

FELTWORKS® Blades – HookOn

Plafones acústicos lineales



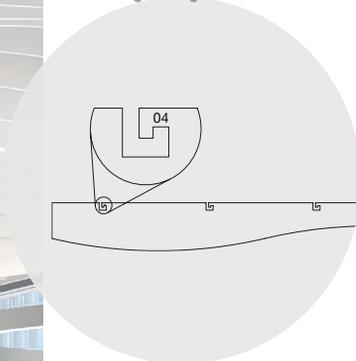
SUSTAIN®
High Performance
Sustainable
Ceiling Systems



FAST134
Selectos artículos envían rápido



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



más capacidades
para hacer más



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

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.

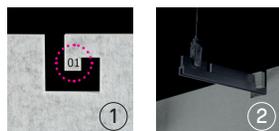
ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Visual suave, acústica más silenciosa
- Sustentable más allá del estándar: Los tamaños personalizados y todos los plafones estándar 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 plafones 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 los plafones
- Fácil acceso al pleno: sólo hay que levantar los plafones
- Absorción acústica de hasta 0.80 NRC dependiente en la profundidad y espaciado 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 plafones de los módulos en kit están numerados individualmente para el montaje)
2. Detalle del montaje colgante con la barra de suspensión de aluminio



Explore FeltWorks®
Blades – HookOn
Guía de Diseño

FELTWORKS® Blades – HookOn

Plafones acústicos lineales - Kits Ebbs & Flows



Declare.

GREENGUARD
Certificado Oro

LEED® WELL™ LBC

50% CONTENIDO RECICLADO

Para la contribución LEED, póngase en contacto con TechLine

gestión de energía	gestión de desechos de construcción	materiales regionales	diseño flexible	EPD	reciclable/ ampliado	reciclado/ productor resp.	materiales de origen biológico	contenido reciclado	compra de materiales primas	informe de ingredientes	materiales	materiales de bajas emisiones	calidad de iluminación	acústica
--------------------	-------------------------------------	-----------------------	-----------------	-----	----------------------	----------------------------	--------------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------------------	------------	-------------------------------	------------------------	----------

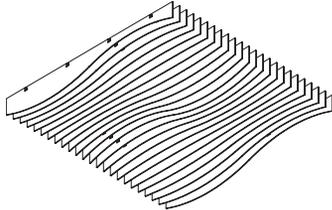
INFORMACIÓN ACÚSTICA

Plafón Espesor	Absorción acústica (Sabins/ pies cuadrados)
3/8"	Hasta 0,70
	(Véanse los datos de rendimiento acústico para más detalles)

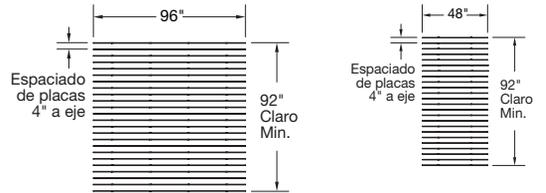
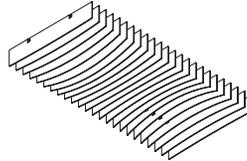


FeltWorks® Blades – HookOn Ebbs & Flows Kit de instalación con ganchos con 4" de separación entre placas

Kit de Blades de 96" Ebbs & Flows



Kit de Blades de 48" Ebbs & Flows



SELECCIÓN VISUAL

	N°. de artículo	Descripción	Dimensión nominal (D x L x Grosor)
	6533KEF0001_ _ _	Kit de Blades de 96" Ebbs & Flows Incluye 6 formas únicas - 4 de cada una - 24 piezas por kit	Varía x 96" x 3/8"
	6533KEF0002_ _ _	Kit de Blades de 48" Ebbs & Flows Incluye 12 formas únicas - 2 de cada una - 24 piezas 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

DESEMPEÑO

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

Plafones acústicos lineales –
Kits Peaks & Valleys



Declare.

GREENGUARD
Certificado Oro

LEED WELL LBC

50% CONTENIDO RECICLADO

Para la contribución LEED, póngase en contacto con TechLine

- gestión de energía
- gestión de desechos de construcción
- materiales regionales
- diseño flexible
- EPD
- reciclable/irradiado/ productor resp.
- materiales de origen biológico
- contenido reciclado
- compra de materiales primas
- informe de ingredientes materiales
- materiales de bajas emisiones
- calidad de iluminación
- acústica

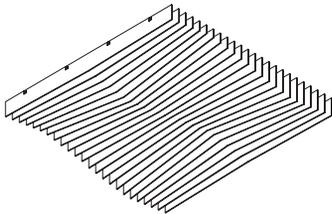
INFORMACIÓN ACÚSTICA

Plafón Espesor	Absorción acústica (Sabins/ pies cuadrados)
3/8"	Hasta 0,70
	(Véanse los datos de rendimiento acústico para más detalles)

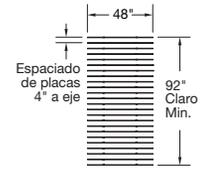
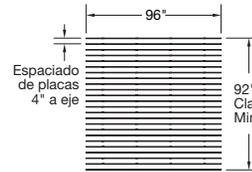
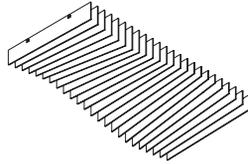


FeltWorks® Blades – HookOn Peaks & Valleys Kit de instalación con ganchos con 8" de separación entre placas verticales

Kit de Blades de 96" Peaks & Valleys



Kit de Blades de 48" Peaks & Valleys



SELECCIÓN VISUAL

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

DESEMPEÑO

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

Los puntos representan un alto nivel de rendimiento .



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

♦ Al especificar o realizar el pedido, añada el sufijo de color de 3 letras al número de artículo.
NOTA: Todos los plafones 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

Plafones acústicos lineales - Plafones rectangulares



Declare.

GREENGUARD
Certificado Oro

LEED WELL LBC

50% CONTENIDO RECICLADO

Para la contribución LEED, póngase en contacto con TechLine

gestión de energía	gestión de desechos de construcción	materiales regionales	diseño flexible	EPD	reciclable/ ampliado	Productor resp.	materiales de origen biológico	contenido reciclado	compra de materiales primas	informe de ingredientes	materiales de bajas emisiones	calidad de iluminación	acústica
--------------------	-------------------------------------	-----------------------	-----------------	-----	----------------------	-----------------	--------------------------------	---------------------	-----------------------------	-------------------------	-------------------------------	------------------------	----------



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

INFORMACIÓN ACÚSTICA

Profundidad del Plafón	NRC					
	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

SELECCIÓN VISUAL

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

FAST
4 SEMANAS
listo para enviar

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

DESEMPEÑO

Resistencia al fuego	Reflectancia de luz	Certificado de bajas emisiones de COV	CleanAssure™ Plafones desinfectables		DURABILIDAD		
			Con atomizador	Repele el agua	Impacto	Raspaduras	
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.

◆ 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.



FELTWORKS® Blades – HookOn

Plafones acústicos lineales



GREENGUARD
Certificado Oro

LEED WELL LBC

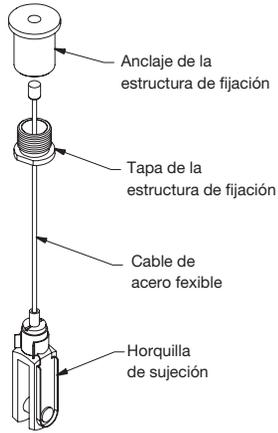
50% CONTENIDO RECICLADO

gestión de energía
gestión de desechos de construcción
materiales regionales
diseño flexible
EPD
reciclable/ligero/productor resp.
materias de origen biológico
contenido reciclado
compra de materiales primas
informe de ingredientes materiales
materias de bajas emisiones
calidad de iluminación
acústica

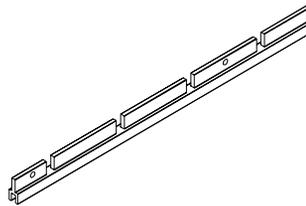
Para la contribución LEED, póngase en contacto con TechLine

N° de artículo.	Descripción	Color	Piezas/caja.
8230AB*	Barra de suspensión de 96" para FeltWorks® Blades – HookOn de 3/8" - HookOn Anodized Black con orificios de conexión en ambos extremos (tornillería incluida)		8 barras/4 conectores/8 tornillos
6651AB	Conectores y tornillos de extremo a extremo de la barra de suspensión	Anodized Black	4 conectores/8 tornillos
6655**	Kit de colganteo para Blades Assembly	-	1 kit/4 conjuntos de colganteo
625530	Extended Hanging Aircraft Cables (30')	N/A	4

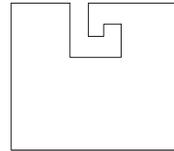
* La separación estándar de las placas es de 4", 8" o 12" utilizando la barra de suspensión estándar. Hay disponibles barras de suspensión con espaciado o color personalizados.
** Cada kit de colganteo para Blades incluye 4 conjuntos de colganteo. Utilice un kit para cada barra de suspensión.



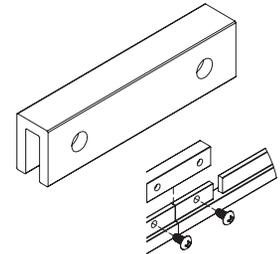
Conjunto del kit de colganteo Blades (Item 6655)



Barra de suspensión de aluminio (Item 8230AB)



FeltWorks® Blades – HookOn
Detalle con gancho



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

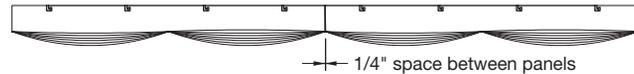
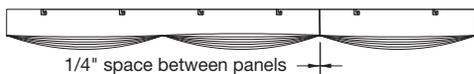
DETALLES DEL DISEÑO

Perfil

Kits de Blades Peaks & Valleys



Kits de Blades Ebbs & Flows



PANELES VERTICALES: Estándar



FELTWORKS® Blades – HookOn

Plafones acústicos lineales



Declare

GREENGUARD
Certificado Oro

LEED® WELL™ LBC

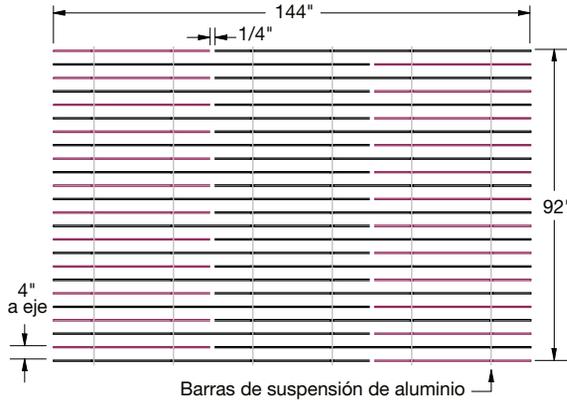
50% CONTENIDO RECICLADO

- gestión de energía
- gestión de desechos de construcción
- materiales regionales
- diseño flexible
- EPD
- reciclable/ ampliado/ productor resp.
- materiales de origen biológico
- contenido reciclado
- compra de materiales primas
- informe de ingredientes materiales
- materiales de bajas emisiones
- calidad de iluminación
- acústica

Para la contribución LEED, póngase en contacto con TechLine

VISTA DEL PLANO

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

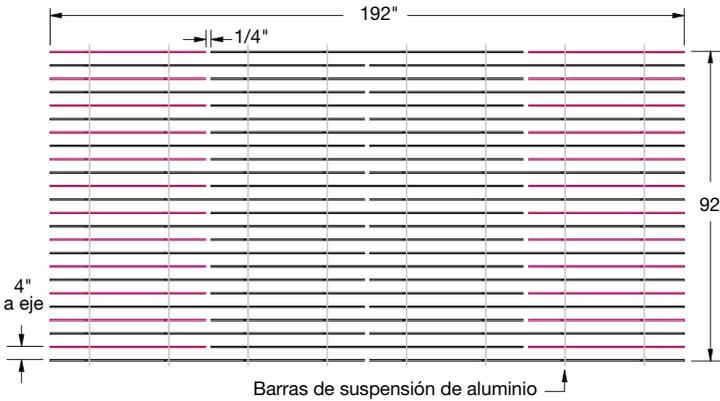


CLAVE - Vista de plano

- Plafón de 48"
- Barras de suspensión de plafón de 96"

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

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



PROPIEDADES FÍSICAS

Material

Plafones 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 plafones 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 los plafones claros.

Los plafones FeltWorks Blades - HookOn no están aprobados para su aplicación en exteriores.

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

Asistencia en el diseño

Para asistencia personalizada en el diseño, póngase en contacto con ProjectWorks® o visite armstrongceilings.com/projectworks

Rendimiento acústico

Probado según ASTM C423 y montaje según ASTM E795. Absorción acústica de hasta 0,70 Sabins/SF. El espaciado de los plafones influirá en el rendimiento acústico. Para más información, póngase en contacto con TechLine en techline@armstrongceilings.com

Emisiones de COV Certificado

GREENGUARD Gold 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 plafones FeltWorks Blades - HookOn deben apoyarse de forma independiente. Los extremos de los plafones adyacentes se separan 1/4" mediante una barra de suspensión estándar.

Restricción sísmica

Los plafones 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)

PRODUCTO CERTIFICADO DE BAJO CONTENIDO QUÍMICO EMISIONES UL.COM/GG UL 2818



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) pasarán por la distribución y dependerán del cronograma de los camiones del distribuidor.

Garantía

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

Peso; Piezas/Caja
0.39 lbs/SF

Kits de Blades Ebbs & Flows

6533KEF0001, 6533KEF0002 - 24 Unidades/Caja

Kits de Blades Peaks & Valleys

6533KPV0001, 6533KPV0002 - 24 Unidades/Caja

Plafones rectangulares

6533RCH0001, 6533RCH0004 - 16 Piezas/Caja

6533RCH0005, 6533RCH0005 - 12 Piezas/Caja

6533RCH0003, 6533RCH0006 - 8 Piezas/Caja

TechLine/ 1 877 276-7876
armstrongceilings.com/feltworksblades
(Selección: Español)
BPCS-6138M-1223

LEED® es una marca registrada del U.S. Green Building Council; Declare® y Living Building Challenge® (LBC) son marcas registradas del International Living Future Institute®; WELL™ y WELL Building Standard™ son marcas registradas del International WELL Building Institute; Revit® es una marca registrada de Autodesk, Inc.; el resto de marcas utilizadas en este documento son propiedad de AWI Licensing LLC y/o sus filiales © 2024 AWI Licensing LLC

Armstrong®
World Industries

PANELES VERTICALES: Estándar

