

# Bureaux Swiss Life

Bruxelles - Belgique

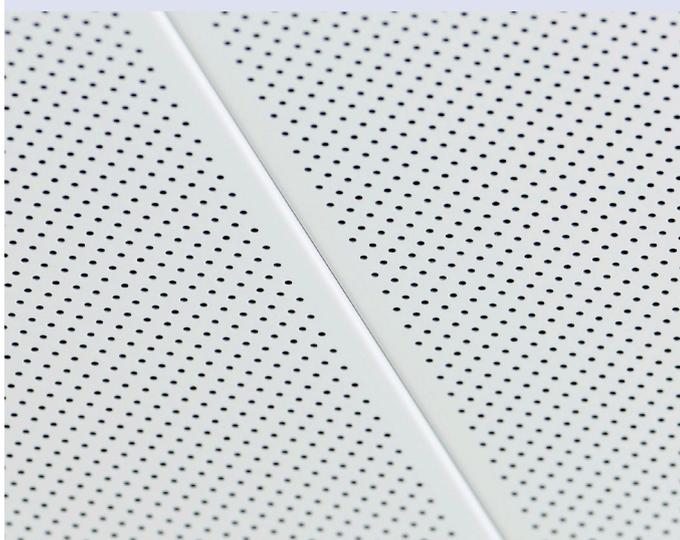


## LE PROJET

L'entreprise Swiss Life a fait appel à Plafometal pour rénover plus de 900 m<sup>2</sup> de plafonds dans ses immenses bureaux ouverts à Bruxelles. Les enjeux de ce chantier étaient d'allier confort et sécurité : une stabilité au feu de 1/2h pour répondre à la réglementation incendie en vigueur tout en recherchant la meilleure absorption acoustique possible.

## LES BESOINS DU CLIENT

- Respect de la norme Belge NBN 713-020 en terme de stabilité au feu
- Confort acoustique optimal
- Solution esthétique



## NOTRE RÉPONSE

Plafometal a proposé un système de plafonds Stable au Feu (SF), associant :

- confort acoustique :  $\alpha_w$  jusqu'à 1,
- stabilité au feu pour répondre aux normes de la France et de la Belgique,
- facilité de mise en œuvre,
- esthétisme.

Pour répondre à la demande de notre client, nous avons proposé le système Pm8 sur lisse plate, un bac autoportant à crochets destiné aux bureaux et halls issu de la gamme SF, garni d'une laine minérale ensachée pour obtenir le meilleur coefficient d'absorption possible :  $\alpha_w = 1$  (offre Alpha Plus).

Ainsi, pour ce chantier, Plafometal a fabriqué et livré 1792 bacs PM8 crochets de dimensions 1732x300 mm, avec une perforation 11%Ø1.5mm dans un coloris blanc prélaqué.

## PM8 SF SUR LISSE

- Stable au Feu 1/2h pour répondre aux réglementations française et belge.
- Conçu pour une pose tramée sur lisse plate ou joint creux 100mm : idéal pour les bureaux avec cloisons amovibles.
- Le bac a des crochets et est à bords jointifs et à angles vifs.

### + PRODUIT

- Facilement démontable par simple soulèvement du bac.
- Absorption :  $\alpha_w = 1$
- Bac à crochet pour une meilleure stabilité.
- Meilleure rigidité latérale (avec des bouts relevés droits).

**SURFACE** : 931 m<sup>2</sup>

**VILLE** : Bruxelles

**PAYS** : Belgique

**LOCAUX** : Bureaux

**DATE DE RÉALISATION** : 2018

## CONTACTS

- **Entreprise de pose** : Decorette
- **Conducteur de travaux** : M. Decorette
- **Chargé d'affaires et prescription** :  
Etienne ALEXANDRE : +32 87 22 11 14  
etienne.alexandre@saint-gobain.com

[www.plafometal.fr](http://www.plafometal.fr)

Route de Phades  
08800 Monthermé

Tel: +33 (0) 3 24 59 54 00

Fax: +33 (0) 3 24 59 54 01

Une marque de Saint-Gobain

**PLAFOMETAL**