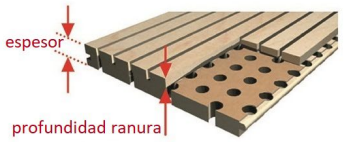
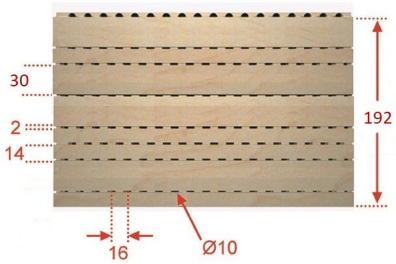
# *FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO*
# *PANELES ACÚSTICOS*

***REFERENCIA*** **D+A01**

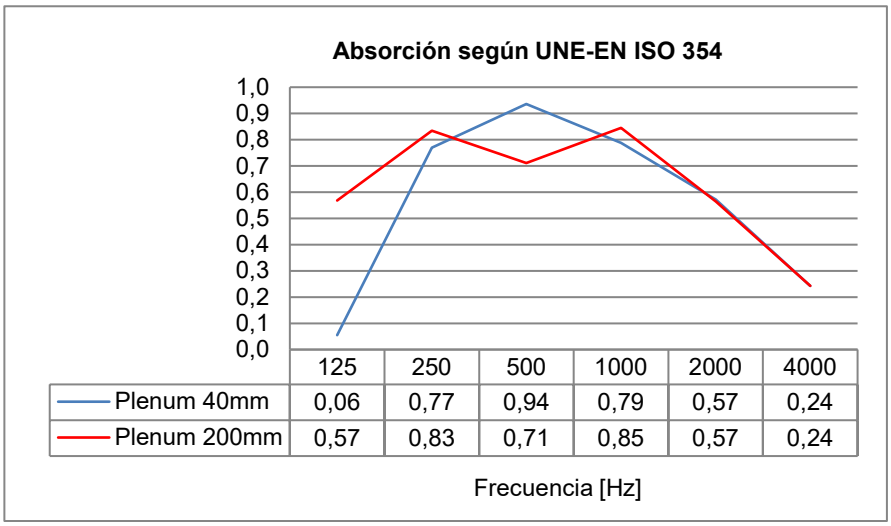
***DESCRIPCION*** Lama acústica ranurada por la cara vista y perforada en la cara posterior con velo acústico




## *CARACTERÍSTICAS ACÚSTICAS*

| | | |
|---|---|---|
| Ancho entre ranuras (mm) | | 16 / 32 |
| Ancho de ranura (mm) | | 2 |
| Profundidad ranura (mm) | | 6 |
| Diámetro agujero (mm) | | Ø 10 |
| Paso entre agujeros (mm) | | 16 |
| Profundidad agujero (mm) | | 10 |
| Superficie perforada (%) | | 5,0 |
| **Absorción acústica** | | |
| Plenum 40mm | $\alpha_w$ | 0,40 |
| | NRC | 0,75 |
| Plenum 200mm | $\alpha_w$ | 0,40 |
| | NRC | 0,75 |
| Clase de absorción | | D |
| Lana Mineral | | 40mm |
| | | 21kg/m$^3$ |




## *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-s1,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) | 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