

Ficha técnica

Cielos Metálicos > Phalcel > Serie Panel 300 > Perfilera Oculta >

PANEL 300 V / PANEL 300-10 V



Descripción









Cielo metálico compuesto de paneles de aluminio o acero galvanizado perfilado y plegado en sus cuatro cantos en forma de bandeja lineal.

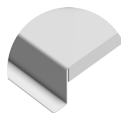
Su montaje puede efectuarse apoyado en los extremos, sobre perfiles angulares o colocado con perfil soporte de acero galvanizado para el montaje de paneles con entrecalle cerrada o con juntas a topes, longitud hasta 6 metros.

Amplia gama de acabados en color con pintura lacada poliéster-poliamida, sistema Coil-coating. Grosor de pintura entre 20 y 25 micras. Todo según normativa y especificaciones ECCA (Europe Coil Coating Association)

Especificaciones

- 
 Material base ALUMINIO
- 
 Material base ACERO GALVANIZADO
- 
 Pintura PRE-LACADO
- 
 Reacción al fuego CLASE A1
- 
 VELO ACÚSTICO
- 
 Capacidad portante CLASE 1
- 
 Perforación 2,5 Tresbolillo
- 
 Durabilidad CLASE A
- 
 RECICLADO





PANEL 300 V / PANEL 300-10 V

Detalles componentes

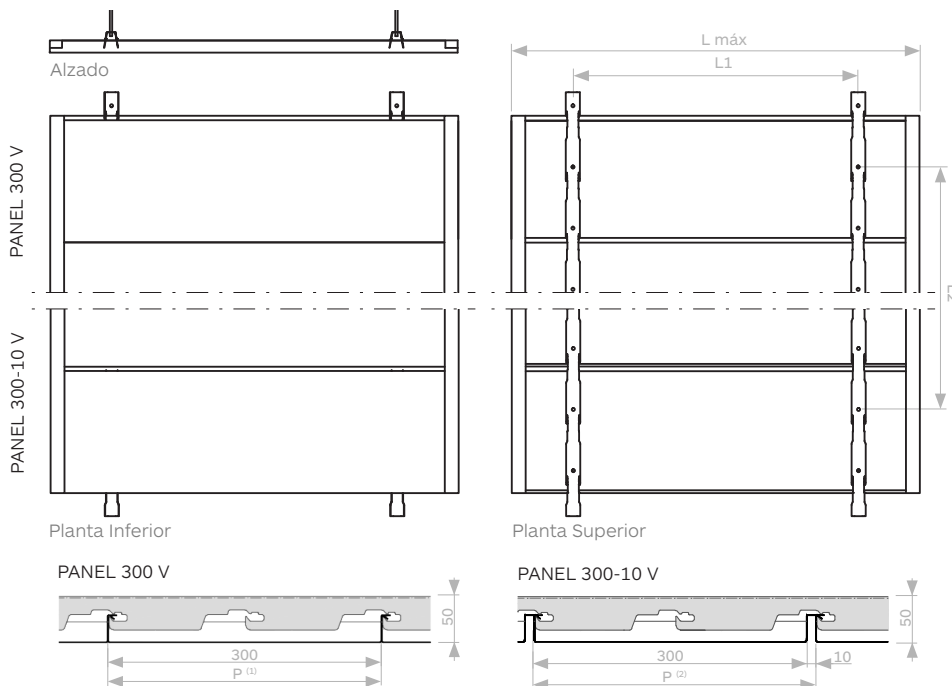
Panel de aluminio o acero galvanizado, liso o perforado, plegado en sus cuatro caras, pintado en continuo mediante proceso coil-coating con colores de la gama gradcolors.

Sistema de soportes perfiles en forma de U de acero galvanizado, de paso variable 300/310

Remate perimetral en forma de U de aluminio con el mismo acabado que el panel.

Posibilidad de film acústico termosellado o manta acústica.

Detalles dimensionales (Cotas en mm.)

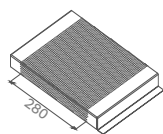


Datos técnicos

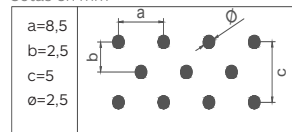
Material	Espesor	Longitud máx. (L)	Paso (P)	Peso Kg/m ²		Dist. máx. soportes (L1)	Dist. máx. varillas (L2)
				Paso 300	Paso 310		
Aluminio	0.65 mm	6000 mm	⁽¹⁾ 300 mm	2.5	2.6	1200 mm	1200 mm
Acero	0.50 mm		⁽²⁾ 310 mm	5.5	5.7		



PERFORACIÓN NORMAL
2,5 (Tresbolillo)



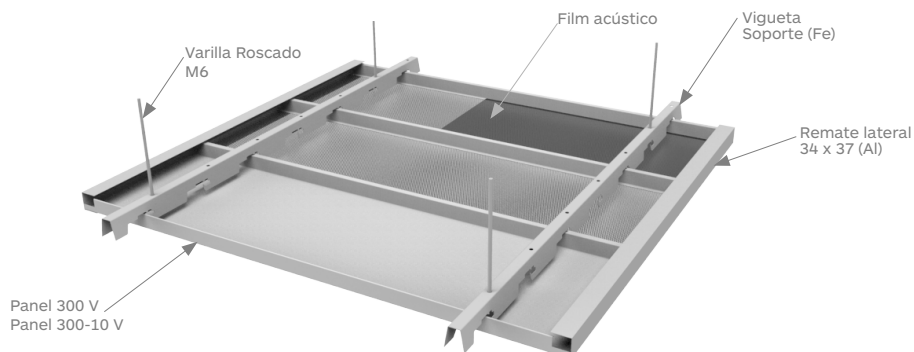
Cotas en mm



Superficie perforada: 23%

Altura Plenum (mm)	Coef. abs. acústico ponderado (α _w)	Coef. reducción al ruido (NCR)	Clase (norma ISO 11654)
400	0.62	0.62	C

Detalles montaje



Panel

Panel 300 V

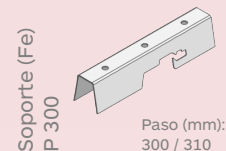


Panel 300-10 V



Componentes

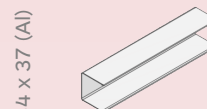
Soportes



Soporte (Fe)
P 300

Paso (mm):
300 / 310

Tipo de Remates



34 x 37 (Al)

Rigidizador

