

SISTEMAS DE PANELES DE PARED PERSONALIZADOS

Sistemas de paneles acústicos de pared SOUNDISOAK®



▲ Paneles de pared Custom Soundsoak® con tela personalizada Soundsoak 85.

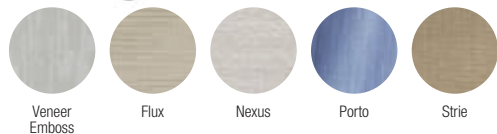
Sistema de paneles de pared fáciles de instalar, disponibles en una variedad de telas, y en una amplia gama de tamaños y opciones de personalización.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

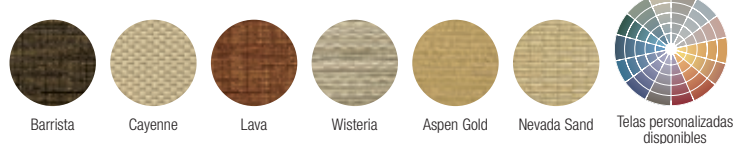
- Paneles de fibra de vidrio personalizados de hasta 48" de ancho y 120" de alto, con espesores de fibra de vidrio de 1/2" a 4", en incrementos de 1/2"
- Opciones sujetables con tachuelas y paneles de fibra mineral de 5/8" de espesor, cuya superficie queda al ras del marco de la puerta: la elección perfecta para oficinas y entornos de empresas
- Amplia variedad de paneles de pared acústicos resistentes al impacto disponibles para zonas muy transitadas y de uso excesivo
- Paneles curvos convexos y cóncavos en tamaños de hasta 48" x 120"

TELAS PERSONALIZADAS (LISTA PARCIAL) Debido a las limitaciones de impresión, los tonos pueden variar del producto real.

Carnegie

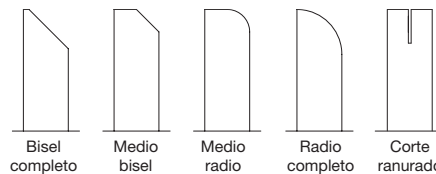


HYTEX®



DETALLES DE BORDE PERSONALIZADOS

Las opciones de perfil para los paneles personalizados envueltos en tela incluyen bordes cuadrados, biselados, ingleteados y redondeados.



NOTA: Custom Soundsoak también está disponible en todas las telas Soundsoak tejidas estándar. No se recomiendan las telas personalizadas con un tejido abierto, ya que pueden presentar cierta transparencia visual en el núcleo del panel. Elija entre una gran selección de telas y vinilos para paneles de fabricantes como: Guilford de Maine, Hytex, Carnegie, Koroseal, Maharam, Knoll, Designtex.

SISTEMAS DE PANELES DE PARED PERSONALIZADOS

Sistemas de paneles acústicos de pared SOUNDISOAK®

LEED® WELL™ | LBC

73%

FIBRA MINERAL

52%

FIBRA DE VIDRIO

CONTENIDO RECICLADO

gestión de energía		gestión de residuos de construcción		FIBRA MINERAL	✓
EPD		resistencia/responsabilidad extendida del productor		FIBRA DE VIDRIO	✓
		materiales de origen biológico		CONTENIDO RECICLADO	✓
		contenido reciclado		compra de materias primas	✓
		materiales primarios		material ingrediente reportado	
		calidad de fabricación		materiales de bajas emisiones	
		acústica			

SELECCIÓN VISUAL Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

Espesor de la fibra de vidrio	NRC*	Espesor de la fibra de vidrio	NRC*
3/4"	0.70 •	2"	1.05 •
1"	0.80 •	2-1/8" ***†	0.95 •
1-1/8" ***†	0.85 •	3"	1.15 •
1-1/2"	0.95 •		

* El desempeño acústico puede variar según la tela utilizada.

** Los paneles de 2" y 3" de espesor están diseñados para reducir el sonido y la reverberación en los espacios, especialmente aquellos expuestos a ruidos provenientes del tráfico externo o los ruidos de equipos y aparatos en el interior.

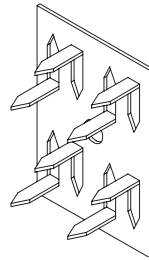
† Capa de fibra de vidrio de alta densidad con un espesor de 1/8" para la resistencia al impacto.

OPCIONES DE INSTALACIÓN

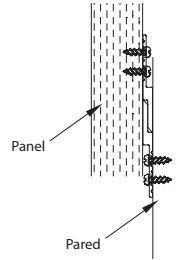
Los paneles estándar se instalan con adhesivo y empalmes en la superficie interna.

Opciones de instalación personalizadas

- Clips de retén intercalado para clavar
- Clips en forma de Z
- Adhesivo



Retén intercalado



Clips en forma de Z

PROPIEDADES FÍSICAS

Resistencia al fuego:

Clase A:
 Probado según ASTM E84 – 25/200
 Probado para CAN/ULC S102 – 25/250 Compuesto
 Clasificación de Clase A por IBC (tela, sustrato y adhesivo)
 Para más detalles sobre el desempeño acústico de los paneles de pared Soundsoak®, visite nuestro sitio web en armstrongceilings.com/soundsoak.

Consideraciones de diseño

Es posible que las telas naturales como el algodón, la lana, la seda, el cáñamo, el lino, el ramio, el mohair y otras no sean adecuadas para laminar en paneles de pared.

Garantía

Para consultar los detalles, visite armstrongceilings.com/warranty

