



# SILENCE IS **THE ART** WE PRACTICE

Découvrez nos  
solutions acoustiques  
et notre application



**MONAVISA**  
plafonds et murs tendus



# Nous trouvons une solution innovante à chaque défi acoustique



Assurances Verhoest - Staden  
Verhoest Mieke  
Projet  
Architect

Depuis 15 ans, MonaVisa est un pionnier dans le monde des plafonds tendus et des revêtements muraux. Sur ce marché relativement jeune, nous avons réussi à gagner en notoriété et en renommée grâce à nos produits de qualité Clipso, notre expertise et notre méthode de travail efficace. Cette renommée repose sur les piliers suivants :

**1** MonaVisa est la marque de confiance pour les particuliers ainsi que les entreprises qui souhaitent construire ou rénover. Grâce à notre expertise en plafonds, nous proposons des solutions aux problèmes d'éclairage et d'acoustique. Fonctionnel, efficace et élégant: vous pouvez par exemple également personnaliser nos plafonds et murs avec une impression numérique.

**2** Grâce à notre expérience, notre expertise et nos connaissances, nous pouvons travailler de manière très fluide et efficace. Nous préparons nos projets dans nos propres ateliers autant que possible. Dans ce cas, l'assemblage s'effectue rapidement par nos propres techniciens expérimentés, sans avoir à se déplacer beaucoup, sans avoir à déménager des meubles et afin d'éviter de salir le lieu de travail.

**3** Nos équipes de techniciens travaillent avec la plus grande précision, aucun détail n'est laissé au hasard. Et grâce à notre nouvelle application de calcul, nous travaillons encore plus en détail.

En bref: nous vivons des défis. Ils aiguissent notre envie d'innovation. C'est également le cas de notre nouvelle application de calcul acoustique, que nous vous présentons dans cette brochure.



Avant de vous familiariser avec notre application, nous aimerions vous présenter nos salles d'exposition. Nous sommes fan de la digitalisation, mais souhaitons vous inviter à venir découvrir les solutions et matériaux possibles sur place.

## Showroom Roulers

Oostnieuwkerksesteenweg 3 - B-8800 Roulers

+32 51 74 77 54

info@monavisa.be

### Heures d'ouverture

Lu-Je: 8h30-12h30 / 13h30-17h30

Ve: 8h30-12h30 / 13h30-16h30

Sa: Uniquement sur rendez-vous (+32 51 74 77 54)

## Showroom Hasselt

Genkersteenweg 433/1 - B-3500 Hasselt

+32 11 91 14 83

hasselt@monavisa.be



# Quelle est l'importance d'une bonne acoustique?

Mais premièrement: qu'est-ce qu'une bonne et une mauvaise acoustique ? Quand on parle de bonne acoustique, on parle principalement de qualité de vie et d'intelligibilité dans un espace particulier. On parle de mauvaise acoustique quand elle est désagréable car il y a trop de réverbération. De plus, chaque type de pièce a ses exigences acoustiques.

## Pour les particuliers: confort et convivialité

Aujourd'hui, de nombreux matériaux durs sont utilisés dans une maison neuve ou lors de rénovations, également dans les zones de piscines de plus en plus émergentes. Des designs élégants, souvent avec beaucoup de béton, donnent le ton. Bien, mais il faut s'assurer que ce son contemporain ne cause aucun inconvénient acoustique. Et c'est là que MonaVisa propose la solution.

## Pour la restauration: calme & intimité

Dans un café, un salon de thé, une brasserie ou un restaurant, vous voulez profiter de ce qui vous est servi, mais aussi de votre compagnie. La condition est que vous vous entendiez bien, que vous n'ayez pas à parler trop fort et que vous n'ayez pas à écouter les conversations des autres tables. Une acoustique parfaite assure un client satisfait.

## Pour les entreprises: fonctionnalité et productivité

Dans les entreprises, vous devez pouvoir travailler en toute tranquillité sur votre île ou dans votre propre bureau, sans trop de bruit de la part de vos collègues, sans entendre la sonnerie du téléphone ou le bourdonnement des imprimantes, mais en même temps vous devez également pouvoir consulter vos collègues sans avoir à crier dans une salle de réunion bien fermée.

## Pour les écoles: clarté et compréhension

L'acoustique d'une salle de classe est légèrement différente: là, c'est principalement la seule personne en face, l'enseignant, qui doit être clairement comprise par toute la classe. Sinon, c'est très difficile pour les étudiants et le contenu de la leçon est perdu.

Calculez votre solution acoustique grâce à notre application gratuite

Et maintenant la bonne nouvelle: vous pouvez calculer le succès de votre procédure acoustique avec notre nouvelle application.

**Découvrez la puissance de notre application sur les pages suivantes.**







## Comment pouvez-vous améliorer structurellement l'acoustique?

Quiconque navigue sur Internet pendant un certain temps trouvera un certain nombre de conseils ad hoc pour améliorer l'acoustique. Cependant, ce ne sont que des solutions rapides qui n'atteindront rarement ou jamais le résultat souhaité.

Vous n'avez pas à intervenir structurellement pour vraiment optimiser acoustiquement une certaine pièce. Il suffit de recouvrir les murs et / ou plafonds d'un matériau d'absorption acoustique assurant une isolation phonique. Pensez aux revêtements muraux ou à un plafond tendu acoustique.

## Qu'est-ce qu'une mauvaise acoustique et que pouvez-vous y faire?

Qu'est-ce qui détermine le succès de votre intervention acoustique?

- l'expertise d'un spécialiste tel que MonaVisa
- un calcul correct via l'application acoustique
- un placement de qualité par des monteurs expérimenté





Notre application de calcul acoustique

# Le résultat de deux années de réflexion

## Problème

En tant qu'entreprise leader dans l'optimisation acoustique des espaces, nous sommes confrontés quotidiennement à des particuliers et des entreprises qui sont en perte de vitesse car leur bel espace n'est pas pleinement rentable en raison d'une mauvaise isolation phonique.



## Solution

Ces clients veulent y faire quelque chose, mais se demandent combien cela coûterait? Lorsqu'ils se rendent dans un bureau d'études, le budget est déjà largement absorbé. C'est pourquoi, il y a deux ans, chez MonaVisa l'idée est venue de développer un simulateur acoustique et de le rendre accessible gratuitement aux clients.

## Avec un partenaire fiable et réputé

Pour créer l'application, nous nous sommes associés au bureau d'études indépendant et international en physique de la construction Daidalos-Peutz. Ils étaient responsables de tous les tests acoustiques en laboratoire et des rapports certifiés.

“ Avec l'application, vous pouvez calculer le temps de réverbération de votre projet, avant et après l'ajout de nos produits acoustiques. ”





# Mode d'emploi

app.monavisa.be



1

Nom d'utilisateur . . . . .  
Mot de passe . . . . .

1. Faites votre choix dans l'application: **démarrez un nouveau projet ou éditez un projet existant**. Pour un nouveau projet, saisissez tous les paramètres de votre projet:

2. **Entrez les dimensions de la pièce** dans les champs appropriés.

La pièce n'est-elle pas rectangulaire? Choisissez ensuite l'option "Spécifiez vos propres dimensions" pour saisir des murs et des dimensions supplémentaires. Définissez pour chacun des murs, le sol et le plafond à partir de quel matériau ils sont fabriqués. Ici aussi, vous pouvez ajouter des exceptions ou des détails, tels que des fenêtres ou des rideaux, au calcul via le bouton "ajouter une matière".

3. Vous pouvez définir le type de tissu et l'épaisseur d'isolation de votre choix pour chacun des murs et plafonds. Vous voyez alors immédiatement le résultat attendu avant et après l'ajout des mesures acoustiques.

2

Espace	
Projet	Longueur (m)
Nom	10
Nom espace	Largeur (m)
Intérieur (m)	20
Type d'espace	Hauteur (m)
Espace de bureau	3
Spécifier vos propres dimensions	
Volume: 600.00m³	

3



## Tout est calculé? Étape suivante?

Vous avez calculé une solution satisfaisante? Nos équipes sont prêtes à transformer ces études en réalité. Tout comme pour nos nombreux clients satisfaits, nous apportons également plus de confort à vos clients en intégrant parfaitement nos murs tendus acoustiques et plafonds tendus.

**Contactez-nous pour une présentation sans engagement de notre application acoustique révolutionnaire, afin que nous puissions réaliser ensemble de grands projets.**

Envoyez un mail à [info@monavisa.be](mailto:info@monavisa.be) ou appelez-nous au +32 51 74 77 54.

Projet  
Architect  
Intérieur

Smart Solutions  
Dirk Moerman  
David & Ehrig







**MONAVISA**  
plafonds et murs tendus



Project | Binst Architects – Antwerpen  
Architect | Binst Architects

**DES SOLUTIONS  
ACOUSTIQUES  
SUR MESURE**

## Showroom Roulers

Oostnieuwkerksesteenweg 3 - B-8800 Roulers

+32 51 74 77 54

info@monavisa.be

Heures d'ouverture

Lu-Je: 8h30-12h30 / 13h30-17h30

Ve: 8h30-12h30 / 13h30-16h30

Sa: Uniquement sur rendez-vous (+32 51 74 77 54)

## Showroom Hasselt

Genkersteenweg 433/1 - B-3500 Hasselt

+32 11 91 14 83

hasselt@monavisa.be

Vers l'application !



[monavisa.be](https://www.monavisa.be)