

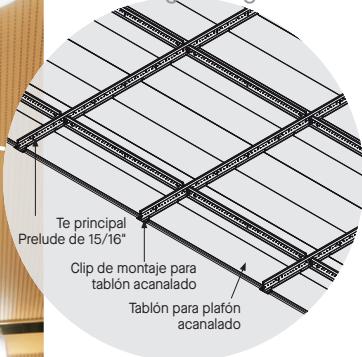
WOODWORKS® Channeled

Tablones



WoodWorks Channeled tablones con perforación W9 en Natural Variations Maple

Dibujos CAD/Revit®
armstrongceilings.com



más capacidades
para hacer más



Ver más fotos en:
armstrongceilings.com/photogallery

Estos plafones con certificación FSC® están disponibles en chapas de madera auténtica.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- La calidez natural de madera puede contribuir a los diseños biofílicos y normas de certificación de edificios como el WELL™ v2 "Naturaleza y Lugar"
- Crear cielo acústico o nube continua
- Crear una transición del cielo acústico a la pared
- Chapas de madera auténtica
- El vellón acústico estándar mejora la absorción acústica
- Plazos de entrega más cortos y costos inferiores a los de la carpintería a medida
- Comportamiento frente al fuego de clase A
- Los productos WoodWorks® con certificación FSC® de Cadena de Custodia (CoC) representan prácticas responsables de producción y consumo desde el bosque hasta el consumidor
- Los plafones de relleno BioAcoustic™ pueden mejorar la acústica y contribuir a los créditos LEED
- Fabricado en EE. UU. con contenido nacional e internacional
- Cumple la ley Build America, Buy America (BABA)

CHAPAS Debido a limitaciones de impresión, el tono puede variar del producto real.

Natural Variations™
(chapas de madera auténtica)



Maple
(NMP)



Light Cherry
(NLC)

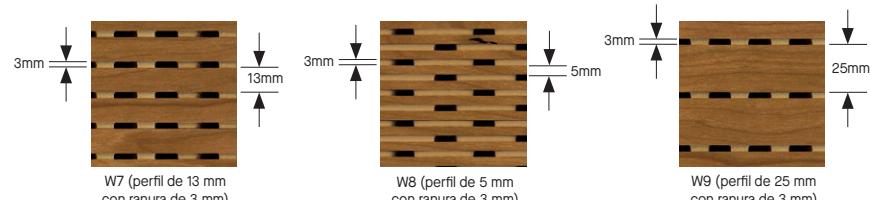


Dark Cherry
(NDC)



Chapas y acabados personalizados
disponibles (plazos de entrega
prolongados)

OPCIONES DE PERFORACIÓN DE LA CHAPA (Escala real 1:2 mostrada)



WOODWORKS® Channeled

Tablones



CONTENIDO RECICLADO

HASTA
69%

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana

Salud climática

EPD

Salud del ecosistema

EPD

Economía circular

FSC

Acústica

✓

EXPERIENCIA DEL OCUPANTE

Acústica

✓

SELECCIÓN VISUAL

Perfil de la orilla	Nº. de artículo	Dimensiones nominales		Perforaciones	Resistencia al fuego
		Ancho x Largo x Alto (Pulgadas)	Tamaños personalizados Disponible		
WOODWORKS® Channeled Tablones con chapas perforadas FSC® certificado (con vellón acústico)	5900C -----	5.553 x 96 x 3/4"		W7, W8, W9*	Clase A
Lengüeta y ranura	5901C -----	5.553 x 120 x 3/4"		W7, W8, W9*	Clase A

◆ Al especificar o realizar el pedido, incluya el sufijo de 5 letras correspondiente a la perforación y el color (por ejemplo, 5900CW 7 N M P.)

* La anchura de los plafones con perforación W9 es de 5,393".

DESEMPEÑO

Perforación	Nº. de artículo del plafón de relleno	NRC
W7	Sólo plafón	0.70
	8200T10	0.80
	1713BL	0.75
	2820BK	0.80
	5823	0.80
	5479	0.80
Ranura de perfil de 13 mm.		

INFORMACIÓN ACÚSTICA

Rendimiento determinado por el tamaño de la perforación. Los puntos representan un alto nivel de rendimiento.

Perforación	Nº. de artículo del plafón de relleno	NRC
W8	Sólo plafón	0.70
	8200T10	0.80
	1713BL	0.70
	2820BK	0.80
	5823	0.85
	5479	0.85
Ranura de perfil de 5 mm.		
W9	Sólo plafón	0.60
	8200T10	0.65
	1713BL	0.60
	2820BK	0.60
	5823	0.65
	5479	0.65
Ranura de perfil de 25 mm.		

CLIPS PARA TABLONES DE PLAFÓN

Número de artículo	Descripción	Dimensiones	Color	Piezas/caja
5389	Clip para plafón acanalado	-	-	250

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN (Resistencia superior)

15/16"

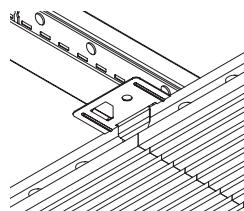


Prelude® XL® HD
(Black recomendado)

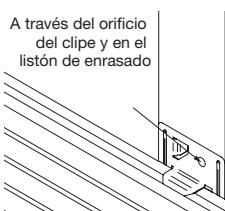
ACCESORIOS

Plafones de borde y de relleno disponibles. Para más información, visite: armstrongceilings.com/woodworksaccessories (Seleccione: Español)

DETALLES DE LA INSTALACIÓN



Configuración de plafón con clip 5389



Configuración de plafón con clip 5389 usando listones de enrasado para pared

PROPIEDADES FÍSICAS

Material

Tablero de fibras de densidad media, ignífugo, certificado FSC® con chapas de corte frontal.

Acabado de la superficie

Recubrimiento semibrillante transparente o tintado

Resistencia al fuego

Clase A: Características de combustión superficial ASTM E84. Índice de propagación de la llama de 25 o menos.

Índice de humo desarrollado igual o inferior a 50.

Características de combustión superficial CAN/ULC S102.

Índice de propagación de llama de 25 o menos. Humo

Desarrollado Clasificación 50 o menos.

Clasificación ASTM E1264

Tipo XX – Clase de fuego A

Consideraciones sobre la aplicación

Debida a las características naturales de la madera y las vetas, puede haber variaciones entre los tablones.

Es muy importante que los tablones WoodWorks se climaticen antes de la instalación. Debe mantenerse una humedad relativa entre 25% y 55%, y temperaturas entre 50°F y 86°F, durante toda la vida útil del producto.

Servicio de Diseño y Pre-Constructión

Para obtener diseño complementario y asistencia con la preconstrucción, comuníquese con ProjectWorks® o visite armstrongceilings.com/projectworks (Seleccione: English)

Consideración de la especificación

Atención: Para que los productos de madera con certificación FSC mantengan su certificación CoC, los productos deben venderse a un distribuidor con certificación CoC o directamente al contratista instalador. En caso contrario, se rompe el CoC.

Restricción sísmica

Los tablones WoodWorks Channeled han sido diseñados, probados y aprobados en todas las áreas sísmicas cuando se instalan según las instrucciones de instalación de Armstrong Ceilings.

Limpieza y desinfección

Opciones de limpieza y desinfección aprobadas por los CDC disponibles en armstrongceilings.com/cleaning (Seleccione: Español)

Garantía

Más información en armstrongceilings.com/warranty (Seleccione: Español)

Peso del plafón

2.2 LBS/PIES² (empacado a granel)