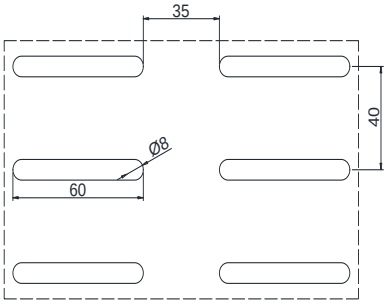
# *FITXA TÈCNICA DE PRODUCTE*
# *PANELLS ACÚSTICS*

decustik

***REFERÈNCIA*** **PAR068**

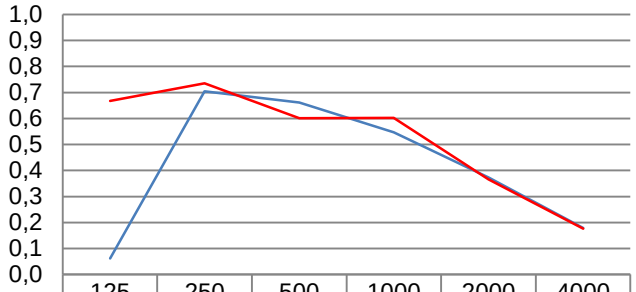
***DESCRIPCIÓ*** Panell acústic perforat amb ranures alineades




## *CARACTERÍSTIQUES ACÚSTIQUES*

| | | |
|---|---|---|
| Pas entre ranures (mm) | | 40x35 |
| | | Alineat |
| Ranura (mm) | | Ø 8 x 60 |
| Prof. ranura (mm) | | Passant |
| Superfície perforada (%) | | 10,9 |
| **Absorció acústica** | | |
| Plenum 40mm | $\alpha_w$ | 0,35 |
| | NRC | 0,55 |
| Plenum 200mm | $\alpha_w$ | 0,35 |
| | NRC | 0,60 |
| Classe d'absorció | | D |
| Llana Mineral | | 40mm |
| | | 30kg/m$^3$ |

**Absorció segons 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 |

Freqüència [Hz]

## *CARACTERÍSTIQUES GENERALS*

Material de base
- MDF Estàndard D-s2,d0
- MDF Ignífug B-s1,d0 (nucli vermell o natural)
- MDF Colorejat en massa D-s2,d0
- MDF Colorejat en massa B-s1,d0

Espessor (mm)
- 16mm i 12mm (MDF).
- Per altres materials y gruixos, consultar

Pes mig aprox. (kg/m²)
- 7,5 (MDF Estàndard 12mm) 9,5 (MDF Ignífug 12mm)
- 10,0 (MDF Estàndard 16mm) 12,5 (MDF Ignífug 16mm)

Formats (mm)
- MDF 12mm : 600x600 / 1200x600
- MDF 16mm : 2400x600 / 1200x600
- Per altres mides, consultar

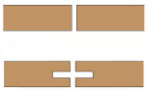
Acabat final
- Sense acabat
- Rexapat de fusta natural envernissada
- Lacat a color RAL
- Laminat d'alta pressió (HPL)
- Melamina
- Per altres acabats, consultar

## *APLICACIONS*

Revestiment de parets (MDF 16mm)

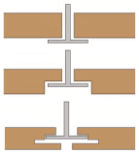
Sense mecanitzat

Ranurat



Revestiment de sostres (MDF 12mm)

Sense mecanitzat

Semi ocult

Ocult registrable v6