

Autem™

SOLUTION DE PLAFOND
ACOUSTIQUE ÉCOLOGIQUE



CONÇUE POUR LA
PERFORMANCE SONORE

AUTEM™

GÉRER LE SON

QU'EST-CE QU'AUTEM™ ?

Plafonds acoustiques spéciaux

AUTEM™ est un produit acoustique de finition intérieure qui absorbe le bruit et atténue la réverbération du son, de sorte que la qualité du son est nette et claire et garantit un environnement auditif sûr.

COMPRENDRE AUTEM™

FabriTRAK Systems Inc a créé une gamme de produits avec la marque AUTEM™ pour répondre à une variété de finitions d'intérieur.

AUTEM™ Air AUTEM™ Baffles AUTEM™ Clouds

Quel que soit le produit AUTEM™ utilisé dans un espace intérieur, les habitants bénéficieront d'un environnement plus calme et plus sain. Chaque produit AUTEM™ fonctionne pour réduire le bruit et créer un intérieur sonore sain, qu'il soit placé dans un grand entrepôt commercial ou un centre de distribution, un gymnase ou une bibliothèque scolaire, ou dans des restaurants, des arènes sportives et plus encore.

CONÇU POUR EXCELLER

Créer des intérieurs avec d'excellentes conditions d'écoute pour mieux entendre en éliminant le bruit de fond dû aux vibrations et aux échos. AUTEM™ est conçu pour une absorption acoustique supérieure. À la fois léger et facile à installer, il s'intègre dans le budget de tout projet de solutions acoustiques. Le produit est entièrement personnalisable en termes de forme et de taille, ainsi qu'en termes d'épaisseur. Les produits AUTEM™ ne nécessitent pratiquement aucune maintenance en raison des matériaux avec lesquels ils sont conçus.

Tous les produits AUTEM™ participent à la création d'un intérieur sain. AUTEM™ Air est non seulement bénéfique à l'environnement extérieur, car il est 100 % recyclable et fabriqué sans eau, mais il favorise aussi un intérieur sain : il est inodore, n'émet pas de produits chimiques organiques volatils (COV) et n'a pas d'irritants nocifs. L'installation est facile, ne nécessitant aucun équipement spécial tel que celui utilisé pour la fibre de verre, et elle ne s'écaillera pas comme les dalles de plafond standard.

Les déflecteurs et nuages AUTEM™ sont recouverts de feutre FabriFELT™ - Feutre 100 % pure laine. Le feutre est un matériau naturel et durable qui peut absorber l'humidité et a démontré des propriétés antibactériennes et antimicrobiennes.

POUR AUJOURD'HUI, POUR DEMAIN

AUTEM™ est un produit respectueux de l'environnement, bénéfique pour l'environnement intérieur et extérieur. AUTEM™ Air se compose de plus de 80 % de matériaux recyclés post-consommation, est 100 % recyclable et n'émet aucune odeur. Le matériau est sûr, naturellement non allergénique et non irritant et est exempt de tous les COV. Le produit est résistant aux moisissures et ne retient pas l'humidité. Il est fabriqué sans l'utilisation d'eau. AUTEM™ Air est fier de pouvoir être utilisé dans les intérieurs LEED v4 et est certifié DECLARE.

Autem™ est fière d'être affiliée aux organisations suivantes :

Declare.



AUTEM™

AIR

PLAFOND ÉCOLOGIQUE

DURABLE, SOLIDE, SONORE

AUTEM™ Air a été testé et atteint une classification NRC élevée. Il est disponible en 3 couleurs : blanc, noir et gris, et possède une épaisseur standard de 2" (5,08 cm), mais peut être fabriqué dans une épaisseur allant jusqu'à 4" (10,16 cm) sur commande spéciale. AUTEM™ Air est idéal pour les budgets acoustiques intérieurs serrés. AUTEM™ Air est adapté aux grands espaces où le contrôle acoustique est difficile en raison de son installation autour de structures de plafond telles que des gicleurs, des systèmes CVC et de plomberie, ainsi que des éléments d'éclairage.

AUTEM™ Air fonctionne bien dans les rénovations ainsi que dans les nouvelles constructions.

#SOUNDENVIRONMENTS

AUTEM™ Air est la dalle de plafond acoustique autonome qui convient soit pour les plafonds bas, soit pour les plafonds facilement fixés, qu'il s'agisse de cloisons sèches, d'acier ondulé, de béton. AUTEM™ Air est aussi facilement fixé aux plafonds sous forme de déflecteurs et de nuages.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES AUTEM™

COULEUR	Noir, blanc ou gris
ÉPAISSEUR	2" (5,08 cm) Standard (1" (2,5 cm) disponible)
TAILLE*	Feuilles 4' x 4' (1,22 m x 1,22 m)
COMPOSITION	100 % polyester
TEST ACOUSTIQUE	.90 NRC
TEST INCENDIE	ASTM E84 Classe A
R-Value	US-R 8.55

SUGGESTIONS DES CONCEPTEURS

- ✓ Espaces Industriel + Entrepôt
- ✓ Installations éducatives
- ✓ Centres culturels
- ✓ Arènes de sport
- ✓ Bureaux commerciaux + bureaux d'entreprise
- ✓ Restaurants + bars
- ✓ Espaces de vente au détail
- ✓ Et plus encore...

*Les feuilles de taille personnalisée sont disponibles pour les commandes de chargement de conteneur.

DÉFLECTEURS ET NUAGES AUTEM™

#VISUALLYSOUND

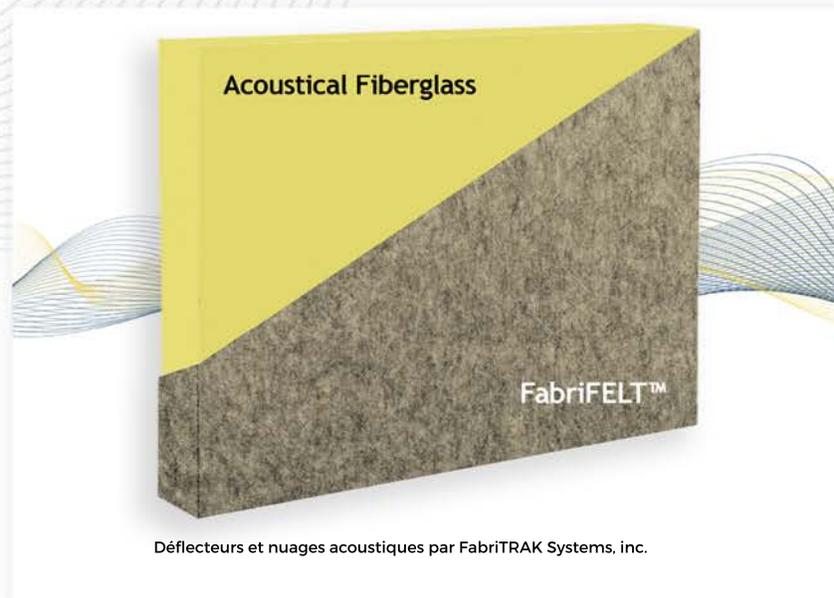
#BALANCEDSOUNDCONTROL

Les déflecteurs et nuages AUTEM™ sont des panneaux acoustiques suspendus aux plafonds soit verticalement sous forme de déflecteurs, soit horizontalement sous forme de nuages. Chaque déflecteur et nuage AUTEM™ est assemblé aux États-Unis et entièrement recouvert de FabriFELT™, un feutre 100 % bois pur certifié DECLARE.

Les déflecteurs et nuages AUTEM™ favorisent des intérieurs au son clair en éliminant la réverbération du bruit due aux machines courantes telles que les ordinateurs, l'éclairage, les unités AC et même le bruit extérieur tel que la construction de la circulation. Le placement de ces produits peut facilement être effectué autour des systèmes CVC et d'extincteurs automatiques, de l'éclairage suspendu et d'autres éléments de plafond, ce qui les rend idéaux pour les nouvelles constructions et les rénovations, même dans les espaces commerciaux et industriels.

ACOUSTIQUE APPLIQUÉE À LA CONCEPTION

Chaque déflecteur et nuage AUTEM™ est entièrement personnalisable en termes de forme et de taille et, tandis que FabriFELT™ est disponible dans plus de 20 couleurs standard, nous pouvons travailler avec le concepteur pour adapter pratiquement n'importe quelle couleur de feutre, rendant chaque espace entièrement unique.



AUTEM™

DONNÉES TECHNIQUES SUR LES DÉFLECTEURS ET LES NUAGES

COULEUR	Personnalisé Sélectionnez parmi plus de 20 couleurs standard ou choisissez de créer une couleur personnalisée sur FabriFELT™*.
ÉPAISSEUR	Standard 2" (5,08 cm)**
TAILLE*	Personnalisé
COMPOSITION	Fibre de verre recouverte de FabriFELT™*
TEST INCENDIE	ASTM E84 Classe A

TEST ACOUSTIQUE

DÉFLECTEUR (TYPE J)	1" (2,54 cm) - 1.26 NRC	2" (5,08 cm) - 1.50 NRC
NUAGE (TYPE A)	1" (2,54 cm) - .80 NRC	2" (5,08 cm) - 1.05 NRC
NUAGE (TYPE E-400)	1" (2,54 cm) - 1.0 NRC	2" (5,08 cm) - 1.05 NRC

*FabriFELT™ est 100 % laine pure et est certifié Declare.

**1" (2,54 cm) et des épaisseurs personnalisées sont disponibles.

SUGGESTIONS DES CONCEPTEURS

- ✓ Espaces Industriel + Entrepôt
- ✓ Installations éducatives
- ✓ Centres culturels
- ✓ Arènes de sport
- ✓ Théâtres + Salles de concert
- ✓ Centres de culte
- ✓ Et plus encore...



Employé par les pros

Les architectes incluent AUTEM™ dans leurs spécifications, les designers d'intérieur intègrent AUTEM™ dans leurs plans de conception pour les nouvelles constructions.



Entièrement personnalisable

AUTEM™ est le produit parfait pour toute rénovation et réhabilitation, car il peut être personnalisé sur place.



Durabilité

En raison des matériaux utilisés, les produits ne s'écailleront pas et ne nécessiteront aucune maintenance.



Polyvalent

Le produit peut être installé dans une variété d'espaces, tels que des intérieurs industriels, éducatifs, sportifs et de restauration.

Solutions pour murs et plafonds acoustiques

📱 🌐 📞 www.fabritrak.com • +1.609.409.6700 • info@fabritrak.com

R 06/21

www.fabitrak.com • +1.609.409.6700 • info@fabitrak.com

