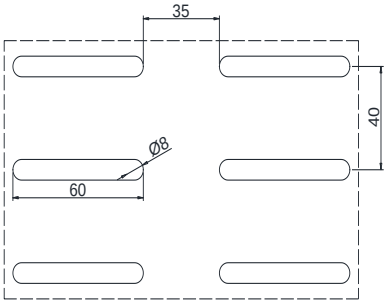
FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO
PANELES ACÚSTICOS

decustik

REFERENCIA **PAR068**

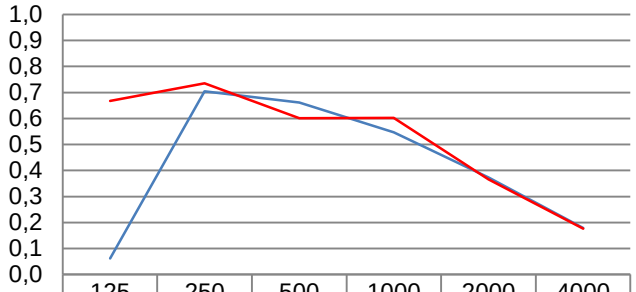
DESCRIPCIÓN Panel acústico perforado con ranuras alineadas



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Paso entre ranuras (mm)		40x35
		Alineado
Ranura (mm)		Ø 8 x 60
Prof. agujero (mm)		Pasante
Superficie perforada (%)		10,9
Absorción acústica		
Plenum 40mm	α_w	0,35
	NRC	0,55
Plenum 200mm	α_w	0,35
	NRC	0,60
Clase de absorción		D
Lana Mineral		40mm
		30kg/m^3

Absorción según UNE-EN ISO 354



	125	250	500	1000	2000	4000
Plenum 40mm	0,06	0,70	0,66	0,55	0,37	0,18
Plenum 200mm	0,67	0,74	0,60	0,60	0,37	0,18

Frecuencia [Hz]

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Materiales 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 y 12mm (MDF)
- Para otros materiales y espesores, consultar

Peso medio aprox. (kg/m²)
- 7,5 (MDF Estándar 12mm) 9,5 (MDF Ignífugo 12mm)
- 10,0 (MDF Estándar 16mm) 12,5 (MDF Ignífugo 16mm)

Formatos (mm)
- MDF 12mm : 600x600 / 1200x600
- MDF 16mm : 2400x600 / 1200x600
- Para otras dimensiones, consultar

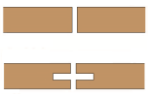
Acabado final
- Sin acabado
- Rechapado de madera natural barnizada
- Lacado a color RAL
- Laminado alta presión (HPL)
- Melamina
- Para otros acabados, consultar

APLICACIONES

Revestimiento muros (MDF 16mm)

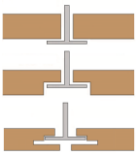
Sin mecanización

Ranura



Falso techo (MDF 12mm)

Sin mecanización

Semi oculto

Oculto registrable v6