

FELTWORKS® Blades – HookOn

Sistemas acústicos de placas verticales



SUSTAIN®
Sistemas de plafones
sustentables de
alto desempeño



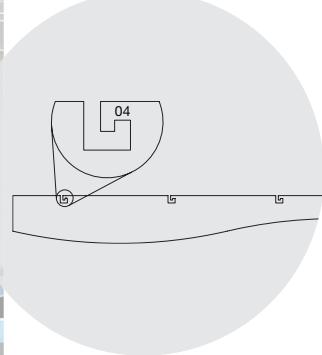
FAST
4 SEMANAS
o menos

FAST134
Selectos artículos envían rápido



FeltWorks Blades – HookOn Ebbs & Flows Kit de instalación con ganchos con 8" de separación entre placas verticales

Dibujos CAD/Revit® en:
armstrongceilings.com/cadrevit



más capacidades
para hacer más



Ver más fotos en:
armstrongceilings.com/photogallery

FeltWorks® Blades – HookOn Espacios silenciosos que redefinen el plano visual, a la vez que añade calidez a los espacios interiores con 10 opciones en kit.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Visual suave, acústica más silenciosa
- Sustentable más allá del estándar: Los tamaños personalizados y todos los placa están forman parte de la cartera Sustain® y cumplen las normas de sustentabilidad más estrictas del sector en la actualidad
- Se instala con una barra de suspensión de aluminio y cables de acero flexible para una visual de primera calidad



- Familia de productos CleanAssure™: incluye placas desinfectables, sistemas de suspensión y bordes
- Productos seleccionados incluidos en el programa FAST134: listos para enviar en 4 semanas o menos
- Fabricado con hasta un 50% de fibras de PET recicladas postconsumo

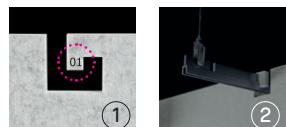
- Kits fáciles de especificar y pedir con plazos de entrega cortos
- No es necesario dar acabado con color a las orillas cortadas en el sitio de trabajo en todos las placas
- Fácil acceso al pleno: sólo hay que levantar las placas

- Absorción acústica de hasta 0.80 NRC dependiente en la profundidad y espacio de las placas
- Placas verticales de 3/8" de grosor que proporcionan un elegante aspecto lineal – 3 perfiles estándar y una variedad de alturas de placas que ofrecen un aspecto espectacular

COLORES ESTÁNDAR Debido a limitaciones de impresión, la tonalidad puede variar con respecto al producto real.



DETALLES



1. Perfil de instalación con gancho (los placa de los módulos en kit están numerados individualmente para el montaje)
2. Detalle del montaje colgante con la barra de suspensión de aluminio



FELTWORKS® Blades – HookOn

Sistemas acústicos de placas verticales
Kits Ebbs & Flows



CONTENIDO RECICLADO

HASTA
50%

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud climática

EPD

Salud humana Etiqueta Declare

Salud del ecosistema

EPD

HPD

CDPH de terceros

Economía circular

✓

EXPERIENCIA DEL OCUPANTE

Acústica

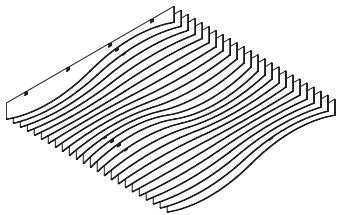
✓

Declare.

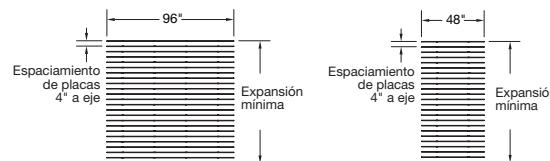
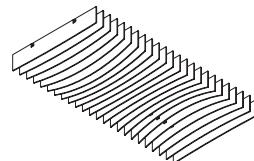


FeltWorks® Blades – HookOn Ebbs & Flows Kit de instalación con ganchos con 4" de separación entre placas

Kit de Blades de 96" Ebbs & Flows



Kit de Blades de 48" Ebbs & Flows



SELECCIÓN VISUAL

Nº de artículo ♦	Descripción	Dimensión nominal (D x L x Grosor)
6533KEF0001_ _ _	Kit de Placas de 96" Ebbs & Flows Incluye 6 formas únicas – 4 de cada una – 24 placas por kit	Varía x 96" x 3/8"
6533KEF0002_ _ _	Kit de Placas de 48" Ebbs & Flows Incluye 12 formas únicas – 2 de cada una – 24 placas por kit	Varía x 48" x 3/8"



Los artículos del programa FAST134 están listos para su envío por el fabricante en 4 semanas o menos.
Plazos de entrega actualizados y opciones de productos (tamaños y colores) en armstrongceilings.com/fast134 (Selección: Español)

DESEMPEÑO

Resistencia al fuego	(Solo en White) Reflejancia de luz Certificado de bajas emisiones de COV	CleanAssure™ Plafones desinfectables	DURABILIDAD
Clase A	0.80 •	• • •	Con atomizador Repite el agua Impacto Raspaduras
Clase A	0.80 •	• • •	• • •

Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

♦ Al especificar o realizar el pedido, añada el sufijo de color de 3 letras al número de artículo.

NOTA: Todos las placas de un módulo equipado deben ser del mismo color. Consulte la guía de diseño FeltWorks® Blades – HookOn para obtener información sobre cómo crear fácilmente diseños personalizados con productos estándar. Consulte los datos completos de rendimiento en la página siguiente.

TechLine / 877 276-7876

armstrongceilings.com/feltworksblades (Selección: Español)

Armstrong®
World Industries

PANELES VERTICALES: Estándar



FELTWORKS® Blades – HookOn

Sistemas acústicos de placas verticales
Kits Peaks & Valleys



Declare®

CONTENIDO RECICLADO

HASTA
50%

LEED v5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana

Etiqueta Declare

EPD

HPD

EPD

CDPH de terceros

Economía circular

EXPERIENCIA DEL OCUPANTE

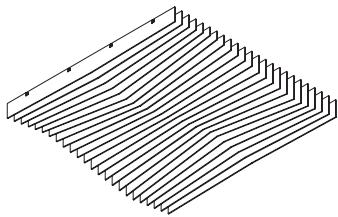
Acústica

✓

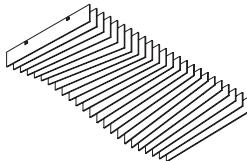


FeltWorks® Blades – HookOn Peaks & Valleys Kit de instalación con ganchos con 8" de separación entre placas verticales

Kit de Placas de 96" Peaks & Valleys



Kit de Placas de 48" Peaks & Valleys



SELECCIÓN VISUAL

Nº. de artículo ◆	Descripción	Dimensión nominal (D x L x Grosor)
6533KPV0001_ --	Kit de Placas de 96" Peaks & Valleys Incluye 12 formas únicas – 2 de cada una – 24 placas por kit	Variá x 96" x 3/8"
6533KPV0002_ --	Kit de Blades de 48" placas Peaks & Valleys Incluye 6 formas únicas – 4 de cada una – 24 placas por kit	Variá x 48" x 3/8"



Los artículos del programa FAST134 están listos para su envío por el fabricante en 4 semanas o menos.
Plazos de entrega actualizados y opciones de productos (tamaños y colores) en armstrongceilings.com/fast134
(Selección: Español)

DESEMPEÑO

Resistencia al fuego (Solo en White)	Reflectancia de luz	Certificado de bajas emisiones de COV	CleanAssure™ Plafones desinfectables	DURABILIDAD
Clase A	0.80	*	Con atomizador	Repele el agua, Impacto, Raspaduras

Resistencia al fuego (Solo en White)	Reflectancia de luz	Certificado de bajas emisiones de COV	CleanAssure™ Plafones desinfectables	DURABILIDAD
Clase A	0.80	*	Con atomizador	Repele el agua, Impacto, Raspaduras

Los puntos representan un alto nivel de rendimiento .

◆ Al especificar o realizar el pedido, añada el sufijo de color de 3 letras al número de artículo.

NOTA: Todas las placas de un módulo equipado deben ser del mismo color. Consulte la guía de diseño FeltWorks® Blades – HookOn para obtener información sobre cómo crear fácilmente diseños personalizados con productos estándar. Consulte los datos completos de rendimiento en la página siguiente.

FELTWORKS® Blades – HookOn

Sistemas acústicos de placas verticales
Placas rectangulares



CONTENIDO RECICLADO

HASTA
50%

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana Etiqueta Declare

Salud climática

EPD

Salud del ecosistema

EPD

HPD

Economía circular

✓

CDPH de terceros

Acústica

✓

Declare.

EXPERIENCIA DEL OCUPANTE

Acústica

✓



FeltWorks Blades – HookOn instalación con ganchos para placas rectangulares con 8" de separación entre placas verticales

SELECCIÓN VISUAL

Nº. de artículo ◆	Descripción	Dimensión nominal (D × L × Grosor)	Piezas/caja.
FELTWORKS® Blades – HookOn Rectángulos 	6533RCH0001_ _ _ Placa rectangular	6 × 96 × 3/8"	16
	6533RCH0002_ _ _ Placa rectangular	8 × 96 × 3/8"	12
	6533RCH0003_ _ _ Placa rectangular	10 × 96 × 3/8"	8
	6533RCH0004_ _ _ Placa rectangular	6 × 48 × 3/8"	16
	6533RCH0005_ _ _ Placa rectangular	8 × 48 × 3/8"	12
	6533RCH0006_ _ _ Placa rectangular	10 × 48 × 3/8"	8

Los artículos del programa FAST134 están listos para su envío por el fabricante en 4 semanas o menos.
Plazos de entrega actualizados y opciones de productos (tamaños y colores) en armstrongceilings.com/fast134
(Selección: Español)



◆ Al especificar o realizar el pedido, añada el sufijo de color de 3 letras al número de artículo. Todos los datos de rendimiento se refieren a todos los FeltWorks HookOn, incluidos los rectángulos y las opciones en kit.

INFORMACIÓN ACÚSTICA



Profundidad del Plafón	4" a eje.	8" a eje.	12" a eje.	16" a eje.	20" a eje.	24" a eje.
6"	0.55	0.40	0.35	0.25	0.25	0.20
8"	0.70 *	0.55	0.45	0.35	0.30	0.30
10"	0.80	0.65	0.55	0.45	0.40	0.35

NOTA: Probado según ASTM C423 sin plafones de relleno. El espaciado de las placas verticales, la profundidad de las placas y los plafones de relleno acústico influirán en el rendimiento acústico. Póngase en contacto con TechLine para un informe personalizado sobre el tiempo de reverberación en techline@armstrongceilings.com

DESEMPEÑO

Resistencia al fuego	Reflectancia de luz	Certificado de bajas emisiones de COV	(Solo en White)		CleanAssure™ Plafones desinfectables	DURABILIDAD
			Con atomizador	Repele el agua		
Clase A	0.80 *	*	*	*	•	•
Clase A	0.80 *	*	*	*	•	•
Clase A	0.80 *	*	*	*	•	•
Clase A	0.80 *	*	*	*	•	•
Clase A	0.80 *	*	*	*	•	•
Clase A	0.80 *	*	*	*	•	•

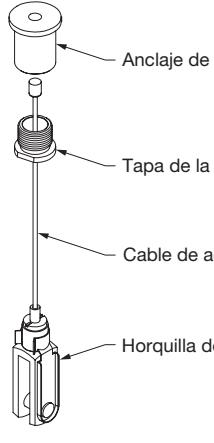
Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

PANELES VERTICALES: Estándar

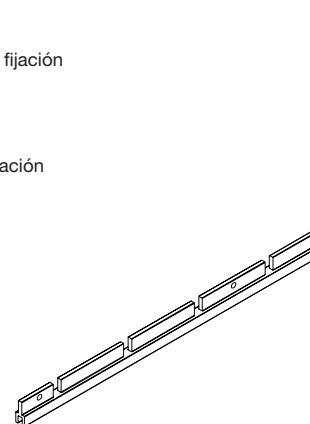
Nº de artículo.	Descripción	Color	Piezas/caja.
Instalación con gancho – Sistema de suspensión de aluminio	8230AB*	Anodized Black	8 barras/4 conectores/8 tornillos
	6651AB	Anodized Black	4 conectores/8 tornillos
	6655**	-	1 kit/4 conjuntos de colganteo
	625530	N/A	4

* La separación estándar de las placas es de 4", 8" o 12" utilizando la barra de suspensión estándar. Hay disponibles barras de suspensión con espaciado o color personalizados.

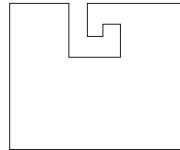
** Cada kit de colganteo para Blades incluye 4 conjuntos de colganteo. Utilice un kit para cada barra de suspensión.



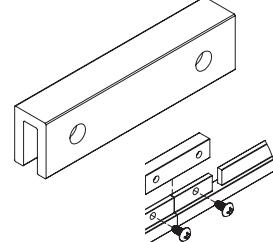
Conjunto del kit de colganteo Blades
(Artículo 6655)



Barra de suspensión de aluminio
(Artículo 8230AB)



FeltWorks® Blades – HookOn
Detalle con gancho



Conector de extremo a extremo de la barra
de suspensión (Item 6651AB)

DETALLES DEL DISEÑO

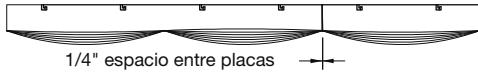
Perfil

Kits de Blades Peaks & Valleys



1/4" espacio entre placas

Kits de Blades Ebbs & Flows



1/4" espacio entre placas



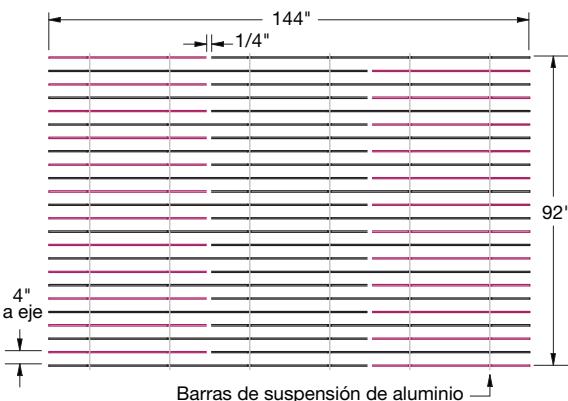
1/4" espacio entre placas



1/4" espacio entre placas

VISTA DEL PLANO

Disposición escalonada: 1 módulo equipado de 96" y 1 módulo equipado de 48"

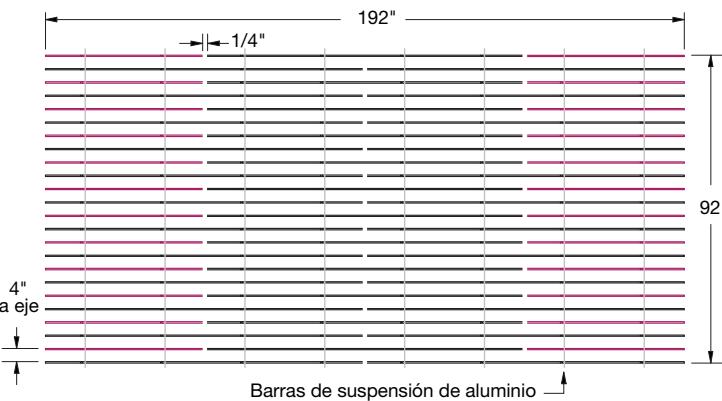


CLAVE - Vista de plano

- Placa de 48"
- Barras de suspensión
- Placa de 96"

NOTA: Aunque se muestra una separación de 4" a eje entre placas, es posible una separación de 8" y 12" entre placas utilizando el artículo 8230AB - Barras de suspensión.

Disposición escalonada:
2 módulos equipados de 96" y 1 módulo equipado de 48"



PROPIEDADES FÍSICAS

Material

Placas de fibra de fieltro de poliéster (PET) de 3/8" de grosor, no tejidos, estratificados y formados, con color en toda la superficie.

Resistencia al fuego

Índice de propagación de llama de 25 o menos. Índice de humo desarrollado 450 o inferior. Clase A según ASTM E84.

CAN/ULC S102.2 características de quemado superficial. Grado de propagación de la llama de 75. Humo Desarrollado Clasificación de 105.

FeltWorks® Blades – HookOn, al igual que otros elementos arquitectónicos situados en el plano del cielo acústico, pueden obstruir o desviar el patrón de distribución de agua de los rociadores contra incendios existente o previsto, o posiblemente retrasar la activación del sistema de rociadores contra incendios o de detección de incendios. Consulte a un ingeniero de protección contra incendios, la norma NFPA 13 y los códigos locales para obtener orientación sobre las técnicas de instalación adecuadas cuando haya sistemas de detección o extinción de incendios.

Consideraciones sobre la aplicación

El color y la textura de los plásticos pueden variar de un pedido a otro; debe pedirse un inventario adecuado. Debido a la naturaleza de los materiales reciclados, pueden verse pequeñas fibras oscuras en las placas claras.

FeltWorks Blades – HookOn no están aprobados para su aplicación en exteriores.

FeltWorks Blades – HookOn no deben instalarse cerca de fuentes de calor superiores a 158° F (70° C).

Servicio de Diseño y Pre-Construcción

Para ayuda con el diseño complementario y la preconstrucción, comuníquese con el equipo de ProjectWorks® o visite armstrongceilings.com/projectworks (Seleccionar: Español)

Rendimiento acústico

Probado según ASTM C423 y montado según ASTM E795. Absorción acústica de hasta 0,70 Sabins/SF. El espacio entre las placas influirá en el rendimiento acústico. Para más información, póngase en contacto con TechLine en techline@armstrongceilings.com

Emissions de COV

Certificado por terceros conforme al método estándar CDPH/EHLB del Departamento de Salud Pública de California, versión 1.2, 2017. Esta norma es la directriz para las bajas emisiones en LEED®, WELL Building Standard®, Living Building Challenge® (LBC), CalGreen Title 24, ANSI/ASHRAE/USGBC/IES Standard 189; ANSI/GBI Green Building Assessment Protocol.

Consideraciones de instalación

Todos los accesorios adyacentes a los sistemas FeltWorks Blades – HookOn deben apoyarse de forma independiente. Los extremos de las placas adyacentes se separan 1/4" mediante una barra de suspensión estándar.

Restricción sísmica

FeltWorks Blades – HookOn han sido diseñados, probados y aprobados para su uso en todas las zonas sísmicas. Las instalaciones OSHPD/DSA pueden requerir una fijación adicional del plafón a la barra de suspensión. Consulte las instrucciones de instalación para más detalles.

Limpieza y Desinfección

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

Consideraciones sobre el programa FAST134

El tamaño del trabajo importa: Los trabajos grandes, de más de 2500 pies cuadrados o 50 piezas para formas/elementos verticales tendrán plazos de entrega más largos.

La ubicación importa: Tiempo de tránsito no incluido.

Estamos listos para enviar en 1 semana en artículos FAST1. Sin embargo, el tránsito a los estados al oeste de Wyoming y Latino América puede demandar más tiempo.

El horario de los camiones de distribución es importante: Dependemos de la distribución para mover los productos por todo el país. Cuando la velocidad sea un factor importante, trabaje con su distribuidor local para garantizar un servicio FAST134.

Inventario vs fabricación a pedido Importa: Los artículos FAST3 y FAST4 se fabrican bajo pedido y se envían directamente al distribuidor. Los artículos FAST1 (artículos en inventario) pasan por la distribución y dependerán del cronograma de los camiones del distribuidor.

Garantía

Detalles en armstrongceilings.com/garantía (Selección: Español)

Peso; Piezas/Caja

0.39 lbs/SF

Kits de Placas Ebbs & Flows

6533KEF0001, 6533KEF0002 – 24 Piezas/Caja

Kits de Placas Peaks & Valleys

6533KPV0001, 6533KPV0002 – 24 Piezas/Caja

Placas rectangulares

6533RCH0001, 6533RCH0004 – 16 Piezas/Caja

6533RCH0002, 6533RCH0005 – 12 Piezas/Caja

6533RCH0003, 6533RCH0006 – 8 Piezas/Caja