

Plafonds Décoratif et acoustique - - 1x Rigitone® Activ'Air® 12-20-35 - - 1 m - - Portée 3,05 m - - dB - Avec Isolant*

Description

Les plaques Rigitone® Activ'Air®, perforées sur la totalité de leur surface, offrent la possibilité de créer des plafonds modernes et originaux, dotés d'excellentes performances acoustiques. Le voile acoustique intégré est noir par défaut, mais il peut être commandé en version blanche.

Domaines d'emploi

Les plafonds perforés de la gamme Rigitone® sont plus spécialement destinés aux locaux dans lesquels on cherche à créer ou à améliorer le confort acoustique en corrigeant la durée de réverbération (théâtres, musées, cinémas, conservatoires de musique, salles de concert, salles de sport, gares, grandes surfaces...).

Performances

Type	Type solution	Décoratif et acoustique
Parement		Rigitone® Activ'Air® 12-20-35
Isolation	Épaisseur isolant	60 mm
	Poids maxi isolant (kg/m²)	2
Configuration du montage	Hauteur minimum du plénum (mm)	200
	Type de plafond	non démontable
	Entraxe des ossatures (m)	1
	Entraxe ossature secondaire (m)	0,6

Description	
Coefficient d'absorption acoustique alpha	0.7

Justificatifs

Référence RE acoustique : Estimation

Notes

Note générale: Dans le cas d'un plafond autoportant, les ailes inférieures et supérieures du primaire Stil Prim® Tech doivent être fixées au rail Stil Prim® Tech à l'aide de 2x2 vis TRPF13, ceci afin de garantir un bon encastrement en extrémité. Entraxe max de vissage des plaques : 30cm

L'isolant pourra être de type laine de verre : Isoconfort 35 NU - 60 mm (Saint-Gobain Isover)