

## FAUX PLAFOND

Il permet :

- de masquer visuellement le passage des fluides (tuyaux d'air / d'eau / câbles...).
- d'intégrer les appareils d'éclairage.
- de masquer les anciens plafonds (rénovation).
- de traiter l'acoustique (sauf plafond staff).

**Faux plafond en dalles minérales** : ossatures métalliques supportant des dalles minérales de généralement 60 x 60 cm ou rectangulaire.

+ *Pose rapide et bon marché / accès aisé aux fluides pour modifications, maintenances et adaptations*

**Faux plafond en dalles métalliques** : ossatures métalliques supportant des dalles métalliques pleines ou micro-perforées de généralement 60 x 60 cm ou rectangulaire.

+ *Solidité (faible dégradation des dalles lors de la maintenance) / accès aisé aux fluides pour modifications / esthétique meilleure que les dalles minérales / permet des dimensions de dalles plus grandes.*

**Faux plafond Staff** : plafond en plâtre réalisé par un ouvrier spécialisé.

Beaucoup utilisé dans les halls d'accueil et les espaces "déco"

+ *Aspect parfaitement lisse. Permet la réalisation de pratiquement toutes les formes (courbes) S'affranchit de tout problème de trame de cloisonnement.*

**Faux plafond en plaque de placo** : plafond en plaques de plâtre vissées sur une ossature métallique.

C'est la version économique du plafond staff.

+ *Aspect lisse mais les formes des plaques apparaissent fréquemment. Permet la réalisation de quelques courbes de faible rayon / S'affranchit de tout problème de trame de cloisonnement.*

Nota : Des **plaques de plâtre micro perforées** sont utilisées pour une meilleure absorption acoustique au dessus des tables de réunion par exemple.

## FAUX PLANCHER

Il permet :

- De faire passer au sol les câbles courant fort & faible.
- D'éviter l'alimentation périphérique des postes de travail ce qui est indispensable sur des plateaux de grandes profondeurs.
- D'encastrer des boîtiers de sols.

Nécessite parfois des adaptations et rattrapages de hauteur (rampes pour handicapés / seuil ascenseurs / accès WC...). La pose d'un faux plancher implique un traitement de l'acoustique (pont phonique).

**Faux plancher en dalles** avec âmes en bois et revêtement stratifié et enveloppe métallique.

Dalle de dimension 60 x 60 cm.

+ *Grande amplitude de hauteur d'installation / Solidité (dalles épaisses permettant de supporter des charges importantes) / Accès aisé aux fluides pour modifications, adaptations et maintenances.*

**Faux plancher en dalles métalliques** : structure métallique avec dalles métalliques.

Dalle de dimension 60 x 60 cm.

+ *Dalles de très faible épaisseur, convient pour les rénovations où la hauteur libre sous faux plafond est faible. Accès aisé aux fluides pour modifications, adaptations et maintenances.*