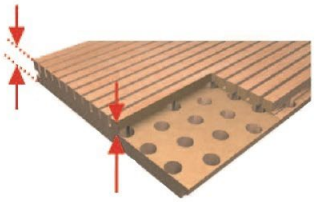
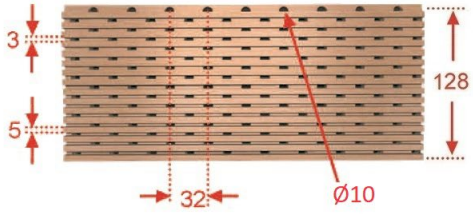
FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO
PANELES ACÚSTICOS

decustik®

REFERENCIA **D+006**

DESCRIPCION Lama acústica ranurada por la cara vista y perforada en la cara posterior con velo acústico





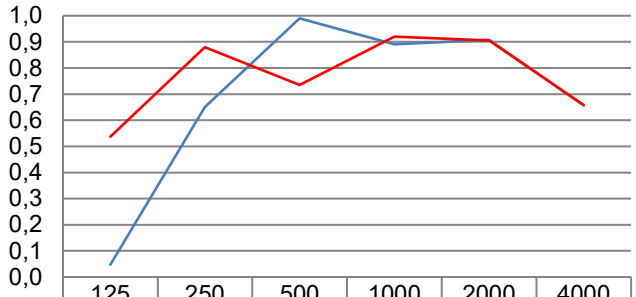
CARACTERÍSTICAS ACÚSTICAS

Ancho entre ranuras (mm)	5
Ancho de ranura (mm)	3
Profundidad ranura (mm)	6
Diámetro agujero (mm)	Ø 10
Paso entre agujeros (mm)	32
Profundidad agujero (mm)	10
Superficie perforada (%)	11,4

Absorción acústica

Plenum 40mm	α_w	0,80
	NRC	0,85
Plenum 200mm	α_w	0,75
	NRC	0,85
Clase de absorción		B/C
Lana Mineral		40mm
		30kg/m^3

Absorción según UNE-EN ISO 354



	125	250	500	1000	2000	4000
Plenum 40mm	0,05	0,65	0,99	0,89	0,91	0,66
Plenum 200mm	0,54	0,88	0,74	0,92	0,91	0,66

Frecuencia [Hz]

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Material de base
MDF Estándar D-s2,d0
MDF Ignífugo B-s1,d0 (núcleo rojo o natural)
MDF Coloreado en masa D-s2,d0
MDF Coloreado en masa B-s2,d0

Espesor(mm)
16mm (MDF).
Para otros materiales y espesores, consultar

Peso medio aprox. (kg/m²) 10,0 (MDF Estándar 16mm) 12,5 (MDF Ignífugo 16mm)

Formatos (mm)
2400x128 o 2400x192
Para otras dimensiones, consultar

Acabado final
Sin acabado Rechapado de madera natural barnizada
Lacado a color RAL Laminado alta presión (HPL) Melamina
Para otros acabados, consultar

Mecanización cantos Machihembrado D+

APLICACIONES

Revestimiento de muros
Falsos techos

ACCESORIOS

Revestimiento de muros: Clips montaje / perfiles omega metálicos / rastreles madera
Falsos techos: Clips montaje / Sistema estándar T24