

Conservatoire de Musique & d'Art Dramatique

Dunkerque, France



Jaune d'Or



LE PROJET

Dans le centre de Dunkerque, un collège s'est vu transformer en Conservatoire de Musique et d'Art Dramatique. Pour répondre aux nouveaux besoins de ce lieu, une solution de correction acoustique alliant esthétique, résistance aux chocs, facilité de maintenance et d'entretien était nécessaire pour le bien-être de chaque utilisateur de ce lieu (équipe pédagogique, équipe administrative, élèves...).

LES BESOINS DU CLIENT

- Confort acoustique maximal pour les occupants, afin d'obtenir une réverbération optimale
- Solution esthétique : large choix de couleurs à disposition
- Résistance aux chocs
- Facilité de maintenance et d'entretien

NOTRE RÉPONSE

Dans les locaux à forte affluence (écoles, industries...), il est primordial de prendre en compte le confort de vie des occupants comme ici les différents élèves et professeurs.

Pour ce type d'établissements, un confort acoustique est important, ainsi qu'une résistance aux chocs particulièrement efficace et une facilité d'entretien.

Plafometal a proposé une solution qui répond à ces multiples attentes : Acoustiroc® est une solution murale, composée de panneaux métalliques perforés, peints et garnis d'un voile acoustique et de laine minérale, insérés dans un cadre aluminium. La longévité du produit et la facilité de nettoyage est assurée par le revêtement métallique.

Bleu Dragée



ACOUSTIROC®

Le panneau Acoustiroc® offre de nouvelles perspectives architecturales avec une perforation Orion qui a été choisie pour son aspect original et créatif (perforations rondes, irrégulières). Les services techniques de la ville et le Conservatoire de Dunkerque se sont orientés sur 7 couleurs contemporaines différentes pour un style urbain ou tonique afin d'accentuer le côté artistique et fantaisiste :

- Orange Cuivré
- Orange Vermillon
- Bleu Azurite
- Bleu Dragée
- Vert Anis
- Jaune d'Or
- Gris Asphalte



Notre nouvelle gamme de 12 couleurs disponibles pour les panneaux et profils puise son inspiration dans les tendances actuelles, ces teintes peuvent se combiner entre elles pour créer une infinité de possibilités et un projet totalement personnalisable.

La finition "Soft Touch" apporte un toucher matière haut de gamme à ces couleurs spécifiquement sélectionnées par Plafometal. Cette finition mate texturée apporte de la chaleur au métal en créant une profondeur. Elle est appliquée à toutes les couleurs à l'exception du Blanc Pur et du Vert Anis.

Enfin, les 42 panneaux de tailles 790 X 2700 mm ont été répartis dans les différentes salles : salles de musiques, studios instruments, salles de formation, espaces de convivialité et locaux administratifs afin d'assurer un confort acoustique pour chaque salle.

Les habillages muraux verticaux mis en place à proximité des instruments de musique apportent une touche d'originalité combiné à un confort acoustique, afin d'atteindre une performance optimale pour les élèves et les musiciens.

+ PRODUIT

- Performance acoustique : la perforation Orion permet une absorption maximale $\alpha_w = 1$, garantissant un confort d'écoute optimal pour les occupants
- Résistance aux chocs éprouvée avec différents objets du quotidien (norme NF P 08-301)
- Esthétisme : 2 perforations et 12 couleurs "Soft Touch" au choix
- Qualité de l'air A
- Installation aisée

Vert Anis



Gris Asphalte



Orange Vermillon



SURFACE : 90 m² (42 panneaux muraux de tailles standard 790 X 2700mm)

VILLE : Dunkerque

PAYS : France

LOCAUX : Conservatoire de Musique et d'Art Dramatique

DATE DE RÉALISATION : 2019

CONTACTS

- **Maître d'œuvre** : Conservatoire de Musique et d'Art Dramatique de Dunkerque
- **Entreprise de pose** : Ecoplaf
thomasdeclerck@ecoplaf.com
- **Contact Plafometal** :
+33 (0) 3 24 59 54 18

www.plafometal.fr

Route de Phades
08800 Monthermé
Tel: +33 (0) 3 24 59 54 00
Fax: +33 (0) 3 24 59 54 01

PLAFOMETAL