

# CG ACUSLINE WOOD



PANELES ACÚSTICOS



[www.acusline.com](http://www.acusline.com)

# ACUSLINE WOOD

## CARACTERÍSTICAS

Los paneles ACUSLINE WOOD acondicionan acústicamente los espacios evitando las reflexiones de ruidos indeseados y mejorando la calidad acústica interna, tienen un alma de lana de vidrio de alta densidad revestidos en maderas tecnológicas Platten.

Son ideales para revestir paredes y cielorrasos, también pueden estar suspendidos del techo creando elementos ópticos de división entre áreas de trabajo que necesiten control acústico sin ningún muro disponible.

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Los paneles ACUSLINE WOOD se encuentran protegidos en sus bordes por un canto del mismo revestimiento.

El sistema de montaje para revestimientos de paredes es mediante un sistema de cuelgue formado por dos piezas, la guía se sujeta al muro o estructura y la uña va montada en el panel.

Los paneles de cielorraso se instalan mediante perfilera "T" standard.

## APLICACIONES

Auditorios  
Cines  
Hoteles  
Restaurantes  
Sala de reuniones  
Oficinas  
Salas de audio y grabación  
Museos  
Halls

## ENSAYOS ACÚSTICOS

Todos los paneles de Acusline Wood cuentan con los ensayos de absorción acústica según Norma IRAM 4065/1995 "Medición de absorción de sonido en sala reverberante"



## DISEÑOS



Noce Milano



Noce Nero



Noce Orvieto



Roble Amari



Sumatra  
Teak Clear



Sumatra  
Teak Dark



Terra Cooper



Terra Dark



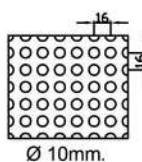
Karellia



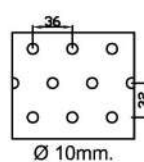
Oxichrome



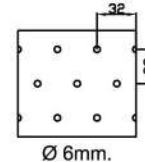
Manzano Claro



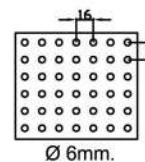
Ø 10mm.



Ø 10mm.

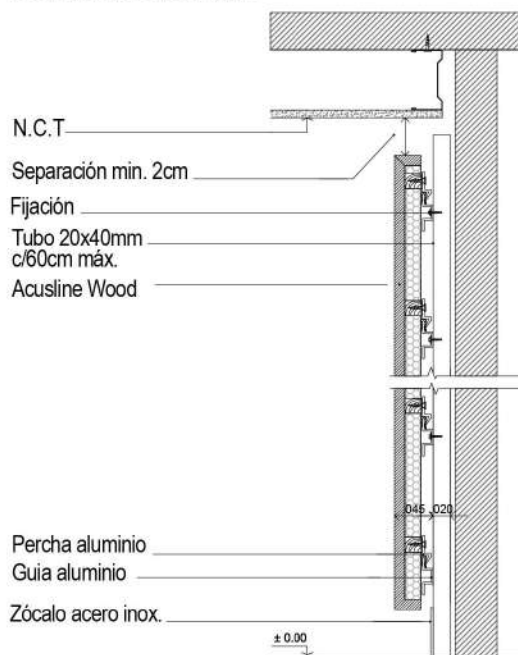


Ø 6mm.



Ø 6mm.

## SISTEMA DE MONTAJE



## FICHA TÉCNICA

### Dimensiones:

Anchos 600/1200mm

largos 610/1200/2400/3060mm

**Espesor:** 32mm

**Densidad:** 80 Kg/m<sup>3</sup>

**Comportamiento al fuego:** Los paneles de lana de vidrio son incombustibles: RE1 Norma IRAM 11910- MO Norma UNE 23727, la reacción al fuego depende del revestimiento.

**Nota:** el revestimiento de madera Platten tiene clasificación Clase RE2- Material de muy baja propagación de llama según ensayo Norma IRAM 11910-3 (coincidente con Norma NBR 9442 / 1986 y ASTM E-162) INTI 02-07-09

**Aislamiento térmico:** Para espesor de 20mm= 0.62m<sup>2</sup>k/W

**Absorción acústica:** NCR 0,62 (Espesor 20mm)