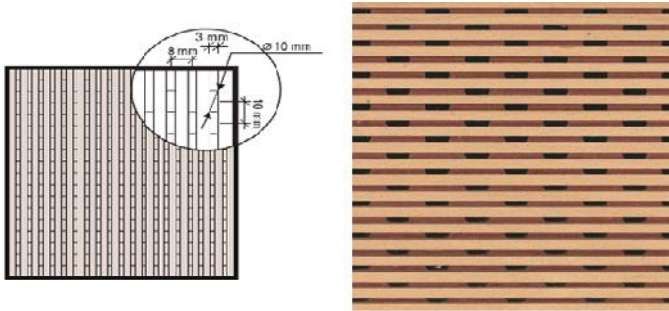
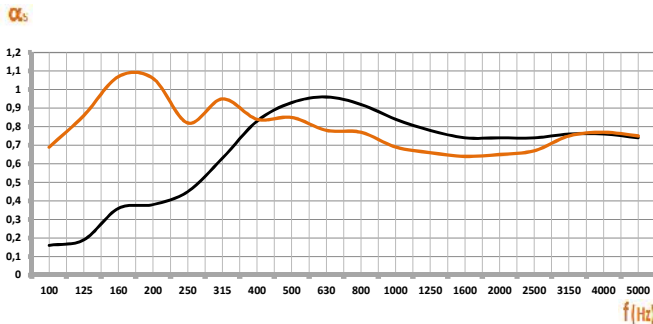


Image du produit



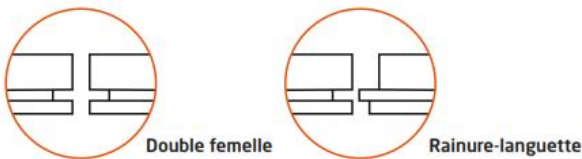
Coefficient d'absorption



Configuration de l'échantillon testé	CONDITIONS DE L'ESSAI		
		21 cm de hauteur totale du Plenum + 4 cm de laine de roche	
	5 cm de hauteur totale du Plenum + 4 cm de laine de roche		
	Coefficient d'absorption acoustique moyenne α_m	Coefficiente de absorción acústica ponderado α_w	Coefficiente de reducción de ruido NRC
	0,85 0,75	0,75 0,70	0,75 0,75

Installation

Faux plafonds & Revêtements



Outres systèmes, consulter

Flex



Note : Pour des dimensions de 2430x480x16 mm, rayons à partir de 1 m. Pour des rayons de courbure inférieurs, consulter

Description

PANNEAUX ACOUSTIQUES POUR LA DÉCORATION HAUT DE GAMME
La gamme de produits IDEACUSTIC fournit un excellent confort acoustique dans des espaces à décoration haut de gamme. Nos panneaux pour plafonds et murs se basent sur un système de rainures de différentes largeurs et diamètres de perforation qui s'adapte à n'importe quelle prescription technique et esthétique. Ces options sont fréquemment utilisées dans le domaine de l'architecture moderne puisqu'elles sont capables de créer des espaces où il est nécessaire d'intégrer aussi bien le design que l'absorption acoustique. Grâce à IDEACUSTIC, nous avons obtenu une finition différentielle destinée spécialement aux espaces commerciaux, aux auditoriums et à tout projet où il sera nécessaire de conditionner acoustiquement des espaces de grande qualité esthétique.

Pro 8 d'Ideacoustic offre la solution acoustique la plus complète grâce à sa grande absorption acoustique sur une très large bande de fréquences. Cette solution est idéale pour des espaces où l'installation d'une grande

FLEX, disponible dans tous les modèles IDEATEC, apporte des solutions de conditionnement acoustique pour des surfaces courbes, concaves, convexes ou ondulées.

Donées étudiées

Dimensions	Rainure	Diamètre	
2430x160x16 mm	3 mm	10 mm	
Pourcentage de perforation	Disponible avec rainure de	Poids	Densité
19,00%	2 mm	2,75 kg	750 kg/m ³ +/- 6%

Matériaux de support

MDF Mélamine	MDF Replaque bois	Contreplaqué
16 mm	16 mm	16 mm
Compact phénolique HPL	Matériaux de support spéciaux	Palette de couleurs
16 mm	Veuillez nous consulter	RAL, Pantone et NCS
Dimensions		Tolérance
Plafond	2430x160x16 mm	Largueur: +/- 1,5 mm // Longueur: +/- 1,5 mm. Selon étiquetage CE
Revêtement	2430x160x16 mm	
Outres mesures	Veuillez nous consulter	
Couche phono-absorbante		
Voile acoustique noir de 0,25 mm collé au dos		
Standard	Hydrofuge	Ignifuge
D-s2,d0	Veuillez nous consulter	B-s2,d0

Caractéristiques additionnelles

Produit lavable		Nettoyage avec un chiffon humide. Ne pas utiliser d'agents chimiques
Résistance aux impacts		En fonction du matériau de support
Résistance aux rayures		En fonction du matériau de finition
Résistance à la saleté		Grande résistance à la saleté, mais elle peut varier selon le matériau de finition
Recyclable		Responsable environnement
Antisismique		Possibilité d'installation avec un système antisismique
Conditions environnementales	La température doit être comprise entre 18° et 28° et l'humidité relative entre 40% et 60%	

Solutions

Auditoriums et salles de conférences	Hôtels
Centre religieux	Installations sportives
Commerces et loisirs	Bureaux et salles de réunion
Bâtiments officiels	Santé
Education	Plusieurs
Salles de musique	Logement

Applications

Faux plafonds	Revêtements

v2 2016.11.15

Ideatec Advanced Acoustic Solutions, S.L

Pol. Ind. Santa Fe - c/ Comuna di Carrara, 10
03660 Novelda (Alicante) - Spain

T. +34 965 609 046
info@ideatec.es

F. +34 965 609 163
www.ideatec.es

