

COMPOSICIÓN

Acabados

Melaminas, madera natural, lacados y aplacados de alta densidad

Soporte

MDF estándar, hidrófugo o ignífugo

Contrachapado estándar, hidrófugo o ignífugo

OSB

Compacto

Capa fono-absorbente

Velo negro de 0,25 mm, termoadherido al dorso

COMPOSITION

Finishes

Melamine, natural wood, lacquers and high-density cladding

Support

MDF: Standard, water-resistant or fire-resistant

Plywood: Standard, fire-resistant and phenolic

OSB

Compact

Sound-absorbing layer

0.25 mm black veil, thermally attached to the back

MEDIDAS

Techo y revestimiento

1.200 x 300 mm (288 mm reales) / 2.400 x 300 mm (288 mm reales)

Posibilidad de otras medidas según proyecto

MEASUREMENTS

Ceiling and wall covering

1.200 x 300 mm (288 mm real) / 2.400 x 300 mm (288 mm real)

Other measurements possible depending on project

INSTALACIÓN

Techos fijos

Perfilería T24 estándar más grapa de fijación / Perfil OMEGA más grapa de fijación

Techos registrables

Perfilería T15 estándar

Paredes y revestimientos

Rastrel de madera / Perfil OMEGA más grapa de fijación

INSTALLATION

Fixed ceilings

Form standard T24 plus fixing cramp iron / OMEGA form plus fixing cramp iron

Suspended ceilings

Form standard T15

Walls and panelling

Wooden spacer / OMEGA form plus fixing cramp iron

DATOS ENSAYO

Acústica Arquitectónica, S.A.

Volumen sala de ensayos 126,12 m³

Temperatura 21°C

Humedad 70%

Superficie ensayada 8,28 m²

TEST DATA

Acústica Arquitectónica, S.A.

Test room volume 126,12 m³

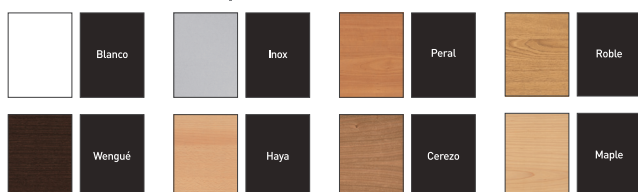
Temperature 21°C

Humidity 70%

Tested surface area 8.28 m²

ACABADOS | FINISHES

Melaminas. Grueso: 16 mm | **Melamine.** Thickness: 16 mm

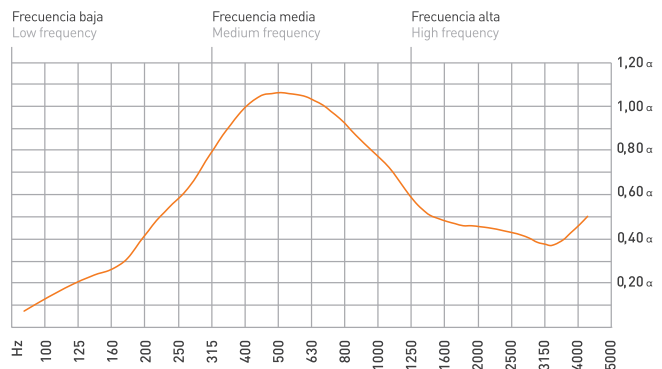


Lacados. Carta Ral, NCS... | **Lacquers.** Carta Ral, NCS, etc

Aplacados de alta densidad | **High-density cladding**

FS [42-16-32]

ISO 354 Cod. 251005L021-H



COEFICIENTE MEDIO DE ABSORCIÓN

Frecuencia baja. $\alpha = 0,308$

Frecuencia media. $\alpha = 0,895$

Frecuencia alta. $\alpha = 0,448$

AVERAGE ABSORPTION COEFFICIENT

Low frequency. $\alpha = 0.308$

Medium frequency. $\alpha = 0.895$

High frequency. $\alpha = 0.448$

0,550

NRC 0,70

[Noise Reduction Criteria]

PERFORACIÓN

Canal. 4,2 mm

Diámetro taladro. 10 mm

Distancia taladros. 16 mm

Distancia canales. 32 mm

PERFORATION

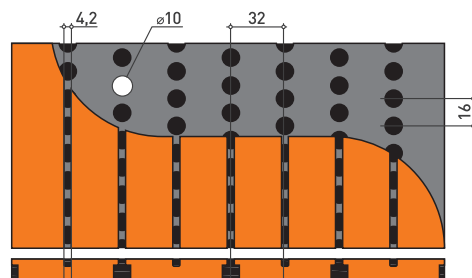
Channel. 4.2 mm

Diameter holes. 10 mm

Distance between holes. 16 mm

Distance between channels. 32 mm

8,18%



Madera natural. Maderas naturales y barnizadas / Grueso: 16 mm

Natural wood. Natural and varnished woods / Thickness: 16 mm



Nota. Para otros acabados, consultar
Las muestras de colores impresas en este catálogo
pueden presentar variaciones de color respecto al producto

Note. For other finishes, refer to
The colour samples displayed in this catalogue can vary depending on the product