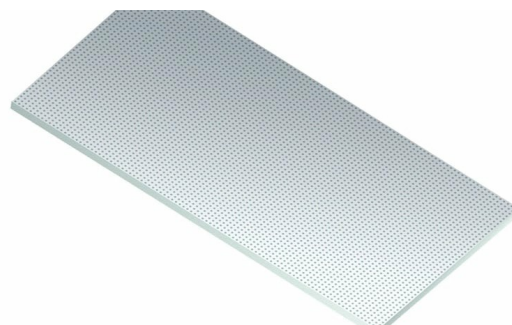


PLAFOND PRÉGYMÉTAL SUR FOURRURES S55 - PRÉGYBEL R12 N°1 BD13 - LAINE DE VERRE

Plafond pour correction acoustique, à joints non apparents de type PRÉGYMÉTAL constitué d'une plaque de plâtre perforée PRÉGYBEL à bords droits vissée sur fourrures PRÉGYMÉTAL S55 en acier galvanisé suspendues à la structure support avec incorporation d'une laine de verre sans pare-vapeur.



BÉNÉFICE SYSTÈME

Maîtrise de l'ambiance sonore par absorption et réflexion. Traitement acoustique des parties communes dans les immeubles d'habitation (NRA) : la mise en œuvre de PRÉGYBEL (en plafond ou retombée) sur une surface égale à la moitié de la surface au sol permet de satisfaire à la contrainte réglementaire. Esthétique : les différents types de perforation (ronds, carrés, aléatoires) permettent une large gamme de solutions décoratives. Surface lisse sans joint apparent.

APPLICATION

Plafonds particulièrement adaptés à l'aménagement ou la réhabilitation dans les halls, les circulations communes des bâtiments, les salles de spectacle, cinémas, théâtres, auditoriums, restaurants, cantines, locaux commerciaux, locaux hôteliers, les bureaux, les établissements hospitaliers et les établissements scolaires.

PROPRIÉTÉS

Composition du système	Ossature	Type d'isolant
1 Prégybel R12 n°1 BD13	Fourrure S55 + Suspente Pivot	Laine de verre - 80 mm \leq 3kg/m ²

Plénum	Charge admissible de la suspente	Référence acoustique
52 cm	28 daN	CTA 14004 / Rév 2

CONFIGURATIONS DU SYSTÈME

Ossature	Entraxe ossature	Entraxe suspentes	Pression au vent	Absorption acoustique α_w
Fourrure S55 + Suspente Pivot	30 cm	1,5 m	10 daN/m ²	0,75
Fourrure S55 + Suspente Pivot	40 cm	1,4 m	10 daN/m ²	0,75