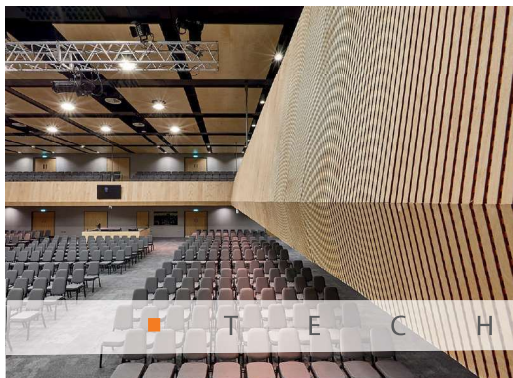
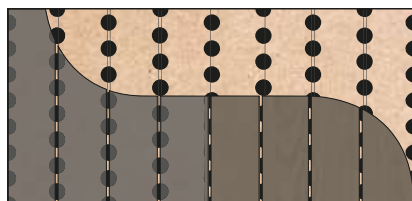




Modelo | Model



28-16-32

% perf. = 5,45%

Canal | Groove width: **2,8 mm.**
Distancia taladros | Backside perforation spacing: **16 mm**
Distancia canales | Groove spacing: **32 mm**

Acabados | Finishes

Melamina | Melamine

Espesor | Thickness **16 mm.**
Densidad | Density **14 Kg/m.**



Madera natural | Natural wood veneer

Espesor | Thickness **16 mm.**
Densidad | Density **14 Kg/m.**

Haya, Roble, Maple, Cerezo etc.
Beech, Oak, Maple, Cherry ...

Lacado | Lacquered

Espesor | Thickness **16 mm.**
Densidad | Density **14 Kg/m.**

Disponibles en cualquier referencia de las cartas RAL, Pantone o NCS

Available in any shade from RAL, Pantone or NCS color charts.

HPL | High pressure laminate

Espesor | Thickness **16 mm.**
Densidad | Density **14 Kg/m.**

Aplacados de laminados de alta densidad con altas prestaciones

Available in high density laminate (HPL) facing.

Absorción acústica | Acoustical Absorption

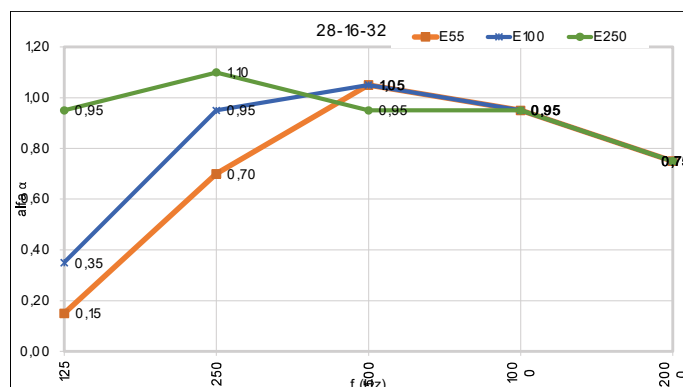
	E55	E100	E250
α_{1W} - ISO 11654	0,55	0,55	0,55
NRC	0,85	0,95	0,95
SAA	0,85	0,93	0,93
Clase de absorción acústica	D	D	D

Absorción acústica del conjunto panel + material absorbente acústico + espacio vacío (plenum). Datos procedentes de simulaciones acústicas según UNE EN-ISO 354, en condiciones E55, E100 y E250, tratados según EN-ISO 11654.

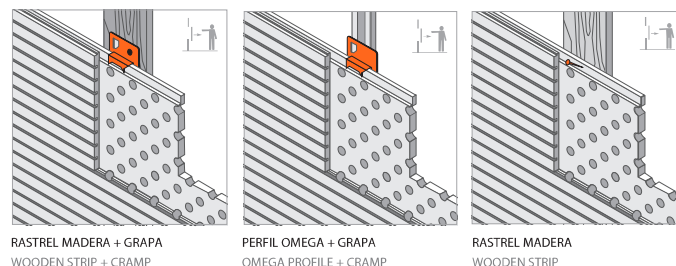
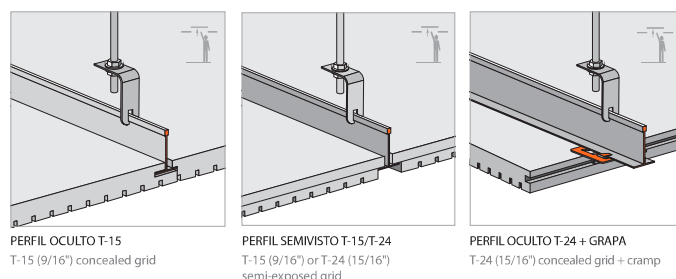
*E55: instalación mural típica, plenum de 40 mm relleno completamente de lana de roca de espesor 40 mm y densidad 70 kg/m3.

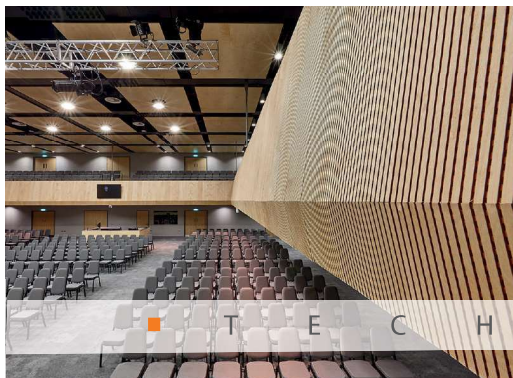
*E100: instalación mural recomendada, plenum de 84 mm con lana de roca de espesor 40 mm y densidad 70 kg/m3.

*E250: instalación típica en falso techo, plenum de 234 mm con lana de roca de espesor 40 mm y densidad 70 kg/m3.



Sistema de instalación | Installation system



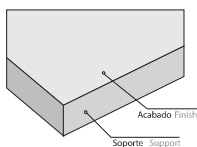


Medidas | Panel dimensions

TECHOS CEILINGS	MEDIDAS COMERCIALES COMMERCIAL SIZES	MEDIDAS REALES REAL SIZES
PERFIL OCULTO T-15 T-15 (9/16") concealed grid	1200x300 mm	1200x288 mm
PERFIL SEMIVISTO T-15/T-24 T-15 (9/16") or T-24 (1 5/16") semi-exposed grid	1200x300 mm 1200x600 mm 600x600 mm	1194x294 mm 1194x594 mm 594x594 mm
PERFIL OCULTO T-24 + GRAPA T-24 (1 5/16") concealed grid + cramp	1200x300 mm 2400x300 mm	1200x288 mm 2400x288 mm

PAREDES WALLS	MEDIDAS COMERCIALES COMMERCIAL SIZES	MEDIDAS REALES REAL SIZES
PERFIL OMEGA + GRAPA OMEGA FORM + FIXING CRAMP	1200x300 mm 2400x300 mm	1200x288 mm 2400x288 mm
RASTREL DE MADERA + GRAPA WOODEN STRIP + CRAMP		
RASTREL DE MADERA WOODEN STRIP		

Soportes | Board core options



- MDF ESTÁNDAR Ds2,d0 STANDARD MDF
- MDF IGNÍFUGO Bs1,d0 FIRE-RETARDANT MDF
- MDF HIDRÓFUGO MOISTURE-RESISTANT MDF

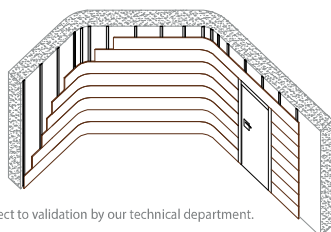
Aplicaciones especiales | Non-standard applications

Todos los modelos Spigoacoustic permiten la posibilidad de instalarse sobre superficies curvas y/o inclinadas.
All Spigoacoustic models allow for installation on curved or sloped surfaces.

*Radio mínimo 2 m para curvatura.
*Minimum curvature radius 2 m.

*Deben verse rastreles de madera cada 200 mm máximo de distancia y el único método posible de instalaciones el claveteado sobre rastrel. Pueden emplearse opcionalmente grapas.

*For installation on sloped surfaces, installation shall be performed by nailing the panels on wooden battens placed at 200 mm spacing. Fixing cramps are optional.



*Requiere validación de nuestro departamento técnico. Subject to validation by our technical department.

Complementos | Complements



Detalle | Detail

