).

Cela a été parfaitement utilisé dans le centre des congrès de Coblenche, qui a été transformé par des panneaux perforés équipés d'un système acoustique. Le fait surprenant est que les panneaux de quatre mètres sur un mètre d'une surface ouverte de 50 pour cents sont absolument stables, et ce malgré la perforation continue sans traverse. Les surfaces ouvertes requises fixées par un acousticien, ajoutées aux libertés de conception de la production au laser, ont pu être exécutées sans problèmes. Avec l'aide d'un lourd rideau caché derrière les panneaux et selon que la pièce soit ouverte ou fermée, l'acoustique peut idéalement être adaptée selon les besoins.

Pays/ Lieu: Allemagne/Coblenche  
Projet: Centre des congrès de Coblenche  
Matériau: MDF, 30 mm  
Perforation: 50100  
Couleur: RAL 9016  
Architecte / Chef de projet: Von Canal Architekten Coblenche



## Adapter la densité de la perforation aux circonstances

Le fait que chaque panneau soit conçu individuellement permet d'adapter le degré de perforation à la circonstance. Pour une zone d'évacuation d'air par exemple, un Design avec beaucoup de surface ouverte pourra être choisi, alors que dans d'autres domaines la transparence des éléments sera plus petite.

## Amélioration de l'acoustique et nouvelle orientation grâce aux éléments muraux perforés

Elle est au coeur de l'université de Kent et a été fortement bichonnée et agrandie pour son 50ème anniversaire: la célèbre bibliothèque. Les éléments muraux couleur or fabriqués par nos soins selon les objectifs de l'architecte sont un véritable accroche-regard. Un textile acoustique monté derrière les panneaux ainsi que l'installation d'une laine de roche, ces éléments créent une atmosphère lumineuse et conviviale dans les nouveaux espaces et améliorent aussi nettement l'acoustique. Les vis thermo-laquées de même coloris livrées avec permettent de ne pas trop remarquer la fixation malgré les vis visibles.

Pays/Lieu:

Projet:

Matériau:

Perforation:

Couleur:

Architecte/Chef de projet:

Photographe:

Grande Bretagne/Kent

Templeman Library Kent

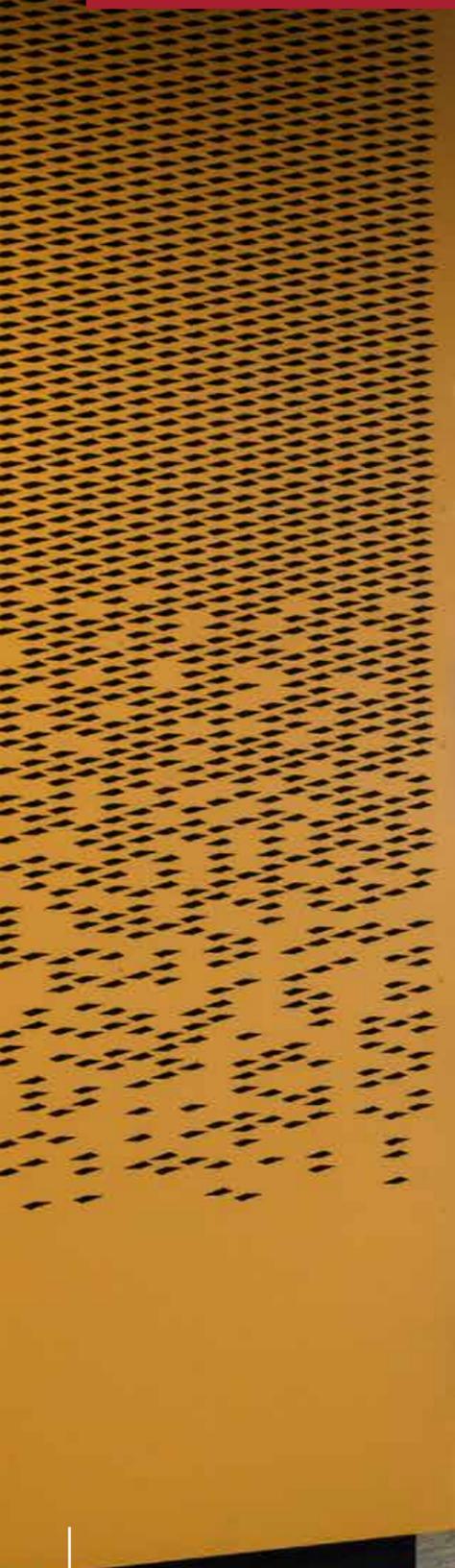
CELLON®, 8 mm

Design personnalisé

Bruag Alu Gold

Penoyre & Prasad LLP London

Tim Crocker London





## Plafond acoustique avec motif personnalisé pour le centre médical

Le centre médical Karlihof Malans est la meilleure preuve qu'un plafond acoustique peut être à la fois fonctionnel, esthétique et conçu individuellement selon la fonction du bâtiment. La structure filigrane d'un muscle a été élargie en super-proportion, transmise sur nos panneaux et couverte avec une toile acoustique absorbante. Qualité visuelle et phonique garantie. À l'intérieur en MDF - à l'extérieur en CELLON® résistant aux intempéries : La perforation sur mesure transmet l'individualité sur la façade extérieure et donne au centre médical un aspect de style et d'unicité.

Pays/Lieu: Suisse/Malans  
 Projet: Medizinisches Center Karlihof Malans  
 Matériau: MDF, 19 mm couvert avec toile acoustique (intérieur); CELLON®, 10 mm (extérieur)  
 Perforation: Design personnalisé  
 Couleur: NCS S 1002 Y50R (intérieur); Bruag Alu Brushed Messing (extérieur)  
 Architecte/Chef de projet: Ritter Schumacher AG Chur



Pays/Lieu: Suisse/St. Gallen  
 Projet: Handchirurgie-Praxis  
 Matériau: MDF, 19 mm  
 Perforation: 40200  
 Couleur: NCS S 3005-Y20R  
 Architecte/Chef de projet: Architekturstudio Gross AG, St. Gallen  
 Photographe: Christoph Hoigné

## De multiples avantages attractifs : Design, acoustique et lumière

Des solutions acoustiques peuvent créer une originalité esthétique. Ce qui a déjà été prouvé par les possibilités des panneaux perforés peut être renforcé par un rétro-éclairage LED. Les RGB-LED's à l'arrière des panneaux permettent de modifier l'atmosphère globale d'une pièce en quelques clics. Les ornements sont accentués et créent un jeu d'ombres et de lumières intéressant. En même temps, le tissu translucide derrière le panneau améliore l'acoustique, car en plus de la répartition de la lumière il a aussi la fonction d'absorption de bruit. Ainsi trois fonctions sont remplies par un seul système : Design, acoustique, lumière.



Pays/Lieu: Emirats Arabes Unis/Abu Dhabi  
 Projet: Al Masaood CEO Office  
 Matériau: MDF, 10 mm  
 Perforation: 10200  
 Couleur: RAL 9003  
 Architecte/Chef de projet: The Avenue Engineering Consultant Abu Dhabi

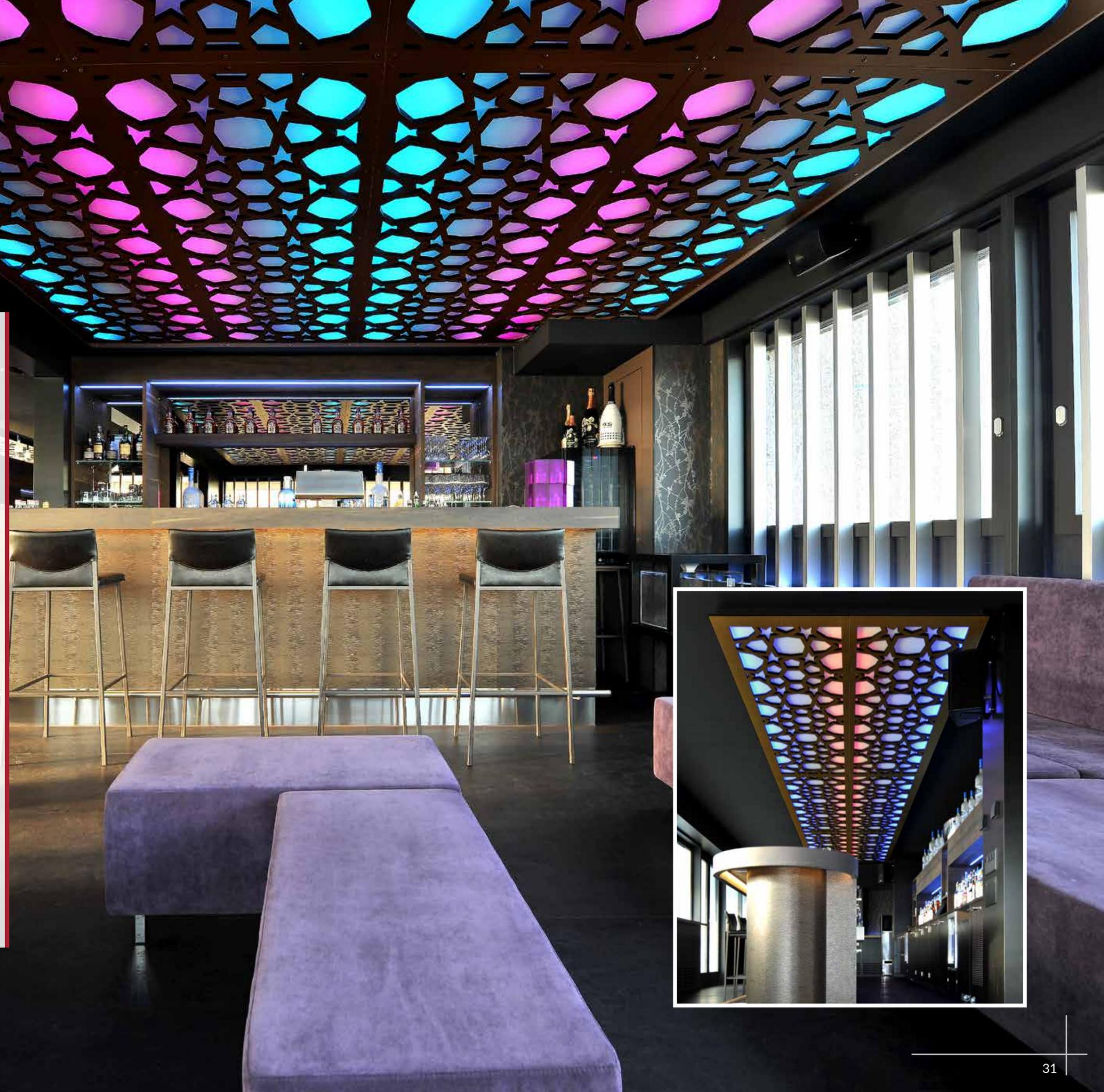
## Le Design sonne bien

L'architecture moderne a la cote. Les surfaces dures et lisses sont en vogue. Le béton, le verre et le bois fermé sont attractifs d'un point de vue optique, mais ils ne sont pas optimaux pour le bien-être sans matières «douces». L'utilisation de matériaux durs sur les grandes surfaces provoque une mauvaise acoustique. Cela se répartit indifféremment de manière négative dans les bureaux, écoles, restaurants et bars. Les employés, écoliers et clients apprécient le design fin mais se plaignent en même temps du bruit.

Au Club «Létage» à Wil les clients trouvent une architecture moderne avec de nombreuses surfaces lisses et s'y sentent bien. Et plus encore. Les éléments acoustiques perforés fixés au plafond optimisent non seulement l'acoustique, mais créent aussi un jeu parfait de lumières. En plus de l'énorme diversité de formes et de couleurs des éléments acoustiques, la liberté de conception d'agrandit avec l'installation d'un rétro-éclairage RGB-LED. Et si vous aimez le changement, un simple petit clic fera son plus grand effet, car les couleurs de la lumière peuvent simplement être modifiées via un iPad.

Payz/Lieu:  
Projet:  
Matériau:  
Perforation:  
Couleur:  
Architecte / Chef de projet:

Suisse/Wil SG  
Club l'étage Wil  
MDF, 19 mm  
50310  
Laquage incolore  
Hälg AG Arnegg



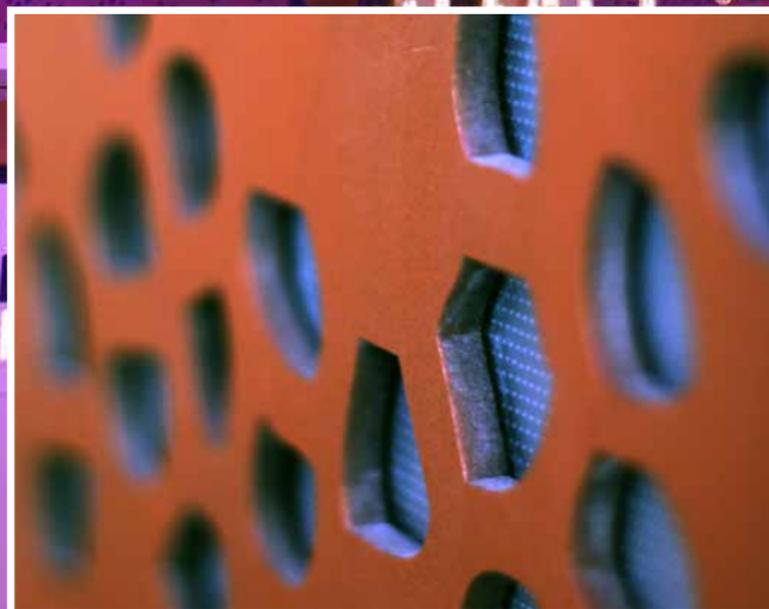


## Panneaux CELLON® perforés montés en quinconce, éclairage indirect

L'objectif est ambitieux: sur le modèle des quartiers huppés de New York, Londres ou Paris, le Boxpark doit devenir le nouveau site à la mode à Dubai. Un mix fascinant de magasins branchés, de restaurants à la mode et d'espaces attractifs pour se détendre et en profiter. Les revêtements muraux perforés installés dans le Dome Theatre sont adaptés au concept global. Les panneaux CELLON® épaisseur 6 mm montés en quinconce et équipés d'un film translucide absorbant de bruit et éclairés indirectement, créent un look urbain et une atmosphère unique.

Pays / Lieu :  
Projet:  
Matériau:  
Perforation:  
Couleur:  
Architecte / Chef de projet:

Emirats Arabes Unis/Dubai  
Dome Theatre Boxpark, Dubai  
CELLON®, 6 mm  
10100  
Bruag Alu Bronze  
Bond Interiors Dubai



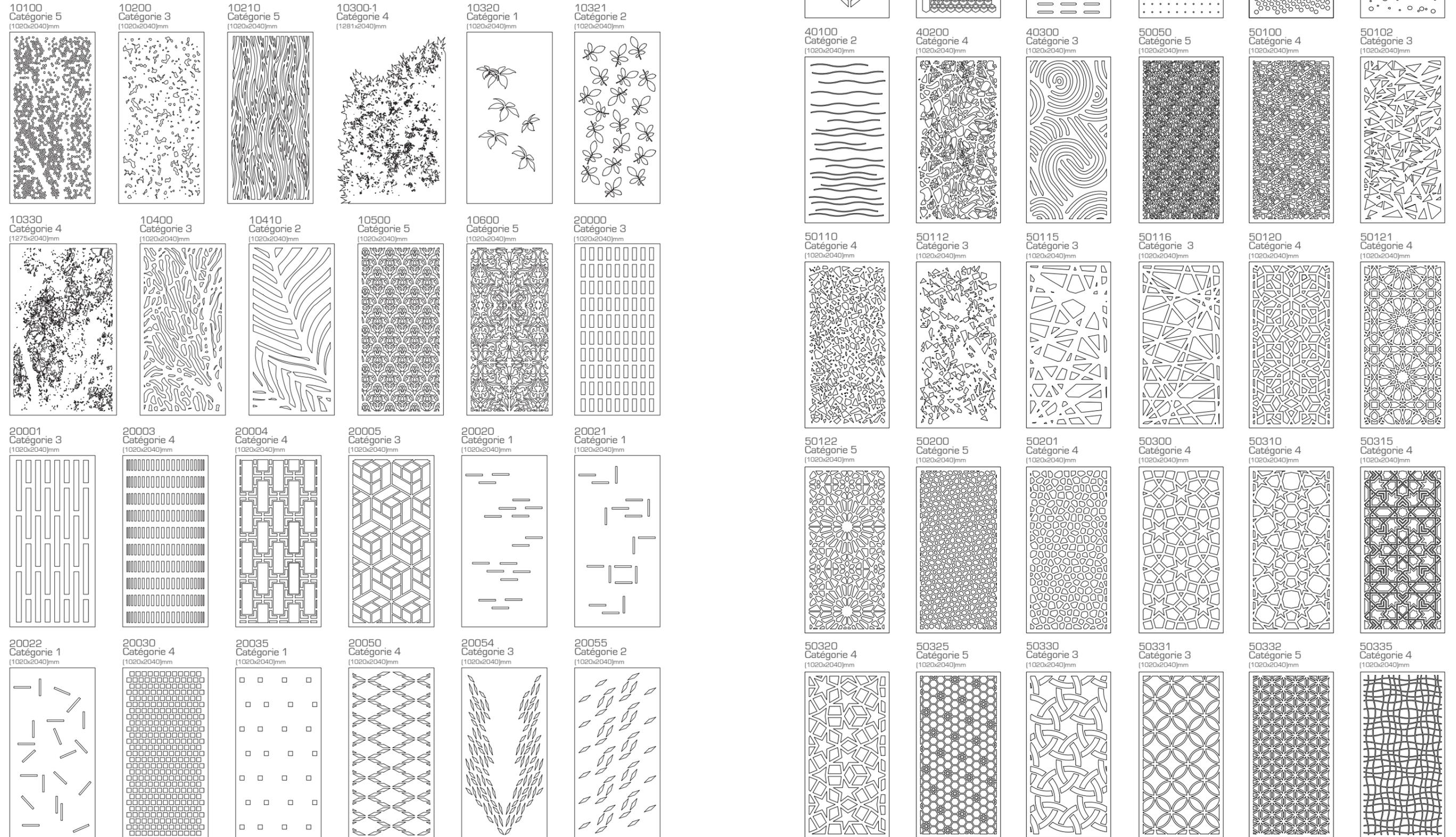
## Éléments acoustiques refroidissants pour chaudes journées d'été.

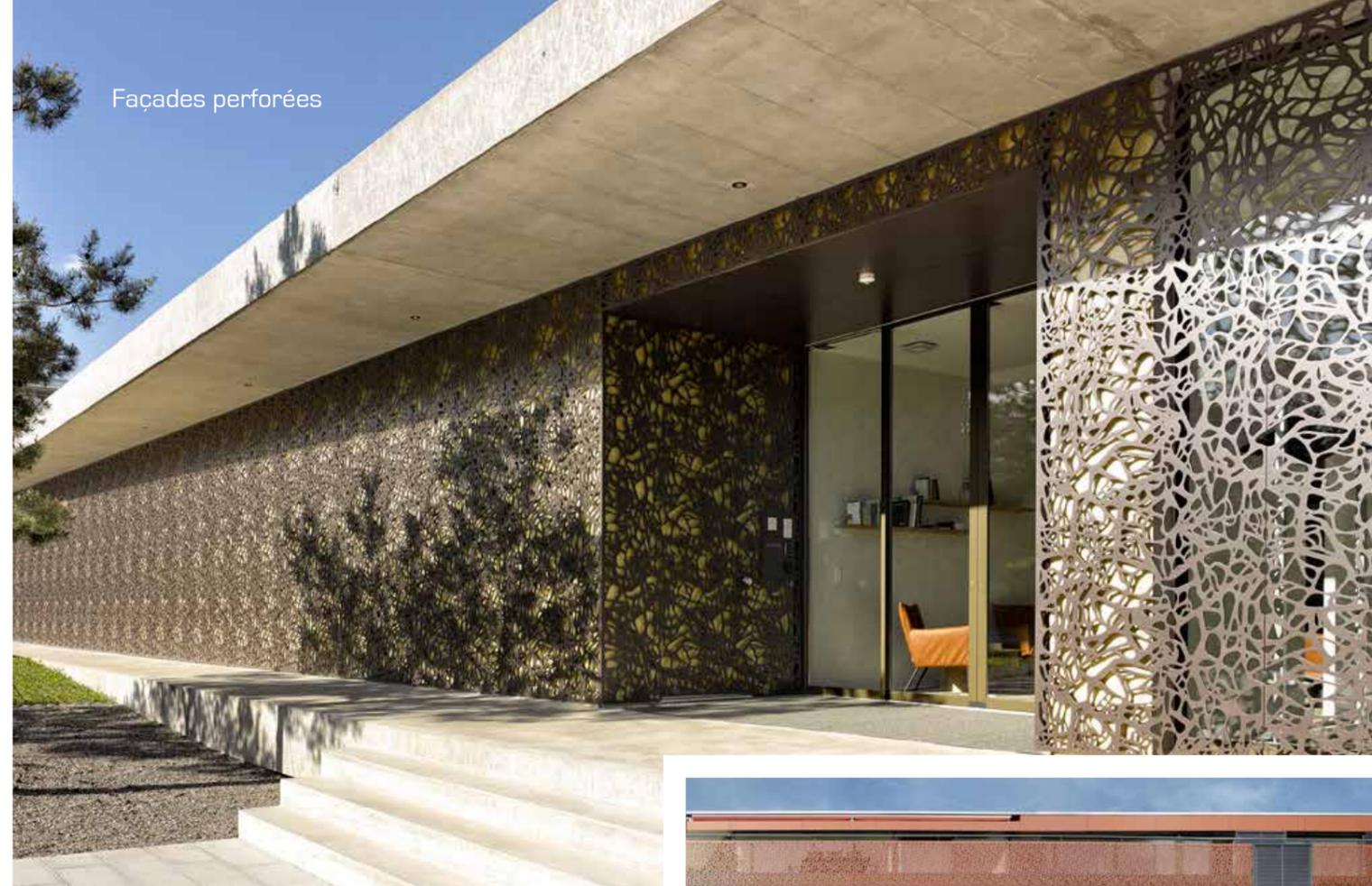
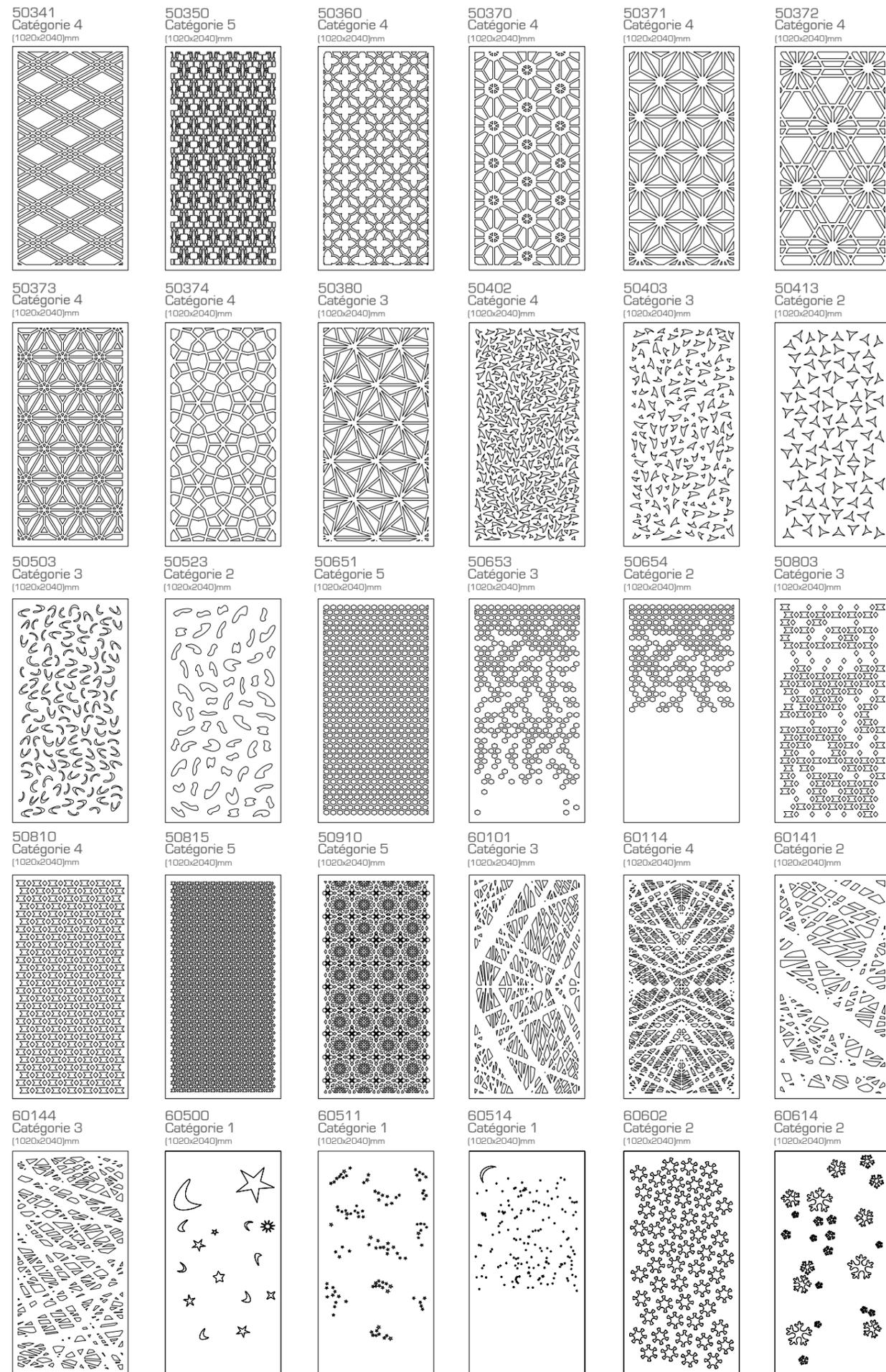
Nous pouvons non seulement vous proposer des solutions optimales en termes d'acoustique et d'esthétique, mais aussi élaborer une solution incluant le refroidissement par le plafond acoustique. Ainsi les chaudes journées d'été ne seront plus un supplice au bureau.

# Quelques idées de perforation pour vous inspirer

Les dessins suivants montrent un choix de perforations possibles (encore plus sur notre page internet [www.bruag.ch](http://www.bruag.ch)). Vous pouvez choisir l'une de ces perforations mais aussi réaliser votre propre Design. Nous travaillons sur les bases de données DXF/DWG.

Les perforations seront adaptées à la taille du panneau souhaité et vous nous indiquez la marge sans perforation. Il est tout à fait possible de continuer la perforation sur plusieurs panneaux sans interruption. Les panneaux ne doivent pas être rectangulaires, mais la perforation peut être adaptée à toute forme souhaitée.





Façades perforées

## Espaces extérieurs

Bruag propose aussi des produits pour les espaces extérieurs. N'hésitez pas à nous demander la brochure annexe.



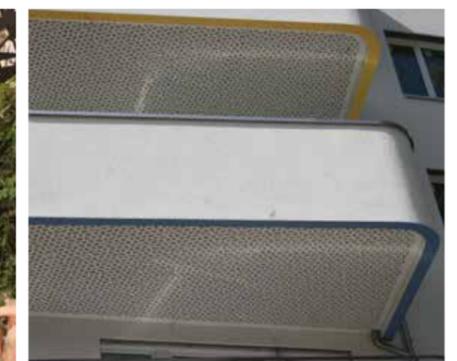
Balustrades de balcons



Façades rétro-ventilées



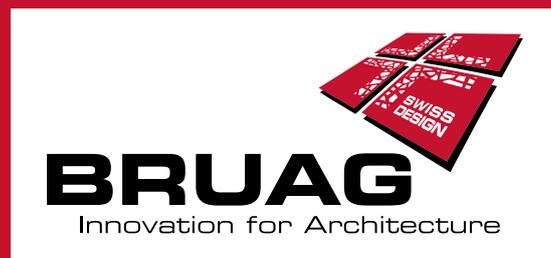
Utilisation pour jardins



Acoustique de balcon

Pour plus d'informations et de photos, rendez-vous sur

[www.bruag.ch](http://www.bruag.ch)



Bruag AG  
Bahnhofstrasse 8  
8594 Güttingen  
Suisse

Téléphone: +41 71 414 00 90  
Fax: +41 71 414 00 91

[info@bruag.ch](mailto:info@bruag.ch)  
[www.bruag.ch](http://www.bruag.ch)