

**Plafonds Décoratif et acoustique - - 1x Gyptone® Activ'Air® Quattro 41 - - 0,6 m - -
Portée 5,2 m - - dB - Avec Isolant* - Hauteur plénum 100 - Coeff. Alpha 0,7**

Description

Les plaques Gyptone® Activ'Air®, à hautes performances acoustiques, proposent des perforations élégantes et variées qui en font une source d'inspiration pour de nombreux projets architecturaux.

Domaines d'emploi

Les effets bénéfiques des plafonds Gyptone® Activ'Air® sur la qualité de l'Air intérieur et leurs excellentes performances acoustiques en font la solution idéale pour tous les établissements recevant du public (enseignement, santé, hôtellerie, commerces, bureaux, loisirs).

Performances

Type	Type solution	Décoratif et acoustique
Parement		Gyptone® Activ'Air® Quattro 41
Isolation	Type d'isolant	Avec isolant*
	Poids maxi isolant (kg/m²)	2
Configuration du montage	Hauteur minimum du plénum (mm)	100
	Type de plafond	non démontable
	Entraxe des ossatures (m)	0,6
	Entraxe ossature secondaire (m)	0,6

Description	
Ratio de la perforation	16
Coefficient d'absorption acoustique alpha	0.7

Justificatifs

Référence RE acoustique : RE CSTB 713-960-0249/8

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. Cette configuration ne nécessite pas d'ossatures secondaires

L'isolant pourra être de type laine de verre : Isoconfort 35 NU - 80 mm (Saint-Gobain Isover)