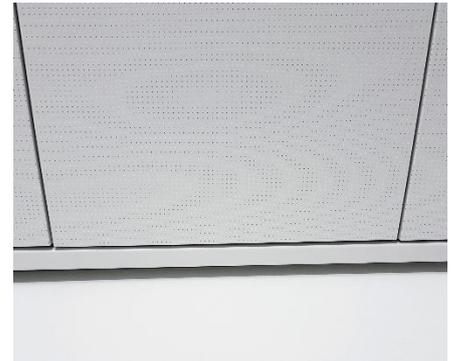


Gennevilliers, Août 2025

## Knauf Ceiling Solutions dévoile son nouveau plafond METAL F-H 600 SF : Une solution stable au feu sans compromis sur l'esthétique

Dans les Établissements Recevant du Public (ERP) et les Immeubles de Grande Hauteur (IGH), la réglementation en matière de sécurité incendie est exigeante. Attaché à proposer aux prescripteurs des plafonds conjuguant haute technicité et esthétique, Knauf Ceiling Solutions a développé METAL F-H 600 SF. Ce **nouveau système autoportant pour les couloirs est certifié stable au feu 30 minutes**, conformément à l'arrêté du 22/03/04. Au-delà de sa résistance mécanique au feu, il se distingue par son **design épuré et sa capacité à s'intégrer avec élégance dans l'architecture intérieure**. Une première sur le marché français avec ce niveau de finition.



© Knauf Ceiling Solutions

- **Une solution personnalisable**

Intégré à la gamme VARIO DESIGN, tout le système METAL F-H 600 SF est configurable permettant de couvrir quasiment 100 % des cas de pose dans les couloirs :

- Son système de fixation murale ajustable avec **profil J** permet de créer un **joint creux décoratif compris entre 10 et 30 mm**.
- Rectangulaire et en acier galvanisé post-laqué (0,6 ou 0,7 mm), le panneau autoportant se décline dans des **longueurs de 600 à 2 250 mm** et des **largeurs entre 280 et 600 mm** afin de s'adapter parfaitement à toutes les configurations.
- METAL F-H 600 SF est **disponible dans toutes les teintes RAL sur demande** permettant de donner une identité propre au bâtiment ou aux différents étages.
- Il peut revêtir une **surface lisse ou être perforé** (22 % maximum) avec un voile acoustique intégré pour les prescripteurs souhaitant une **absorption allant jusqu'à  $\alpha_w = 0,80$  (L)**, par exemple avec la micro-perforation Rg 0704.



© Luca Girardini - Knauf Ceiling Solutions

### Caractéristiques complémentaires :

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| - Détail de bord          | Hook-on facilitant l'installation et l'accès aux services |
| - Réflexion de la lumière | Entre 66 % (perforé) et 85 % (lisse)                      |
| - Résistance à l'humidité | Jusqu'à 90 % RH   |
| - Qualité de l'air        | Air Quality Gold et A+                                    |