

# Placa Acústica ExSound L5X80 N8

Hoteles, cafeterías,  
pasillos, restaurantes,  
salas multiuso, etc.



La Placa Acústica ExSound modelo L5X80 N8, es una placa de Yeso-Cartón con perforaciones rectangulares y viledón acústico en su cara posterior.

## Principales ventajas

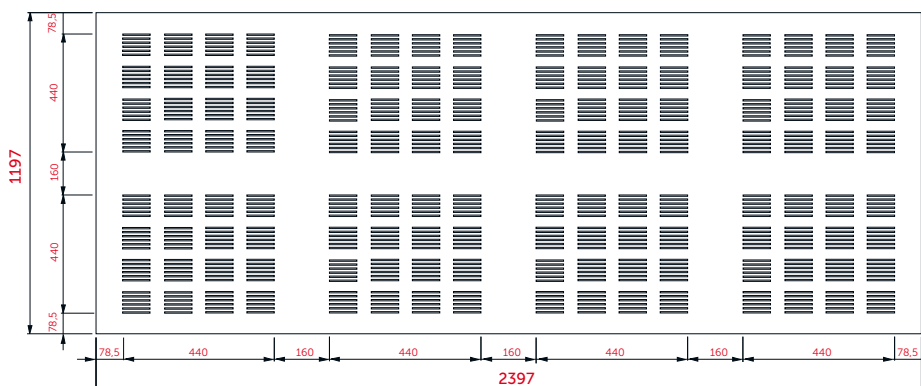
- Excelente absorción acústica
- Regulación higrométrica
- Acepta pintura
- Excelente terminación

## DETALLES TÉCNICOS

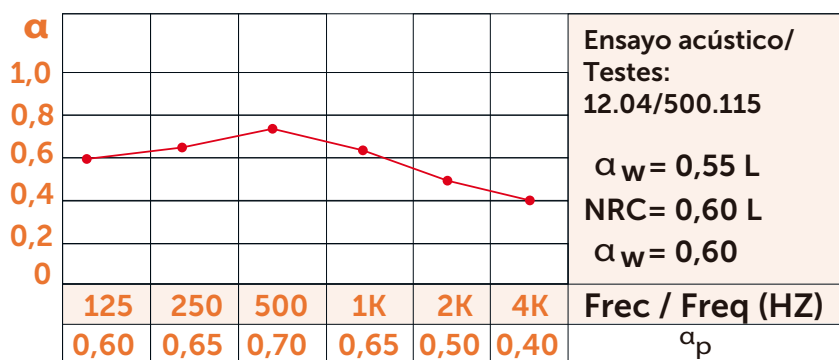
Placa Acústica ExSound Modelo L5X80 N8

Material	Placa de yeso-cartón con perforaciones rectangulares y viledón acústico en su cara posterior
Longitud	2400 milímetros
Ancho	1200 milímetros
Espesor	12,5 milímetros
Tipo de Borde	Rebajado (BR)
Peso aproximado	10 Kg/m <sup>2</sup>
Porcentaje de perforación	10,7%
Absorción acústica	NRC 0,60 (con lana mineral 80mm de espesor)

## DISEÑO DE LA PLACA



## COEFICIENTE DE ABSORCIÓN



Datos con plenum 600 mm/ Lana mineral 80 mm y densidad 10,5 Kg/m<sup>3</sup>

Los valores de absorción se han obtenido mediante un cálculo predictivo fundamentado en modelos teóricos del comportamiento absorbente de los distintos elementos que componen el sistema y en cálculos derivados de ensayos de absorción sonora para incidencia aleatoria.

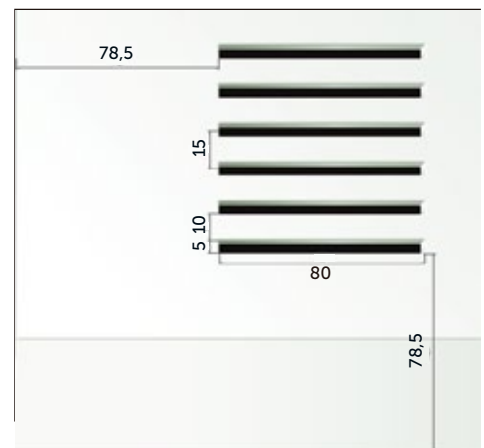
## VENTAJAS

- Excelente absorción acústica.
- Fácil instalación.
- Regulación higrométrica y confort ambiental.
- Diseño atractivos y variedad de formas.
- Excelente terminación.
- Acepta pintura.

## USOS

- Hoteles
- Cafeterías
- Restaurantes
- Salas de reunión
- Auditorios
- Sala Multiuso
- Centros comerciales
- Patios de comida
- Salas de clases
- Hall de acceso
- Pasillos, etc.

## PERFORACIONES



## SISTEMAS DE MONTAJE

