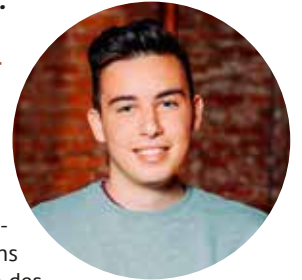




*Divide, la cloison de séparation acoustique autoportante et flexible se compose également de carton de jeans et de feutre de chanvre*

## Re-Sound lance des panneaux muraux acoustiques durables en circuit fermé

**L'**étudiant-entrepreneur Aaron Thierens (23) a participé au FM-Day avec Re-Sound, sa jeune entreprise fondée en 2021 qui développe et produit des panneaux muraux acoustiques durables et écologiques, pour donner de la visibilité à sa start-up. Le dernier produit Divide a suscité un grand intérêt.



Dans le cadre de ses études de Bachelier en développement de produits industriels à HOWEST Courtrai, Aaron Thierens de Sint-Niklaas a un contact avec le fabricant de jeans hackyourjeans. À partir de jeans recyclés, il fait preuve de créativité pour développer un produit fini et une alternative durable et écologique. Parallèlement à un BaNaBa en Communication à l'Artevelde Hogeschool, il fonde son entreprise Re-Sound pour affiner et commercialiser son concept. Des entreprises renommées comme le fabricant de lingerie Van de Velde font partie des partenaires. Le choix de panneaux muraux acoustiques est délibéré. « Je voulais développer le meilleur produit écologique et durable en utilisant le moins de matière possible. Les solutions murales acoustiques absorbent les ondes sonores primaires tandis que les applications de plafond n'absorbent que les ondes sonores secondaires. Une application murale nécessite moins de matériau acoustique qu'une application de plafond, elle est donc plus efficace et nécessite un investissement moins important de la part du client. Re-Sound est responsable du développement de produits, de la chaîne d'approvisionnement, de la vente et de l'installation », poursuit Aaron. « La production est confiée à des partenaires (à Mouscron et Lokeren) et des entreprises de travail sur mesure (à Alost et Roeselare). C'est donc du made in Belgium. Notre groupe-cible est le monde du bureau au sens large. Nous avons par exemple réaménagé les bureaux d'Unizo à Anvers. Les panneaux muraux de Re-Sound réduisent la réverbération acoustique causée par les hauts plafonds. Re-Sound apporte aussi des solutions aux salles de réunion dotées de parois en verre dans les espaces ouverts. »

### 'Divide'

Les panneaux muraux acoustiques de Re-Sound sont constitués de carton, de feutre de chanvre et de textiles recyclés. La face intérieure est en carton, la face extérieure en jeans et la couche intermédiaire en feutre de chanvre. Le produit est entièrement biologique. Toutes les couches se démontent pour être recyclées. Le tissu final, développé en collaboration avec une usine de tissage belge, provient de jeans recyclés. Ceux-ci sont collectés dans des friperies puis transformés par les partenaires pour obtenir un fil et fabriquer des nouveaux textiles. « Le premier modèle Re-Sound Solid Interior a des dimensions spécifiques. Récemment, nous avons lancé Divide, une cloison de séparation acoustique autoportante et flexible, plus grande, avec un pied intégré et des aimants pour clipser les panneaux ensemble », détaille Aaron.

### Circuit fermé

Re-Sound vise la circularité et ne fait aucun compromis sur la qualité des produits. Cela se reflète notamment dans le choix des

matières et l'assemblage ainsi que le modèle commercial en circuit fermé. Le client peut conclure un accord de rachat (standard) ou de location (plutôt optionnel) pour étaler son investissement dans le temps. Aaron Thierens apprécie le rôle des facility managers dans les entreprises. « Ils connaissent le marché et savent comparer. Quelques semaines après l'installation, je viens souvent prendre le pouls et les facility managers donnent toujours un retour réfléchi et utile. »

*Par Philip Declercq  
Photos Re-Sound*

[www.re-sound.be](http://www.re-sound.be)



*Interior, le premier panneau mural acoustique durable de Re-Sound*

