Ficha técnica

Canales

0,3 0,2 0,1 0



Imagen del producto

Coeficiente absorción

Descripción

El panel esta mecanizado con ranuras en su parte frontal. Es un panel muy vistoso. Su coeficiente de absorción es bajo.

En el caso de requerirse un apoyo para el acondicionamiento acústico se debe aportar un velo y sistemas de absorción como la fibra de poliéster.

Datos estudiados						
Dimensiones	Nº Ranuras	Dimensión ranura				
600x600x12 mm.	11	2x2x600				
Peso		Densidad				
3,25 kg		750 kg/m3				

Características técnicas						
MDF Me	MDF Melamina		MDF Rechapado madera		Contrachapado	
	1	2 mm		13 mm	FENRALOS	13 mm
Compacto f	Compacto fenólico HPL Materiales de soporte especiales		Disponibilidad de colores			
	1	2 mm	Consultar			RAL, Pantone y NCS
	Dimensiones			Tolerancias		
Techo		1200x600 mm // 600x600 mm				
Revestimien	ito	12	1200x600 mm // 2430x600 mm		Ancho: +/- 1,5 mm // Largo: +/- 1,5 mm . Según marcado CE	
Otras medid	as		Consultar			
Stan	Standard Hidrófugo		Ignífugo			
	D-	s2,d0		Consultar		B-s2,d0

0,9 0,8 0,7 0.6 0.5 0,4

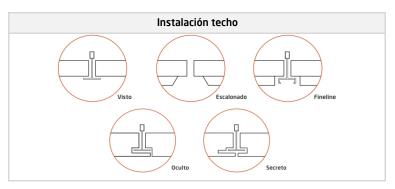
f(Hz)

	CONDICIONES DEL ENSAYO						
Configuración de la muestra ensayada	8 cm de altura total del Plenum +4 cm de lana de roca						
100000000000000000000000000000000000000	Coeficiente de absorción acústica media	Coeficiente de absorción acústica ponderado	Coeficiente de reducción de ruido				
P	(1))) (\(\alpha_m\)	(,))) (,w) 0,15	0,15				

100 125 160 200 250 315 400 500 630 800 1000 1250 1600 2000 2500 3150 4000 5000

Sistema de instalación





Características adicionales Limpieza con bayeta húmeda . No usar agentes Producto lavable químicos Resistencia a impactos En función del material soporte En función del material de acabado Resistencia al ravado Resistencia alta a la suciedad, augnue ésta puede Resistencia a la suciedad variar en función del material de acabado Reciclable Responsable con el medio ambiente Posibilidad de instalación con sistema anti-sísmico Condiciones ambientales La temperatura debe estar comprendida entre 18° y 25°C y la humedad relativa entre el 40% y 60% **Soluciones** Auditorios y salas de conferencia Centros religiosos Instalaciones deportivas Comercio y ocio Oficinas y salas de reuniones **Edificios oficiales** Sanidad Educación Estudios de grabación Viviendas



Ideatec Advanced Acoustic Solutions, S.L

Pol. Ind. Santa Fe - c/ Comuna di Carrara, 10 03660 **Novelda** (Alicante) - Spain T. +34 965 609 046

E.

+34 965 609 163 info@ideatec.es www.ideatec.es

