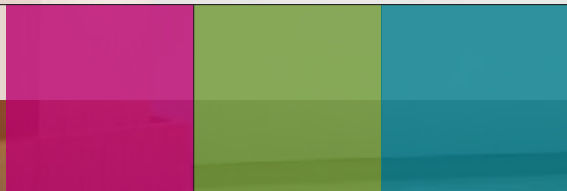




**PLAFONES
y MUROS**

ACÚSTICOS



METAL
MADERA
TRANSLÚCIDOS
FIBRA MINERAL
FIBRA DE VIDRIO

2014 • 2015

Armstrong®

¿quién es Armstrong?



Nubes Formations™ con Ultima® Tégular



MetalWorks™ Radial



MetalWorks™ Lineal



Serpentina® Waves™



Tablones Optima®

Liderazgo a nivel mundial con servicios a nivel local.

Armstrong es el líder mundial en el área de productos manufacturados para plafones acústicos. Establecida en 1860, la compañía cuenta con plantas de fabricación en todo el Continente Americano, Europa, Asia y oficinas de venta y asistencia técnica en todo el mundo.

El éxito alcanzado a nivel mundial se debe a nuestra capacidad de suministrar productos innovadores de alto rendimiento, que reciben asistencia local de alta calidad.

El rendimiento superior de los plafones acústicos de Armstrong es el resultado de nuestra experiencia técnica y de la atención que prestamos a los estándares de rendimiento elevados.

Su distribuidor local de Armstrong comparte nuestro compromiso de suministrar a su mercado productos de calidad y satisfacción total al cliente. Todos los distribuidores Armstrong han sido seleccionados para representar nuestra línea de productos en base a su experiencia como proveedores de soluciones arquitectónicas para las necesidades específicas del cliente y por su reputación en cuanto a ofrecer un servicio rápido y eficiente.




SoundScapes® Shapes Nubes Acústicos

Lo que ofrecen los plafones acústicos de Armstrong que otros no pueden ofrecer.


Los plafones acústicos de Armstrong fueron diseñados para ofrecer soluciones a problemas que se presentan en el uso cotidiano. Además, ofrecen muchas ventajas a aquellas personas que los instalan y determinan sus especificaciones ellas mismas.

MOTIVOS PARA UTILIZAR PLAFONES ACÚSTICOS DE ARMSTRONG


30 Años de Garantía

 Contra el pando, la humedad y el crecimiento de hongos, moho y bacterias


Edificios Seguros

 Cumplen con las normas estadounidenses contra incendios


Control Acústico

 Diseñados para absorber ruidos indeseados


Durabilidad

 Resistentes a raspaduras, suciedad y el exceso de uso


Resistencia a la Humedad (al pando)

 Para áreas sujetas a altos niveles de humedad


Conservación de Energía

 Alta reflectancia lumínica que reduce los costos de iluminación indirecta


Versatilidad de Diseño

 Variedad de diseños para cualquier tipo de decoración

Fácil de Usar e Instalar

 Se pueden retirar sin esfuerzo para acceder a tuberías, conductos y cables eléctricos

Relación Calidad/Costo

 Productos que se adaptan a su presupuesto





















PORTAFOLIO A-LA-VISTA	3 - 4	PORTAFOLIO
GALERÍA DE FOTOS	5 - 9	
Nubes y Marquesinas de Realce		NUBES Y MARQUESINAS
Capz™	11 - 12	
Formations™	13 - 15	
Marquesinas Infusions® y Infusions de Orilla Cuadrada	16-17	
Infusions y MetalWorks™ Wings	18	
Infusions Blades™	18A	
MetalWorks Blades™	18B	
Serpentina® Clásico y Waves™	19 - 22	
Marquesinas SoundScapes® y WoodWorks®	23	
Nubes SoundScapes Shapes y Blades	24-25	
MetalWorks™ y WoodWorks™		METALWORKS
MetalWorks Muelle de Torsión	27 - 28	
MetalWorks Tegular	29	
MetalWorks Vector® y Exterior	30	
MetalWorks Clip-on	30A	
MetalWorks TorsionSpan™	30B	
MetalWorks Linear y Exterior	31	
		WOODWORKS
WoodWorks Oculto	32	
WoodWorks Tegular y Vector	33 - 34	
WoodWorks Channeled	35 - 36	
WoodWorks Grille	37 - 38	
WoodWorks Lineal	39 - 41	
Plafones Acústicos		PLAFONES ACÚSTICOS
Calla™	42A - 42B	
Ceramaguard®/Ceramaguard® Fine Fissured™	43	
Clean Room™/Kitchen Zone™	43	
Cirrus® Tegular	44	
Cortega®	45	
Create!™	46	
Dune® Orilla Cuadrada y Tegular	47	
Fine Fissured y Fissured™	48	
Georgian™	49	
Mesa™	50	
Optima®	51 - 52	
Shasta® y Tundra™	53	
SchoolZone™ Fine Fissured y Georgian	54	
TechZone® Sistema de Plafón	55 - 56	
Ultima®	57 - 58	
Optima Health Zone™ y Ultima Health Zone™	59	
Sistemas de Suspensión y Bordes		SISTEMAS DE SUSPENSIÓN
Sistemas de Suspensión Clean Room	61	
Interlude® XL®	62	
Prelude® XL	63	
Prelude XL y Suprafine® XL de Alto Contenido Reciclado	64	
Silhouette® XL	65	
Suprafine XL	66	
Molduras y Accesorios	67	
Axiom® Bordes Perimetrales para Edificios	68 - 70	
Axiom Clásico / Knife Edge™	71 - 72	
Suspensión DGS para Paneles de Yeso / ShortSpan™	73 - 74	
Muros		MURROS
Muros A-La-Vista	75	
		RENDIMIENTO Y REFERENCIAS
Diseño Sostenible	76	
Acústicos	77 - 78	
Durabilidad y Rendimiento Contra Humedad	79	
Resistente al Fuego y Rendimiento Sísmico	80	
Glosario	81	

plafones,
sistemas de
suspensión,
y muros

Contenido

SISTEMAS DE PLAFONES

A-la-Vista

	METAL		MADERA	
Plafones				
	MetalWorks™ Tegular Pág. 29		WoodWorks® Tegular Págs. 33 – 34	
Diseños Lineales				
	MetalWorks™ Blades™ Pág. 18B	MetalWorks™ Lineal Pág. 31	WoodWorks® Lineal Págs. 39 – 41	
Oculto y Vector				
	MetalWorks™ Resorte de Torsión Págs. 27 – 28	MetalWorks Vector Pág. 30	WoodWorks® Oculto Pág. 32	Woodworks Vector Págs. 33 – 34
Nubes y Marquesinas				
	Serpentina Págs. 19 – 20	Serpentina Waves Págs. 22	Marquesinas WoodWorks® Pág. 23	Nubes Formations con WoodWorks Págs. 13 – 15
Sistemas Personalizados				
	MetalWorks™ Personalizado		WoodWorks® Personalizado	

portafolio

NUEVO

FIBRA MINERAL

TRANSLÚCIDOS



Colorations™
Pág. 42A-42B



Ultima Tegular
Págs 57 – 58



Infusions® Orilla Cuadrada
Pág. 17



Optima Capz
Págs. 11 – 12



Tablones Optima
Págs. 51 – 52



NUEVO

Infusions® Blades™ – Concepts™
Pág. 18A



Marquesinas Infusions
Pág. 16



Optima Vector
Págs. 51 – 52



Ultima Vector
Pág 57 – 58



SoundScapes® Shapes
Pág. 24



Marquesinas SoundScapes
Pg. 23



Marquesinas Infusions®
Pág. 16



Optima Personalizado



Infusions Orilla Cuadrada – Personalizado



nubes y marquesinas

Una variedad de opciones en una
variedad de substratos: metal, madera,
fibra de vidrio, materiales
translúcidos

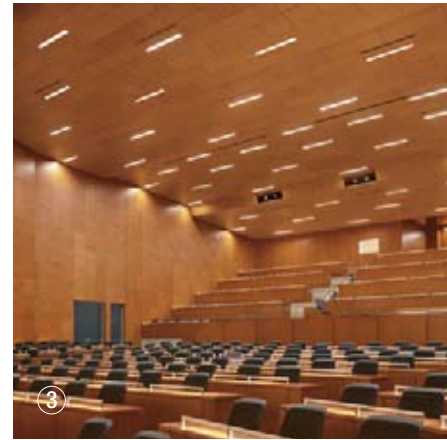


- 1 Marquesinas de Reacle Infusions® 24" x 60" en perforated Alloy
- 2 Optima® Capz™ plafones 2' x 6'
- 3 SoundScapes® Shapes Nubes Acústicas, Rectángulos Grandes y Pequeños en White; Formations™ Nubes Acústicas Personalizadas con plafones Optima® Tegular y borde Axiom®
- 4 MetalWorks™ Wings (Alas) en Silver Grey
- 5 MetalWorks™ Vector en Silver Grey con Micro-perforación
- 6 MetalWorks™ Resortes de Torsión, Plafones Curvos Personalizados en Whitelume



metalworks

La mirada fresca y limpia del metal agrega la sofisticación, elegancia e interés focal para múltiples aplicaciones



woodworks

Nada se compara con la rica, cálida mirada de la madera. La variedad de chapas, formas, y perforaciones son ideales para cualquier espacio.





5

plafones acústicos

Una combinación perfecta de una mirada limpia y un rendimiento superior.



6



7

- 1 WoodWorks® Access Sistema Curvado Personalizado en Stained Red Oak
- 2 MetalWorks™ Vector® Extra Micro-perforado en Effects™ Maple con Borde Effects™ Maple
- 3 WoodWorks® Plafones y Muros con perforación personalizada en acabado personalizado Cherry
- 4 WoodWorks® 12" x 48" tableros con perforación W6 en Cherry Quartered Personalizado
- 5 TechZone™ Sistema de Plafón con plafones Optima® Tegulares Cuadrados con sistema de suspensión Suprafine®
- 6 Optima® 24" x 24" en White con borde Axiom® - Knife Edge en Silver Grey
- 7 Optima® Vector® plafones de 48" x 48" en White

sistemas personalizados

Diseños, colores, acabados, formas y tamaños. Una combinación de opciones limitadas solamente por la imaginación.



- 1 Optima® 12" x 96" Regular, Transición Facetado Plafón-a-Muro
- 2 WoodWorks® Radial Sistema Personalizado sin perforación en Cherry Quartered
- 3 MetalWorks™ RH215 Sistema Personalizado en Custom RAL 7024
- 4 SoundScapes® Shapes en tamaños y colores personalizados





Optima® Capz™



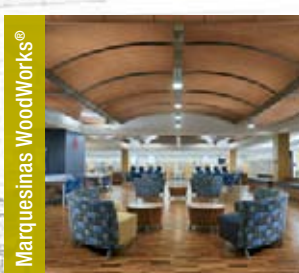
Marquesinas Infusions®



Serpentina®



SoundScapes® Shapes



Marquesinas WoodWorks®

REALIDAD

IDEA



Producto: Nubes Formations™ con Ceramaguard® Fine Fissured™, MetalWorks™ Vector®; Suspensión pintada a 360° con borde Axiom Clásico

NUBES Y MARQUESINAS

Capz™

METALWORKS™, OPTIMA®, y SPECTRA™

sistemas de plafones acústicos

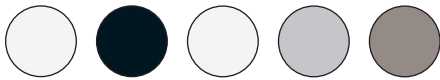


Optima Capz plafones 48" x 96" con Tapa en White

ATRIBUTOS PRINCIPALES DE SELECCIÓN

- El ruido se absorbe por ambos lados, al frente y al reverso del panel. (NRC 0.75 - 0.95)
- Opciones de Plafones:
 - Optima Capz
 - Spectra Capz
 - MetalWorks Capz
- Alta Reflectancia Lumínica 0.90 (Optima)
- Sistema de suspensión de fácil alineación
- Plafones MetalWorks ofrecen:
 - Tecnología ExpanTech™ para plafones de tamaños mayores con 10 veces menos desviación de plafones metálicos estándar de gran tamaño (sin el uso de refuerzos)
 - Durable – Lavable, resistente a impactos y suciedad
 - Disponibles colores personalizados de RAL

SELECCIÓN DE COLORES DE PLAFONES*

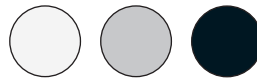


Optima White (WH)
Spectra Tech Black (BL)
MetalWorks White (WH)
MetalWorks Silver Grey (SG)
MetalWorks Gun Metal Grey (MY)

* Debido a las limitaciones de impresión, el color puede variar al producto real.

SELECCIÓN DE COLORES DE LAS TAPAS*

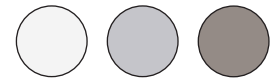
Optima & Spectra Capz



White Textured (WH)
Silver Smooth (SL)
Tech Black Textured (BL)

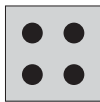
Disponibles colores personalizados de RAL

MetalWorks Capz



White Smooth (WH)
Silver Grey Smooth (SG)
Gun Metal Grey Smooth (MY)

METALWORKS CAPZ OPCIONES DE PERFORACIÓN (Escala Actual 1:1)



M10
(Rg 2513)

NOTA: Los plafones MetalWorks Capz tienen un borde sin perforar de 1/2". Consulte la muestra visual.

Capz™

METALWORKS™, OPTIMA®, y SPECTRA™
sistemas de plafones acústicos

HASTA **71%** OPTIMA & SPECTRA **85%** METALWORKS **CONTENIDO RECIKLADO**

LEED®

- acústica
- energía
- luz y vistas
- calidad del aire interior
- materiales renovables
- contenido reciclado
- la gestión de residuos
- materiales locales



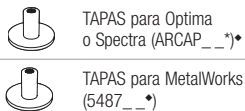
SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

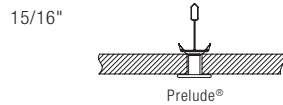
Perfil de Borde	Número de Artículo*	Dimensiones (Pulgadas)	NRC	Reflectancia Luminica	Resistencia al Fuego	Anti-Microbio	Resistencia a Humedad	Durabilidad			Contenido Reciclado*	
						Bio-Block+	Humi-Guard+	Lavable	Fregable	Resiste Raspaduras	Resiste Suciedad	
OPTIMA and SPECTRA CAPZ Tegular Inverso												
	3934 __♦	24 x 48 x 7/8"	0.95	0.90	Clase A	inherente	•	•	-	•	•	Alto
	3935 __♦	24 x 60" x 7/8"	0.95	0.90	Clase A	inherente	•	•	-	•	•	Alto
	3930 __♦	24 x 72" x 7/8"	0.95	0.90	Clase A	inherente	•	•	-	•	•	Alto
	3931 __♦	24 x 96 x 7/8"	0.95	0.90	Clase A	inherente	•	•	-	•	•	Alto
	3936 __♦	36 x 36 x 7/8"	0.95	0.90	Clase A	inherente	•	•	-	•	•	Alto
	3932 __♦	48 x 48 x 7/8"	0.95	0.90	Clase A	inherente	•	•	-	•	•	Alto
	3933 __♦	48 x 96 x 7/8"	0.95	0.90	Clase A	inherente	•	•	-	•	•	Alto
METALWORKS CAPZ Tamaños Estándar												
	64901M10 __♦	48 x 48 x 9/16" (1 pieza/carton)	0.90		Clase A	•	•	•	•	•	•	Alto
	64902M10 __♦	48 x 48 x 9/16" (2 pieza/carton)	0.90		Clase A	•	•	•	•	•	•	Alto
METALWORKS CAPZ Tamaños Especiales*												
	64780M10 __♦	24 x 48 x 9/16"	0.95†	0.90	Clase A	•	•	•	•	•	•	Alto
	64790M10 __♦	24 x 60 x 9/16"	0.95†	0.90	Clase A	•	•	•	•	•	•	Alto
	64910M10 __♦	24 x 72 x 9/16"	0.95†	0.90	Clase A	•	•	•	•	•	•	Alto
	64920M10 __♦	24 x 96 x 9/16"	0.95†	0.90	Clase A	•	•	•	•	•	•	Alto
	64930M10 __♦	36 x 36 x 9/16"	0.95†	0.90	Clase A	•	•	•	•	•	•	Alto
	64940M10 __♦	48 x 96 x 9/16"	0.95†	0.90	Clase A	•	•	•	•	•	•	Alto

* Al especificar o realizar el pedido, incluya el sufijo de 2 letras correspondiente. Ejemplo: 3934 **W** H pra Optima en White; 3934 **B** L para Spectra en Tech Black; 64901M10 **W** H para MetalWorks.
 * Aplica cantidad mínima de pedido y tiempo de entrega extendido
 † Con relleno de fibra mineral acústico artículo 8200100

TAPAS



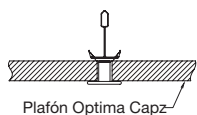
SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



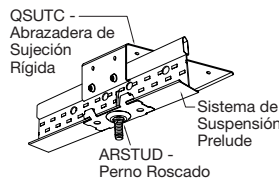
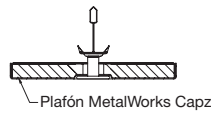
ACCESORIOS



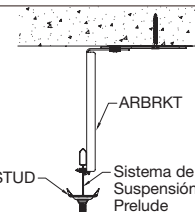
OPTIMA CAPZ



METALWORKS CAPZ



Instalación de la Abrazadera de Sujeción Rígida



Instalación de la Abrazadera Ajustable



FORMATIONS™ Cuadros y Curvas

Nubes acústicas y de realce



Formations Curvas con plafones Ultima® Vector® y borde Axiom® para Formations Vector de 2", 4" y 6"

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Opciones de absorción acústica y realce en un sistema de nube fácil de especificar, detallar e instalar
- Ideal para espacios de pleno abierto o con dificultad acústica
- Las nubes parecen flotar
- Disposiciones y dimensionamiento para instalación de plafones de tamaño completo
- Componentes estándar para un diseño personalizado




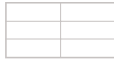




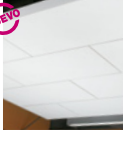

Suspensión Formations y kits de borde Axiom

- Axiom – Vector mantiene una ranura Vector limpia de 1/4" en el perímetro cuando se usa dentro de plafones terminados en fábrica
- Combina el sistema de montaje StrongBack con el sistema de cable galvanizado que empotra el cable 2 pies hacia adentro de la cara vertical de la nube, para un aspecto limpio, que requiere menos colgantes de suspensión
- Probado para instalaciones antisísmicas
- Los kits de suspensión incluyen:
 - El borde Axiom cortado a la longitud deseada con esquinas ingleteadas en fábrica
 - Axiom para la canaleta Formations StrongBack
 - Componentes del Sistema de Suspensión Prelude XL, cortados a la longitud deseada
 - Empalmes y conectores de perfil T Axiom
 - Cable galvanizado, cortado a una longitud de 10'

NUBES DE DISEÑO PERSONALIZADO FÁCILES DE CREAR

- 1) Seleccione el tamaño y la forma de la nube
- 2) Seleccione el tipo, diseño y color del plafón
- 3) Seleccione el color del sistema de suspensión Prelude XL y el borde Axiom
- 4) Seleccione el tipo y la altura del perfil Axiom
- 5) Especifique el Kit, color y selección de plafón

PASO 1: LOS KITS DE NUBE FORMATIONS HACEN MUY FÁCIL EL CREAR DISEÑOS ÚNICOS PARA EL TECHO

Tipo de Nube	Descripción	Tipo de Nube	Descripción
 Formations Curvas 	Suaviza y silencia una habitación de diseño abierto al añadir unas pocas curvas <ul style="list-style-type: none"> • 16 Sistemas de Suspensión / colores para borde perimetral • 3 Alturas de borde estándar • 16 Formas y tamaños 	 Formations Tablones 	Reduzca la cantidad de suspensión visible y cree una visual limpia y lisa <ul style="list-style-type: none"> • 16 Sistemas de suspensión / colores para borde perimetral • 3 Alturas de borde estándar • 30 Formas y tamaños
 Formations Cuadros / Rectángulos 	Cree un diseño de resalte y llamativo con una sobresaliente absorción acústica <ul style="list-style-type: none"> • 16 Sistemas de suspensión / colores para borde perimetral • 3 Alturas de borde estándar • 15 Formas y tamaños 	 Formations para Paneles de Yeso 	Mejore la visual flotante en comparación a las nubes construídas con molduras y canaletas <ul style="list-style-type: none"> • 3 Alturas de borde estándar • 21 Formas y tamaños
 Formations Alternados 	Cree nubes visualmente interesantes de una manera fácil <ul style="list-style-type: none"> • 16 Sistemas de Suspensión / Colores para borde perimetral • 3 Alturas de borde estándar • 78 Formas y tamaños 		

FORMATIONS™ Cuadros y Curvas

Nubes acústicas y de realce

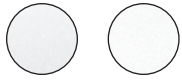
PASO 2: SELECCIONE EL PLAFÓN QUE FUNCIONE MEJOR PARA SU NUBE

PLAFONES ACÚSTICOS Debido a las limitaciones de imprenta, el color puede variar en el producto real.

Curvas

OPTIMA®/ULTIMA®

Plafones Tegulares y Vector®



Optima Tegular y Vector

Ultima Tegular y Vector

NOTA: Ultima y Optima Vector son los únicos plafones disponibles cortados en fábrica curvos. Otros plafones de fibra mineral y fibra de vidrio de 2' x 2' se pueden utilizar, pero requieren de cortes en la obra.

Alternados y Tablones

OPTIMA

Plafones Vector



Optima Vector

Cuadros

CALLA™/OPTIMA/ULTIMA/CIRRUS®/CORTEGA®/DUNE™/FINE FISSURED™

Plafones Tegulares, Vector® y de Orilla Cuadrada



Calla Tegular Biselado y Orilla Cuadrada

Optima Tegular y Vector

Ultima Tegular y Vector

Cirrus Tegular

Dune Tegular

Fine Fissured Tegular

Cortega Tegular

ULTIMA® Health Zone™ Create!™ Plafones de Orilla Cuadrada



Bamboo (BA)

Barnwood (BW)

Light Cherry (LC)

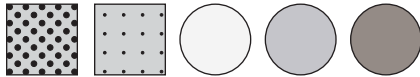
Oak (OK)

Walnut (WN)

RAL Colors

Para más información de Create! visite armstrong-latam.com

METALWORKS™ Plafones Tegulares Cuadrados y Vector



Micro-perforado

Extra Micro-perforado

White (WH)

Silver Grey (SG)

Gun Metal Grey (MY)



Effects Maple (FXMP)



Effects Cherry (FXCH)



Effects Dark Cherry (FXDC)



Effects Walnut (FXWN)

NOTA: Colores Effects sólo están disponibles para plafones extra microperforados. Plafones de madera maciza no pueden utilizarse para las nubes.

PLAFONES DE ACENTO Debido a limitaciones de imprenta, los colores pueden variar en el producto real

Cuadros

METALWORKS Tin

Plafones Tegulares y Vector (11 disponibles)



White (TWH)

Chrome (TAM)

Lacquered Steel (TLS)

Copper (TCP)

WOODWORKS®

Grille Plafones Tegulares (3 diseños del plafón)

Open Cell Plafones Vector (5 diseños del plafón)



Grille Maple (GMP)

Grille Light Cherry (GLC)

Grille Dark Cherry (GDC)

Grille Walnut (GWN)

METALWORKS Mesh™

Plafones de Orilla Cuadrada (18 disponibles)



White (TWH)

Gun Metal Grey (MY)

Tech Black (BL)

INFUSIONS® Orilla Cuadrada

Dimensions (15 disponibles)

Arbors (4 disponibles)



Splash Lagoon (FZTRL)

Splash Tangerine (FZTRT)

Blue Arbor (TBA)

NOTA: Para la lista completa de plafones, visite armstrong-latam.com. Búsqueda: woodworks

Opciones de bordes:

Detalle de Borde

Plafón

Axiom Vector**

Axiom Vector (Invertido)**

Axiom Knife Edge®

Axiom Knife Edge Vector

FORMATIONS Curvas

Detalle de Borde	Plafón	Axiom Vector**	Axiom Vector (Invertido)**	Axiom Knife Edge®	Axiom Knife Edge Vector
	Orilla Cuadrada	-	•	-	-
	Optima® Tegular Cuadrado	-	-	-	-
	Optima Vector® (cortado en fábrica)	•	-	-	-
	Ultima® Tegular Biselado	-	•	-	-
	Ultima Vector (cortado en fábrica)	•	-	-	-

FORMATIONS Cuadros

Detalle de Borde	Plafón	Axiom Vector**	Axiom Vector (Invertido)**	Axiom Knife Edge®	Axiom Knife Edge Vector
	Orilla Cuadrada	-	•	•	-
	Calla™ Tegular Biselado	•	•	•	•
	Optima Tegular Cuadrado	•	•	•	•
	Optima Vector	•	-	-	•
	Ultima Tegular Biselado	•	•	•	•
	Ultima Vector	•	-	-	•
	Cirrus®/Cortega®/Dune™/Fine Fissured™ Tegular Angulado	-	•	•	-
	Ultima® Health Zone™ Create!™ Orilla Cuadrada	-	•	•	-
	MetalWorks™ Tegular Cuadrado	•	•	•	•
	MetalWorks Vector	•	-	-	•
	WoodWorks® Grille Tegular	•	•	•	•
	WoodWorks Open Cell Vector	•	-	-	-
	Infusions® Orilla Cuadrada	•	•	•	•
	Optima Vector	•	-	-	-

N/A Borde Axiom para Paneles de Yeso de una pieza

** Disponible con alturas de 2", 4", y 6"

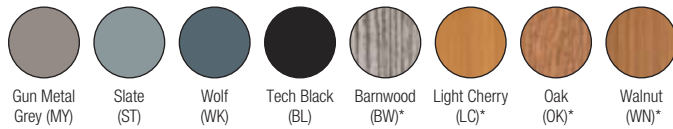
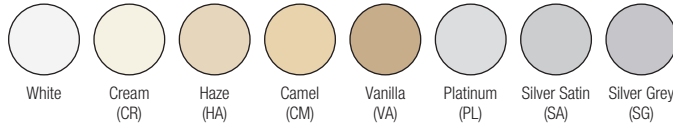
FORMATIONS™ Cuadros y Curvas

Nubes acústicas y de realce

PASO 3: SELECCIONE SU SISTEMA DE SUSPENSIÓN Y COLORES DE BORDE PERIMETRALES

SELECCIÓN DE COLOR Debido a limitaciones de imprenta, los tonos pueden variar en el producto real.

Sistema de Suspensión / Colores de Borde Perimetral Axiom



* Coordina con los plafones Create! con visuales de Madera

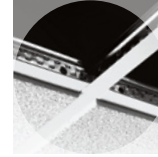
Panel de Yeso



Sin Acabado (UF)

NOTA: Si especifica un color diferente al Blanco para las Nubes Curvas, Cuadros, Tablones (planks) y Alternados (Staggered), recuerde añadir el sufijo de color al final del número de artículo del Kit de Suspensión.

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



Sistema de Suspensión Prelude® de 15/16" incluido en todos los kits

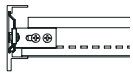


Sistema de Suspensión para Panel de Yeso de 1-1/2" suspension system

PASO 4: SELECCIONE SU BORDE PERIMETRAL AXIOM Y LA ALTURA

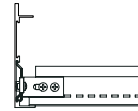
TIPOS DE BORDES PERIMETRALES AXIOM

Axiom Vector® para Formations



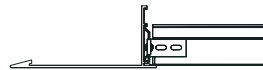
Alturas de 2", 4", y 6"

Axiom Vector (Invertido) para Formations

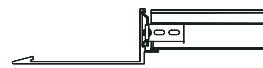


Alturas de 2", 4", y 6"

Axiom Knife Edge® para Formations



Axiom Knife Edge Vector para Formations



OPCIONES DE BORDES PERIMETRALES AXIOM



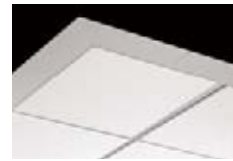
Borde Axiom para Formations Vector (disponible en alturas de 2", 4", y 6")



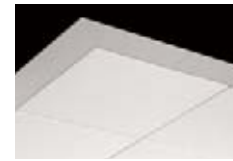
Plafón Vector con Borde Axiom para Formations Vector (disponible en alturas de 2", 4", y 6")



Plafón Tegular con Axiom invertido para Borde Formations Vector (disponible en alturas de 2", 4", y 6")



Plafón Tegular con Axiom para Formations Knife Edge para Borde Vector



Plafón Vector con Axiom para Formations Knife Edge para Borde Vector

PASO 5: ESPECIFIQUE EL KIT, COLOR Y SELECCIÓN DE PLAFÓN

COMO ESPECIFICAR

Basado en el tamaño de la nube y forma que escoja, necesita especificar y ordenar el número de artículo de suspensión y kit de borde perimetral, el número de kit de plafón cortado en fábrica curvo vector y los cartones extras para rellenar que necesite.

Las nubes circulares y redondeadas van con el sistema de suspensión Prelude de 15/16" y la opción de altura del borde Perimetral Axiom de 2", 4" y 6".

EJEMPLO:
C4VES 0606C _ _
 Borde Perimetral 6' x 6' Axiom de 4" Sufijo de Color*

También ordene el Kit Curvas Optima Vector® Vector Kit: 3970

Opciones personalizadas disponibles incluyen una amplia variedad de perimetrales Axiom y sistemas de suspensión. Si especifica un color diferente al Blanco, recuerde agregar el sufijo del color al final del número de artículo del Kit del Sistema de Suspensión.

Para números de artículos de Kits específicos, vea la ficha técnica Formations en armstrong-latam.com y busque Formations.

INFUSIONS®

Marquesinas de realce



Plafones de marquesinas de realce Infusions de 24" x 72" en Indigo Surf con kits de acople lateral

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Defina espacios, acentúe un área, destaque un punto en particular y cree arte en el sistema de plafón (cielo raso)
- Mezcle y combine tamaños, formas, texturas, acabados
- Componentes estándar para crear configuraciones personalizadas
- Cuelgue marquesinas en forma individual o en grupos
- La iluminación puede realzar el impacto de las marquesinas
- Bordes fuertes, resistentes a golpes
- La instalación es rápida y fácil: no requiere herramientas especiales

FORMAS EN QUE PUEDE SUSPENDER Y ACOPLAR LAS MARQUESINAS DE REALCE INFUSIONS



Para obtener información sobre los accesorios y la instalación, visite armstrong-latam.com

SELECCIÓN DE COLOR DE LOS TAMAÑOS 24" X 60", 24" X 72" (LISTA PARCIAL) Debido a las limitaciones de impresión, los tonos pueden variar del producto real.

Canelizado				Aleación		Tonos Dorados			Lino		Transparentes	
Channeled Mist (CHT)*	Channeled Midnight (CHM)*	Channeled Sunset (CHS)*	Channeled Fire (CHF)*	Simplicity Alloy (MSA)	Perforated Alloy (MPA)	Honey Canvas (THC)	Spun Copper (TSC)	Crushed Copper (TCC)	Linen Gold (TLG)	Natural Linen (TNL)†	Crystalline Silverado (TSV)	Crystalline Focus (TCR)
Tono-sobre-tono				Árboles			Sólidos					
Chalk Folio (TCF)	Silver Orbit (TSR)	Indigo Surf (TNS)	Blue Arbor (TBA)	Orange Arbor (TOA)	Red Arbor (TRA)	Cultured Pearl (TCP)	Loyalty Latte (TLL)	Tranquility Teal (TTT)	Budding Creativity (TBD)	Saffron Energy (TSE)	Sedona Spirit (TSS)	Red Fire (TRF)

* También disponible en 48" x 120" † El color puede variar de un plafón a otro

SELECCIÓN DE PLAFONES

Número de Artículo*	Dimensiones (Pulgadas)	Colores	Piezas/caja	Contenido del Kit
Marquesinas de realce INFUSIONS: kits de plafones de 48" x 120"				
54101_ _ _	48 x 120 x 5/8"	Consulte la página 37 para ver opciones de colores	1	– Plafón Infusions plano (1 ó 2) con extrusiones de aluminio nominales de 48" fijadas (2 por plafón) – Cables para formar arcos (30° o 50°)
54102_ _ _	48 x 120 x 5/8"	Consulte la página 37 para ver opciones de colores	2	
Marquesinas de realce INFUSIONS: kits de plafones de 24" x 60" y 24" x 72"				
54051_ _ _	24 x 60 x 1/4"	Consulte la página 37 para ver opciones de colores	1	– Plafón Infusions plano (1 ó 2) con extrusiones de aluminio nominales de 24" fijadas (2 por plafón) – Cables para formar arcos (60° o 90°)
54052_ _ _	24 x 60 x 1/4"	Consulte la página 37 para ver opciones de colores	2	
54061_ _ _	24 x 72 x 1/4"	Consulte la página 37 para ver opciones de colores	1	
54062_ _ _	24 x 72 x 1/4"	Consulte la página 37 para ver opciones de colores	2	

* Al especificar o al realizar un pedido, incluya el sufijo apropiado de 3 letras (por ej. 54051 C H D)
NOTA: espesor de las marquesinas Infusions Alloy (1/8")

PLAFONES INFUSIONS®

Orilla Cuadrada

textura suave



Plafones Infusions de orilla cuadrada de 24" x 24" en Crystalline Focus

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Plafones (cielos rasos) translúcidos en múltiples tamaños, colores y patrones
- Dimensiones™: Splash, Large y Small Beads crean un aspecto en 3D con un único núcleo de panel de abejas
- Los plafones de orilla cuadrada se instalan de manera rápida y fácil en el sistema de suspensión estándar Prelude® XL® de 15/16" o Suprafine® XL de 9/16"
- Los sistemas de plafones (cielos rasos) Infusions ofrecen el mayor rendimiento de resistencia al fuego de la industria; los plafones cumplen con los requisitos de caída de Clase A para rendimiento de resistencia contra el fuego (caída probada para resistir una temperatura de 200° por 30 minutos)

SELECCIÓN DE COLOR: PATRONES (LISTA PARCIAL) Debido a las limitaciones de impresión, los tonos pueden variar del producto real.

Tonos Dorados	Crystallines	Árboles	Tonos-a-tonos	Lino	Sólidos
Honey Canvas (THC)	Crystalline Focus (THR)	Clear Arbor (TCA)	Chalk Folio (TCF)	Linen Gold (TLG)	Budding Creativity (TBD)

SELECCIÓN DE COLORES: PATRONES DE DIMENSIONES†

Splash Kiwi (FZTRK)	Splash Reef (FZTRP)	Splash Lagoon (FZTRL)	Beads Large Kiwi (FLTRK)	Beads Large Reef (FLTRP)	Beads Large Lagoon (FLTRL)	Beads Small Kiwi (FSTRK)	Beads Small Reef (FSTRP)

NOTA: los patrones de dimensiones solo están disponibles como plafones (cielos rasos) de orilla cuadrada de 12" x 48" y 24" x 24".

SELECCIÓN DE COLORES: PATRONES DE DIMENSIONES†

Número de Artículo*	Dimensiones (Pulgadas)	Resistencia al Fuego	Garantía
Plafones de Orilla Cuadrada INFUSIONS			
5911 __ _ ♦	12 x 48 x 1/8"	Clase A	Años 1
5922 __ _ ♦	24 x 24 x 1/8"	Clase A	1
5912 __ _ ♦	24 x 48 x 1/4"	Clase A	1
5913 __ _ ♦	24 x 72 x 1/4"	Clase A	1
Plafones de Orilla Cuadrada INFUSIONS: patrones de dimensiones			
5914 __ _ _ _ ♦	12 x 48 x 0.44"	Clase A	1
5915 __ _ _ _ ♦	24 x 24 x 0.44"	Clase A	1

NOTA: Red Arbor, Blue Arbor, Cultured Pearl e Inspiration Ice están disponibles en espesor de 1/4" solamente para los tamaños de 12" x 48" y 24" x 24". Para obtener información acerca de los plafones de orilla cuadrada de 18" x 18" para Metaphors® Coffer, consulte las páginas 189 a 192.

*Al especificar o al realizar un pedido, incluya el sufijo apropiado de 3 ó 5 letras correspondiente al color. (por ej. 5911 I Q B , 5914 E Z I B K)

INFUSIONS® Y METALWORKS™ Wings

Nubes acústicas y de realce

HASTA **50%** CONTENIDO REICLADO

LEED®

- acústica
- energía
- luz y vistas
- calidad del aire interior
- materiales renovables
- contenido reciclado
- gestión de residuos
- materiales locales



Sistema de plafón con alas completas Infusions en Refined Tangerine con columna Silver Grey

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Defina y realce espacios con una exclusiva imagen en 3D
- Fáciles de instalar: cuélguelas desde el sistema de plafón (cielo raso) o móntelos en los muros
- Los paneles se pueden ajustar a alturas especiales y ángulos fuera del centro de la columna
- Plafones livianos de aluminio (MetalWorks):
 - Opción de perforación disponible para una mejor acústica
 - Duraderos, fáciles de limpiar y mantener
 - Colores RAL personalizados disponibles para plafones y columna central



Sistema de plafón con medias alas Infusions

SELECCIÓN DE COLORES ESTÁNDAR

Debido a las limitaciones de impresión, los tonos pueden variar del producto real.

METALWORKS Y SPINES

Colores RAL personalizados disponibles



White (WH)



Silver Grey (SG)



Gun Metal Grey (MY)



Refined Kiwi (TRK)



Refined Reef (TRR)



Refined Lagoon (TRL)



Refined Plum (TRO)



Refined Tangerine (TRT)



Refined Black (TRB)

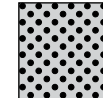


Refined Clear (TCL)

INFUSIONS



P1 (No perforado)



P2 (Microperforado)

(Se muestra escala 1:2)

Disponible solo en plafones MetalWorks

SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO

Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

ACCESORIOS

Número de Artículo*	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Reflectancia Luminica	Durabilidad		
				Lavable	Fregable	Resiste Suciedad
METALWORKS Wings (Alas)						
5927P1__	Plafón no perforado (para kit de suspensión de ala completa)	24 x 45"	0.77	•	•	•
5927P2__	Plafón microperforado con tela acústica (para kit de suspensión de ala completa)	24 x 45"	0.61	•	•	•
5917P1__	Plafón no perforado (para kit de montaje en muro de media ala)	24 x 45"	0.77	•	•	•
5917P2__	Plafón microperforado con panel acústico (para kit de montaje en muro de media ala)	24 x 45"	0.61	•	•	•
INFUSIONS Wings (Alas)						
6610__	Plafón translúcido (para kit de suspensión de ala completa)	24 x 48"	N/D	•	•	•
6611__	Plafón translúcido (para kit de montaje en muro de media ala)	24 x 48"	N/D	•	•	•
5846**	Borde translúcido para Infusions Wings – ala completa (precortada al tamaño deseado)	120"	N/D	•	•	•
5847**	Borde translúcido para Infusions Wings – media ala (precortada al tamaño deseado)	48"	N/D	•	•	•

Número de Artículo*	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)
5944__	Kit de suspensión†	8 x 120 x 2"
5945	Cajón de embalaje†	N/D
5908__	Kit de montaje en muro	4 x 120 x 2"

† El Juego de suspensión se enviará con el pedido en un cajón de embalaje (Pieza 5945) por motivos de protección. Cada cajón de embalaje tiene capacidad para 1 a 6 juegos de suspensión. Asegúrese de especificar al momento de realizar el pedido.

* Al especificar o al realizar un pedido, incluya el sufijo de dos o tres letras apropiados correspondiente al color con el número de artículo (por ej. 5927P1 W H).

** Pida una caja de borde por ala.



INFUSIONS® Blades™ – Concepts™

Placas lineales

textura lisa



Infusions Blades – Concepts en Refined Lagoon

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Parte de una familia de productos creados para las tendencias actuales de diseño lineal, que incluyen MetalWorks™ Blades – Concepts, MetalWorks Blades – Classics™ y SoundScapes® Blades
- Cree un área colorida de realce o agregue un destacado impacto visual con una instalación de sala completa
- Los diseños exclusivos de olas pueden crear una variedad de diseños, de acuerdo con el espaciado de las placas y la dirección de instalación
- Amplia variedad de colores y patrones para ajustarse a cualquier estética de diseño
- Las placas translúcidas combinan con los acabados de Armstrong y otros acabados de interior, incluidos los muros, particiones y marquesinas Infusions, y SoundScapes Shapes y Blades
- El sistema con patente pendiente ofrece una instalación rápida y sencilla
- Resistencia al fuego de Clase A
- Probado y aprobado sismicamente

SELECCIÓN DE PLAFONES

RENDIMIENTO

Perfil de borde	Número de artículo♦	Dimensiones (pulgadas) Nominal - alto y largo†	Resistencia al fuego	Garantía N.º de años
INFUSIONS Blades				
	7087 _ _ _	6 x 48 x 1/4"	Clase A	1
	7086 _ _ _	6 x 72 x 1/4"	Clase A	1
	7085 _ _ _	6 x 96 x 1/4"	Clase A	1

♦ Al especificar o al realizar el pedido, incluya el correcto sufijo de color de 3 letras. (Ejemplo: 7086 I S H)

† El espesor de las placas varía por patrón de 0.245" a 0.298".

COLORES

Vea ejemplos de colores a armstrong-latam.com. (Busque: Blades)

Sólidos

Cultured Pearl (TCP)
Inspiration Ice (TNC)
Red Fire (TRF)
Cinnamon Sanity (TCS)
Sage Happiness (TSH)
Sedona Spirit (TSS)
Calm Water (TCW)
Loyalty Latte (TLL)

Caribbean Renewal (TAR)
Budding Creativity (TBD)
Tranquility Teal (TTT)
Sheer Iris (TSI)
Peace Blue (TPB)
Blueberry Bliss (TBB)
Saffron Energy (TSE)
Natural Faith (TNF)

Colores combinados

SoundScapes®
Refined Kiwi (TRK)
Refined Black (TRB)
Refined Reef (TRR)
Refined Plum (TRP)
Refined Tangerine (TRT)
Refined Cranberry (TRC)
Refined Lagoon (TRL)

Tonos dorados

Honey Canvas (THC)
Spun Copper (TSC)
Crushed Copper (TCC)

Tones-on-tones

Indigo Surf (TNS)

Linós

Blue Linen (TBL)
Linen Gold (TLG)
Natural Linen (TNL)

Cristalinos
Crystalline Focus (TCR)
Crystalline Silverado (TSV)
Crystalline Sky (TSY)

Arbors

Clear Arbor (TCA)
Orange Arbor (TOA)

COMPONENTES DE SUSPENSIÓN

	Número de artículo	Descripción	Color	Piezas/caja
	7137AB	Barra de suspensión de 96" con conectores de extremo a extremo	Anodized Black	8 barras/4 conectores
	7136AB	Barra de suspensión de 94.5" con conectores de extremo a extremo	Anodized Black	8 barras/4 conectores
	7135AB	Barra de suspensión de 93"	Anodized Black	8 barras
	6651AB	Conectores de extremo a extremo de la barra de suspensión	Anodized Black	5
	6655	Kit de colganteo de placas N.º 047*	Black	1 kit

* Cada kit de colganteo de placas incluye cuatro ensamblajes de colganteo. Use un kit para cada barra de suspensión.



METALWORKS™ Blades – Classics™ y Concepts™

Diseño lineal
textura lisa

HASTA 20% CONCEPTS
HASTA 98% CLASSICS
CONTENIDO RECICLADO

LEED®

- acústica
- energía
- luz de día y vistas
- calidad del aire interior
- materiales renovables
- contenido reciclado
- manejo de residuos
- materiales locales



MetalWorks Blades – Concepts en Walnut

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Parte de una familia de productos creados para las tendencias actuales de diseño lineal, que incluyen MetalWorks Blades – Classics™, Infusions® Blades – Concepts y SoundScapes® Blades
- Cree un área de realce o agregue un destacado impacto visual con una instalación de sala completa
- Los diseños exclusivos de olas pueden crear una variedad de diseños, de acuerdo con el espaciado de las placas y la dirección de instalación
- El rico aspecto de la madera ofrece calidez a cualquier espacio
- Perfecto para proyectos de renovación y construcción nueva
- El sistema con patente pendiente ofrece una instalación rápida y sencilla
- Resistencia al fuego de Clase A
- Probado y aprobado sísmicamente

SELECCIÓN DE COLORES Debido a las limitaciones de impresión, el tono puede ser distinto en el producto real.

Concepts



Classics



MetalWorks Blades en Whitelume con perforación M15

SELECCIÓN VISUAL

Perfil de borde

Número de artículo*

Descripción/
Dimensiones
(Pulgadas)

RENDIMIENTO

Los puntos representan un alto nivel de rendimiento.

Sabines/Plafón (cielo raso)†

Durabilidad



Lavable Restregable Suciedad

METALWORKS Blades – Concepts

	7090		48 x 6 x 0.157"
	7089		72 x 6 x 0.157"
	7088		96 x 6 x 0.157"

METALWORKS Blades – Classics

	7201		Placas con 2 tapas de extremo de 95 x 4 x 1"	2.5 •	•	•	•
	7202		Placas con 1 tapa de extremo de 96 x 4 x 1"	2.5 •	•	•	•
	7203		Placa sin tapas de extremo de 96 x 4 x 1"	2.5 •	•	•	•

* Al especificar o realizar pedidos, incluya el sufijo apropiado de color de 3 letras (por ej. 7088 C C H)

* Al especificar o realizar el pedido, incluya el sufijo de perforación de color adecuado de 2 letras y el sufijo de color de 3 letras (ej., 7201 M 1 S ! A)

† Con perforación M15

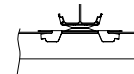
COMPONENTES DE SUSPENSIÓN

Número de artículo	Descripción	Color	Piezas/caja
7207AB	Barra de suspensión de 94.5" con conectores de extremo	Anodized Black	10 barras/5 conectores de extremo
7208AB	Barra de suspensión de 96"	Anodized Black	10 barras/5 conectores de extremo
7206AB	Barra de suspensión de 93"	Anodized Black	10 barras
6651AB	Conectores de extremo a extremo de la barra de suspensión	Anodized Black	5
6655	Kit de colganteo de placas N.º 047*		1 kit
7204	Abrazadera de sujeción MetalWorks Blades – Classics	–	100
7205	Dispositivo de alineación MetalWorks Blades – Classics	–	24

* Cada kit de colganteo de placas incluye cuatro ensamblajes de colganteo. Use un kit para cada barra de suspensión.

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN – Classics

15/16"



Prelude® XL® Black o Sistema de suspensión wwpesada

SERPENTINA® Classic y SERPENTINA Waves

Nubes curvas



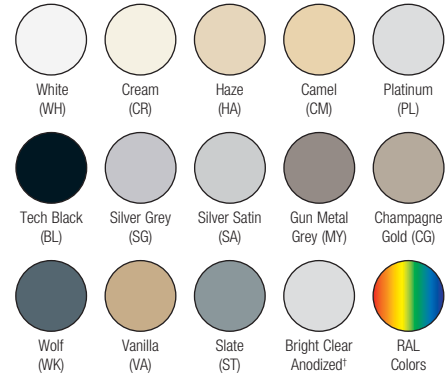
Serpentina semi-oculto de 24" x 72" con perforaciones personalizadas en Silver Satin

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Más opciones de Te principal para una máxima flexibilidad del diseño; disponible en "colinas" y "valles" con sistema de suspensión de 15/16" o 9/16"
- XL[®] detalle del borde de la te secundaria para una instalación más rápida
- Colores estándar de Armstrong más cuatro pinturas metálicas; colores RAL personalizados disponibles
- El rendimiento del aluminio extruido/acero galvanizado en caliente ofrece una máxima resistencia a la corrosión
- Garantía limitada de 30 años para el sistema

SELECCIÓN DE COLOR

Debido a las limitaciones de imprenta, los tonos pueden ser distintos en el producto real.



† Los plafones Diamond Louver y Diamond Sheer están disponibles solo en Bright Clear Anodized.
NOTA: colores personalizados disponibles a pedido.


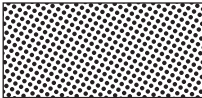
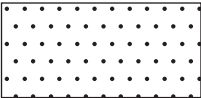


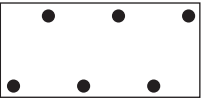
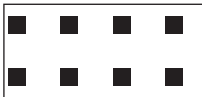




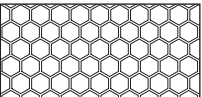
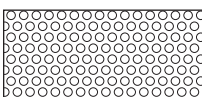
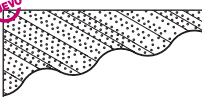
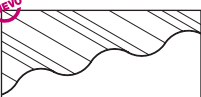
Colores de filme arquitectónico con aspecto de madera*



NOTA: Colores RAL personalizados y acabados de madera disponibles

* No disponible perforado

OPCIONES DE PERFORACIÓN

					
No perforado	R042 Perforaciones: 3/64" de diámetro a 1/8" a centro Área abierta: 11% Sin borde	R062 Perforaciones: 1/16" de diámetro a 1/4" a centro Área abierta: 6% Sin borde	**R250 Perforaciones: 1/4" de diámetro a 0,32" a centro Área abierta: 58% Borde nominal de 3/4"	***R375 Perforaciones: 3/8" de diámetro a 1-1/8" a centro Área abierta: 9% Borde nominal de 3/4"	***R188 Perforaciones: 3/16" de diámetro a 1" a centro Área abierta: 4% Borde nominal de 3/4"
					
S250 Perforaciones: 1/4" x 1/4" a 3/4" a centro Área abierta: 11% Borde nominal de 3/4"	***S375 Perforaciones: 3/8" x 3/8" a 1-1/8" a centro Área abierta: 11% Borde nominal de 3/4"	**S500 Perforaciones: 1/2" x 1/2" a 5/8" a centro Área abierta: 64% Borde nominal de 3/4"	1/2"/**Diamond Louver Área abierta: 22% Sin borde	1/2"/**Diamond Sheer Área abierta: 52% Sin borde	***H250 Perforaciones: 1/4" de ancho a 0.281 escalonadas Área abierta: 79% Sin borde
					
**R125 Perforaciones: 1/8" de diámetro a 3/16" a centro Área abierta: 41% Borde nominal de 3/4"	CR125* Perforaciones: 1/8" a 3/16" a centro Área abierta: 41% Borde nominal de 3/4"	CUPA Plafón corrugado no perforado			

* Disponible solo en Bright Clear Anodized. Disponible como plafones de orilla cuadrada estándar de 2' x 2'.

** El plafón acústico laminado no está disponible en los plafones perforados R125, S500, R250, Diamond Sheer y Diamond Louver debido al porcentaje de celda abierta.

*** Los plafones Tech Black, Fine Fissured™ laminados hasta la parte posterior de los plafones de metal perforados Serpentina ofrecen un aspecto armonioso para áreas planas adyacentes o dentro de un sistema de plafones (cielo raso) Serpentina. Disponible para R188, R375 y S375.

SERPENTINA® Classic

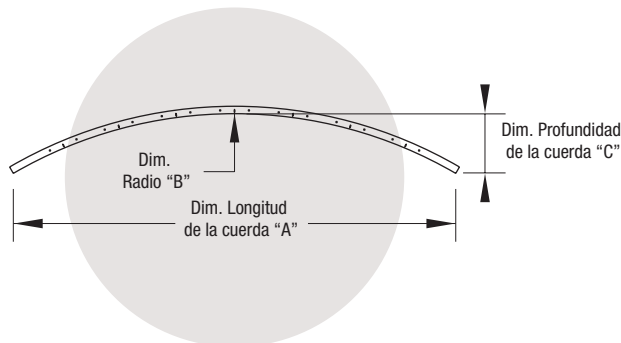
Nubes curvas

SISTEMA DE SUSPENSIÓN SERPENTINA

Tes principales y borde perimetral curvo Serpentina

Número de Artículo	Arco	Dim. "A"	Dim. "B"	Dim. "C"
10075_	7.5	9' 11-15/16"	76' 4-3/4"	0' 2-3/4"
1015_	15	9' 11-13/16"	38' 2-3/8"	0' 3-15/16"
10225_	22.5	9' 11-1/4"	25' 5-9/16"	0' 5-7/8"
1030_	30	9' 10-5/8"	19' 1-3/16"	0' 7-3/16"
10375_	37.5	9' 9-7/8"	15' 3-5/16"	0' 9-3/4"
1045_	45	9' 7-11/16"	12' 8-13/16"	0' 11-3/8"
10525_	52.5	9' 7-7/8"	10' 10-15/16"	1' 1-1/2"
1060_	60	9' 6-9/16"	9' 6-9/16"	1' 3-5/8"
1075_	75	9' 3-5/8"	7' 7-11/16"	1' 7-7/16"
1090_	90	9' 0"	6' 4-3/8"	1' 10-11/16"
8075_	7.5	7' 11-15/16"	61' 1-3/8"	0' 1-9/16"
815_	15	7' 11-3/4"	30' 6-11/16"	0' 3-18"
8225_	22.5	7' 11-3/8"	20' 2-7/8"	0' 4-3/4"
830_	30	7' 10-7/8"	15' 3-3/8"	0' 6-1/4"
8375_	37.5	7' 10-5/16"	12' 2-11/16"	0' 7-3/4"
845_	45	7' 9-3/8"	10' 2-1/4"	0' 9-7/16"
8525_	52.5	7' 8-11/16"	8' 8-3/4"	0' 10-13/16"
860_	60	7' 7-5/16"	7' 7-11/16"	1' 0-7/16"
875_	75	7' 5-5/16"	6' 1-5/16"	1' 3-3/16"
890_	90	7' 2-7/16"	5' 1-1/8"	1' 6-1/8"
6075_	7.5	5' 11-15/16"	45' 5-1/16"	0' 1-3/16"
615_	* 15	5' 11-13/16"	22' 11"	0' 2-3/8"

Todas las dimensiones son nominales
* Disponible con el programa de envío rápido



Número de Artículo	Arco	Dim. "A"	Dim. "B"	Dim. "C"
6225_	22.5	5' 11-9/16"	15' 3-3/8"	0' 3-9/16"
630_	30	5' 10-5/8"	11' 5-1/2"	0' 4-9/16"
6375_	37.5	5' 10-3/4"	9' 2"	0' 5-13/16"
645_	45	5' 10-1/8"	7' 7-11/16"	0' 7-1/16"
6525_	52.5	5' 9-1/2"	6' 6-9/16"	0' 8-1/8"
660_	60	5' 4-1/2"	5' 8-3/4"	0' 9-5/16"
675_	75	5' 7"	4' 7"	0' 11-3/8"
690_	90	5' 4-1/2"	3' 9-13/16"	1' 1-1/16"
4075_	7.5	3' 11-15/16"	30' 6-5/8"	0' 0-13/16"
415_	15	3' 11-7/8"	15' 3-3/8"	0' 1-9/16"
4225_	22.5	3' 11-11/16"	10' 2-1/4"	0' 2-5/16"
430_	30	3' 11-3/8"	7' 7-11/16"	0' 3-1/8"
4375_	37.5	3' 11-1/8"	6' 1-3/8"	0' 3-7/8"
445_	45	3' 10-3/4"	5' 1-1/8"	0' 4-5/8"
4525_	52.5	3' 10-5/16"	4' 4-3/8"	0' 4-5/8"
460_	60	3' 9-7/8"	3' 9-13/16"	0' 6-1/16"
475_	75	3' 8-1/2"	3' 0-5/8"	0' 7-1/2"
490_	90	3' 7-1/4"	2' 6-9/16"	0' 8-13/16"

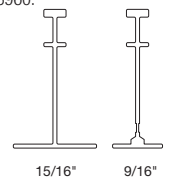
Borde perimetral

Número de Artículo	Arco	Dim. "A"	Dim. "B"	Dim. "C"
4STR	N/D	N/D	N/D	N/D
6STR	N/D	N/D	N/D	N/D
8STR	N/D	N/D	N/D	N/D
10STR	N/D	N/D	N/D	N/D

Para obtener información adicional y accesorios, consulte el folleto CS-3960.
Dibujos CAD disponibles en armstrong-latam.com

6 90 H/V 9 16 PT

- Indica borde perimetral
- Indica superficie angosta de 9/16" (excluido si la superficie es de 15/16")
- Indica colina (arco) o valle (arco inverso)
- Indica grado del arco
- Indica longitud nominal del arco



Las tes principales Serpentina se identifican por la longitud del arco. Por ejemplo, una te principal de colina 690 posee una longitud de cuerda de 5' 4-1/2" y ocupará 5' 4-1/2" del área del sistema de plafón.

NOTA: la suspensión de 9/16" usa solo plafones de 24" x 24" de plafón.

SERPENTINA® Waves™

Nubes curvas



Nubes Serpentina Waves de 24" x 96", 24" x 120" y 24" x 144" con perforación R062 en Silver Satin.

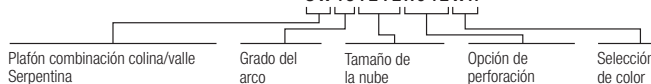
KITS SERPENTINA WAVES

Número de Artículo	Descripción	Dirección de Arco/ Tamaño/Tipo
SH300404	Colina con arco de 30°	4' x 4'
SH450404	Colina con arco de 45°	
SV300404	Valle con arco de 30°	
SV450404	Valle con arco de 45°	
SH300604	Colina con arco de 30°	6' x 4'
SH450604	Colina con arco de 45°	
SV300604	Valle con arco de 30°	
SV450604	Valle con arco de 45°	
SH300804	Colina con arco de 30°	8' x 4'
SH450804	Colina con arco de 45°	
SV300804	Valle con arco de 30°	
SV450804	Valle con arco de 45°	
SW300804	Colina/valle con arco de 30°	10' x 4'
SW450804	Colina/valle con arco de 45°	
SH301004	Colina con arco de 30°	
SH451004	Colina con arco de 45°	
SV301004	Valle con arco de 30°	
SV451004	Valle con arco de 45°	

◆ = Patrón de perforación

◆◆ = Color, vea la página 19 para seleccionar su color

SW451212R042WH



Número de Artículo	Descripción	Dirección de Arco/ Tamaño/Tipo
SH301204	Colina con arco de 30°	12' x 4'
SH451204	Colina con arco de 45°	
SV301204	Valle con arco de 30°	
SV451204	Valle con arco de 45°	
SW301204	Colina/valle con arco de 30°	4' x 6'
SW451204	Colina/valle con arco de 45°	
SH300406	Colina con arco de 30°	
SH450406	Colina con arco de 45°	
SV300406	Valle con arco de 30°	6' x 6'
SV450406	Valle con arco de 45°	
SH300606	Colina con arco de 30°	
SH450606	Colina con arco de 45°	
SV300606	Valle con arco de 30°	8' x 6'
SV450606	Valle con arco de 45°	
SH300806	Colina con arco de 30°	
SH450806	Colina con arco de 45°	
SV300806	Valle con arco de 30°	10' x 6'
SV450806	Valle con arco de 45°	
SW300608	Colina/valle con arco de 30°	
SW450608	Colina/valle con arco de 45°	
SH301006	Colina con arco de 30°	12' x 6'
SH451006	Colina con arco de 45°	
SV301006	Valle con arco de 30°	
SV451006	Valle con arco de 45°	
SH301206	Colina con arco de 30°	
SH451206	Colina con arco de 45°	
SV301206	Valle con arco de 30°	
SV451206	Valle con arco de 45°	
SW301206	Colina/valle con arco de 30°	12' x 6'
SW451206	Colina/valle con arco de 45°	
SH300408	Colina con arco de 30°	
SH450408	Colina con arco de 45°	
SV300408	Valle con arco de 30°	4' x 8'
SV450408	Valle con arco de 45°	
SH300608	Colina con arco de 30°	
SH450608	Colina con arco de 45°	
SV300608	Valle con arco de 30°	6' x 8'
SV450608	Valle con arco de 45°	
SH300808	Colina con arco de 30°	
SH450808	Colina con arco de 45°	
SV300808	Valle con arco de 30°	8' x 8'
SV450808	Valle con arco de 45°	
SW300808	Colina/valle con arco de 30°	
SW450808	Colina/valle con arco de 45°	
SH301008	Colina con arco de 30°	10' x 8'
SH451008	Colina con arco de 45°	
SV301008	Valle con arco de 30°	
SV451008	Valle con arco de 45°	
SH301208	Colina con arco de 30°	12' x 8'
SH451208	Colina con arco de 45°	
SV301208	Valle con arco de 30°	
SV451208	Valle con arco de 45°	
SW301208	Colina/valle con arco de 30°	
SW451208	Colina/valle con arco de 45°	



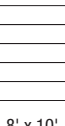




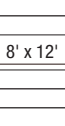
◆ = Patrón de perforación, vea la página 19 para seleccionar su patrón

◆◆ = Color, vea la página 19 para seleccionar su color

SERPENTINA® Waves™

Nubes curvas

KITS SERPENTINA WAVES

Número de Artículo	Descripción	Dirección de Arco/ Tamaño/Tipo
SH300410 _ _ _ * **	Colina con arco de 30°	 4' x 10'
SH450410 _ _ _ * **	Colina con arco de 45°	
SV300410 _ _ _ * **	Valle con arco de 30°	
SV450410 _ _ _ * **	Valle con arco de 45°	
SH300610 _ _ _ * **	Colina con arco de 30°	 6' x 10'
SH450610 _ _ _ * **	Colina con arco de 45°	
SV300610 _ _ _ * **	Valle con arco de 30°	
SV450610 _ _ _ * **	Valle con arco de 45°	
SH300810 _ _ _ * **	Colina con arco de 30°	 8' x 10'
SH450810 _ _ _ * **	Colina con arco de 45°	
SV300810 _ _ _ * **	Valle con arco de 30°	
SV450810 _ _ _ * **	Valle con arco de 45°	
SW300810 _ _ _ * **	Colina/valle con arco de 30°	
SW450810 _ _ _ * **	Colina/valle con arco de 45°	
SH301010 _ _ _ * **	Colina con arco de 30°	 10' X 10'
SH451010 _ _ _ * **	Colina con arco de 45°	
SV301010 _ _ _ * **	Valle con arco de 30°	
SV451010 _ _ _ * **	Valle con arco de 45°	 12' x 10'
SH301210 _ _ _ * **	Colina con arco de 30°	
SH451210 _ _ _ * **	Colina con arco de 45°	
SV301212 _ _ _ * **	Valle con arco de 30°	
SV451212 _ _ _ * **	Valle con arco de 45°	
SW301212 _ _ _ * **	Colina/valle con arco de 30°	
SW451212 _ _ _ * **	Colina/valle con arco de 45°	 4' x 12'
SH300412 _ _ _ * **	Colina con arco de 30°	
SH450412 _ _ _ * **	Colina con arco de 45°	
SV300412 _ _ _ * **	Valle con arco de 30°	
SV450412 _ _ _ * **	Valle con arco de 45°	 6' x 12'
SH300612 _ _ _ * **	Colina con arco de 30°	
SH450612 _ _ _ * **	Colina con arco de 45°	
SV300612 _ _ _ * **	Valle con arco de 30°	
SV450612 _ _ _ * **	Valle con arco de 45°	
SH300812 _ _ _ * **	Colina con arco de 30°	
SH450812 _ _ _ * **	Colina con arco de 45°	
SV300812 _ _ _ * **	Valle con arco de 30°	
SV450812 _ _ _ * **	Valle con arco de 45°	
SW300812 _ _ _ * **	Colina/valle con arco de 30°	
SW450812 _ _ _ * **	Colina/valle con arco de 45°	 10' x 12'
SH301012 _ _ _ * **	Colina con arco de 30°	
SH451012 _ _ _ * **	Colina con arco de 45°	
SV301012 _ _ _ * **	Valle con arco de 30°	
SV451012 _ _ _ * **	Valle con arco de 45°	
SH301212 _ _ _ * **	Colina con arco de 30°	
SH451212 _ _ _ * **	Colina con arco de 45°	
SV301212 _ _ _ * **	Valle con arco de 30°	
SV451212 _ _ _ * **	Valle con arco de 45°	
SW301212 _ _ _ * **	Colina/valle con arco de 30°	
SW451212 _ _ _ * **	Colina/valle con arco de 45°	

_ _ _ * = Patrón de perforación, vea la página 19 para seleccionar su patrón
 _ _ _ ** = Color, vea la página 19 para seleccionar su color

COMPONENTES SERPENTINA

Número de Artículo	Descripción
 H/V	Te Principal (15/16")
 SPTSTR	Borde recto de 1'12'
 H/V PT	Borde curvo
 SH12	Sistema StrongBack
 SPTOSCP	Poste de esquina externo Serpentina
 AXCLT	Abrazadera de torsión del borde Serpentina
 SPTSPLICE	Placa de empalme Serpentina
 AX-SPT-HDC	Abrazadera de retención del borde Serpentina
 SCXT24MR SCXT24SPT SCXT24SPT2	Tes secundarias del conector Semi-oculto Serpentina
 SPTCS4-12	Manguitos conectores para Serpentina Waves
 Abrazadera de ajuste rápido	Abrazadera de empalme semioculto Serpentina (3 por interfaz de plafón)

† Patentes de los EE. UU. y extranjeras: 6,763,642



SOUNDSCAPES®

Marquesinas acústicas

68% CONTENIDO RECICLADO

LEED®



Marquesinas acústicas SoundScapes con plafones tipo colina de 46-1/2" x 75" en blanco

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Mejore la acústica con la absorción puntual
- Defina ambientes de forma estética
- Formas de colina y valle disponibles en múltiples tamaños
- Variedad de colores estándar; colores personalizados disponibles
- Ajustable a alturas especiales
- Superficie con alta reflectancia lumínica que ahorra energía (solo White)
- Sistema de accesorios incorporados montados a nivel

SELECCIÓN DE COLOR (LISTA PARCIAL)

Debido a las limitaciones de impresión, los tonos pueden variar del producto real.



SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO

Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Número de Artículo**	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Resistencia al Fuego	Reflectancia Lumínica	Durabilidad			Contenido Reciclado*
					Lavable	Resiste Raspaduras	Resiste Suciedad	
6258 __	Marquesina tipo colina	46-1/2 x 75 x 1-1/4"	Clase A	0.90	•	•	•	Alto
6259 __	Marquesina tipo valle	46-1/2 x 75 x 1-1/4"	Clase A	0.90	•	•	•	Alto
6260 __	Marquesina tipo colina	36 x 36 x 1-1/4"	Clase A	0.90	•	•	•	Alto
6261 __	Marquesina tipo valle	36 x 36 x 1-1/4"	Clase A	0.90	•	•	•	Alto

** Agregue el sufijo de 2 letras correspondiente al color al número de artículo al especificar o realizar un pedido (por ej. 6258 L M)
 NOTA: Los kits de marquesinas SoundScapes incluyen las marquesinas, los accesorios de instalación y cables de 16'.

WOODWORKS®

Marquesinas acústicas y de realce

92% CONTENIDO RECICLADO

LEED®



Marquesinas acústicas SoundScapes con plafones tipo colina de 46-1/2" x 75" en blanco

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

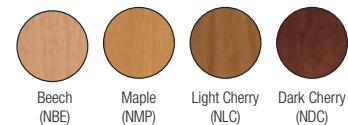
- Defina ambientes de forma estética con madera cálida y natural
- Elija entre las marquesinas de doble radio tipo colina, valle o curvas en forma de S
- Regulables a diferentes alturas y ángulos
- Opción perforada disponible para una mejor acústica en marquesinas tipo colina y valle
- Accesorios de montaje ocultos

SELECCIÓN DE ENCHAPADOS

Debido a las limitaciones de impresión, los tonos pueden variar del producto real.

Natural Variations

(enchapados de madera auténtica)



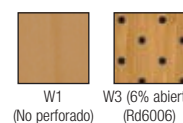
Bamboo

(rápidamente renovable)



OPCIONES DE PERFORACIÓN

(Se muestra escala 1:6 real)



NOTA: perforación Rd 6006 solo en colina y valle. Plafón negro adherido a la parte posterior de los plafones para una mejor acústica.

SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO

Número de Artículo*	Descripción	Forma	Dimensiones (Pulgadas)	Resistencia al Fuego
MARQUESINAS WOODWORKS				
5918 _ _ _ _	Colina		72 x 36 x 3/4"	Clase A
5919 _ _ _ _	Valle		72 x 36 x 3/4"	Clase A
5920 _ _ _ _	Colina		96 x 48 x 3/4"	Clase A
5921 _ _ _ _	Valle		96 x 48 x 3/4"	Clase A
5979 _ _ _ _	Curva en forma de S		96 x 48 x 7/8"	Clase A

* Al especificar o al realizar un pedido, incluya el sufijo de 5 dígitos apropiado correspondiente a la perforación y el color (por ej. 5918W 1 N D C) con el número de artículo.

NOTA: los cables de suspensión se envían con las marquesinas.

NUBES Y MARQUESINAS

SOUNDSCAPES® Shapes

Nubes acústicas

82% CONTENIDO RECICLADO

LEED®

- ✓ acústica
- ✓ energía
- ✓ luz y vistas
- ✓ calidad del aire interior
- ✓ materiales renovables
- ✓ contenido reciclado
- ✓ gestión de residuos
- ✓ materiales locales



Plafones hexagonales SoundScapes Shapes en Pale Lemon

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Mejore la acústica en las áreas abiertas
- Defina ambientes de forma estética
- Plafones planos estándar en tamaños y formas múltiples; formas personalizadas disponibles
- Variedad de colores estándar y colores personalizados disponibles para combinar con los acabados de interior de Armstrong y otros acabados
- Ajustable a diferentes alturas y ángulos
- Capacidad de acabado del plafón de 360° disponible
- Instalación rápida y fácil desde una placa soporte, a través del sistema de plafón (cielo raso), acopladas directamente al panel de yeso, en un sistema de suspensión estándar o en un muro
- Diseñadas y probadas para uso en zonas sísmicas

SELECCIÓN DE COLORES

Debido a las limitaciones de impresión, los tonos pueden variar del producto real.



Colores personalizados disponibles.

SELECCIÓN DE PLAFÓN (CIELO RASO)

(Se muestra acabado visto desde abajo del sistema de plafón.)

Número de Artículo*	Descripción/ Dimensiones	Número de Artículo*	Descripción/ Dimensiones	Número de Artículo*	Descripción/ Dimensiones
	5440 _ _ Cuadrado 48" x 48" x 7/8" (Nominal)		5444 _ _ Hexágono 48" x 48" x 7/8" (Nominal)		5636 _ _ Cuadrado – Esquina cortada cuadrada de 6" 48" x 48" x 7/8" (Nominal)
	5441 _ _ Convexo 48" x 48" x 7/8" (Nominal)		5445 _ _ Trapezoide 48" x 48" x 7/8" (Nominal)		5448 _ _ Rectángulo pequeño 48" x 72" x 7/8" (Nominal)
	5442 _ _ Cóncavo 48" x 48" x 7/8" (Nominal)		5635 _ _ Cuadrado – Esquina cortada en el radio de 6" 48" x 48" x 7/8" (Nominal)		5449 _ _ Rectángulo grande 48" x 96" x 7/8" (Nominal)
	5443 _ _ Círculo 48" x 48" x 7/8" (Nominal)	<p>* NOTA: Agregue el sufijo de 2 letras correspondiente al color al especificar o realizar un pedido (por ej. 5440 W H para el plafón cuadrado en White). Accesorios ocultos con acabado de 360° disponibles en todas las formas, excepto la hexagonal.</p>			

SOUNDSCAPES® Blades™

Plafones acústicos lineales

Textura Suave

HASTA **71%** CONTENIDO RECICLADO

LEED®

- acústica
- energía
- luz y vistas
- calidad del aire interior
- materiales renovables
- contenido reciclado
- gestión de residuos
- materiales locales



SoundScapes Blades artículo 3920, 10" x 46", suspendido con artículo 7891, alambre de colganteo calibre 12;

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Excelente absorción acústica: 1.38 sabinas/pie²
- Reducen el tiempo de reverberación en el espacio
- Cuatro tamaños de placa
- Lineal, visual
- Sometido a pruebas sísmicas
- Accesorios integrados
- Se instala desde un sistema de suspensión estándar o mediante una suspensión individual

SELECCIÓN DE COLORES (LISTA PARCIAL)

Debido a las limitaciones de impresión, los tonos pueden variar del producto real.



SELECCIÓN VISUAL Se muestra en la vista en alzado

RENDIMIENTO Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Número de Artículo*	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Reflectancia Lumínica	Resistencia al Fuego	Anti-Microbio	Resistencia a Humedad	Durabilidad			
							Resistente a Impactos	Resistente a Raspaduras	Resistente a Suciedad	
3920_ _	Placa vertical	10 x 46 x 2"	0.90	Clase A	Inherente	•	•	•	•	•
3921_ _	Placa vertical	10 x 94 x 2"	0.90	Clase A	Inherente	•	•	•	•	•
3922_ _	Placa vertical	22 x 46 x 2"	0.90	Clase A	Inherente	•	•	•	•	•
3923_ _	Placa vertical	22 x 94 x 2"	0.90	Clase A	Inherente	•	•	•	•	•

OPCIONES DE INSTALACIÓN



Suspensión individual

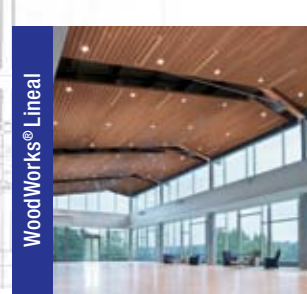
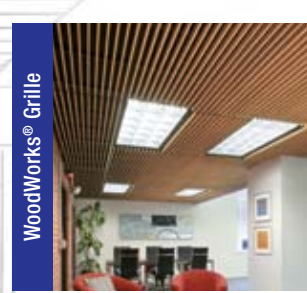
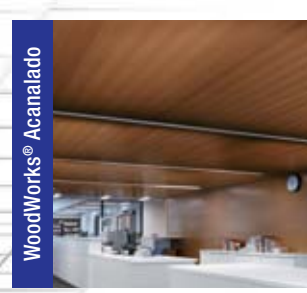
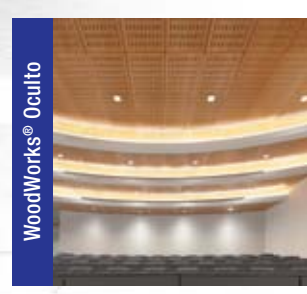
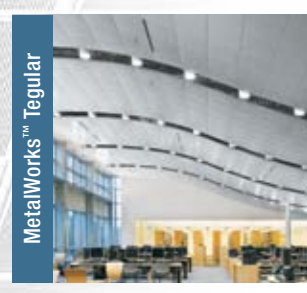
Número de Artículo	Descripción	Longitud	Piezas/Caja
CABLE GALVANIZADO TRENZADO			
AC1210	Cable galvanizado trenzado N.º 12	120"	1 cable/caja
AC1215	Cable galvanizado trenzado N.º 12	180"	1 cable/caja
AC1220	Cable galvanizado trenzado N.º 12	240"	1 cable/caja
ACHC	Accesorios de regulación de la altura		1 pieza/caja
ALAMBRE ESTÁNDAR			
7891	Alambre de colganteo blando calibre 12	144"	140 pcs/ctn



Suspensión grupal

Número de Artículo	Descripción	Pie lineal/caja
PRELUDE® XL®		
7301	Te principal de alta resistencia	240
XL7341	Te secundaria de 48"	240
XL8320	Te secundaria de 24"	120
7800	Ángulo de muro de 7/8"	360
SUSPENSIÓN PINTADA DE 360°		
56418	Te principal de alta resistencia de 144"	240
56421	Te secundaria de 48"	240
56419	Te secundaria de 24"	120
7800	Ángulo de muro de 7/8"	360

Sistema de suspensión pintado de 360° disponible en colores RAL



METALWORKS

WOODWORKS

REALIDAD

IDEA

Producto: Metalworks Tegular con perforación personalizada #107 en color Silver Grey y WoodWorks Tegular - 4' x 4' en Cherry Quartered Personalizado

METALWORKS™ Resortes de Torsión

Oculto



Tamaños variados MetalWorks Resortes de Torsión con perforación M15 en PureWood™ Natural Variations™ Maple en sistema de suspensión Prelude® de 15/16"

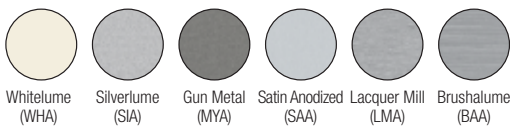
ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Visión monolítica con accesibilidad hacia abajo del 100%
- Una variedad de tamaños estándar de plafones que se instalan en el sistema de suspensión pre-ranurado estándar de 15/16"
- Enchapados de madera auténtica PureWood disponibles en tres acabados estándar
- El acabado Ceiltex se aplica sobre la perforación y ofrece una excelente acústica y alta reflectancia luminica con el aspecto de un panel de yeso
- Los acabados laminados Reflections™ ofrecen un aspecto de madera con vinilo impreso unido a aluminio
- Una variedad de perforaciones estándar disponibles para mejorar la estética del diseño y el rendimiento acústico
- Valores de NRC de hasta 0.90 con plafones de relleno de fibra de vidrio (seleccione los patrones de perforación)
- Duradero: lavable, se puede restregar, resistente a impactos y a la suciedad

SELECCIÓN DE COLOR

Debido a las limitaciones de imprenta, los tonos pueden ser distintos en el producto real.

MetalWorks



Whitelume (WHA) Silverlume (SIA) Gun Metal (MYA) Satin Anodized (SAA) Lacquer Mill (LMA) Brushlume (BAA)

Acabados laminados Reflections



Rock Maple (LRM) Light Cherry (LLC) Wild Cherry (LWC)

Acabados enchapados PureWood



Natural Variations Maple (NMP) Natural Variations Lt. Cherry (NLC) Natural Variations Dk. Cherry (NDC)

Ceiltex



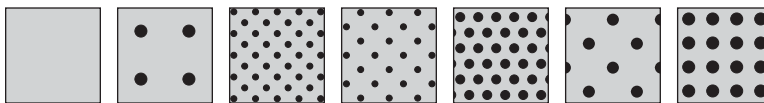
Ceiltex (CLA)*

* Disponible solo en perforación M20. M20 es la perforación M15 cubierta con acabado Ceiltex.

OPCIONES DE PERFORACIÓN

(se muestra la escala 1:2)

Perforaciones pintadas y laminadas



M1 (no perforado) M14 (Rg 3205) M15 (Rd 1612) M16 (Rd 1607) M17 (Rv 3223) M18 (Rd 3210) M19 (Rg 3220)

Para acabados PureWood™ con perforaciones M21, M22, M23 consulte nuestro sitio web para conocer la disponibilidad.

Utilice perforación oculta M20 para acabado Ceiltex.

METALWORKS™ Resortes de Torsión

Oculto

HASTA **98%** CONTENIDO REICLADO

LEED®

acústica

energía*

luz y vistas*

calidad del aire interior*

materiales renovables

contenido reciclado

gestión de residuos

materiales locales*

*ACABADO CEITEX

SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO

INFORMACIÓN ACÚSTICA

Perfil de Borde	Número de Artículo*	Dimensiones (Pulgadas)	Perforaciones†	Resortes por Panel	Reflectancia Luminica	Durabilidad				
						Lavable	Fregable	Resiste Impactos	Resiste Suciedad	
METALWORKS Resortes de Torsión (con tela acústica)										
	7209 _ _ _ _ _	24 x 24"	M1; M14-23	4	0.77 / 0.89*	•	•	•	•	
	7210 _ _ _ _ _	24 x 48"	M1; M14-23	4	0.77 / 0.89*	•	•	•	•	
	7211 _ _ _ _ _	24 x 72"	M1; M14-23	6	0.77 / 0.89*	•	•	•	•	
	7212 _ _ _ _ _	24 x 96"	M1; M14-23	6	0.77 / 0.89*	•	•	•	•	
	7213 _ _ _ _ _	30 x 30"	M1; M14-23	4	0.77 / 0.89*	•	•	•	•	

Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Perforaciones	NRC	
	con la acústica de lana***	con el panel de relleno de fibra de vidrio***
M1	-	-
M14	0.55	0.85
M15	0.70	0.90
M16	0.70	0.80
M17	0.75	0.90
M18	0.65	0.85
M19	0.75	0.90
M20 (Ceitex únicamente)	0.70	0.90
M21	0.65	0.85
M22	0.70	0.85
M23	0.65	0.85

- * Al especificar o al realizar un pedido, incluya el sufijo apropiado correspondiente a la perforación y el color con el número de artículo (por ej. 7209 M1 LMA). Para Ceitex, especifique perforación M20.
- † Las perforaciones no están todas disponibles en todos los acabados. Vea los colores y las perforaciones a continuación.
- * La reflectancia luminica es para White y Ceitex no perforados.



ACCESORIOS Accesorios adicionales disponibles en armstrong-latam.com

Perfil de Borde	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Color	Piezas/caja
7125 _ _ _ *	Moldura de Caja (para Laminados se recomienda Black)	2 x 96 x 1.5"	WHA, SIA, MYA, SAA, LMA, BAA, BL, NHP, NLC, NDC	10
7126	Retención del expansor	1 x 10-5/8 x 1-1/2"	-	10
7147 _ _ _ *	Borde perimetral del resorte de torsión (extruido)*	1 x 120 x 4"	WH, SG, MY, BL, NMP, NLC, NDC	6
7131 _ _ _ *	Borde perimetral del resorte de torsión de 2 piezas (perfilado)	1 x 96 x 4.25"	LMA, BAA, SAA	10
7134	Abrazadera de alineación de 90° para sistema de suspensión Prelude	-	-	80
5823	Plafón de relleno BioAcoustic™	24 x 24 x 5/8"	Black	12
8200100	Plafón de relleno de fibra de vidrio de 1"	24 x 24 x 1"	Black (Gloss)	12
7129	Herramienta de acceso de gancho del resorte de torsión	-	-	1
7130	Herramienta de acceso de succión del resorte de torsión	-	-	1

* Las abrazaderas requeridas FXTBC y FX4SPLICEB se piden por separado.

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN

Prelude® XL® de 15/16" – Algunos artículos vienen ranurados para el resorte de torsión. (Consulte la pág. 259 para conocer los componentes adicionales.)

Perfil de Borde	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Perfil de Borde	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)
7301TS	Te Principal de alta resistencia Prelude de 144" – ranurada para Resorte de torsión	15/16 x 144 x 1-11/16"	XL7328	Te secundaria Prelude de 24"	15/16 x 24 x 1-11/16"
XL7390TS	Te secundaria Prelude de 72" – ranurada para Resorte de torsión	15/16 x 72 x 1-11/16"	XL7378	Te secundaria Prelude de 30"	15/16 x 30 x 1-11/16"
XL7341TS	Te secundaria Prelude de 48" – ranurada para Resorte de torsión	15/16 x 48 x 1-11/16"	XL7341	Te secundaria Prelude de 48"	15/16 x 48 x 1-11/16"

METALWORKS™

Tegular
textura suave

25% CONTENIDO RECICLADO

LEED®

acústica

energía

luz y vistas

calidad del aire interior

materiales renovables

contenido reciclado

gestión de residuos

materiales locales

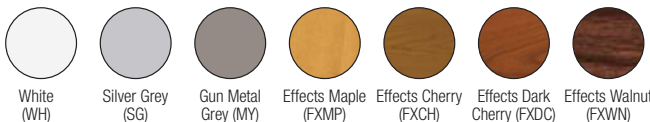


MetalWorks Tegular microperforado en Silver Grey en el sistema de suspensión Suprafine® de 9/16" con Classic Axiom® de 4"

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

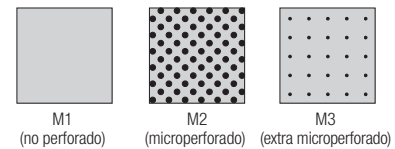
- Disponible en tres colores estándar y cuatro acabados estándar Effects™ Wood Looks con borde que hace juego
- Los plafones pueden usarse para crear un diseño continuo o nubes usando el borde Axiom o Effects Wood Looks
- Perforaciones estándar disponibles para mejorar el rendimiento acústico y la estética del diseño
- Destacado NRC con relleno acústico ó tela acústica (0.65-0.90)
- Los plafones de relleno BioAcoustic™ pueden mejorar la acústica y contribuir a los créditos LEED®

SELECCIÓN DE COLOR Debido a las limitaciones de imprenta, los tonos pueden ser distintos en el producto real.



Plafones disponibles en colores RAL personalizados bajo solicitud. Los colores Effects solo están disponibles para los plafones no perforados y los plafones extra microperforados.

OPCIONES DE PERFORACIÓN (se muestra la escala 1:2)



SELECCIÓN VISUAL

Perfil de Borde Número de Artículo* Dimensiones (Pulgadas) Perforaciones

METALWORKS Tegular nivelado (con tela acústica)

Tegular nivelado **6461** _____ 24 x 24" □ M1, M2, M3 de 15/16"



METALWORKS Tegular cuadrado 5/16" (con tela acústica)

Tegular cuadrado **6462** _____ 24 x 24" □ M1, M2, M3 de 15/16"



Tegular cuadrado **6464** _____** 24 x 24" □ M1, M2, M3 de 9/16"



METALWORKS Tegular cuadrado 5/8" (con tela acústica)

Tegular cuadrado **6463** _____ 24 x 24" □ M1, M2, M3 de 15/16"



Tegular cuadrado **6465** _____ 24 x 24" □ M1, M2, M3 de 9/16"



RENDIMIENTO

Reflectancia Luminica



0.77 (M1, M3)
0.61 (M2)

0.77 (M1, M3)
0.61 (M2)

0.77 (M1, M3)
0.61 (M2)

0.77 (M1, M3)
0.61 (M2)

0.77 (M1, M3)
0.61 (M2)

INFORMACIÓN ACÚSTICA

Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Perforaciones	% área abierta	NRC	CAC
M1	0%	0.10	36
M2	18.4%	0.70 0.90**	38***
M3	1.5%	0.65 0.70**	40***

** NRC 0.90 (microperforado) o NRC 0.70 (extra microperforado) con relleno opcional de fibra de vidrio artículo 8200100. NRC 0.85 (microperforado) o NRC 0.70 (extra microperforado) con relleno opcional BioAcoustic™ artículo 5479 o 5823.

*** Con refuerzo opcional de fibra mineral cortada en el área artículo 747 (no puede usarse junto con el relleno de fibra de vidrio artículo 8200100).

* Al especificar o al realizar un pedido, incluya el sufijo apropiado de letras correspondiente al color y el sufijo apropiado correspondiente a la perforación con el número de artículo (por ej. 6462 **M 1 W H**). La reflectancia luminica solo aplica en color White.

** Disponible en acabados Effects Wood Looks. NOTA: la perforación M2 no está disponible en acabados Effects como opción estándar.

EJEMPLO:

6461 M2 WH

Tipo/dimensión del plafón: 2' x 4' certificación FSC

Perforación: W2 redondeado recto Rg 6006

Acabado: Natural Variations Light Cherry

ACCESORIOS

Para ver los accesorios, incluyendo las molduras, el borde perimetral, las abrazaderas y las tapas de borde, consulte nuestro sitio web.



METALWORKS™ Vector® METALWORKS Vector Exterior

textura suave

25% CONTENIDO RECICLADO

LEED®

acústica
energía
luz y vistas
materiales renovables
materiales renovables
contenido reciclado
gestión de residuos
materiales locales



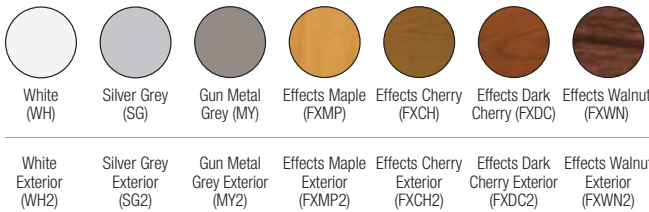
MetalWorks Vector microperforado en Silver Grey en el sistema de suspensión Prelude® XL® de 15/16"

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Disponible en tres colores estándar y cuatro acabados estándar Effects™ Wood Looks con borde Effects que hace juego
- Los plafones pueden usarse para crear un diseño continuo o nubes usando el borde Axiom® o Effects Wood Looks
- Exclusivo sistema de plafones (cielo raso) con perfil de borde Vector que se instala sobre sistemas de suspensión con te expuesta nuevos o existentes de 15/16" resultando en una ranura delgada de 1/4"
- Perforaciones estándar disponibles para mejorar el rendimiento acústico y la estética del diseño
- Sistema exterior disponible, probado para cumplir con las Clases 30, 60 y 90 de resistencia a la fuerza ascendente producida por el viento
- Destacado NRC con relleno acústico (0.65-0.90)
- Se instala con una mínima separación del pleno
- Accesible 100% hacia abajo, acceso al pleno sin la necesidad de herramientas especiales

SELECCIÓN DE COLOR

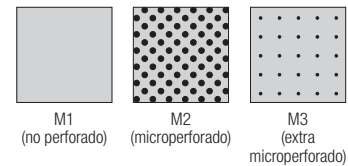
Debido a las limitaciones de imprenta, los tonos pueden ser distintos en el producto real.



Plafones disponibles en colores RAL personalizados bajo solicitud. Los colores Effects solo están disponibles para los plafones no perforados y los plafones extra microperforados.

OPCIONES DE PERFORACIÓN

(se muestra la escala 1:2)



SELECCIÓN VISUAL

Perfil de Borde Número de Artículo* Dimensiones (Pulgadas) Perforaciones

METALWORKS Vector (con relleno acústico)

Ranura de 1/4" con orilla Vector de 15/16" **6466** ** 24 x 24" □ M1, M2, M3



RENDIMIENTO

Reflectancia Luminica

Duradero



0.77 (M1, M3)
0.61 (M2)

• • • •

INFORMACIÓN ACÚSTICA

Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Perforaciones	% área abierta	NRC**	CAC**
M1	0%	0.70	36
M2	18.4%	0.70 0.90	31***
M3	1.5%	0.65 0.70	33***

** NRC 0.90 (microperforado) o NRC 0.70 (extra microperforado) con relleno opcional de fibra de vidrio artículo 8200100. NRC 0.85 (microperforado) o NRC 0.70 (extra microperforado) con relleno opcional BioAcoustic™ artículo 5479 o 5823

*** Con refuerzo opcional de fibra mineral cortada en el área N.º 770 (no puede usarse junto con el relleno de fibra de vidrio N.º 8200100).

- ♦ Al especificar o realizar un pedido, incluya el sufijo apropiado de letras correspondiente al color con el número de artículo (por ej. 6466 M1 W H, 6466 M3 E X C H, o 6466 M1 E X M P 2).
- ♦♦ Disponible en acabados Effects Wood Looks. NOTA: la perforación M2 no está disponible en acabados Effects como opción estándar y posee una cantidad mínima de pedido de 1,000 pies cuadrados.

ACCESORIOS

Para ver accesorios adicionales, incluidas molduras y bordes perimetrales, consulte las págs. 101-102.

Número de Artículo*	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Piezas/Caja
FXSPTHDC	Abrazadera de retención Effects para instalaciones de plafones de corte	N/D	10
84008 _ _ *	Difusor de aire de ranura única (no disponible en colores Effects, pedir en Black (BL))	24 x 24"	1
6098 _ _ *	Tapa de borde para plafones Vector cortados (no disponible en colores Effects, pedir en Black (BL))	Longitud nominal de 24"	50



METALWORKS™ Clip-on

Sistema de plafones (cielos rasos) plano textura lisa

HASTA **25%** CONTENIDO REICLADO

LEED®

acústica

energía*

luz de día y vistas*

calidad del aire interior

materiales renovables

contenido reciclado

manejo de residuos

materiales locales



MetalWorks Clip-on en Silverlume en el sistema de suspensión Prelude® de 15/16"

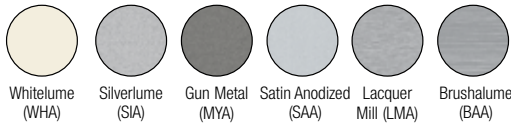
ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Ideal para renovaciones – transforme espacios con un sistema de suspensión pre-existente de 15/16" de forma rápida y sencilla
- Seleccione entre ranuras de plafón (cielo raso) con junta al ras, 1/4" o 1/8"
- Tamaños estándar de 24" x 24" y 24" x 48"; tamaños personalizados disponibles hasta de 24" x 48"
- Los marcos de accesorios ofrecen un limpio aspecto terminado
- Accesible desde abajo
- Probado y aprobado sísmicamente
- Valores NRC hasta de 0.90 con plafones (cielos rasos) de relleno de fibra de vidrio

SELECCIÓN DE COLORES

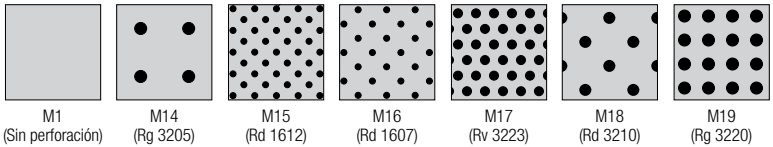
Debido a las limitaciones de impresión, el tono puede ser distinto en el producto real.

MetalWorks



OPCIONES DE PERFORACIÓN

(se muestra una escala 1:2)



SELECCIÓN VISUAL

Perfil del borde	Número de artículo*	Dimensiones (pulgadas)	Reflectancia lumínica
Junta al ras	7110_ _ _ _	24 x 24"	0.77
	7111_ _ _ _	24 x 48"	0.77
Ranura de 1/8"	7140_ _ _ _	24 x 24"	0.77
	7141_ _ _ _	24 x 48"	0.77
Ranura de 1/4"	7154_ _ _ _	24 x 24"	0.77
	7155_ _ _ _	24 x 48"	0.77

* Al especificar o realizar un pedido, incluya el sufijo apropiado de perforación y color (ej., 7110 M 1 L M A) con el número de artículo. La reflectancia lumínica es para Whitelume sin perforación.

EJEMPLO: **7210 M14 LMA**
 Dimensión del plafón: (cielo raso) 2' x 2' Perforación: M14 Round Straight Rg 3205 Acabado: Lacquer Mill

INFORMACIÓN ACÚSTICA

Los puntos representan un alto nivel de rendimiento

Perforación	NRC con tejido acústico**	NRC con relleno de fibra de vidrio de 1"***
M1	–	–
M14	0.55	0.85
M15	0.70	0.90
M16	0.70	0.80
M17	0.75	0.90
M18	0.65	0.85
M19	0.75	0.90

** NRC máximo alcanzado con relleno acústico (artículo 8200100).

ACCESORIOS

Número de artículo	Descripción	Dimensiones (pulgadas) Ancho x largo x alto nominal	Color	Piezas/caja
7112_ _ _ *	Moldura de caja	1 x 96 x 1"	WHA, SIA, MYA, SAA, LMA, BAA	10
7113_ _ _ *	Abrazadera de retención expansiva	1 x 10-5/8 x 1"	N/D	40
7119_ _ _ *	Marco del accesorio	24 x 24"	WHA, SIA, MYA, SAA, LMA, BAA	1
7120_ _ _ *	Marco del accesorio	24 x 48"	WHA, SIA, MYA, SAA, LMA, BAA	1
7223_ _ _ *	Borde perimetral	1 x 96 x 4-1/4"	WH, SG, MY, BAA, SAA, LMA	10
5823	Plafón (cielo raso) de relleno BioAcoustic™	24 x 24 x 5/8"	Black	12
8200100	1" Bolsa de relleno de fibra de vidrio	24 x 24 x 1"	Black (Gloss)	12

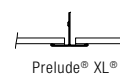
* Al especificar o realizar un pedido, incluya el sufijo de color apropiado (p. ej., 7122 S 1 A) con el número de artículo.

COLORES Y PERFORACIONES

Whitelume (WHA)	Satin Anodized (SAA)	M1 (Sin perforación)	M17 (Rv 3223)
Silverlume (SIA)	Lacquer Mill (LMA)	M14 (Rg 3205)	M18 (Rd 3210)
Gun Metal (MYA)	Brushalume (BAA)	M15 (Rd 1612)	M19 (Rg 3220)
		M16 (Rd 1607)	

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN

15/16"





METALWORKS™ TorsionSpan™

Sistemas de plafones (cieros rasos) personalizados
textura lisa

HASTA **98%** CONTENIDO
RECICLADO

LEED®

- acústica
- energía
- luz de día y vistas
- calidad del aire interior
- materiales renovables
- contenido reciclado
- manejo de residuos
- materiales locales



Esquina ingleteada a 90 grados en MetalWorks™ TorsionSpan™ en Whitelume

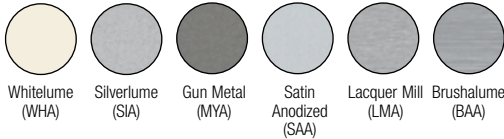
ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Los plafones (cieros rasos) de mayor tamaño cubren toda la longitud del corredor
- Diseño monolítico con un 100% de accesibilidad desde abajo
- Plafones (cieros rasos) de 24" de ancho con longitudes personalizadas hasta de 120"
- Los acabados laminados Reflections™ ofrecen un diseño de madera superior con vinilo impreso ligado a aluminio
- Valores de NRC hasta de 0.90 con plafones de relleno de fibra de vidrio (seleccione los patrones de perforación)
- Múltiples opciones de diseño para girar en esquinas de 90 grados
- La instalación exclusiva reduce los alambres requeridos para sostener el sistema de suspensión
- Probado y aprobado sísmicamente
- Duradero: lavable, se puede restregar, resistente a golpes y a la suciedad
- Para obtener más información, llame a su representante regional de Armstrong.

SELECCIÓN DE COLORES

 Debido a las limitaciones de impresión, el tono puede ser distinto en el producto real.

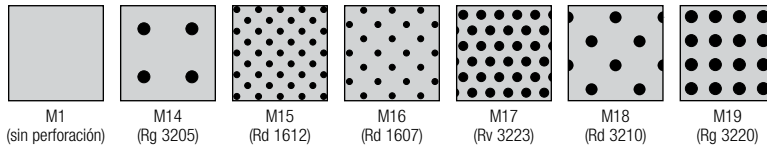
MetalWorks



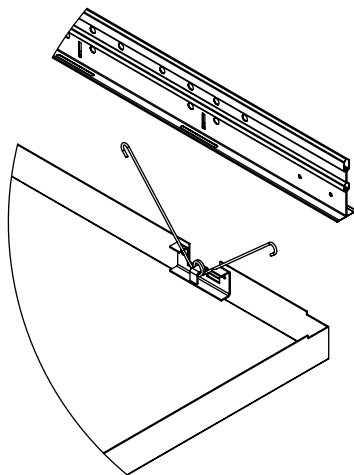
Acabados laminados Reflections



OPCIONES DE PERFORACIÓN

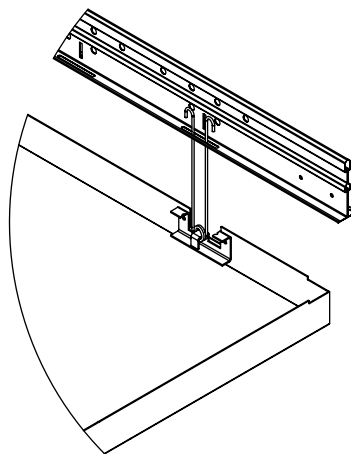
 (se muestra una escala 1:2)

CÓMO SE INSTALAN LOS PLAFONES (CIELOS RASOS)



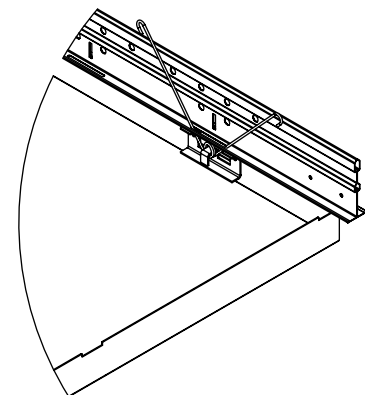
Paso 1

Apriete ambas patas del muelle de torsión al mismo tiempo



Paso 2

Inserte las patas del muelle de torsión en la ranura que se encuentra en la te principal



Paso 3

Libere el muelle de torsión y presione el plafón (cielo raso) en su lugar



METALWORKS™ Lineal METALWORKS™ Lineal Exterior

textura suave

25% CONTENIDO RECICLADO

LEED®

acústica

energía

luz y vistas

calidad del aire interior

materiales renovables

contenido reciclado

gestión de residuos

materiales locales

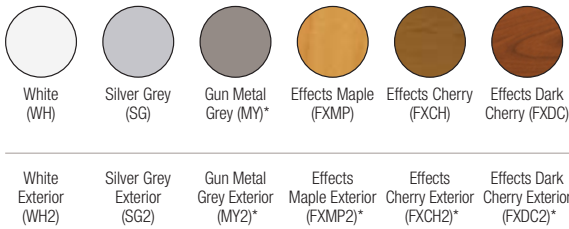


Sistema de plafón (cielo raso) MetalWorks Lineal de 12" en Effects™ Deep Cherry

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

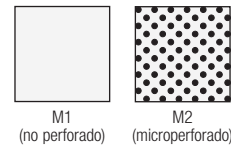
- Plafones anchos nominales de 4", 8" y 12", incluida la ranura nominal de 1"
- Instale en el sistema de plafones (cielo raso), en el muro, o cree transiciones con un ángulo de 90° o curvas desde el sistema de plafón (cielo raso) al muro
- Disponibles en tres colores y tres acabados Effects Wood Looks
- Disponibles para aplicaciones de exterior, probados para cumplir con las Clases 30, 60 y 90 de resistencia a la fuerza ascendente producida por el viento
- Opciones acústicas con plafones microperforados
- Instalación rápida y fácil

SELECCIÓN DE COLOR Debido a las limitaciones de imprenta, los tonos pueden ser distintos en el producto real.



* Artículo de servicio "S", aplica cantidad mínima de pedido y tiempo de entrega extendido.

OPCIONES DE PERFORACIÓN (se muestra la escala 1:2)



SELECCIÓN VISUAL

Perfil de Borde* Descripción Dimensiones (Pulgadas)

TABLONES METALWORKS Lineal

6604M1	4" no perforado interior/exterior	96 x 4 x 5/8"	
6608M1	8" no perforado interior/exterior	96 x 8 x 5/8"	
6612M1	12" no perforado interior/exterior	96 x 12 x 5/8"	
6604M2	4" microperforado (con borde liso y relleno acústico – solo para interior)	96 x 4 x 5/8"	
6608M2	8" microperforado (con borde liso y relleno acústico – solo para interior)	96 x 8 x 5/8"	
6612M2	12" microperforado (con borde liso y relleno acústico – solo para interior)	96 x 12 x 5/8"	

RENDIMIENTO

Los puntos representan un alto nivel de rendimiento.

Acústica NRC Resistencia al Fuego Reflectancia Luminica Durabilidad

Acústica NRC	Resistencia al Fuego	Reflectancia Luminica	Lavable	Fregable	Resiste Impactos	Resiste Suciedad
N/D	Clase A	0.77	•	•	•	•
N/D	Clase A	0.77	•	•	•	•
N/D	Clase A	0.77	•	•	•	•
0.70 0.85*	Clase A	0.61	•	•	•	•
0.70 0.85*	Clase A	0.61	•	•	•	•
0.70 0.85*	Clase A	0.61	•	•	•	•

* Al especificar o realizar un pedido, incluya el sufijo apropiado de 2, 3, 4 ó 5 letras correspondiente al color (por ej. 6604M2 WH, 6604M1 WH 2, 6608M2 EXCH, 6608M1 EXCH 2).

† Los plafones de 12" son artículos de servicio "S" con cantidades mínimas de pedido y tiempos de entrega extendidos.

• NRC 0.85 con relleno opcional de fibra de vidrio.

WOODWORKS® Oculito

Suspensión oculta

Natural Variations™, Constants™ y Bamboo

92% CONTENIDO RECICLADO

EPD DISPONIBLE

LEED®

- acústica
- energía
- madera certificada
- materiales renovables
- materiales renovables
- contenido reciclado
- gestión de residuos
- materiales locales



Plafones WoodWorks oculitos de 24" x 72" con perforación W5 en Bamboo Patina en el sistema de suspensión Prelude® de 15/16"

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Mezcle y combine tres tamaños de plafones estándar en el mismo proyecto
- Diseño de ranura estrecha de 1/4"
- Cree diseños continuos y nubes con el borde de aluminio de 6" disponible en seis acabados de madera que combinan o negro
- Los plafones de unión (para suspensión estándar de 15/16") proporcionan accesibilidad desde abajo segura y confiable
- Con flejes de borde aplicados en fábrica para obtener una calidad superior
- Sistema estándar completo de un fabricante (sistema de suspensión/plafones/borde)

SELECCIÓN DE ENCHAPADOS (LISTA PARCIAL)

Debido a las limitaciones de impresión, los tonos pueden variar del producto real.

Madera auténtica

Rápidamente renovable

Natural Variations

Constants

Bamboo



Beech (NBE)



Maple (NMP)



Maple (CMA)

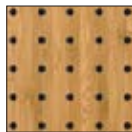


Patina (BAP)

OPCIONES DE PERFORACIÓN (Se muestra la escala 1:6)



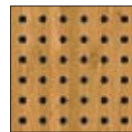
W1 (no perforado)



W2 – Rg 6006 (redondeado recto)



W3 – Rd 6006 (redondeado diagonal)



W4 – Rg 6011 (redondeado recto)



W5 – Lg 9512 (oval recto ranurado)



W6 – Lg 9508 (oval recto ranurado)

NOTA: las perforaciones ranuradas se extienden paralelas a la longitud del plafón.

SELECCIÓN VISUAL

Perfil de Borde	Número de Artículo*	Dimensiones (Pulgadas)	Perforaciones	RENDIMIENTO Resistencia al Fuego
WOODWORKS Oculito con Certificación FSC®				
	5983	24 x 48 x 3/4"	W1, W2, W3, W4, W5, W6	Clase A
	5984	24 x 72 x 3/4"	W1, W2, W3, W4, W5, W6	Clase A
	5985	24 x 96 x 3/4"	W1, W2, W3, W4, W5, W6	Clase A

* Al especificar o al realizar un pedido, incluya el sufijo apropiado de 2 dígitos correspondiente a la perforación y el sufijo apropiado de 3 letras correspondiente al color.

EJEMPLO: **5983 W2 NLC**
 Tipo/dimensión del plafón: 2' x 4' certificación FSC Perforación: W2 redondeado recto Rg 6006 Acabado: Natural Variations Light Cherry

INFORMACIÓN ACÚSTICA

Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Perforaciones	Resistencia al Fuego	
	NRC**	CAC**
W1	N/D	38
W2	0.40	28
W3	0.40	28
W4	0.65	28
W5	0.40	28
W6	0.40	28

** El NRC máximo se logra con relleno acústico (artículo 8200100 o 5479). Cuando se usa relleno, el CAC es 28.

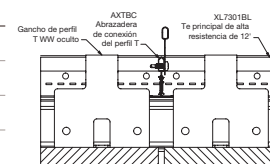
SISTEMAS DE SUSPENSIÓN

Al pedir materiales de suspensión, observe que este producto requiere las tes principales Prelude de alta resistencia (HD) y las tes secundarias de 2' de altura completa (1-11/16"). Ambos componentes de suspensión deben especificarse en Tech Black (BL).

Estándar de 15/16": Prelude® BL (Tech Black)

Número de Artículo	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Piezas/Caja
5986	Gancho de perfil T†	Nominal de 4 x 2 x 3"	50
91070A244	Tornillos para madera	5/8"	100
6091	Alambre de seguridad	24 x 3/32"	50
SH12	Soporte colgante	144 x 2"	12

† Para el plafón de 24 x 48", instale 4 ganchos; para el plafón de 24 x 72", instale 6 ganchos; para el plafón de 24 x 96", instale 8 ganchos. NOTA: 3 tornillos por gancho. NOTA: Consulte las instrucciones de instalación en armstrong-latam.com



Detalle de instalación – Sistema de plafón (cielo raso) WoodWorks oculito

WOODWORKS®

Tegular y Vector®

Natural Variations™, Constants™ y Bamboo



WoodWorks Vector: perforación Rg 5008 en White Oak Rift personalizado

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Seleccione entre una variedad de tamaños estándar de plafón y opciones de perforación estándar para mejorar el rendimiento acústico y la estética del diseño
- El detalle de borde Vector ofrece accesibilidad desde abajo segura sin la necesidad de herramientas y ofrece un diseño de ranura estrecha (1/4")
- Cree diseños para vistas continuas y nubes con el borde WoodWorks
- Plafones de relleno Tegular de 18" x 18" ahora disponible para Metaphors® Coffers; para obtener más información, visite armstrong.com/metaphors
- Instalación con una mínima separación del pleno (Vector)
- Menor costo que el trabajo de carpintería a medida

SELECCIÓN DE ENCHAPADOS

Debido a las limitaciones de impresión, los tonos pueden variar del producto real.

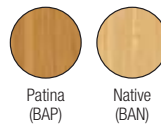
Natural Variations (enchapados de madera auténtica)



Constants (enchapados de madera auténtica)

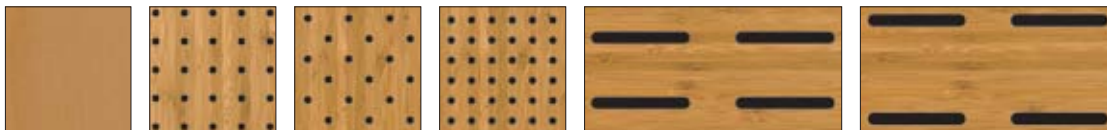


Bamboo (el enchapado es rápidamente renovable)



OPCIONES DE PERFORACIÓN

(Se muestra escala 1:6)



W1
(no perforado)

W2 - Rg 6006
(redondeado recto)

W3 - Rd 6006
(redondeado diagonal)

W4 - Rg 6011
(redondeado recto)

W5 - Lg 9512
(oval recto ranurado)

W6 - Lg 9508
(oval recto ranurado)

NOTA: las perforaciones ranuradas se extienden paralelas a la longitud del plafón.
Para obtener más información sobre las perforaciones, visite armstrong-latam.com

WOODWORKS®

Tegular y Vector®

Natural Variations™, Constants™ y Bamboo

92% CONTENIDO RECICLADO

EPD DISPONIBLE

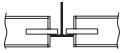



LEED®

acústica
energía
madera certificada
materiales renovables
materiales renovables
contenido reciclado
gestión de residuos
materiales locales

SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO

INFORMACIÓN ACÚSTICA

Perfil de Borde	Número de Artículo*	Dimensiones (Pulgadas)	Perforaciones	Resistencia al Fuego
WOODWORKS Tegular				
Tegular cuadrado de 9/16" 	5404 _ _ _ _ _	24 x 24 x 3/4"	<input type="checkbox"/> W1, W2, W3, W4, W5, W6	Clase A
WOODWORKS Tegular con Certificación FSC®				
Tegular cuadrado de 9/16" 	5406 _ _ _ _ _	24 x 24 x 3/4"	<input type="checkbox"/> W1, W2, W3, W4, W5, W6	Clase A
	6484 _ _ _ _ _	12 x 48 x 3/4"	<input type="checkbox"/> W1, W2, W3, W4, W5, W6	Clase A
	6485 _ _ _ _ _	12 x 72 x 3/4"	<input type="checkbox"/> W1, W2, W3, W4, W5, W6	Clase A
	6486 _ _ _ _ _ **	24 x 48 x 3/4"	<input type="checkbox"/> W1, W2, W3, W4, W5, W6	Clase A
	6487 _ _ _ _ _ **	24 x 72 x 3/4"	<input type="checkbox"/> W1, W2, W3, W4, W5, W6	Clase A
Estos tamaños adicionales están disponibles en opciones de perforación y acabados estándar limitados. Consulte TechZone™ (páginas 55 a 56) para obtener más información.	6510 _ _ _ _ _	24 x 42 x 3/4"	<input type="checkbox"/> W1, W2, W3, W4, W5, W6	Clase A
	6511 _ _ _ _ _	30 x 30 x 3/4"	<input type="checkbox"/> W1, W2, W3, W4, W5, W6	Clase A
	6512 _ _ _ _ _	27 x 30 x 3/4"	<input type="checkbox"/> W1, W2, W3, W4, W5, W6	Clase A
WOODWORKS Vector†				
Vector de 15/16" - Ranura de 1/4" 	5401 _ _ _ _ _	24 x 24 x 3/4"	<input type="checkbox"/> W1, W2, W3, W4, W5, W6	Clase A
WOODWORKS Vector† con Certificación FSC				
Vector de 15/16" - Ranura de 1/4" 	5403 _ _ _ _ _	24 x 24 x 3/4"	<input type="checkbox"/> W1, W2, W3, W4, W5, W6	Clase A
	6480 _ _ _ _ _	12 x 48 x 3/4"	<input type="checkbox"/> W1, W2, W3, W4, W5, W6	Clase A
	6482 _ _ _ _ _	24 x 48 x 3/4"	<input type="checkbox"/> W1, W2, W3, W4, W5, W6	Clase A

Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Perforaciones	NRC** (tamaños de 2' x 4' y 2' x 6')	NRC** (todos los demás tamaños)	CAC**
W1	N/D	N/D	38
W2	0.50	0.40	28
W3	0.50	0.40	28
W4	0.70	0.65	28
W5	0.55	0.55	28
W6	0.45	0.40	28

** El NRC máximo se logra con relleno acústico (artículo 8200100 o 5479). Cuando se usa relleno, el CAC es 28.

† Patentes en los EE. UU. 5,417,025; 5,253,463; 5,355,646

* Al especificar o al realizar un pedido, incluya el sufijo de 2 dígitos apropiado correspondiente a la perforación y el sufijo de 3 dígitos correspondiente al color.

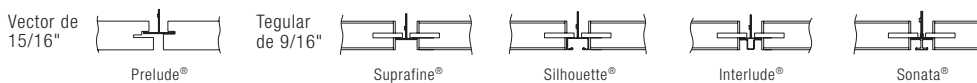
** Plafones tegulares de 24" x 48" y 24" x 72" disponibles estándar utilizando relleno acústico. El relleno acústico en los demás plafones debe especificarse.

NOTA: las cajas de los artículos 6485 y 6487 (serie de 12" x 72" y 24" x 72") incluyen los ganchos estabilizadores del sistema de suspensión.

EJEMPLO: **5403 W2 NLC**

Tipo/dimensión del plafón: 24" x 24" certificación FSC
Perforación: W2 redondeado recto Rg 6006
Acabado: Natural Variations Light Cherry

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



Prelude y Suprafine están disponibles en muchos colores estándares. Todos los demás sistemas de suspensión están disponibles en White estándar únicamente. Otros colores disponibles por pedido especial.

ACCESORIOS

Accesorios, borde y paneles de relleno acústico disponibles.

WOODWORKS® Acanalado

Enchapado en madera o plafones y tabloncillos impresos



WoodWorks Acanalado con perforación W9 en Natural Variations™ Maple y Light Cherry

ATRIBUTOS ADICIONALES

Acabados Natural Variations

- Selección de enchapados populares de madera auténtica Natural Variations
- Los productos WoodWorks con certificación FSC® representan prácticas de producción y consumo responsables desde el bosque hasta el consumidor
- 100% contenido de origen biológico
- Los plafones de relleno BioAcoustic™ pueden mejorar la acústica y contribuir a los créditos LEED®

Acabados Images

- Los acabados Images ofrecen un aspecto de madera de alta calidad a nuestro precio más económico
- Tamaños más grandes de plafones Tegular y Vector®: 24" x 48", 12" x 48" y 30" x 30" para una flexibilidad de diseño aún mayor
- Los plafones de relleno BioAcoustic™ pueden mejorar la acústica y contribuir a los créditos LEED

SELECCIÓN DE ENCHAPADOS

Debido a las limitaciones de impresión, los tonos pueden variar del producto real.

Natural Variations (enchapados de madera auténtica)



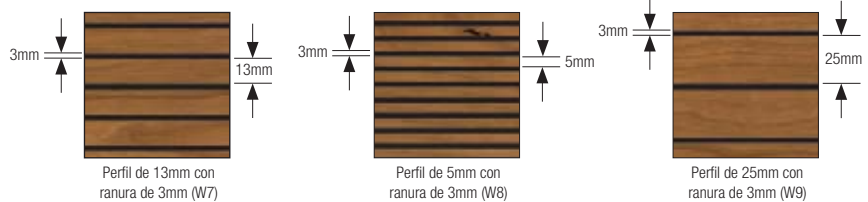
Maple (NMP)

Light Cherry (NLC)

Dark Cherry (NDC)

OPCIONES DE PERFORACIÓN

(Se muestra la escala 1:2 real)



Perfil de 13mm con ranura de 3mm (W7)

Perfil de 5mm con ranura de 3mm (W8)

Perfil de 25mm con ranura de 3mm (W9)

ACABADOS IMAGES™

(Acabados impresos de alta calidad)



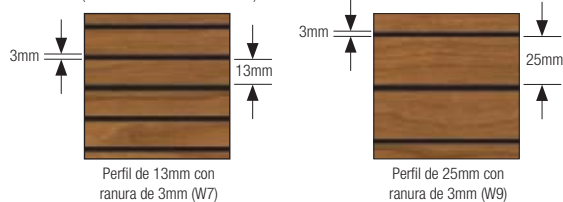
Maple (PMP)

Light Cherry (PLC)

Dark Cherry (PDC)

OPCIONES DE PERFORACIÓN

(Se muestra la escala 1:2 real)



Perfil de 13mm con ranura de 3mm (W7)

Perfil de 25mm con ranura de 3mm (W9)

WOODWORKS® Acanalado

Plafones y tablonos Tegular y Vector®

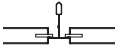

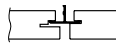




Acabados Natural Variations™

92% CONTENIDO REICLADO

LEED®

- acústica
- energía
- madera certificada
- materiales renovables
- materiales renovables
- contenido reciclado
- gestión de residuos
- materiales locales

SELECCIÓN VISUAL – ACABADOS NATURAL VARIATIONS

Perfil de Borde	Número de Artículo*	Dimensiones (Pulgadas)	Perforaciones	Resistencia al Fuego
WOODWORKS Acanalado Tegular perforado, con relleno acústico y con certificación de FSC®				
Tegular de 9/16" 	5904 _____	24 x 24 x 3/4"	 W7, W8, W9	Clase A
WOODWORKS Acanalado Vector perforado, con relleno acústico y con certificación de FSC				
Ranura de 1/4" con Vector de 15/16" 	5903 _____	24 x 24 x 3/4"	 W7, W8, W9	Clase A
Tablón WOODWORKS Acanalado perforado, con relleno acústico y con certificación de FSC				
Lengüeta y ranura 	5900C _____	5.553 x 72 x 3/4"	 W7, W8, W9	Clase A
	5901C _____	5.553 x 120 x 3/4"	 W7, W8, W9	Clase A

RENDIMIENTO

INFORMACIÓN ACÚSTICA

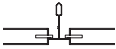




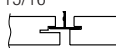







Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Perforaciones	NRC paneles	NRC tablonos
	NRC	NRC
W7	0.75 0.80† •	0.75 0.95† •
W8	0.75 0.80† •	0.75 0.95† •
W9	0.65 0.65†	0.65 0.70†

† El NRC máximo se logra con relleno acústico (artículo 8200100 o 5479)

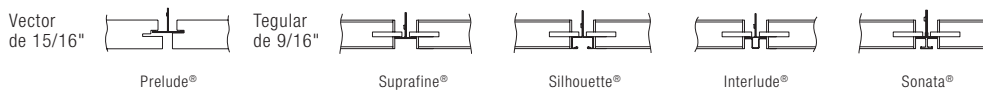


SELECCIÓN VISUAL – ACABADO IMAGES

Perfil de Borde	Número de Artículo*	Dimensiones (Pulgadas)	Perforaciones	Resistencia al Fuego
WOODWORKS Acanalado Tegular perforado con relleno acústico				
Tegular de 9/16" 	6683 _____	24 x 24 x 11/16"	 W7, W9	Clase A
	6681 _____	12 x 48 x 11/16"	 W7, W9	Clase A
	6685 _____	24 x 48 x 11/16"	 W7, W9	Clase A
	6687 _____	30 x 30 x 11/16"	 W7, W9	Clase A
WOODWORKS Acanalado Vector perforado con tela acústica				
Ranura de 1/4" con Vector de 15/16" 	6682 _____	24 x 24 x 11/16"	 W7, W9	Clase A
	6680 _____	12 x 48 x 11/16"	 W7, W9	Clase A
	6684 _____	24 x 48 x 11/16"	 W7, W9	Clase A
	6686 _____	30 x 30 x 11/16"	 W7, W9	Clase A
TABLÓN WOODWORKS Acanalado perforado con tela acústica				
Lengüeta y ranura 	6688C _____	5.553 x 72 x 11/16"	 W7, W9	Clase A
	6689C _____	5.553 x 120 x 11/16"	 W7, W9	Clase A

* Al especificar o al realizar un pedido, incluya el sufijo apropiado de 2 dígitos correspondiente a la perforación y el sufijo apropiado correspondiente al color (por ej. 6683W Z E M P).

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



Prelude y Suprafine están disponibles en muchos colores estándares. Todos los demás sistemas de suspensión están disponibles en White estándar únicamente. Otros colores disponibles por pedido especial.

WOODWORKS® Grille

Soporte y pasador de madera maciza

LEED®

acústica

energía

madera certificada

materiales renovables

materiales renovables

contenido reciclado

gestión de residuos

materiales locales



Instalación personalizada de WoodWorks: plafones (cielos rasos) Grille facetados de 2-1/4" en Grille Light Cherry con soporte

ATRIBUTOS ADICIONALES



Soporte y pasador

- Existen dos tamaños de placa disponibles en cuatro acabados
- Instalación sencilla con pasador o soporte
- Instale en el sistema de plafón (cielo raso), en el muro, o cree transiciones con un ángulo de 90° o curvas desde el sistema de plafón (cielo raso) al muro
- Excelente absorción del sonido con panel de relleno acústico (NRC 0.75)
- Opciones personalizadas disponibles en tamaño y acabado de la placa y certificación FSC®
- Aplicación curva personalizada disponible con soporte flexible

Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO

Perfil de Borde	Número de Artículo*	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Acústica NRC*	Resistencia al Fuego
WOODWORKS Grille – Soporte y Pasador					
	5663	6 placas de 1-3/8"	12 x 96 x 1-7/8" con soporte 12 x 96 x 1-3/8" con pasador	0.75	Vea los datos físicos en armstrong-latam.com
	5664	8 placas de 1-3/8"	12 x 96 x 1-7/8" con soporte 12 x 96 x 1-3/8" con pasador	0.75	Vea los datos físicos en armstrong-latam.com
	5665	6 placas de 2-1/4"	12 x 96 x 2-3/4" con soporte 12 x 96 x 2-1/4" con pasador	0.75	Vea los datos físicos en armstrong-latam.com
	5666	8 placas de 2-1/4"	12 x 96 x 2-3/4" con soporte 12 x 96 x 2-1/4" con pasador	0.75	Vea los datos físicos en armstrong-latam.com

* Al especificar o al realizar un pedido de plafones con soporte o pasador, incluya el tipo de instalación y los sufixos correspondientes al color (por ej. 5663 B Q G L C – soporte de 6 placas de 1-3/8" en Grille Light Cherry).
Sufijos de instalación: BO = soporte, DO = pasador

* NRC 0.75 con relleno acústico artículo 5823.

NOTA: Para opciones adicionales de color y tamaño, así como aplicaciones curvas que requieran de soportes flexibles disponibles por pedido especial, llame a su representante regional de Armstrong.

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN

15/16"	Prelude® XL® (recomendado en color Black), 360° pintado con orificios de tendido de te secundaria de 4" a 12"
9/16"	Suprafine® XL® te expuesta de 9/16" (recomendado en color Black)

NOTA: para sistemas de plafón (cielo raso) con un radio de 12-1/2" o mayores, utilice plafones estándar y tes principales de 15/16" con facetas de 12" en el centro con abrazaderas de radio RC2 (RC2BL).

WOODWORKS® Grille

Plafones Tegulares de madera maciza

LEED®

- ✓ acústica
- ✓ energía
- ✓ madera certificada
- ✓ materiales renovables
- ✓ materiales renovables
- ✓ materiales renovables
- ✓ gestión de residuos
- ✓ materiales locales



WoodWorks Grille Tegular de 24" x 48" artículo 663012 con 10 placas horizontales en color Grille Maple en un sistema de suspensión Prelude® de 15/16" en Black


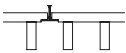


ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

Plafones Tegular

- Los plafones poseen placas de madera maciza que pueden instalarse de manera lineal o en patrones de una variedad ilimitada
- Las placas verticales tienen mayor profundidad que ancho, lo que crea una mayor sensación de apertura
- Las placas horizontales tienen mayor ancho que profundidad, lo que crea un aspecto más sólido y cálido
- Tamaños de 24" x 24" y 24" x 48" disponibles en diseños de placas verticales y horizontales
- Los plafones están diseñados de manera que el sistema de suspensión prácticamente desaparezca
- Cuatro acabados estándar; acabados personalizados disponibles
- Excelente absorción del sonido con relleno acústico (hasta 0.85 NRC)
- Plafones Tegular con soportes fáciles de instalar en sistema de suspensión estándar
- Cree diseños continuos y nubes con el borde Axiom®

SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Perfil de Borde	Número de Artículo♦	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Acústica NRC*	Resistencia al Fuego
WOODWORKS Grille Tegular para sistema de suspensión de 15/16"					
Tegular de 15/16" con tabloncillos horizontales	662812_ _ _ ♦	10 placas horizontales de 1/2" x 12-1/2"	24 x 24 x 1" □	0.75	Vea los datos físicos en armstrong-latam.com
	663012_ _ _ ♦	10 placas horizontales de 1/2" x 12-1/2"	24 x 48 x 1" □	0.75	Vea los datos físicos en armstrong-latam.com
Tegular de 15/16" con tabloncillos verticales	663112_ _ _ ♦	12 placas verticales de 1/2" x 12-1/2"	24 x 48 x 2" □	0.85	Vea los datos físicos en armstrong-latam.com
					
WOODWORKS Grille Tegular para sistema de suspensión de 9/16"					
Tegular de 9/16" con tabloncillos horizontales	662808_ _ _ ♦	12 placas horizontales de 1/2" x 12"	24 x 24 x 1" □	0.75	Vea los datos físicos en armstrong-latam.com
	663008_ _ _ ♦	12 placas horizontales de 1/2" x 12"	24 x 48 x 1" □	0.75	Vea los datos físicos en armstrong-latam.com
Tegular de 9/16" con tabloncillos verticales	662912_ _ _ ♦	12 placas verticales de 1/2" x 12"	24 x 24 x 2" □	0.85	Vea los datos físicos en armstrong-latam.com
					

♦ Al especificar o al realizar un pedido, incluya el sufijo apropiado de 3 letras correspondiente al color (por ej. 663008 G L C).

* NRC 0.75 o 0.85 con relleno acústico artículo 5823.

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN

15/16"	Prelude® XL® (recomendado en color Black), 360° pintado con orificios de tendido de te secundaria de 4" a 12"
9/16"	Suprafine® XL® te expuesta de 9/16" (recomendado en color Black)



WOODWORKS® Linear

Plafones de madera maciza



La marca de gestión forestal responsable



LEED®

acústica

energía

madera certificada

materiales renovables

materiales renovables

contenido reciclado

gestión de residuos

materiales locales



WoodWorks Linear plafones de madera maciza

ATRIBUTOS ADICIONALES

Plafones de madera maciza

- Dos anchos de tablón (nominal de 3" y nominal de 5") en cuatro suntuosos acabados
- Instalación rápida y fácil: se atornillan al sistema de suspensión o se instalan con abrazadera de soporte
- Cree diseños continuos y nubes con borde de madera maciza
- Sistema estándar completo de un fabricante
- Relleno BioAcoustic™ disponible para un mayor rendimiento acústico
- Tela acústico disponible como alternativa





SELECCIÓN DE ACABADOS

Debido a las limitaciones de impresión, los tonos pueden variar del producto real.



SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO

Perfil de Borde	Número de Artículo*	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Acústica NRC*	Resistencia al Fuego
Plafones de madera maciza WOODWORKS Linear					
	6693W1 _ _ _	Tablones con ancho nominal de 3"	12 x 72 x 3/4" 	0.60	Consulte a continuación
	6694W1 _ _ _	Tablones con ancho nominal de 5"	12 x 72 x 3/4" 	0.50	Consulte a continuación

- ♦ Al especificar o al realizar un pedido, incluya el sufijo de 3 letras correspondiente al color que combine con su sistema de plafón (cielo raso) WoodWorks: (ej., 6693W1 G M P)
- * NRC logrado con el relleno acústico (Artículo 6657).

ACCESORIOS Accesorios, borde y paneles de relleno acústico disponibles. Ver páginas 135-136 de este catálogo o visite armstrong-latam.com

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN

15/16"



Prelude® XL®
(recomendado en color Black)

La madera es un producto natural y presentará variaciones naturales de color, veta y textura, y nudos de hasta 1/2" de diámetro.





Plafones enchapados WoodWorks Linear en diseño estrecho y acabado Natural Variations™ Light Cherry

ATRIBUTOS CLAVE

Plafones enchapados

- Tablones estrechos únicos o tablones de madera tradicionales en anchos nominales de 4" o 6"
- Cree diseños continuos y nubes con borde de aluminio pintado y enchapado
- Los plafones para unir (para suspensión estándar de 15/16") proporcionan accesibilidad desde abajo segura y confiable
- Sistema estándar completo de un fabricante (sistema de suspensión/plafones/borde)
- Con flejes de borde aplicados en fábrica para obtener una calidad superior
- 100% contenido de origen biológico
- Relleno BioAcoustic™ disponible para un mayor rendimiento acústico
- Tela acústica disponible como alternativa

SELECCIÓN DE ENCHAPADOS (LISTA PARCIAL)

Debido a las limitaciones de impresión, los tonos pueden variar del producto real.

Madera auténtica

Rápidamente renovable

Natural Variations

Constants

Bamboo



Beech (NBE)



Maple (NMP)



Maple (CMA)



Patina (BAP)

SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO

Perfil de Borde	Número de Artículo*	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Acústica NRC**	Resistencia al Fuego
Plafones enchapados WoodWorks Linear con certificación FSC®					
Ranura de 3/4" 	6690W1 _ _ _	Tablones con ancho nominal de 4"	24 x 72 x 3/4"	0.45	Clase A
Ranura de 1/4" 	6691W1 _ _ _	Tablones con ancho nominal de 6"	24 x 72 x 3/4"	0.20	Clase A
Ranura de 1/4" 	6692W1 _ _ _	Tablones estrechos	24 x 72 x 3/4"	0.20	Clase A

EJEMPLO: **6690W1** **NLC**

Tipo/dimensión del plafón:
tablones de 2' x 8' con ancho nominal de 4"

Acabado:
Natural Variations Light Cherry

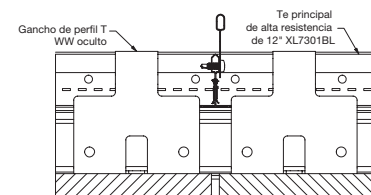
* Al especificar o al realizar un pedido, incluya el sufijo apropiado de 3 letras correspondiente al color. ** NRC logrado con el relleno BioAcoustic™ (artículo 6657).

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN

Estándar de 15/16": Prelude® BL (Tech Black)

Número de Artículo	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Piezas/Caja
5986	Gancho de perfil T†	Nominal de 4 x 2 x 3"	50
91070A244	Tornillos para madera	5/8"	100
6091	Alambre de seguridad	24 x 3/32"	50
SH12	Soporte colgante	144 x 2"	12

† Para un plafón de 2' x 8', instale 8 ganchos. NOTA: 3 tornillos por gancho. NOTA: Consulte las instrucciones de instalación en armstrong-latam.com para comprender mejor los requisitos de suspensión.



Detalle de instalación

WOODWORKS® Linear

Tablones enchapados

92% CONTENIDO RECICLADO

LEED®

acústica

energía

madera certificada*

materiales renovables

materiales renovables

contenido reciclado

gestión de residuos

materiales locales

*OPCIONES DISPONIBLES



WoodWorks Lineal 8' x 3-3/4" en Natural Variations

ATRIBUTOS ADICIONALES

Tablones lineales

- Tablones de madera estándar en dos anchos; módulos de 4-1/2" y 6" nominales, con ranuras tradicionales de 3/4"
- Tela acústica estándar aplicada en fábrica
- Instale en el sistema de plafón (cielo raso), en el muro, o cree transiciones con un ángulo de 90° o curvas desde el sistema de plafón (cielo raso) al muro (radio mínimo de 1 pie)
- Cree diseños para vistas continuas y nubes con el borde WoodWorks enchapado
- Sistema de suspensión y tablones de un mismo fabricante; mejorado para una instalación de 30-50% más rápida.
- 100% contenido de origen biológico

SELECCIÓN DE ENCHAPADOS (LISTA PARCIAL)

Debido a las limitaciones de impresión, los tonos pueden variar del producto real.

Madera auténtica

Rápidamente renovable

Natural Variations

Constants

Bamboo



Beech (NBE)



Maple (NMP)



Maple (CMA)



Patina (BAP)

SELECCIÓN VISUAL

Perfil de Borde	Número de Artículo*	Dimensiones (Pulgadas)	Acústica NRC	Resistencia al Fuego
WOODWORKS Linear – Módulo nominal de 4-1/2"				
	6440W1_ _ _	72 x 3-3/4 x 3/4" con ranura de 3/4"	0.45 0.60**	Clase A
	6640W1_ _ _ (certificación FSC®)	72 x 3-3/4 x 3/4" con ranura de 3/4"	0.45 0.60**	Clase A
WOODWORKS Linear – Módulo nominal de 6"				
	6460W1_ _ _	72 x 5-1/4 x 3/4" con ranura de 3/4"	0.40 0.50**	Clase A
	6660W1_ _ _ (certificación FSC)	72 x 5-1/4 x 3/4" con ranura de 3/4"	0.40 0.50**	Clase A

* Al especificar o al realizar un pedido, incluya el sufijo apropiado de 3 letras correspondiente al color (por ej. 6460W1 **N M D**)

** El agregado de relleno acústico (artículo 8200100, 5479 o 5823) para los módulos de 4-1/2" aumenta el NRC a 0.60. Agregar relleno de fibra de vidrio acústico para el módulo de 6" aumenta el NRC a 0.45; agregar el relleno BioAcoustic 5479 aumenta el NRC a 0.50.

RENDIMIENTO

Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN

Número de Artículo	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Piezas/Caja
5370	Canaletas lineales HD de 12" (ocultas) con abrazaderas integrales (aplicadas en fábrica) para módulos nominales de 4-1/2"	144 x 15/16 x 1-11/16"	10 (Aprox. 240 pies cuadrados/caja instalados con tablones)
5371	Canaletas lineales HD de 12" (ocultas) con abrazaderas integrales (aplicadas en fábrica) para módulos nominales de 6"	144 x 15/16 x 1-11/16"	10 (Aprox. 240 pies cuadrados/caja instalados con tablones)

NOTA: para aplicaciones de esquinas redondeadas, utilice plafones estándar y canaletas lineales de alta resistencia con facetas de 12" en el centro con abrazaderas RC2BL.





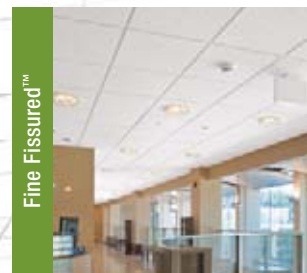
REALIDAD

IDEA

Producto: Optima Radial Personalizado con sistema de suspensión Suprafine de 9/16" en color Silver Satin, con borde perimetral Axiom Classic de 8" en color Silver Satin.



Dune™



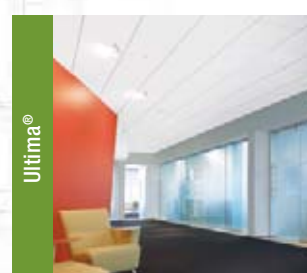
Fine Fissured™



Mesa™



Optima®



Ultima®

FIBRA MINERAL / FIBRA DE VIDRIO



CALLA™ y Sistemas Integrados Colorations™

Orilla cuadrada, Tegular

textura suave



Ceramaguard con sistema de suspensión Prelude Plus XL resistente al fuego de 15/16"

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- El plafón (cielo raso) de fibra mineral con el acabado más suave disponible
- Diseño Cool White
- Excelente combinación de rendimiento acústico; NRC (0.85) y CAC (28)
- Lavable, resistente a los golpes, resistente a raspaduras, resistente a la suciedad
- El producto puede reciclarse a través del Programa de Reciclado de Armstrong
- Compatible con los sistemas de plafones (cielo raso) TechZone™
- Garantía limitada de 30 años para el sistema contra pandeo visible y crecimiento de moho, hongos y bacterias

APLICACIONES TÍPICAS

- Oficinas: diseño abierto y diseño cerrado
- Atención médica: ayuda a abordar los requisitos acústicos de HIPAA y FGI
- Aulas
- Corredores
- Áreas de recepción
- Grandes tiendas/locales comerciales

SELECCIÓN DE COLORES

Debido a las limitaciones de impresión, el tono puede ser distinto en el producto real.

Calla



White (WH)

Sistema Colorations



White (WH)



Shell (SH)



Pale Lemon (LM)



Pecan (PC)



Sky (SK)



Moss (MS)



Stone (SE)



Reef (RE)



Lagoon (LA)



Plum (PM)



Cranberry (CN)



Kiwi (KW)



Tangerine (TG)



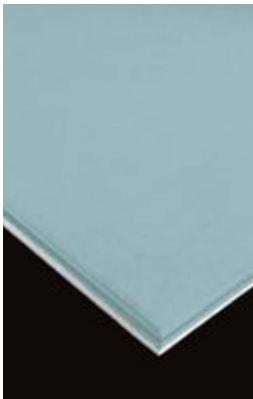
Black (BK)†

†Use el sufijo BL para sistemas de suspensión y Axiom



Sistema completo de color. Sistema de suspensión borde Axiom. armstrong-latam.com (Busque: Colorations)

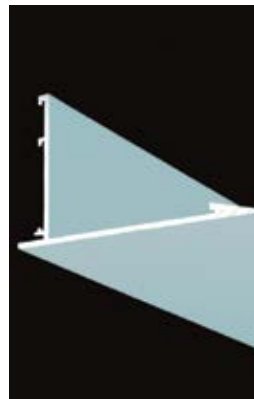
SISTEMAS INTEGRADOS COLORATIONS



1. Calla Tegular biselado con acabado Sky Colorations



2. Calla Tegular biselado con sistema de suspensión Suprafine de 9/16" en acabado Sky Colorations



3. Perfil Axiom Knife Edge® con acabado Sky Colorations

CALLA™ y Sistemas Integrados Colorations™

Orilla cuadrada, Tegular
textura suave

68% CONTENIDO REICLADO

LEED®

- ✓ acústica
- ✓ energía
- ✓ luz natural y vistas
- ✓ calidad del aire interior
- ✓ materiales renovables
- ✓ contenido reciclado
- ✓ gestión de residuos
- ✓ materiales locales

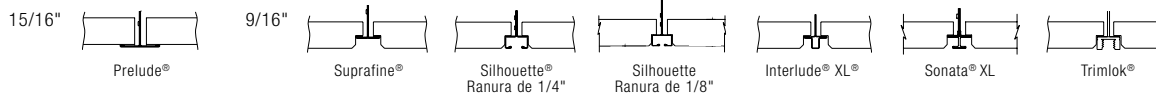


SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO Los puntos representan un alto nivel de rendimiento.

Perfil del borde	Número de artículo	Dimensiones	RENDIMIENTO												Garantía*	
			Acústica		Resistencia al fuego	Reflectancia lumínica	Contramoho y hongos	Resistencia al pandeo	Bajas emisiones VOC certificadas	Durabilidad				Contenido reciclado*		
NRC	CAC	UL	Clase	0.86						•	•	•	•		•	•
CALLA Orilla cuadrada			UL Con clasificación UL													
15/16" Orilla cuadrada	2820	24 x 24 x 7/8" □	0.85	28	170	Clase A	0.86	•	•	•	•	•	•	•	Alto	30
	2821	24 x 48 x 7/8" □	0.85	28	170	Clase A	0.86	•	•	•	•	•	•	•	Alto	30
CALLA Tegular			BioBlock+ Humi-Guard+ Lavable Impactos Raspaduras Suciedad													
15/16" Biselado Tegular	2822	24 x 24 x 7/8" □	0.85	28	170	Clase A	0.86	•	•	•	•	•	•	•	Alto	30
	2824	24 x 24 x 7/8" □	0.85	28	170	Clase A	0.86	•	•	•	•	•	•	•	Alto	30

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



FIBRA MINERAL



CERAMAGUARD® / CERAMAGUARD FINE FISSURED™ CLEAN ROOM™ FL/KITCHEN ZONE™

Orilla Cuadrada y Regular
textura suave

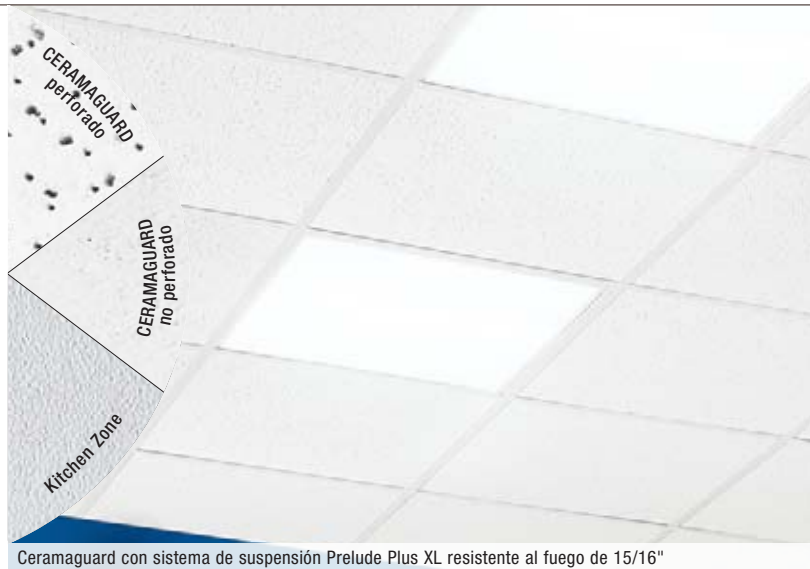
HASTA **38%** CERAMAGUARD **71%** CLEAN ROOM **51%** KITCHEN ZONE **CONTENIDO RECICLADO**

LEED®

acústica energía luz y vistas calidad del aire interior materiales renovables contenido reciclado gestión de residuos* materiales locales

*SOLO ARTÍCULOS CERAMAGUARD Y KITCHEN ZONE

Disponibilidad de **10 AÑOS**
Artículos 605 607 608



Ceramaguard con sistema de suspensión Prelude Plus XL resistente al fuego de 15/16"

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

Ceramaguard, Ceramaguard Fine Fissured, Clean Room FL

- Duradero – Lavable; resistente a la suciedad; resistente a gases químicos
- Resistencia superior de alta humedad como agua estancada y aplicaciones exteriores
- Garantía limitada de 30 años para el sistema contra pandeo visible y crecimiento de moho, hongos y bacterias

Kitchen Zone

- Una mejor opción que paneles de yeso cubiertos con vinilo:
 - Menor costo de instalación
 - Plafones de peso ligero con 50% más por cartón
 - Fáciles de cortar con menos polvo
- Visual brillante con 20% más reflectancia luminica que los paneles de yeso cubiertos con vinilo
- Repelente al agua

COLOR



SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO

Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Perfil de Borde	Número de Artículo	Dimensiones (Pulgadas)	Rendimiento											Contenido Reciclado	Garantía Años		
			Acústica	Resistencia al Fuego	Reflectancia Lumínica	Anti-Microbio	Resistencia a Humedad	Resistencia a Humedad	Durabilidad								
			NRC	CAC													
CERAMAGUARD* – NO PERFORADO			UL Clasificado														
15/16" Orilla cuadrada	605	24 x 48 x 5/8"	N/D	40	Resistente al fuego	0.88	•	•	–	–	•	•	–	–	•	Estándar	30
CERAMAGUARD FINE FISSURED – PERFORADO																	
15/16" Orilla cuadrada	607	24 x 24 x 5/8"	0.55	38	Resistente al fuego	0.82	•	•	–	–	•	•	–	–	•	Estándar	30
	608	24 x 48 x 5/8"	0.55	40	Resistente al fuego	0.82	•	•	–	–	•	•	–	–	•	Estándar	30
Clean Room FL**																	
15/16" o 1-1/2" Orilla cuadrada	1715	24 x 24 x 3/4"	0.55	35	Clase A	0.79	•	–	•	•	•	•	•	•	•	Alto	30
	1716	24 x 48 x 3/4"	0.55	35	Clase A	0.79	•	–	•	•	•	•	•	•	•	Alto	30
Clean Room FL** Plafón de borde																	
15/16" o 1-1/2" Orilla cuadrada	1720	24 x 24 x 5/8"	N/D	35	Clase A	0.79	•	–	•	•	•	•	•	•	•	Estándar	30
	1721	24 x 48 x 5/8"	N/D	35	Clase A	0.79	•	–	•	•	•	•	•	•	•	Estándar	30
KITCHEN ZONE																	
15/16" Square Lay-in	673	24 x 24 x 5/8"	–	33	Clase A	0.89	•	–	•	•	•	•	–	–	•	Estándar	30
	672	24 x 48 x 5/8"	–	33	Clase A	0.89	•	–	–	•	•	•	–	–	•	Estándar	1

* El patrón liso (no perforado) no es apropiado cuando es importante la consistencia visual o la estética. ** Clean Room Clase 5 (Clase 100) Vea también Optima® Health Zone™ y Ultima® Health Zone para usar en Cuartos Limpios.

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN

1-1/2" Clean Room (acero o aluminio)

15/16" Prelude® Prelude Plus XL® aluminio, Prelude XL resistente al fuego, Prelude Plus XL resistente al fuego, Prelude Plus XL acero inoxidable, Prelude XL para aplicaciones exteriores

Clean Room (acero o aluminio)

FIBRA MINERAL

CIRRUS®

Orilla Cuadrada y Regular

textura media

Los artículos HRC contienen un 15% o más de plafones (cielos rasos) reciclados post-consumo



HASTA 80% CONTENIDO RECICLADO

LEED®

- acústica
- energía
- luz y vistas
- calidad del aire interior
- materiales renovables
- contenido reciclado
- gestión de residuos
- materiales locales



Cirrus Tegular biselado con sistema de suspensión Suprafine® de 9/16"

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Imagen refinada
- Excelente absorción del sonido
- Opciones de contenido reciclado post-consumo Plafón-A-Plafón™: Artículos 589HRC, 539HRC, 584HRC, 535HRC. 65% Pre-consumo; 15% Post-consumo
- 94% contenido de origen biológico

SELECCIÓN DE COLOR

Debido a las limitaciones de imprenta, los tonos pueden ser distintos en el producto real.



SELECCIÓN VISUAL

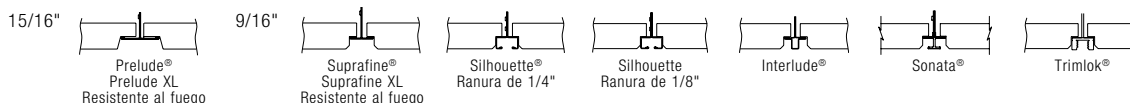
RENDIMIENTO

Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Perfil de Borde	Número de Artículo	Dimensiones (Pulgadas)	Acústica		Resistencia al Fuego	Reflectancia Lumínica	Anti-Microbio	Resistencia a Humedad	Durabilidad	Contenido Reciclado	Garantía
			NRC	CAC							
CIRRUS Regular											
15/16" Tegular angulado	584_** 584HRC 584M	24 x 24 x 3/4" 24 x 24 x 3/4" 600 x 600 x 19mm	0.70	35	Clase A	0.86	•	•	Estándar	Alto	30
	578	24 x 24 x 3/4"	0.35	35	Resistente al fuego	0.86	•	•	Estándar	Estándar	30
	534**	24 x 24 x 7/8"	0.70	38	Clase A	0.86	•	•	Estándar	Alto	30
	572**	24 x 24 x 7/8"	0.70	40	Clase A	0.86	•	•	Estándar	Alto	30
	581**	24 x 48 x 7/8"	0.70	40	Clase A	0.86	•	•	Estándar	Alto	10
	535 535HRC	24 x 48 x 3/4" 24 x 48 x 3/4"	0.70	35	Clase A	0.86	•	•	Estándar	Estándar	10
9/16" Tegular biselado	589_** 589HRC 589M	24 x 24 x 3/4" 24 x 24 x 3/4" 600 x 600 x 19mm	0.70	35	Clase A	0.86	•	•	Estándar	Alto	30
	538**	24 x 24 x 7/8"	0.70	38	Clase A	0.86	•	•	Estándar	Alto	30
	577	24 x 24 x 3/4"	0.35	35	Resistente al fuego	0.86	•	•	Estándar	Estándar	30
	576**	24 x 24 x 7/8"	0.70	40	Clase A	0.86	•	•	Estándar	Alto	30
	583**	24 x 48 x 7/8"	0.70	40	Clase A	0.86	•	•	Estándar	Alto	10
	539 539HRC	24 x 48 x 3/4" 24 x 48 x 3/4"	0.70	35	Clase A	0.86	•	•	Estándar	Alto	10

** Agregue el sufijo de 2 letras correspondiente del color al número de artículo al especificar o al realizar un pedido (por ej. 584 C B).

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



Medidas métricas disponibles

DATOS FÍSICOS: armstrong-latam.com





CORTEGA®

Orilla Cuadrada y Tegular
textura intermedia

HASTA **49%** CONTENIDO RECICLADO

LEED®

- acústica
- energía
- luz y vistas
- calidad del aire interior
- materiales renovables
- contenido reciclado
- gestión de residuos
- materiales locales

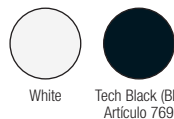


Cortega Tegular angulado con sistema de suspensión Prelude® de 15/16"

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Económico
- La apariencia no direccional reduce el tiempo de instalación y los residuos

COLOR



Los sistemas de plafón (cielo raso) de color se agrupan por tinte y deben clasificarse por lote de tinte. No los mezcle.

SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO

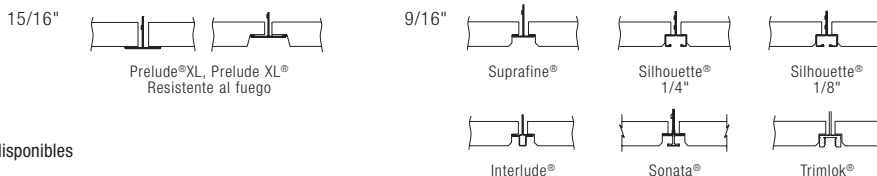
Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Perfil de Borde	Número de Artículo	Dimensiones (Pulgadas)	Acústica		Resistencia al Fuego	Reflectancia Lumínica	Anti-Microbio	Resistencia a Humedad	Durabilidad	Contenido Reciclado	Garantía	
			NRC	CAC								
CORTEGA Orilla cuadrada												
Orilla cuadrada de 15/16"												
	770 770M	24 x 24 x 5/8" 600 x 600 x 15mm	□	0.55	33	Clase A	0.82	–	Estándar	Estándar	Estándar	1
	824	24 x 24 x 5/8"	□	0.55	35	Resistente al fuego	0.82	–	Estándar	Estándar	Estándar	1
	769 ♦♦ 769M	24 x 48 x 5/8" 600 x 1200 x 15mm	▭	0.55	35	Clase A	0.82	–	Estándar	Estándar	Estándar	1
	823	24 x 48 x 5/8"	▭	0.55	35	Resistente al fuego	0.82	–	Estándar	Estándar	Estándar	1
	747	24 x 48 x 5/8"	▭	0.55	40	Clase A	0.82	–	Estándar	Estándar	Estándar	1
	773 773M	20 x 60 x 5/8" 500 x 1500 x 15mm	▭	0.55	35	Clase A	0.82	–	Estándar	Estándar	Estándar	1
	772 772M	24 x 60 x 5/8" 600 x 1500 x 15mm	▭	0.55	35	Clase A	0.82	–	Estándar	Estándar	Estándar	1
CORTEGA Tegular												
Tegular angulado de 15/16"												
	704 704M	24 x 24 x 5/8" 600 x 600 x 15mm	□	0.55	33	Clase A	0.82	–	Estándar	Estándar	Estándar	1
	816	24 x 24 x 5/8"	□	0.55	35	Resistente al fuego	0.82	–	Estándar	Estándar	Estándar	1
	703	24 x 48 x 5/8"	▭	0.55	35	Clase A	0.82	–	Estándar	Estándar	Estándar	1
Tegular biselado de 15/16"												
	2195	24 x 24 x 5/8"	□	0.55	35	Clase A	0.82	–	Estándar	Estándar	Estándar	1

♦♦ Agregue el sufijo de 2 letras correspondiente al color al número de artículo al especificar o al realizar un pedido (por ej. 769 B L).

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN

NOTA: Los artículos Cortega Second Look de 9/16" se instalan solamente usando los sistemas de suspensión Suprafine. Artículo 2195-CAC 31 en 9/16" Silhouette



Medidas métricas disponibles

CREATE! ULTIMA®, ULTIMA Health Zone™ y OPTIMA®

Orilla Cuadrada, Tegular y Vector®
textura fina

HASTA **71%** CONTENIDO
RECICLADO

LEED®

- acústica
- energía
- luz y vistas
- calidad del aire interior
- materiales renovables
- contenido reciclado
- gestión de residuos
- materiales locales



Ultima Create! Vector con sistema de suspensión Prelude® de 15/16"

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Proyectos artísticos de atractiva diversidad además de ofrecer un diseño interior único
- Mezcle y combine diseños con Ultima, Ultima Health Zone y Optima estándar
- Excelente absorción del sonido: NRC 0.70 a 0.90
- Todos los beneficios de alto rendimiento de los sistemas de plafón (cielo raso) de textura delicada de Ultima o de Optima:
 - Hidrófugo (Ultima Health Zone)
- El producto es direccional
- Muestras personalizadas disponibles
- Puede contribuir a los créditos LEED®



Ultima Health Zone Create! en Walnut con sistema de suspensión y borde haciendo juego

SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO

Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Perfil de Borde Sistema de Suspensión	Número de Artículo	Dimensiones (Pulgadas)	Acústica		Resistencia al Fuego	Anti-Microbio	Resistencia a Humedad	Durabilidad			Contenido Reciclado	Garantía
			NRC	CAC				Repeler el Agua	Lavable	Resiste Suciedad		
ULTIMA u OPTIMA Create! Orilla Cuadrada												
para Prelude XL de 15/16"	Z1910UC1	24 x 24 x 3/4" □	0.70 ^{††}	35	Clase A	•	•	–	•	•	Alto	30
	Z33520C1	24 x 24 x 3/4" □	0.90 ^{††}	26	Clase A	•	•	–	•	•	Alto	30
ULTIMA Create! Tegular												
para Silhouette XL de 9/16" SOLAMENTE; ranura de 1/4" o 1/8"	Z1912UC1	24 x 24 x 3/4" □	0.70 ^{††}	35	Clase A	•	•	–	•	•	Alto	30
ULTIMA u OPTIMA Create! Vector												
para Prelude XL de 15/16" (solo White)	Z1920UC1	24 x 24 x 3/4" □	0.70 ^{††}	33	Clase A	•	•	–	•	•	Alto	30
	Z39010C1	24 x 24 x 7/8" □	0.80 ^{††}	26	Clase A	•	•	–	•	•	Alto	30
ULTIMA Health Zone Create! Orilla Cuadrada												
para Prelude XL de 15/16"	Z1935UC1_**	24 x 24 x 3/4" □	0.70 ^{††}	35	Clase A	•	•	•	•	•	Alto	30
ULTIMA Health Zone Create! Tegular												
para Silhouette XL de 9/16" SOLAMENTE; ranura de 1/4" o 1/8"	Z1936UC1	24 x 24 x 3/4" □	0.70 ^{††}	35	Clase A	•	•	•	•	•	Alto	30

NOTA: el color de los plafones de reemplazo puede ser un poco diferente por las variaciones de material con el tiempo. El producto podría presentar leves variaciones entre un lote y otro; debe solicitarse un inventario adecuado.

†† Basado en la cobertura de imagen/color, es posible que el NRC varíe un poco.

** Agregue el sufijo de 2 letras correspondiente del color al artículo al especificar o al realizar un pedido de artículos estándar de Wood Looks. (por ej. Z1935UC1 L Q)

Medidas métricas disponibles

DATOS FÍSICOS: armstrong-latam.com



46



FIBRA MINERAL



DUNE™

Orilla Cuadrada y Tegular
textura fina

Los artículos HRC
contienen un 15% o
más de plafones (cielos
rasos) reciclados
post-consumo



HASTA **54%** CONTENIDO RECICLADO

LEED®



Artículos
1772, 1773,
1774, 1775,
1776
Disponibilidad de 10 AÑOS



Dune orilla cuadrada con sistema de suspensión Prelude® XL® de 15/16"

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Actualice el aspecto a un precio razonable
- Opciones de contenido reciclado postconsumo Plafón-A-Plafón™: Artículos 1773HRC, 1774HRC, 1775HRC, 1776HRC, 1777HRC
- 100% contenido de origen biológico
- Duradero
Resistente a las raspaduras
- La apariencia no direccional reduce el tiempo de instalación y los residuos
- Garantía limitada de 30 años para el sistema contra pandeo visible (excluye los artículos 1796 y 1798) y crecimiento de moho, hongos y bacterias

COLOR



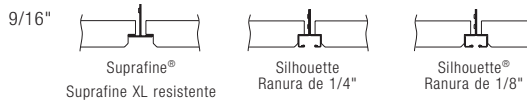
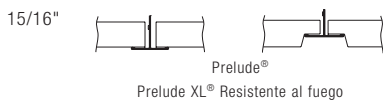
White

SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Perfil de Borde	Número de Artículo	Dimensiones (Pulgadas)	Acústica		Resistencia al Fuego	Resistencia al Fuego	Anti-Microbio	Hundimiento Resistir	Durabilidad	Contenido Reciclado	Garantía
			NRC	CAC							
DUNE Orilla Cuadrada											
UL Clasificado											
15/16" Orilla cuadrada	1772	24 x 24 x 5/8"	0.50	30	Clase A	0.83	•	•	•	Estándar	30
	1850	24 x 24 x 5/8"	0.50	35	Resistente al fuego	0.83	•	•	•	Estándar	30
	1773 1773HRC	24 x 48 x 5/8"	0.50	33	Clase A	0.83	•	•	•	Estándar Alto	30
	1851	24 x 48 x 5/8"	0.50	35	Resistente al fuego	0.83	•	•	•	Estándar	30
	1796	20 x 60 x 5/8"	0.50	35	Clase A	0.83	•	Estándar	•	Alto	1
	1798	30 x 30 x 3/4"	0.50	35	Clase A	0.83	•	Estándar	•	Alto	1
DUNE Tegular											
15/16" Tegular angulado	1774 1774HRC	24 x 24 x 5/8"	0.50	35	Clase A	0.83	•	•	•	Estándar Alto	30
	1853	24 x 24 x 5/8"	0.50	35	Resistente al fuego	0.83	•	•	•	Estándar	30
	1776 1776HRC	24 x 48 x 5/8"	0.50	35	Clase A	0.83	•	•	•	Estándar Alto	30
	1775 1775HRC	24 x 24 x 5/8"	0.50	35	Clase A	0.83	•	•	•	Estándar Alto	30
	1852	24 x 24 x 5/8"	0.50	35	Resistente al fuego	0.83	•	•	•	Estándar	30
	1777 1777HRC	24 x 48 x 5/8"	0.50	35	Clase A	0.83	•	•	•	Estándar Alto	30

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



Artículo 1775-CAC 33 en Interlude o Suprafine de 9/16"

Medidas métricas disponibles



FINE FISSURED™

Orilla Cuadrada y Tegular

textura media

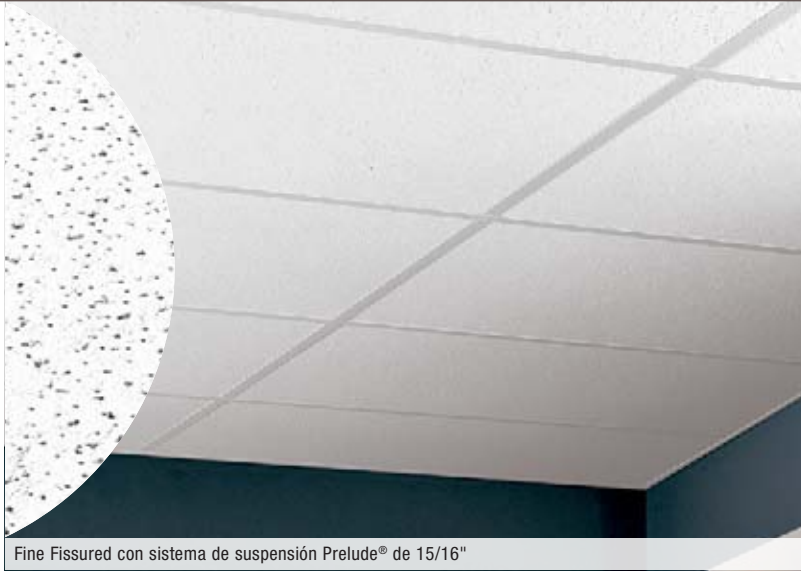
HASTA **51%** CONTENIDO RECICLADO

LEED®

- acústica
- energía
- luz y vistas
- calidad del aire interior
- materiales renovables
- contenido reciclado
- gestión de residuos
- materiales locales

Disponibilidad de **10 AÑOS**

Artículos 1713, 1714, 1728, 1729, 1830, & 1831



Fine Fissured con sistema de suspensión Prelude® de 15/16"

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Excelente absorción del sonido
- Económico
- La apariencia no direccional reduce el tiempo de instalación y los residuos
- Garantía limitada de 30 años para el sistema contra pandeo visible (excluye el artículo 1738) y crecimiento de moho, hongos y bacterias

SELECCIÓN DE COLOR

Debido a las limitaciones de imprenta, los tonos pueden ser distintos en el producto real.



Los artículos 1728 y 1729 están disponibles en colores. Todos los demás artículos solo están disponibles en White. Los sistemas de plafón (cielo raso) de color se agrupan por tinte y deben clasificarse por lote de tinte. No los mezcle.

SELECCIÓN VISUAL

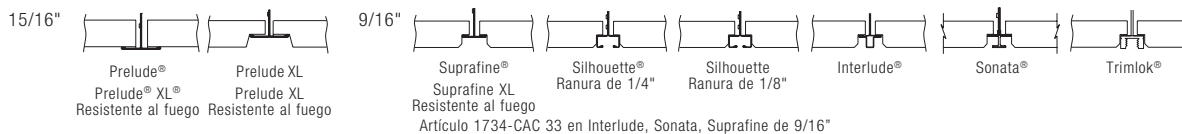
RENDIMIENTO

Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Perfil de Borde	Número de Artículo	Dimensiones (Pulgadas)	Acústica			Resistencia al Fuego	Resistencia al Fuego	Anti-Microbio	Resistencia a Humedad	Durabilidad	Contenido Reciclado	Garantía
			NRC	CAC	AC							
FINE FISSURED Orilla cuadrada												
UL Clasificado												
15/16" Orilla cuadrada	1736	20 x 60 x 5/8"	0.55	35	–	Clase A	0.85	•	•	Estándar	Estándar	30
	1728_ _♦♦	24 x 24 x 5/8"	0.55	33	–	Clase A	0.85	•	•	Estándar	Estándar	30
	1754	24 x 24 x 7/8"	0.75	35	170	Clase A	0.86	•	•	Estándar	Alto	30
	1729_ _♦♦	24 x 48 x 5/8"	0.55	35	–	Clase A	0.85	•	•	Estándar	Estándar	30
	1737	24 x 60 x 5/8"	0.55	35	–	Clase A	0.85	•	•	Estándar	Alto	30
	1738	30 x 60 x 3/4"	0.55	35	–	Clase A	0.85	•	Estándar	Estándar	Alto	1
FINE FISSURED Tegular												
15/16" Tegular angulado	1732_ _♦♦	24 x 24 x 5/8"	0.55	35	–	Clase A	0.85	•	•	Estándar	Estándar	30
	1756	24 x 24 x 7/8"	0.75	35	170	Clase A	0.86	•	•	Estándar	Alto	30
	1733	24 x 48 x 5/8"	0.55	35	–	Clase A	0.85	•	•	Estándar	Estándar	30
9/16" Tegular biselado	1734	24 x 24 x 5/8"	0.55	35	–	Clase A	0.85	•	•	Estándar	Estándar	30
	1758	24 x 24 x 7/8"	0.75	35	170	Clase A	0.86	•	•	Estándar	Alto	30

♦♦ Agregue el sufijo de 2 letras correspondiente del color al número de artículo al especificar o al realizar un pedido (por ej. 1729 B L)

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



Artículo 1734-CAC 33 en Interlude, Sonata, Suprafine de 9/16"

Medidas métricas disponibles

DATOS FÍSICOS: armstrong-latam.com





GEORGIAN™

Orilla Cuadrada y Tegular
textura media

HASTA **51%** CONTENIDO RECICLADO

LEED®

- acústica
- energía
- luz y vistas
- calidad del aire interior
- materiales renovables
- contenido reciclado
- gestión de residuos
- materiales locales



Georgian Tegular biselado con sistema de suspensión Prelude® de 15/16"

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Diseño exclusivo pintado por rociador
- Excelente absorción del sonido (artículos 795, 796)
- Artículos con alta capacidad de lavado disponibles
 - Cumple con los lineamientos de USDA/FSIS para usar en establecimientos de procesamiento de alimentos
- Duradero –
 - Lavable
 - Se puede restregar
 - Resistente a golpes
 - Resistente a los rayones
- Garantía limitada de 30 años del sistema contra pandeo visible (excluye el artículo 791 y otros tamaños) y crecimiento de moho, hongos bacterias

COLOR



White

SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO

Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Perfil de Borde	Número de Artículo	Dimensiones (Pulgadas)	Acústica		Resistencia al Fuego	Reflectancia Lumínica	Anti-Microbio	Resistencia a Humedad	Durabilidad				Contenido Reciclado	Garantía
			NRC	CAC					Lavable	Fregable	Resiste Impactos	Resiste Raspaduras		
GEORGIAN														
15/16" Orilla cuadrada	764	24 x 24 x 5/8"	0.55	33	Clase A	0.86	•	•	•	•	•	•	Estándar	30
	763	24 x 48 x 5/8"	0.55	33	Clase A	0.86	•	•	•	•	•	•	Estándar	30
15/16" Tegular biselado	1752	24 x 24 x 5/8"	0.55	35	Clase A	0.86	•	•	•	•	•	•	Estándar	30
9/16" Tegular biselado	1753	24 x 24 x 5/8"	0.55	35	Clase A	0.86	•	•	•	•	•	•	Estándar	30
GEORGIAN – Alta capacidad de lavado, no perforado														
15/16" Orilla cuadrada	794	24 x 24 x 5/8"	N/D	33	Clase A	0.88	•	•	•	•	•	•	Estándar	30
	793	24 x 48 x 5/8"	N/D	33	Clase A	0.88	•	•	•	•	•	•	Estándar	30
	828	24 x 48 x 5/8"	N/D	35	Resistente al fuego	0.88	•	•	•	•	•	•	Estándar	30

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



Artículo 1753-CAC 33 en Interlude, Sonata, Suprafine de 9/16"

Medidas métricas disponibles



NUEVO



LYRA™

Orilla cuadrada, Tegular
textura lisa

71% CONTENIDO RECICLADO

LEED®

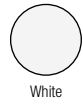


Ceramaguard con sistema de suspensión Prelude Plus XL resistente al fuego de 15/16"

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Apariencia lisa del plafón (cielo raso) similar a un panel de yeso
- 17 tamaños estándar de plafón (cielo raso)
- Alta acústica (NRC 0.95)
- Lavable, resistente a los impactos, resistente a raspaduras, resistente a la suciedad
- Plafones (cielos rasos) resistentes al pandeo
- La apariencia no direccional reduce el tiempo de instalación y los residuos
- El producto puede reciclarse
- Compatible con los sistemas de plafones (cielos rasos) TechZone™
- Combina con el sistema de suspensión Blizzard White y el borde Axiom®
- Capacidad especial para tamaños no estándar
- Garantía limitada de 30 años para el sistema contra el pandeo y el crecimiento de moho, hongos y bacterias

COLOR



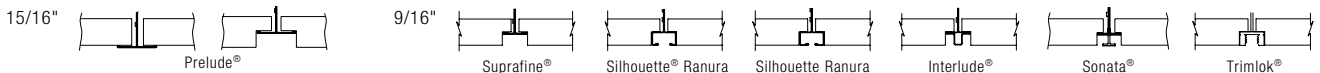
SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO

Los puntos representan un alto nivel de rendimiento.

Perfil de borde	N.º de artículo	Dimensiones	Acústica		Resistencia al fuego	Reflectancia lumínica	Contra moho y hongos	Resistencia al pandeo	Bajas emisiones VOC certificadas	Durabilidad				Energía primaria (incorporada)	Contenido reciclado*	Programa de reciclaje	Garantía†
			NRC	CAC						AC	Lavable	Impactos	Raspaduras				
LYRA de orilla cuadrada			UL Clasificación UL		Inherente	Humi-Guard+							Menos de 11MJ/SF		Si	N.º de años	
15/16" Orilla Cuadrada	8372	24 x 24 x 1"	0.95	N/C	190	Clase A	0.88	•	•	–	•	•	•	•	Alto	•	30
	8373	24 x 48 x 1"	0.95	N/C	190	Clase A	0.88	•	•	–	•	•	•	•	Alto	•	30
	8370	48 x 48 x 1"	0.95	N/C	190	Clase A	0.88	•	•	–	•	•	•	•	Alto	•	30
LYRA Tegular cuadrado																	
15/16" Tegular cuadrado	8360	24 x 24 x 1"	0.95	N/C	190	Clase A	0.88	•	•	–	•	•	•	•	Alto	•	30
	8352	24 x 48 x 1"	0.95	N/C	190	Clase A	0.88	•	•	–	•	•	•	•	Alto	•	30
	8355	48 x 48 x 1"	0.95	N/C	190	Clase A	0.88	•	•	–	•	•	•	•	Alto	•	30
9/16" Tegular cuadrado	8377	12 x 48 x 1"	0.95	N/C	190	Clase A	0.88	•	•	–	•	•	•	•	Alto	•	30
	8379	12 x 96 x 1"	0.95	N/C	190	Clase A	0.88	•	•	–	•	•	•	•	Alto	•	30
	8361	24 x 24 x 1"	0.95	N/C	190	Clase A	0.88	•	•	–	•	•	•	•	Alto	•	30
	8357	24 x 48 x 1"	0.95	N/C	190	Clase A	0.88	•	•	–	•	•	•	•	Alto	•	30
	8365	24 x 60 x 1"	0.95	N/C	190	Clase A	0.88	•	•	–	•	•	•	•	Alto	•	30
	8381	24 x 72 x 1"	0.95	N/C	190	Clase A	0.88	•	•	–	•	•	•	•	Alto	•	30
	8382	24 x 96 x 1"	0.95	N/C	190	Clase A	0.88	•	•	–	•	•	•	•	Alto	•	30
	8359	30 x 30 x 1"	0.95	N/C	190	Clase A	0.88	•	•	–	•	•	•	•	Alto	•	30
	8385	30 x 60 x 1"	0.95	N/C	190	Clase A	0.88	•	•	–	•	•	•	•	Alto	•	30
	8376	36 x 36 x 1"	0.95	N/C	190	Clase A	0.88	•	•	–	•	•	•	•	Alto	•	30
8356	48 x 48 x 1"	0.95	N/C	190	Clase A	0.88	•	•	–	•	•	•	•	Alto	•	30	

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



MESA™
Orilla Cuadrada y Tegular
textura fina

HASTA **76%** CONTENIDO RECICLADO

LEED®

- acústica
- energía
- luz y vistas
- calidad del aire interior
- materiales renovables
- contenido reciclado
- gestión de residuos
- materiales locales



Mesa con sistema de suspensión Suprafine® de 9/16"

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Diseño de textura fina
- Excelente bloqueo del sonido – artículos 686, 687
- 100% contenido de origen biológico
- La apariencia no direccional reduce el tiempo de instalación y los residuos (excluye artículos Second Look)
- Plafones de menor tamaño disponibles (pedido mínimo de 1 caja).
Información: armstrong.com/specials
- Garantía limitada de 30 años para el sistema contra pandeo visible y crecimiento de moho, hongos y bacterias

COLOR



White

SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Perfil de Borde	Número de Artículo	Dimensiones (Pulgadas)		Acústica		Resistencia al Fuego	Reflectancia Luminica	Anti-Microbio	Resistencia a Humedad	Durabilidad	Contenido Reciclado	Garantía
				NRC	CAC							
MESA												
15/16" Orilla cuadrada	680	24 x 24 x 3/4"	☐	0.60	33	Clase A	0.85	•	•	•	Alto	30
	683	24 x 48 x 3/4"	☐	0.60	33	Clase A	0.85	•	•	•	Alto	30
15/16" Tegular angulado	681	24 x 24 x 3/4"	☐	0.60	35	Clase A	0.85	•	•	•	Alto	30
	686**	24 x 24 x 3/4"	☐	0.60	40	Clase A	0.85	•	•	•	Alto	30
	684	24 x 48 x 3/4"	☐	0.60	35	Clase A	0.85	•	•	•	Estándar	30
9/16" Tegular biselado	682	24 x 24 x 3/4"	☐	0.60	35	Clase A	0.85	•	•	•	Alto	30
	687**	24 x 24 x 3/4"	☐	0.60	40	Clase A	0.85	•	•	•	Alto	30
	685	24 x 48 x 3/4"	☐	0.60	35	Clase A	0.85	•	•	•	Estándar	30

** Artículos con CAC elevado no disponibles en otros tamaños.

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



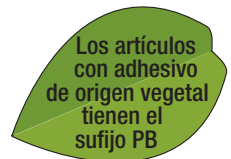
Artículo 682-CAC 33 en Interlude, Sonata, Suprafine de 9/16"

Medidas métricas disponibles



OPTIMA®

Orilla Cuadrada, Tegular y Vector
textura fina



Optima Orilla Cuadrada con sistema de suspensión Prelude® de 15/16"

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Rendimiento acústico sobresaliente para áreas abiertas, tanto en Clase de Articulación (180-200) como en NRC (0.90-1.00)
- Acabado limpio, duradero: lavable, resistente a golpes, a rayones y a la suciedad
- Acabado altamente reflectante y con ahorro de energía
- La apariencia no direccional reduce el tiempo de instalación y los residuos
- Los artículos con el sufijo PB están fabricados con un adhesivo vegetal
- Plafones de gran tamaño resistentes al pandeo
- Garantía limitada de 30 años para el sistema contra pandeo visible y crecimiento de moho, hongos y bacterias

COLOR



White

SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Perfil de Borde	Número de Artículo	Dimensiones (Pulgadas)	Acústica		Resistencia al Fuego	Reflectancia Luminica	Anti-Microbio	Resistencia a Humedad		Durabilidad			Contenido Reciclado	Garantía	
			NRC	CAC				AC	Humi-Guard+	Lavable	Resiste Impactos	Resiste Raspaduras			Resiste Suciedad
OPTIMA Orilla Cuadrada															
UL Clasificado															
15/16" Orilla cuadrada	3150	24 x 24 x 3/4"	0.90	N/D	180	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	•	Alto	30
	3150PB		•		•		•		•	•	•	•	•	Alto	30
	3152	24 x 24 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	•	Alto	30
	3152PB		•		•		•		•	•	•	•	•	Alto	30
	3151	24 x 48 x 3/4"	0.90	N/D	180	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	•	Alto	30
	3151PB		•		•		•		•	•	•	•	•	Alto	30
	3153	24 x 48 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	•	Alto	30
	3153PB		•		•		•		•	•	•	•	•	Alto	30
	3356	24 x 48 x 1-1/2"	0.95	26	200	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	•	Alto	30
	3164	24 x 60 x 3/4"	0.90	N/D	180	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	•	Alto	30
9/16" Orilla cuadrada	3161	24 x 72 x 3/4"	0.90	N/D	180	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	•	Alto	30
	3162	24 x 96 x 3/4"	0.90	N/D	180	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	•	Alto	30
	3158	30 x 30 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	•	Alto	30
	3157	30 x 60 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	•	Alto	30
	3160	48 x 48 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	•	Alto	30
	3160PB		•		•		•		•	•	•	•	•	Alto	30
	1401	6 x 48 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	•	Alto	30
	1405	6 x 60 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	•	Alto	30
	OPTIMA Tegular														
	15/16" Tegular cuadrado	3250	24 x 24 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	•	Alto
3250PB			•		•		•		•	•	•	•	•	Alto	30
3354		24 x 24 x 1"	0.90	26	200	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	•	Alto	30
3253	24 x 24 x 1-1/2"	1.00	N/D	200	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	•	Alto	30	

OPTIMA®

Orilla Cuadrada, Tegular y Vector
textura fina

Los artículos con adhesivo de origen vegetal tienen el sufijo PB

HASTA **71%** CONTENIDO RECICLADO

LEED®

- acústica
- energía
- luz y vistas
- calidad del aire interior
- materiales renovables
- contenido reciclado
- gestión de residuos
- materiales locales

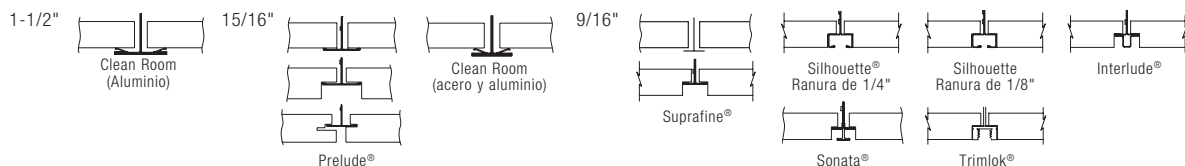


SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Perfil de Borde	Número de Artículo	Dimensiones (Pulgadas)	Acústica		Resistencia al Fuego	Reflectancia Lumínica	Anti-Microbio	Resistencia a Humedad	Durabilidad				Contenido Reciclado	Garantía
			NRC	CAC					Resiste Impactos	Resiste Raspaduras	Resiste Suciedad	Años		
OPTIMA Tegular														
15/16" Tegular cuadrado	3252 3252PB	24 x 48 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	Alto	30
	3281	24 x 72 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	Alto	30
	3282	24 x 96 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	Alto	30
	3258	30 x 30 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	Alto	30
	3286	30 x 60 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	Alto	30
	3255 3255PB	48 x 48 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	Alto	30
9/16" Tegular cuadrado	3251 3251PB	24 x 24 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	Alto	30
	3355	24 x 24 x 1"	0.90	26	200	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	Alto	30
	3254	24 x 24 x 1-1/2"	1.00	N/D	200	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	Alto	30
	3280	24 x 42 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	Alto	30
	3257 3257PB	24 x 48 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	Alto	30
	3265 3265PB	24 x 60 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	Alto	30
	3261 3261PB	24 x 72 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	Alto	30
	3262 3262PB	24 x 96 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	Alto	30
	3259	30 x 30 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	Alto	30
	3256 3256PB	48 x 48 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	Alto	30
	3249	48 x 54 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	•	•	Alto	30
	OPTIMA Vector													
Ranura de 1/4" con Vector de 15/16"	3900 3900PB	24 x 24 x 7/8"	0.90	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	-	•	Alto	30
	3901	24 x 24 x 7/8"	0.80	26	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	-	•	Alto	30
	3908 3908PB	24 x 48 x 7/8"	0.90	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	-	•	Alto	30
	3906	24 x 72 x 7/8"	0.90	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	-	•	Alto	30
	3907	24 x 96 x 7/8"	0.90	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	-	•	Alto	30
	3904	30 x 30 x 7/8"	0.90	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	-	•	Alto	30
	3905	30 x 30 x 7/8"	0.80	26	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	-	•	Alto	30
	3909	48 x 48 x 7/8"	0.90	N/D	190	Clase A	0.90	Inherente	•	•	-	•	Alto	30

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



Medidas métricas disponibles

DATOS FÍSICOS: armstrong-latam.com



SHASTA® / TUNDRA®

Orilla Cuadrada y Tegular
textura fina / textura intermedia

HASTA **71%** SHASTA

33% TUNDRA

CONTENIDO RECICLADO

LEED®

acústica

energía*

luz y vistas*

calidad del aire interior*

materiales renovables*

contenido reciclado

gestión de residuos

materiales locales

*SOLO ARTÍCULOS TUNDRA



Shasta artículo 2906 con sistema de suspensión Prelude® de 15/16"

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Excelente absorción del sonido (opciones perforadas)
- Superficie duradera, fácil de limpiar
- Económico
- Garantía limitada de 30 años para el sistema contra pandeo visible y crecimiento de moho, hongos y bacterias
- Duradero (Tundra)
 - Resistente a golpes
 - Resistente a los rayones

COLOR



White (WH)

Tech Black (BL)*

* Solo disponible en artículos Shasta

SELECCIÓN VISUAL

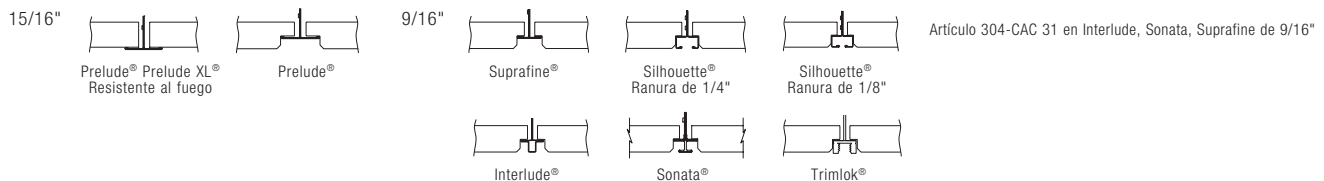
RENDIMIENTO

Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Perfil de Borde	Número de Artículo	Dimensiones (Pulgadas)	Acústica		Resistencia al Fuego	Reflectancia Lumínica	Anti-Microbio	Resistencia a Humedad	Durabilidad					Contenido Reciclado	Garantía	
			NRC	CAC					Repela el Agua	Lavable	Fregable	Resiste Impactos	Resiste Raspaduras			Resiste Suciedad
SHASTA (perforado)			UL Clasificado		BioBlock+	Humi-Guard+	Repela el Agua	Lavable	Fregable	Resiste Impactos	Resiste Raspaduras	Resiste Suciedad	Contenido Reciclado	Años		
15/16" Orilla cuadrada	2904	24 x 24 x 5/8" □	0.70	N/D	Clase A	0.72	inherente	•	-	•	•	•	-	•	Alto	30
	2906 __**	24 x 48 x 5/8" □	0.70	N/D	Clase A	0.72	inherente	•	-	•	•	•	-	•	Alto	30
SHASTA (no perforado)			UL Clasificado		BioBlock+	Humi-Guard+	Repela el Agua	Lavable	Fregable	Resiste Impactos	Resiste Raspaduras	Resiste Suciedad	Contenido Reciclado	Años		
15/16" Orilla cuadrada	2905 __**	24 x 24 x 5/8" □	0.50	N/D	Clase A	0.72	inherente	•	•	•	•	•	-	•	Alto	30
	2907	24 x 48 x 5/8" □	0.50	N/D	Clase A	0.72	inherente	•	•	•	•	•	-	•	Alto	30
TUNDRA			UL Clasificado		BioBlock+	Humi-Guard+	Repela el Agua	Lavable	Fregable	Resiste Impactos	Resiste Raspaduras	Resiste Suciedad	Contenido Reciclado	Años		
15/16" Orilla cuadrada	301	24 x 24 x 5/8" □	0.50	33	Clase A	0.87	•	•	-	-	•	•	-	•	Estándar	30
	302	24 x 48 x 5/8" □	0.50	35	Clase A	0.87	•	•	-	-	•	•	-	•	Estándar	30
15/16" Tegular biselado	303	24 x 24 x 5/8" □	0.50	33	Clase A	0.87	•	•	-	-	•	•	-	•	Estándar	30
	305	24 x 48 x 5/8" □	0.50	35	Clase A	0.87	•	•	-	-	•	•	-	•	Estándar	30
9/16" Tegular biselado	304	24 x 24 x 5/8" □	0.50	33	Clase A	0.87	•	•	-	-	•	•	-	•	Estándar	30

** Agregue el sufijo de 2 letras correspondiente al color al número de artículo al especificar o al realizar un pedido (por ej. 2904 B L)

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



Medidas métricas disponibles





School Zone™ FINE FISSURED™ & School Zone GEORGIAN™

Orilla Cuadrada
textura intermedia

HASTA **51%** CONTENIDO REICLADO

LEED®

- acústica
- energía
- luz y vistas
- calidad del aire interior
- materiales renovables
- contenido reciclado
- gestión de residuos
- materiales locales



School Zone Fine Fissured con sistema de suspensión Prelude® de 15/16"

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Excelente absorción del sonido
- Económico
- La apariencia no direccional reduce el tiempo de instalación y los residuos
- Garantía limitada de 30 años para el sistema contra pandeo visible y crecimiento de moho, hongos y bacterias

COLOR



White

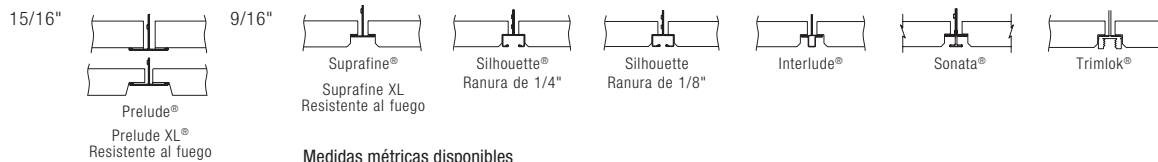
SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO

Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Perfil de Borde	Número de Artículo	Dimensiones (Pulgadas)	Acústica		Resistencia al Fuego	Reflectancia Lumínica	Anti-Microbio	Resistencia a Humedad	Durabilidad			Contenido Reciclado	Garantía
			NRC	CAC					Lavable	Resiste Impactos	Resiste Raspaduras		
School Zone FINE FISSURED													
UL Clasificado													
15/16" Orilla cuadrada	1713	24 x 24 x 3/4"	0.70	35	Clase A	0.85	•	•	-	-	-	Alto	30
	1810	24 x 24 x 3/4"	0.70	35	Resistente al fuego	0.85	•	•	-	-	-	Alto	30
	1714	24 x 48 x 3/4"	0.70	40	Clase A	0.85	•	•	-	-	-	Alto	30
	1811	24 x 48 x 3/4"	0.70	40	Resistente al fuego	0.85	•	•	-	-	-	Alto	30
15/16" Tegular angulado	1717	24 x 24 x 3/4"	0.70	40	Clase A	0.85	•	•	-	-	-	Alto	30
	1820	24 x 24 x 3/4"	0.70	35	Resistente al fuego	0.85	•	•	-	-	-	Alto	30
	1824	24 x 24 x 3/4"	0.70	35	Resistente al fuego	0.85	•	•	-	-	-	Alto	30
9/16" Tegular biselado	1719	24 x 24 x 3/4"	0.70	40	Clase A	0.85	•	•	-	-	-	Alto	30
	1821	24 x 24 x 3/4"	0.70	35	Clase A	0.85	•	•	-	-	-	Alto	30
School Zone GEORGIAN													
15/16" Orilla cuadrada	796	24 x 24 x 3/4"	0.65	35	Clase A	0.86	•	•	•	•	•	Alto	30
	795	24 x 48 x 3/4"	0.65	35	Clase A	0.86	•	•	•	•	•	Alto	30

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



DATOS FÍSICOS: armstrong-latam.com



Sistemas de Plafón (cielo raso) TECHZONE™



Sistema de plafones (cielos rasos) TechZone con plafones Optima® de área de 48" x 48" y plafones técnicos de 6" x 48"

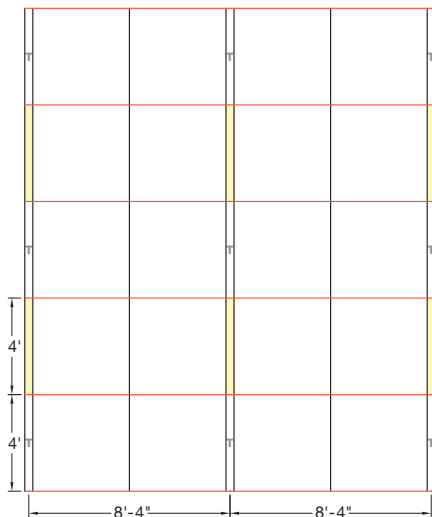
SISTEMAS DE PLAFÓN TECHZONE

1. SELECCIONE SU DISPOSICIÓN

Las disposiciones se enumeran en la Guía técnica de TechZone (BPCS-4486).
Disponible en línea en armstrong-latam.com

Número de configuración del folleto Techzone

- 6 Módulo de sistema de plafón (cielo raso) de 4'
Separación en el centro de 8' a 4"
Plafón de área de 48" x 48"



REFERENCIAS: Tes principales (red line), Tes secundarias (black line), Luminarias (ubicación sugerida) (yellow shaded area)

2. SELECCIONE SUS PLAFONES DE ÁREA*

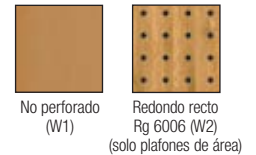
WOODWORKS®

Natural Variations™
(enchapados de madera auténtica)

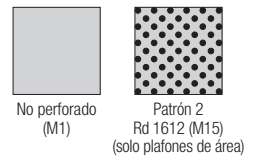
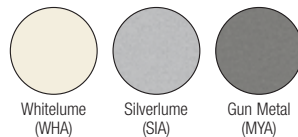


Bamboo
(rápidamente renovable)

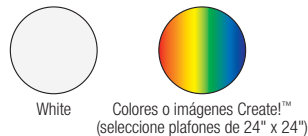
Opciones de perforación
(se muestra escala 1:2)



METALWORKS™



OPTIMA® O ULTIMA®



* Incluye el acabado y la perforación si corresponden para su disposición seleccionada

Sistemas de plafón (cielo raso) TECHZONE™

OPCIONES DE PLAFONES

Madera cálida, metal frío, blanco brillante: usted elige.

OPTIMA® o ULTIMA®

- Superficie DuraBrite® no direccional para:
 - Excelente durabilidad
 - Reflectancia lumínica superior para mejorar la luz del día y ahorrar energía
- Sorprendente rendimiento acústico:
 - Reduce la reverberación del sonido
 - Mejora la privacidad del habla en ambientes abiertos
 - Ultima con NRC de 0.70
 - Optima con NRC de 0.90+

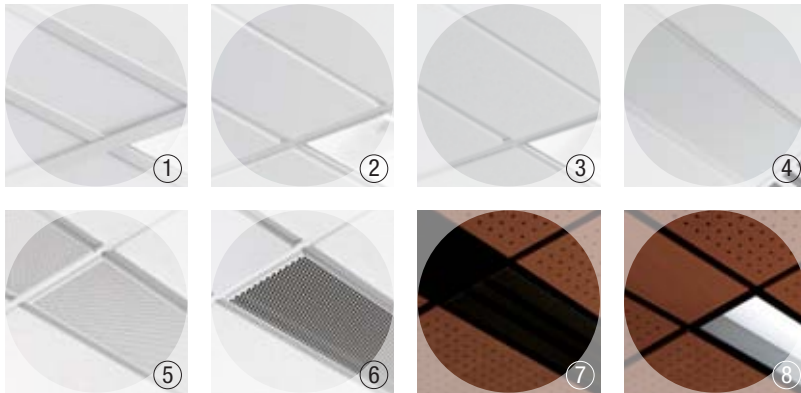
WOODWORKS®

- Madera cálida y enriquecida certificada por FSC® en 5 acabados estándares
- Los plafones de relleno BioAcoustic™ mejoran la acústica
- NRC de 0.40 con perforación W2 y relleno acústico

METALWORKS™ Estándar

- Tres acabados estándares para plafones técnicos y de área
- Los plafones perforados con tejido en su parte posterior ofrecen una excelente acústica
 - NRC estándar de 0.70
 - NRC de 0.90 con relleno acústico
- Excepcionalmente durable
 - Lavables
 - Restregables
 - Resistentes a la suciedad

DETALLES DEL BORDE



- Orilla cuadrada Ultima y Optima
- Ultima Tegular biselado
- Optima Tegular cuadrado
- MetalWorks no perforado orilla cuadrada o Tegular cuadrado
- MetalWorks microperforado Tegular cuadrado
- MetalWorks retorno de aire perforado orilla cuadrada o Tegular cuadrado
- MetalWorks Color Tegular cuadrado
- WoodWorks Tegular cuadrado

SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO

Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Descripción	Acústica			Resistencia al Fuego	Reflectancia Lumínica	Resistencia a Humedad	Durabilidad					Contenido Reciclado	Garantía*
	NRC	CAC	AC				Humi-Guard+	Lavable	Fregable	Resiste Impactos	Resiste Raspaduras		
Plafones Optima de 1" de espesor	0.95 ●	N/D 26**	190	Clase A	0.90 ●	●	●	-	●	●	●	71%	30
Plafones Optima de 3/4" de espesor	0.90 ●	N/D	180	Clase A	0.90 ●	●	●	-	●	●	●	71%	30
Ultima	0.70 ●	35	N/D	Clase A	0.90 ●	●	●	-	●	●	●	Hasta un 80%	30
Ultima (artículos 1905, 1929)	0.70 ●	35	N/D	Clase A	0.90 ●	Estándar	●	-	●	●	●	Hasta un 80%	1
WoodWorks no perforado	N/D	38 ●	N/D	Clase A	N/D	Estándar	-	-	-	-	-	92%	1
WoodWorks W2 perforado con plafón de relleno	0.40	28	N/D	Clase A	N/D	Estándar	-	-	-	-	-	92%	1
MetalWorks no perforado	0.40	28	N/D	Clase A	0.89 ●	●	●	●	●	-	●	25%	1
MetalWorks M15 perforado	0.70 ●	38† ●	N/D	Clase A	0.77* ●	●	●	●	●	-	●	25%	1
MetalWorks M15 perforado con plafón de relleno	0.90 ●	N/D	N/D	Clase A	0.77* ●	●	●	●	●	-	●	25%	1

* Valor para el acabado White
 † Con el artículo N.º 747, refuerzo de fibra mineral
 ** Con refuerzo de CAC

Medidas métricas disponibles

ULTIMA®

Orilla Cuadrada, Tegular y Vector
textura fina



Artículos 1910, 1913



Optima Orilla Cuadrada con sistema de suspensión Prelude® de 15/16"

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Acabado uniforme, limpio, duradero: lavable, resistente a golpes, a rayones y a la suciedad
- Excelente absorción del sonido
- Opciones de contenido reciclado postconsumo Plafón-A-Plafón™: Artículos 1910HRC, 1913HRC. 65% preconsumo; 15% postconsumo
- 88% contenido de origen biológico
- Disponible con el revestimiento AirGuard™
- La apariencia no direccional reduce el tiempo de instalación y los residuos
- Garantía limitada de 30 años para el sistema contra pandeo visible y crecimiento de moho, hongos y bacterias

COLOR



White

SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Perfil de Borde	Número de Artículo	Dimensiones (Pulgadas)	RENDIMIENTO											Contenido Reciclado	Garantía	
			Acústica		Resistencia al Fuego	Reflectancia Luminica	Anti-Microbio	Resistencia a Humedad	Durabilidad							
			NRC	CAC				Humi-Guard+	Repela el Agua	Lavable	Fregable	Resiste Impactos	Resiste Raspaduras	Resiste Suciedad	Años	
ULTIMA Orilla cuadrada																
Orilla cuadrada de 15/16"	1420	6 x 48 x 3/4"	0.70	35	Clase A	0.90	•	•	-	•	-	•	•	•	Alto	30
	1425	6 x 60 x 3/4"	0.70	35	Clase A	0.90	•	•	-	•	-	•	•	•	Alto	30
	1990	12 x 48 x 3/4"	0.65	35	Clase A	0.90	•	•	-	•	-	•	•	•	Alto	30
	1991	12 x 60 x 3/4"	0.65	35	Clase A	0.90	•	•	-	•	-	•	•	•	Alto	30
	1992	12 x 72 x 3/4"	0.65	35	Clase A	0.90	•	•	-	•	-	•	•	•	Alto	30
	1910 1910HRC**	24 x 24 x 3/4" 24 x 24 x 3/4"	0.70	35	Clase A	0.90	•	•	-	•	-	•	•	•	Alto	30
	1913 1913HRC**	24 x 48 x 3/4" 24 x 48 x 3/4"	0.70	35	Clase A	0.90	•	•	-	•	-	•	•	•	Alto	30
	1984	24 x 60 x 3/4"	0.70	35	Clase A	0.85	•	•	-	•	-	•	•	•	Alto	30
	1980	24 x 72 x 3/4"	0.70	35	Clase A	0.90	•	•	-	•	-	•	•	•	Alto	30
ULTIMA Orilla cuadrada con revestimiento AirGuard™																
Orilla cuadrada de 15/16"	1900	24 x 24 x 3/4"	0.70	35	Clase A	0.90	•	•	-	•	-	•	•	•	Alto	30
	1903	24 x 48 x 3/4"	0.70	35	Clase A	0.90	•	•	-	•	-	•	•	•	Alto	30

** Los otros tamaños no están disponibles para los artículos HRC.

ULTIMA®

Orilla Cuadrada, Tegular y Vector
textura fina

Los artículos HRC contienen un 15% o más de plafones (cielos rasos) reciclados post-consumo



HASTA **81%** CONTENIDO RECICLADO

LEED®

- ✓ acústica
- ✓ energía
- ✓ luz y vistas
- ✓ calidad del aire interior
- ✓ materiales renovables
- ✓ contenido reciclado
- ✓ gestión de residuos
- ✓ materiales locales



SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Perfil de Borde	Número de Artículo	Dimensiones (Pulgadas)	Acústica		Resistencia al Fuego	Reflectancia Luminica	Anti-Microbio	Resistencia a Humedad	Durabilidad			Contenido Reciclado	Garantía	
			NRC	CAC					HumidGuard+	Repela el Agua	Lavable			Fregable
ULTIMA Orilla cuadrada														
UL Clasificado														
15/16" Tegular biselado	1951	24 x 24 x 3/4" □	0.60	40	Clase A	0.90	•	•	–	•	•	•	Alto	30
	1894	24 x 24 x 3/4" □	0.60	40	Resistente al fuego	0.90	•	•	–	•	•	•	Alto	30
	1914	24 x 48 x 3/4" □	0.70	35	Clase A	0.90	•	•	–	•	•	•	Alto	30
	1914HRC**	24 x 48 x 3/4" □	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Alto	30
	1985	24 x 60 x 3/4" □	0.70	35	Clase A	0.90	•	•	–	•	•	•	Alto	30
	1981	24 x 72 x 3/4" □	0.70	35	Clase A	0.90	•	•	–	•	•	•	Alto	30
ULTIMA Tegular con revestimiento AirGuard™														
15/16" Tegular biselado	1901	24 x 24 x 3/4" □	0.70	35	Clase A	0.90	•	•	–	•	•	•	Alto	30
	1904	24 x 48 x 3/4" □	0.70	35	Clase A	0.90	•	•	–	•	•	•	Alto	30
ULTIMA Tegular														
9/16" Tegular biselado	1912	24 x 24 x 3/4" □	0.70	35	Clase A	0.90	•	•	–	•	•	•	Alto	30
	1912HRC**	24 x 24 x 3/4" □	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Alto	30
	1952	24 x 24 x 3/4" □	0.60	40	Clase A	0.90	•	•	–	•	•	•	Alto	30
	1895	24 x 24 x 3/4" □	0.60	40	Resistente al fuego	0.90	•	•	–	•	•	•	Alto	30
	1915	24 x 48 x 3/4" □	0.70	35	Clase A	0.90	•	•	–	•	•	•	Alto	30
	1915HRC**	24 x 48 x 3/4" □	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Alto	30
	1986	24 x 60 x 3/4" □	0.70	35	Clase A	0.90	•	•	–	•	•	•	Alto	30
	1982	24 x 72 x 3/4" □	0.70	35	Clase A	0.90	•	•	–	•	•	•	Alto	30
	1905	30 x 30 x 3/4" □	0.70	35	Clase A	0.90	•	Estándar	–	•	•	•	Alto	1
ULTIMA Tegular con revestimiento AirGuard™														
9/16" Tegular biselado	1902	24 x 24 x 3/4" □	0.70	35	Clase A	0.90	•	•	–	•	•	•	Alto	30
	1906	24 x 48 x 3/4" □	0.70	35	Clase A	0.90	•	•	–	•	•	•	Alto	30
ULTIMA Vector														
Ranura de 1/4"	1921	12 x 24 x 3/4" □	N/D	N/D	Clase A	0.90	•	•	–	•	–	•	Alto	30
	1920	24 x 24 x 3/4" □	0.70	33	Clase A	0.90	•	•	–	•	–	•	Alto	30

** Los otros tamaños no están disponibles para los artículos HRC

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



Medidas métricas disponibles





OPTIMA® Y ULTIMA® Health Zone™

Orilla Cuadrada, Tegular
textura fina

HASTA **71%** CONTENIDO RECICLADO

LEED®

- ✓
acústica
- ✓
energía
- ✓
luz y vistas
- ✓
calidad del aire interior
- ✓
materiales renovables
- ✓
contenido reciclado
- ✓
gestión de residuos
- ✓
materiales locales



Health Zone Optima Tegular cuadrado con sistema de suspensión Prelude® XL® de 15/16"

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Cuartos Limpios hasta ISO Clase 5 (Artículos 3114, 3115, 3214, 3215 con sistema de suspensión Clean Room)
- Acabado uniforme, limpio, duradero: resistente a golpes, a rayones y a la suciedad
- Rendimiento acústico sobresaliente para las áreas Open Plan, tanto en Clase de Articulación (190) como en NRC (0,95)
- Repele el agua por periodos prolongados
- Lavable y restregable
- Seguro para usar con desinfectantes
- Acabado altamente reflectante y con ahorro de energía
- Garantía limitada de 30 años para el sistema contra pandeo visible y crecimiento de moho, hongos y bacterias

COLOR



White

SELECCIÓN VISUAL

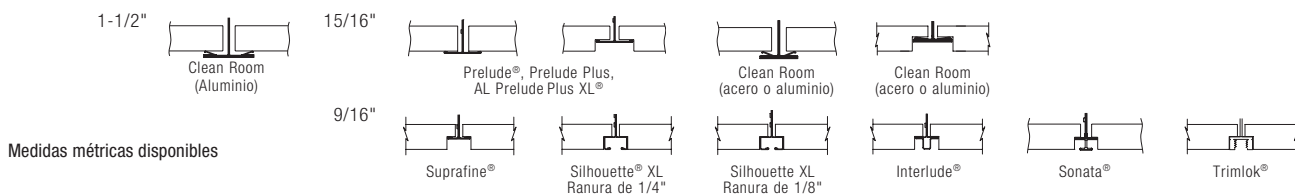
RENDIMIENTO

Los puntos representan alto nivel de rendimiento.

Perfil de Borde	Número de Artículo	Dimensiones (Pulgadas)	Rendimiento										Contenido Reciclado	Garantía							
			Acústica		Resistencia al Fuego	Reflectancia Luminica	Anti-Microbio	Resistencia a Humedad	Durabilidad												
NRC	CAC	AC	Resistencia al Fuego	Reflectancia Luminica					Anti-Microbio	Resistencia a Humedad	Repeler el Agua	Lavable	Fregable	Resiste Impactos	Resiste Raspaduras	Resiste Suciedad	Años				
OPTIMA Health Zone			UL Clasificado										BioBlock+	Humi-Guard+	Repeler el Agua	Lavable	Fregable	Resiste Impactos	Resiste Raspaduras	Resiste Suciedad	Años
15/16" Orilla cuadrada	3114	24 x 24 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.86	Inherente	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Alto	30	
	3315	24 x 48 x 1-1/2"	0.95	29**	190	Clase A	0.86	Inherente	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Alto	30	
15/16" Tegular cuadrado	3214	24 x 24 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.86	Inherente	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Alto	30	
	3215	24 x 48 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.86	Inherente	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Alto	30	
9/16" Tegular cuadrado	3216	24 x 24 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.86	Inherente	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Alto	30	
	3217	24 x 48 x 1"	0.95	N/D	190	Clase A	0.86	Inherente	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Alto	30	
ULTIMA Health Zone																					
15/16" Orilla cuadrada	1935	24 x 24 x 3/4"	0.70	35	-	Clase A	0.86	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Alto	30	
	1938**	24 x 48 x 3/4"	0.70	35	-	Clase A	0.86	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Alto	30	
15/16" Tegular biselado	1937	24 x 24 x 3/4"	0.70	35	-	Clase A	0.86	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Alto	30	
9/16" Tegular biselado	1936	24 x 24 x 3/4"	0.70	35	-	Clase A	0.86	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	Alto	30	

** El artículo no tiene bordes pintados

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN





REALIDAD

IDEA



Supratine®

Prelude®

Axiom® Clasico

Axiom Borde Perimetral

Suspension DGS

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN

BORDES Y TRANSICIONES

SUSPENSIÓN DGS

CLEAN ROOM™

Sistema de suspensión de Te expuesta

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Sistema adecuado para usar en aplicaciones de rendimiento hasta Clase 5 según el estándar ISO 14644-1 (Estándar Federal 209E) sin el uso de abrazaderas de retención
- Frente de PVC con textura ligera, para combinar mejor con los plafones Clean Room VL
- Juntas exclusivas aplicadas en fábrica para un mejor sellado entre el plafón y el sistema de suspensión
- Las Tes principales y las Tes secundarias pueden pedirse en tamaños especiales y espacio de tendido para las necesidades de su proyecto
- Abrazadera de retención transparente no ferrosa disponible para asegurar un buen sello (no requerida para el rendimiento de Clean Room)
- Empalme de la Te principal soldado a la pieza y Te secundaria con gancho integral para conexiones sencillas y control de los módulos
- Garantía limitada de 10 años; garantía limitada de 30 años con los productos **HumiGuard® Plus**

CLEAN ROOM: ALUMINIO

- Construcción de aluminio para una máxima resistencia a la corrosión y ambientes no magnéticos. El sistema de suspensión **Seismic Rx®** ahorra tiempo y dinero; Armstrong ofrece un enfoque ICC-ES para las instalaciones (ESR-1308)

CLEAN ROOM: ACERO

- El rendimiento de carga pesada cumple con los requisitos de las categorías sísmicas D, E, F. El sistema de suspensión **Seismic Rx®** ahorra tiempo y dinero; Armstrong ofrece un enfoque ICC-ES para las instalaciones (ESR-1308)

SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO

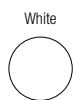
EMBALAJE

Perfil de Borde	Número de Artículo	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Espaciamiento Suspensión* Lbs./Lin. Ft.			Fire Guard™	Categoría Sísmica	Piezas/caja	Pies lineales/caja
				2 Ft.	4 Ft.	5 Ft.				
Clean Room de Acero Coextruido (con juntas)							Los puntos representan alto nivel de rendimiento.			
15/16"	ES7901	Te principal de 12' de carga superior	144 x 15/16 x 1-11/16"	–	18.33	–	–	20	240	
15/16"	ES7940	Te secundaria de 4'	48 x 15/16 x 1-11/16"	–	16.83	–	–	60	240	
15/16"	ES7920	Te secundaria de 2'	24 x 15/16 x 1-11/16"	60.83	–	–	–	60	240	
15/16"	Otros tamaños	Tes principales L: 36"-144"/Tes secundarias L: 6"-144"/Espacio de muesca de 3" desde los extremos, luego 6"						Varía	Varía	
Moldura										
15/16"	ES7801	Moldura angular de 12' de acero	144 x 15/16 x 15/16"	–	–	–	–	30	360	
Clean Room de Aluminio Coextruido (con juntas)										
1-1/2"	EA7903	Te principal de 12' de carga superior	144 x 1-1/2 x 2"	–	16.7	8.4	–	12	144	
1-1/2"	EA7947	Te secundaria de 4'	48 x 1-1/2 x 2"	–	17.66	–	–	36	144	
1-1/2"	EA7927	Te secundaria de 2'	24 x 1-1/2 x 2"	60.55	–	–	–	36	72	
15/16"	EA7900	Te principal de 12' de carga intermedia	144 x 15/16 x 1-11/16"	–	12.25	–	–	20	240	
15/16"	EA7940	Te secundaria de 4'	48 x 15/16 x 1-11/16"	–	15.32	–	–	60	240	
15/16"	EA7920	Te secundaria de 2'	24 x 15/16 x 1-11/16"	66.62	–	–	–	60	120	
15/16"	Otros tamaños	Tes principales L: 36"-144"/Tes secundarias L: 6"-144"/Espacio de muesca de 3" desde los extremos, luego 6"						Varía	Varía	
Moldura										
15/16"	EA7801	Moldura en ángulo de 12' de aluminio	144 x 15/16 x 15/16"	–	–	–	–	30	360	
Accesorios (accesorios adicionales en armstrong-latam.com)										
–	CHDC	Abrazadera de retención transparente	–	–	–	–	–	50	–	
–	XTAC	Abrazadera adaptadora de Te secundaria	–	–	–	–	–	100	–	
–	ALBERC2	Abrazadera de retención de borde de aluminio	–	–	–	–	•	200	–	

*Extensión simple

Clase ASTM
HD: carga superior
LD: carga intermedia
LD: carga ligera

SELECCIÓN DE COLOR



LÁMPARAS

NOTA: Especifique las luminarias diseñadas para instalarse con el frente de 1-1/2" y los sistemas de suspensión en altura de red de 2" al usar los productos de los frentes de 1-1/2" para permitir el mantenimiento de la luminaria. Luminarias compatibles:

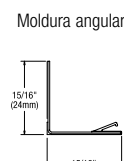
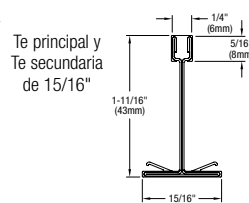
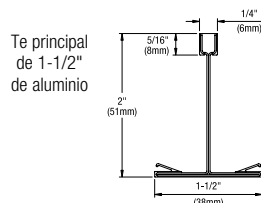
FABRICANTE	N.º DE ARTÍCULO
Lithonia	CLRM-150 SRT-2x4_F MP4270
Guth	KLEENSEAL KRT 200
Clean Air Solutions	CR*-xxx-ESB
Morlite	Serie CRGHEPA24

DETALLES



CLEAN ROOM Te principal

CLEAN ROOM Te secundaria



INTERLUDE® XL® de Alto Contenido Reciclado

Sistema de Te dimensional de 9/16"

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- El sistema de suspensión **Seismic Rx®** ahorra tiempo y dinero; Armstrong ofrece un enfoque ICC-ES para las instalaciones (ESR-1308)
- El revestimiento galvanizado por inmersión en caliente inhibe la oxidación mejor que los sistemas electrogalvanizados o pintados
- El detalle soldado en el extremo de XL² ofrece una conexión segura.
- Costura rotativa durante la fabricación para obtener resistencia a la torsión y estabilidad adicional durante la instalación
- Intersecciones sin ingleteado para una mayor flexibilidad en la colocación de la Te secundaria
- Aloja virtualmente cualquier accesorio, especialmente luminarias de 1' x 4' y conductos de aire
- Garantía limitada de 10 años; garantía limitada de 30 años con los productos **HumiGuard® Plus**
- Las Tes principales y las Tes secundarias pueden pedirse con tamaños especiales y espacio de tendido para las necesidades de su proyecto
- Sistema de pieza única enrollada continua
- Algunos artículos están disponibles en medidas métricas
- El acabado de revestimiento en polvo Blizzard White combina con los plafones (cielos rasos) Optima® y Ultima®, Calla™ y Lyra™ para lograr un aspecto limpio, uniforme y monolítico una vez realizada la instalación.

SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO

EMPAQUE

Perfil de Borde	Número de Artículo	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Espaciamiento Suspensión*					Fire Guard™	Categoría Sísmica	Piezas/caja	Pies lineales/caja
				1 pies	2 pies	4 pies	5 pies	5 pies				
Interlude XL												
9/16"	6100HRC	Te principal de 12' de resistencia intermedia	144 x 9/16 x 1-3/4"	-	-	12.6	-	-	-	20	240	
9/16"	6101HRC	Te principal de 12' de resistencia superior	144 x 9/16 x 1-3/4"	-	-	16.79	-	-	●	20	240	
9/16"	XL6180HRC	Te secundaria de 8"	96 x 9/16 x 1-3/4"	-	-	12.6	-	-	-	20	480	
9/16"	XL6190HRC	Te secundaria de 6"	72 x 9/16 x 1-3/4"	-	-	12.6	-	-	-	20	360	
9/16"	XL6150AHRC	Te secundaria de 5'	60 x 9/16 x 1-3/4"	-	-	-	5.8	-	-	60	300	
9/16"	XL6140HRC	Te secundaria de 4'	48 x 9/16 x 1-3/4"	3.0	-	12.6	-	-	-	60	240	
9/16"	XL6170HRC	Te secundaria de 2.5'	30 x 9/16 x 1-3/4"	38.8	-	-	-	-	-	60	100	
9/16"	XL6120HRC	Te secundaria de 2'	24 x 9/16 x 1-3/4"	-	66.89	-	-	-	-	60	120	
9/16"	XL6110HRC	Te secundaria de 1'	12 x 9/16 x 1-3/4"	66.89	-	-	-	-	-	120	120	
Artículos Interlude XL para Sistemas de Plafones (Cielos Rasos) TechZone™												
9/16"	6121AHRC	Te principal de 12' de resistencia superior	144 x 9/16 x 1-3/4"	-	-	16.79	-	-	●	20	240	
9/16"	6132AHRC	Te principal de 132" de resistencia superior	132 x 9/16 x 1-3/4"	-	-	16.79	-	-	●	20	220	
9/16"	6195AHRC	Te principal de 126" de resistencia superior	126 x 9/16 x 1-3/4"	-	-	16.79	-	-	●	20	210	
9/16"	6127AHRC	Te principal de 10' de resistencia superior	120 x 9/16 x 1-3/4"	-	-	16.79**	-	-	●	20	200	
9/16"	XL6164AHRC	Te secundaria de 54"	54 x 9/16 x 1-3/4"	-	-	9.2 a 4.5'	-	-	-	60	270	
9/16"	XL6162HRC	Te secundaria de 42"	42 x 9/16 x 1-3/4"	-	-	20 a 3.5'	-	-	-	60	210	
9/16"	XL6167HRC	Te secundaria de 27"	27 x 9/16 x 1-3/4"	-	49.32	-	-	-	-	60	120	
9/16"	XL6161HRC	Te secundaria de 21"	21 x 9/16 x 1-3/4"	-	66.89	-	-	-	-	60	120	
Moldura Sugerida (Opciones de molduras adicionales disponibles.)												
9/16"	7873	Moldura de sombra de 10'	120 x 9/16 x 15/16 x 3/8"	-	-	-	-	-	-	30	360	
9/16"	7874	Moldura de sombra de 10'	120 x 9/16 x 15/16 x 1/4"	-	-	-	-	-	-	30	300	
15/16"	7877***	Moldura sísmica de sombra de 10'	120 x 15/16 x 15/16 x 1/4"	-	-	-	-	-	●	30	300	
15/16"	7878***	Moldura sísmica de sombra de 10'	120 x 15/16 x 15/16 x 3/8"	-	-	-	-	-	●	30	300	
7/8"	7800HRC***	Moldura angular con reborde de 12'	144 x 7/8 x 7/8"	-	-	-	-	-	-	30	360	
9/16"	7804HRC	Moldura angular con reborde de 12'	144 x 9/16 x 7/8"	-	-	-	-	-	-	30	300	

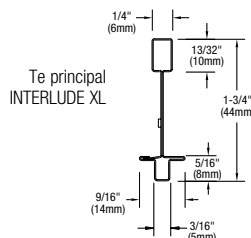
* Extensión simple
 ** Pieza de extensión intermedia para el soporte del alambre de colganteo
 *** Adecuado para instalaciones sísmicas de las categorías D, E, F con la abrazadera BERC2

Clase ASTM
 HD: resistencia superior
 ID: resistencia intermedia
 LD: resistencia ligera

ACCESORIOS armstrong-latam.com

SELECCIÓN DE COLOR White Blizzard White (ZW)

DETALLES



PRELUDE® XL®

Sistema de suspensión de Te expuesta

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- El sistema de suspensión **Seismic Rx®** ahorra tiempo y dinero; Armstrong ofrece un enfoque ICC-ES para las instalaciones (ESR-1308)
- El perfil **PeakForm®** aumenta la fuerza y la estabilidad para un rendimiento mejorado durante la instalación
- La abrazadera de Tes principales **SuperLock™** está diseñada para brindar una conexión resistente y segura y alineación rápida y precisa, fácil de extraer/reubicar
- El revestimiento galvanizado por inmersión en caliente inhibe la oxidación mejor que los sistemas electrogalvanizados o pintados

- Garantía limitada de 10 años; garantía limitada de 30 años con los productos **HumiGuard® Plus**
- Algunos artículos están disponibles en medidas métricas
- Las Tes principales y secundarias pueden pedirse con tamaños especiales para las necesidades de su proyecto
- Costura rotativa durante la fabricación para obtener resistencia a la torsión y estabilidad adicional durante la instalación
- El detalle de XL² ofrece una conexión y un bloqueo seguro; fácil de extraer, volver a utilizar y reubicar
- Las opciones de Fire Guard™ ofrecen un rendimiento de calificación ignífuga de UL

- NUEVO** El acabado de revestimiento en polvo Blizzard White combina con los plafones (cielos rasos) Optima® y Ultima®, Calla™ y Lyra™ para lograr un aspecto limpio, uniforme y monolítico una vez realizada la instalación.
- NUEVO** Disponible en acabados que coordinan con Colorations™

SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO

EMPAQUE

Perfil de Borde	Número de Artículo*	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Espaciamiento Suspensión* Lbs./Lin. Ft.		Fire Guard™	Categoría Sísmica	Piezas/caja	Pies lineales/caja
Prelude XL (los números en rojo son artículos Fire Guard)									
15/16"	7301 _ _ ♦ 8301	Te principal de 12" resistencia superior	144 x 15/16 x 1-11/16"	16.73	8.73	— •	•	20 20	240 240
15/16"	7300 _ _ ♦ 8300 _ _ ♦	Te principal de 12" resistencia intermedia	144 x 15/16 x 1-11/16"	13.5	6.35	— •	—	20 20	240 240
15/16"	7305	Rutas de resistencia superior de las Tes principales de 140" de 10" centro a centro	140 x 15/16 x 1-11/16"	10.73	8.73	—	—	20	233
15/16"	7306	Te principal de 132" resistencia superior	132 x 15/16 x 1-11/16"	16.73	8.73	—	—	20	220
15/16"	7307	Te principal de 126" resistencia superior	126 x 15/16 x 1-11/16"	—	—	—	—	20	210
15/16"	7302	Te principal de 120" resistencia intermedia	120 x 15/16 x 1-11/16"	13.5	6.35	—	—	20	200
15/16"	XL7380	Te secundaria de 8'	96 x 15/16 x 1-11/16"	12.12**	—	—	—	20	160
15/16"	XL7390	Te secundaria de 6'	72 x 15/16 x 1-11/16"	12.24*	—	—	—	20	120
15/16"	XL7357	Rutas de Te secundaria de 5' de 6" de centro a centro	60 x 15/16 x 1-11/16"	—	7.61	—	—	60	300
15/16"	XL7358	Rutas de Te secundaria de 5' de 20" de centro a centro	60 x 15/16 x 1-11/16"	—	7.61	—	—	60	300
15/16"	XL7341 XL8341	Te secundaria de 4'	48 x 15/16 x 1-11/16"	16.89	—	— •	—	60	240 240
15/16"	XL7340 XL8340 _ _ ♦	Te secundaria de 4'	48 x 15/16 x 1-11/16"	12.25	—	— •	—	60 60	240 240
15/16"	XL7342 _ _ ♦	Te secundaria de 4'	48 x 15/16 x 1-1/2"	7.8	—	—	—	60	240
15/16"	XL7348	Te secundaria de 4'	48 x 15/16 x 1-3/8"	6.78	—	—	—	60	240
15/16"	XL7330 _ _ ♦	Te secundaria de 3'	36 x 15/16 x 1-11/16"	20.3 a 3'	—	—	—	60	180
15/16"	XL7378	Te secundaria de 30"	30 x 15/16 x 1-3/8"	16.54 a 2.5'	—	—	—	60	150
15/16"	XL7328 _ _ ♦ XL8323 _ _ ♦	Te secundaria de 2'	24 x 15/16 x 1-3/8"	36.0 a 2'	—	— •	—	60 60	120 120
15/16"	XL8320	Te secundaria de 2'	24 x 15/16 x 1-11/16"	61.33 a 2'	—	— •	—	60	120
15/16"	XL7368	Te secundaria de 20"	20 x 15/16 x 1-3/8"	36.0 a 1.67'	—	—	—	60	100
15/16"	XL7398	Te secundaria de 18"	18 x 15/16 x 1-3/8"	—	—	—	—	60	90
15/16"	XL7318	Te secundaria de 1'	12 x 15/16 x 1-3/8"	36.0 a 1'	—	—	—	120	120

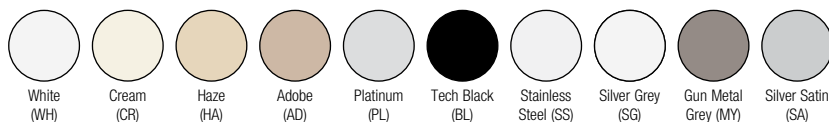
* Extensión simple ** Pieza de extensión intermedia para el soporte del alambre de colganteo
 ♦ Agregue el sufijo de 2 letras correspondiente al color al número de artículo al especificar o realizar un pedido (p. ej., 7301H A)

Clase ASTM
 HD: resistencia superior
 ID: resistencia intermedia
 LD: resistencia ligera

ACCESORIOS armstrong-latam.com

SELECCIÓN DE COLOR

Estándar



Wood Looks (Similar a Madera)



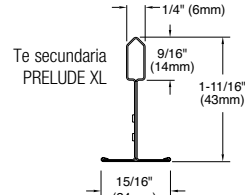
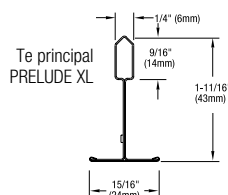
DETALLES



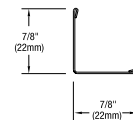
Te principal PRELUDE XL



Te secundaria PRELUDE XL



Moldura angular con reborde de 7/8"



PRELUDE® XL® de Alto Contenido Reciclado y SUPRAFINE® XL® de Alto Contenido Reciclado

Sistema de suspensión


Disponibilidad de 10 AÑOS

HASTA **63%** CONTENIDO RECICLADO

LEED®

gestión de residuos
contenido reciclado
materiales locales



ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- El sistema de suspensión **Seismic Rx®** ahorra tiempo y dinero; Armstrong ofrece un enfoque ICC-ES para las instalaciones (ESR-1308)
- El perfil **PeakForm®** aumenta la fuerza y la estabilidad para un rendimiento mejorado durante la instalación 
- La abrazadera de Tes principales **SuperLock™** está diseñada para brindar una conexión resistente y segura

- y una alineación rápida y precisa, las cuales se confirman con un click audible; fácil de extraer/reubicar
- El revestimiento galvanizado por inmersión en caliente inhibe la oxidación mejor que los sistemas electrogalvanizados o pintados
- Garantía limitada de 10 años; garantía limitada de 30 años con los productos **HumiGuard® Plus**
- Algunos artículos están disponibles en medidas métricas
- Las Tes principales y las Tes secundarias pueden pedirse con tamaños especiales y espacio de tendido para las necesidades de su proyecto

- Las opciones de **Fire Guard™** ofrecen un rendimiento de calificación ignífuga de UL
- El acabado de revestimiento en polvo **Blizzard White** combina con los plafones (cielos rasos) **Optima®** y **Ultima®**, **Calla™** y **Lyra™** para lograr un aspecto limpio, uniforme y monolítico una vez realizada la instalación.
- Disponible en acabados que coordinan con **Colorations™**

SELECCIÓN VISUAL

Perfil de Borde	Número de Artículo	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Espaciamento Suspensión*		Fire Guard™ 	Categoría Sísmica 	EMPAQUE	
				4 pies	5 pies			Piezas/caja	Pies lineales/caja
Prelude XL de Alto Contenido Reciclado									
15/16"	7301HRC	Te principal de 12' de resistencia superior	144 x 15/16 x 1-11/16"	16.73	8.73	-	•	20	240
15/16"	XL7341HRC	Te secundaria de 4'	48 x 15/16 x 1-11/16"	18.89	-	-	-	60	240
15/16"	XL8320HRC	Te secundaria de 2'	24 x 15/16 x 1-11/16"	61.33 a 2'	-	•	-	60	120
Suprafine XL de Alto Contenido Reciclado									
9/16"	7501HRC	Te principal de 12' de resistencia superior	144 x 9/16 x 1-11/16"	16.86	10.62	-	•	20	240
9/16"	XL7541HRC	Te secundaria de 4'	48 x 9/16 x 1-11/16"	12.73	-	-	-	60	240
9/16"	XL7520HRC	Te secundaria de 2'	24 x 9/16 x 1-11/16"	51.83	-	-	-	60	120

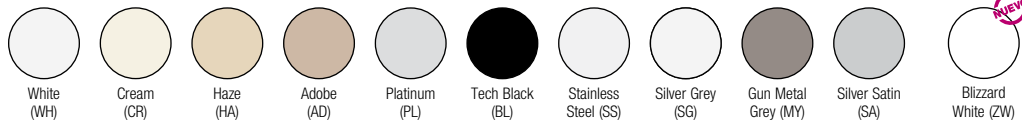
* Extensión simple

Clase ASTM
HD: carga superior
ID: carga intermedia
LD: carga ligera

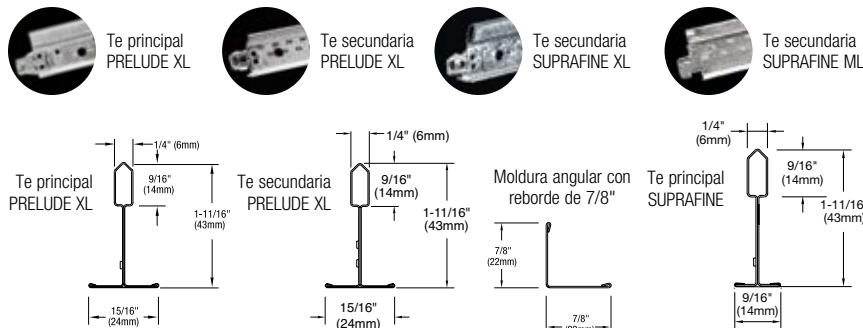
ACCESORIOS armstrong-latam.com

SELECCIÓN DE COLOR (LISTA PARCIAL)

Estándar



DETALLES



PRELUDE XL



SUPRAFINE XL

Disponibilidad de 10 AÑOS

HASTA **30%** CONTENIDO RECICLADO

LEED®

- gestión de residuos
- contenido reciclado
- materiales locales

SILHOUETTE® XL® RANURA DE 1/4"

Sistema de te ranurada

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- El sistema de suspensión **Seismic Rx®** ahorra tiempo y dinero; Armstrong ofrece un enfoque ICC-ES para las instalaciones (ESR-1308).
- El revestimiento galvanizado por baño en caliente inhibe la oxidación mejor que los sistemas electrogalvanizados o pintados.
- Algunos artículos disponibles en tamaños métricos.
- Costura rotativa durante la fabricación para obtener resistencia a la torsión y estabilidad adicional durante la instalación;

- mantiene el tamaño y la forma de la ranura cuando realiza el corte de las tes perimétrales
- XL² el detalle superpuesto en el extremo ofrece una conexión de bloqueo segura.
- Disponible con ranura negra.
- Garantía limitada de 10 años; garantía limitada de 30 años cuando se usa con productos **HumiGuard® Plus**.
- Las tes principales y las tes secundarias pueden decirse

- con tamaños especiales y separación de tendido para las necesidades de su proyecto.
- NUEVO** El acabado de revestimiento en polvo Blizzard White combina con los plafones (cielos rasos) Optima® y Ultima®, Calla™ y Lyra™ para lograr un aspecto limpio, uniforme y monolítico una vez realizada la instalación.
- NUEVO** Disponible en acabados que coordinan con Colorations™

SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO EMPAQUE

Perfil de Borde	Número de Artículo	Descripción	Muestras	Dimensiones (Pulgadas)	Espaciamiento Suspensión* Lbs./Pies Lineales		Fire Guard™	Categoría Sísmica DEF	Piezas/caja	Pies lineales/caja
Silhouette XL – Ranura de 1/4"					4 pies	5 pies	Los puntos representan alto nivel de rendimiento.			
9/16"	7601	Te principal de resistencia superior de 12', con muesca de 24" de centro a centro		144 x 9/16 x 1-3/4"	16.35	7.80	–	●	20	240
9/16"	7612	Te principal de resistencia superior de 12', sin muesca		144 x 9/16 x 1-3/4"	16.35	7.80	–	●	20	240
9/16"	7600 _ _ ♦	Te principal de resistencia intermedia de 12', con muesca de 24" de centro a centro		144 x 9/16 x 1-3/4"	13.10	6.61	–	–	20	240
9/16"	7602	Te principal de resistencia intermedia de 10', con muesca de 24" de centro a centro		120 x 9/16 x 1-3/4"	13.10	6.61	–	–	20	200
9/16"	7603	Te principal de resistencia intermedia de 12', con muesca de 48" de centro a centro		144 x 9/16 x 1-3/4"	13.10	6.61	–	–	20	240
9/16"	7606	Te principal de resistencia intermedia de 10', con muesca de 30" de centro a centro		120 x 9/16 x 1-3/4"	13.10	6.61	–	–	20	200
9/16"	XL7680	Te secundaria de 8', sin muesca		96 x 9/16 x 1-3/4"	12.59**	–	–	–	20	160
9/16"	XL7690	Te secundaria de 6', sin muesca		72 x 9/16 x 1-3/4"	12.59**	–	–	–	20	120
9/16"	XL7650	Te secundaria de 5', sin muesca		60 x 9/16 x 1-3/4"	–	6.09 @ 5'	–	–	30	150
9/16"	XL7655	Te secundaria de 5', con muesca en el centro, ambos lados		60 x 9/16 x 1-3/4"	–	5.71	–	–	30	150
9/16"	XL7654	Te secundaria de 5', con muesca, ambos lados a 20", 40"		60 x 9/16 x 1-3/4"	–	5.71	–	–	30	150
9/16"	XL7651	Te secundaria de 5', con muesca, un lado a 20", 40"		60 x 9/16 x 1-3/4"	–	5.71	–	–	30	150
9/16"	XL7640 _ _ ♦	Te secundaria de 4', sin muesca		48 x 9/16 x 1-3/4"	13.53	–	–	–	60	240
9/16"	XL7645 _ _ ♦	Te secundaria de 4', con muesca en el centro, ambos lados		48 x 9/16 x 1-3/4"	12.85	–	–	–	60	240
9/16"	XL7646	Te secundaria de 4', con muesca en el centro, un lado		48 x 9/16 x 1-3/4"	13.21	–	–	–	60	240
9/16"	XL7670	Te secundaria de 30", sin muesca		30 x 9/16 x 1-3/4"	39.86 @ 2.5'	–	–	–	60	150
9/16"	XL7620 _ _ ♦	Te secundaria de 2', sin muesca		24 x 9/16 x 1-3/4"	69.69	71.66 @ 2'	–	–	60	120
9/16"	XL7610	Te secundaria de 1', sin muesca		12 x 9/16 x 1-3/4"	69.69	71.66	–	–	120	120
9/16"	Otros tamaños	Tes principales L: 36" - 144" / Tes secundarias L: 6" - 144" / Separación de muesca de 3" desde los extremos, luego 6"							Varía	Varía
Moldura sugerida (opciones de molduras adicionales disponibles.)										
9/16"	7804	Moldura angular ribeteada de 12'		144 x 9/16 x 7/8"	–	–	–	–	30	360
9/16"	7873	Moldura de sombra de 10'		120 x 9/16 x 15/16 x 3/8"	–	–	–	–	30	300
15/16"	7878***	Moldura sísmica de sombra de 10'		120 x 15/16 x 15/16 x 3/8"	–	–	–	●	30	300

* Extensión simple ** Cable a 4' *** Adecuado para la Categoría D, E, F de instalación sísmica con abrazadera BERC2
♦ Disponible con ranura negra, agregar sufijo BI, por ej. 7600BI.

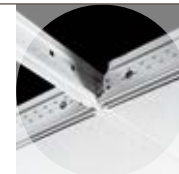
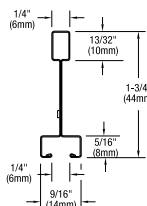
SELECCIÓN DE COLOR

- White
- Tech Black (BL)
- NUEVO** Blizzard White (ZW)

DETALLES



SILHOUETTE XL
Te principal con ranura de 1/4"



SUPRAFINE® XL®

Sistema de Te expuesta

10% pre-consumo
53% post-consumo

HASTA **63%** CONTENIDO RECICLADO

LEED®

- gestión de residuos
- contenido reciclado
- materiales locales

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- El sistema de suspensión **Seismic Rx®** ahorra tiempo y dinero; Armstrong ofrece un enfoque ICC-ES para las instalaciones (ESR-1308).
- El perfil patentado **PeakForm®** aumenta la resistencia y la estabilidad para lograr un mayor rendimiento durante la instalación.
- La abrazadera de Tes principales **SuperLock™** está diseñada para brindar una conexión resistente y segura, y una alineación rápida y precisa, las cuales se confirman con un click audible; fácil de extraer/reubicar.
- El revestimiento galvanizado por baño en caliente inhibe la oxidación mejor que los sistemas electrogalvanizados o pintados.
- Tes secundarias disponibles en ML y XL² (detalle superpuesto en el extremo); proporciona una conexión de bloqueo segura; fácil de retirar, reutilizar y reubicar.
- Algunos artículos disponibles en tamaños métricos.
- La altura de la celosía de 1-11/16" mantiene a los componentes verticales y estables en la interfaz del accesorio de iluminación.
- Garantía limitada de 10 años; garantía limitada de 30 años con los productos **HumiGuard® Plus**.
- Las Tes principales y las Tes secundarias pueden pedirse con tamaños especiales y separación de tendido para las necesidades de su proyecto.
- Las opciones de Fire Guard™ ofrecen un rendimiento con clasificación ignífuga de diseño UL.
- El acabado de revestimiento en polvo Blizzard White combina con los plafones (cielos rasos) Optima® y Ultima®, Calla™ y Lyra™ para lograr un aspecto limpio, uniforme y monolítico una vez realizada la instalación.
- Disponible en acabados que coordinan con Colorations™

SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO

EMPAQUE

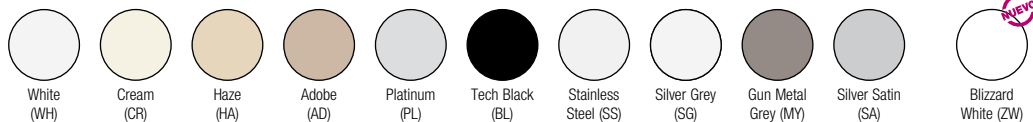
Perfil de Borde	Número de Artículo*	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Espaciamiento Suspensión*		Fire Guard™	Categoría Sísmica	Piezas/caja	Pies lineales/caja
				Lbs./Pies Lineales	Lbs./Pies Lineales				
Suprafine XL (los números en rojo son artículos resistentes al fuego)				4 pies	5 pies				
9/16"	7501 _ _ ♦ 8501	Te principal de 12' de resistencia superior	144 x 9/16 x 1-11/16"	16.86	10.62	–	•	20	240
9/16"	7500 8500	Te principal de 12' de resistencia superior	144 x 9/16 x 1-11/16"	12.75	5.74	–	–	20	240
9/16"	7502	Te principal de resistencia intermedia de 10'	120 x 9/16 x 1-11/16"	12.75	5.74	–	–	20	200
9/16"	XL7580	Te Secundaria de 2'	96 x 9/16 x 1-11/16"	12.73	–	–	–	20	160
9/16"	XL7590	Te secundaria de 6'	72 x 9/16 x 1-11/16"	12.73	–	–	–	20	120
9/16"	XL7558	Te Secundaria de 5'	60 x 9/16 x 1-11/16"	–	5.80	–	–	60	300
9/16"	XL7540 _ _ ♦ XL8540	Te secundaria de 4'	48 x 9/16 x 1-11/16"	10.34	–	–	–	60	240
9/16"	XL7549	Te secundaria de 4'	48 x 9/16 x 1-11/16"	16.42	–	–	–	60	240
9/16"	XL7530	Te secundaria de 3'	36 x 9/16 x 1-11/16"	–	–	–	–	60	180
9/16"	XL7570	Te secundaria de 30"	30 x 9/16 x 1-11/16"	28.67	–	–	–	60	150
9/16"	XL7520 _ _ ♦ XL8520	Te Secundaria de 2'	24 x 9/16 x 1-11/16"	51.83	–	–	–	60	120
9/16"	XL7510	Te Secundaria de 2'	12 x 9/16 x 1-11/16"	51.83	–	–	–	120	120

* Extensión simple ♦ Agregue el sufijo de 2 letras correspondiente al color al número de artículo al especificar o realizar un pedido (por ej. XL7540B L)

Clase ASTM
HD: resistencia superior
ID: resistencia intermedia
LD: resistencia ligera

SELECCIÓN DE COLOR

Estándar



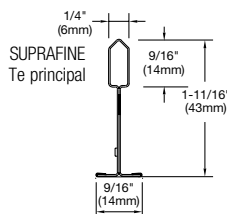
DETALLES



SUPRAFINE XL
Te secundaria



SUPRAFINE ML
Te secundaria



MOLDURAS Y ACCESORIOS

La moldura angular, la moldura de sombra, la moldura de canaleta y otras molduras de pared son detalles importantes en el diseño e instalación de cada sistema de plafón (cielo raso). Las molduras perimetrales ofrecen una solución exclusiva para cada sistema de plafón (cielo raso) manteniendo un aspecto y un rendimiento uniforme en cada diseño.

	Número del Artículo	Descripción	Pies lineales/Caja
Moldura Flex: Base de acero con frente de vinilo flexible, radio mínimo de plegado de 6'	Ángulo		
	7880__*	96" – A: 1"; B: 1"	96
	7882__*	96" – A: 7/8"; B: 15/16"	96
	7884__*	96" – A: 15/16"; B: 15/16"	96
	7885__*	96" – A: 9/16"; B: 1"	96
	7887__*	96" – A: 2"; B: 1-1/2"	96
Moldura angular: Reborde con remates expuestos pre-acabados	Sombra		
	7890	96" – A: 3/4"; B: 1-5/8"; C: 3/4"	96
	7898	96" – A: 9/16"; B: 1"; C: 3/8"	96
	7800__*	144" – A: 7/8"; B: 7/8"	360
	7800HRC	144" – A: 7/8"; B: 7/8"	360
	7802	120" – A: 7/8"; B: 7/8"	300
	7803__****	144" – A: 7/8"; B: 7/8"	360
	7804__**	144" – A: 9/16"; B: 7/8"	360
	7804HRC	144" – A: 9/16"; B: 7/8"	360
	780410	120" – A: 9/16"; B: 7/8"	300
	7805	120" – A: 1-1/2"; B: 1-1/8"	300
	7807__*****	120" – A: 2"; B: 1"	100
	7808__*****	120" – A: 2"; B: 2"	100
	780812	144" – A: 2"; B: 1"	120
	7809	144" – A: 15/16"; B: 15/16"	360
	7813	120" – A: 3"; B: 1"	200
	HD7801__***	120" – A: 7/8"; B: 7/8"	300
	HD7801G90	120" – A: 7/8"; B: 7/8"	300
SS7801	120" – A: 7/8"; B: 7/8"	300	
AL7801	120" – A: 7/8"; B: 7/8"	300	
SWA9854HRC	144" – A: 1-1/4"; B: 1-1/4"	144	
SWA9898HRC	144" – A: 7/8"; B: 7/8"	144	
Moldura de sombra: Reborde con remates expuestos pre-acabados	7823*	120" – A: 2"; B: 1-1/4"; C: 3/4"	100
	7871	120" – A: 3/4"; B: 15/16"; C: 3/4"	300
	7873	120" – A: 9/16"; B: 15/16"; C: 3/8"	300
	7874	120" – A: 9/16"; B: 15/16"; C: 1/4"	300
	7875	120" – A: 3/4"; B: 15/16"; C: 1/2"	300
	7877*	120" – A: 15/16"; B: 15/16"; C: 1/4"	300
	7878*	120" – A: 15/16"; B: 15/16"; C: 3/8"	300
	7897*	120" – A: 15/16"; B: 15/16"; C: 1/2"	300

	Número del Artículo	Descripción	Pies lineales/Caja
	7901	Moldura de transición de 120" con ranura de sombra de 9/16", ranura de sombra de 3/8" con remate horizontal de 9/16"	120
	7902	Moldura de transición de 120" con ranura de sombra de 15/16", ranura de sombra de 3/8" con remate horizontal de 15/16"	120
	7903	Moldura de transición de 120" con Te empotrada de 1", Te invertida de 1" para transiciones horizontales monolíticas	120
	7904	Moldura de transición de 120" con empotrado de 15/16", remate horizontal de 15/16"	120
	7905	Moldura de transición de 120" con empotrado de 9/16", remate horizontal de 9/16"	120
	7906	Moldura de transición vertical "F" de 120", transición vertical	120
	7907	Moldura de transición de 120" con tegular de 9/16", remate horizontal de 9/16"	120
	7908	Moldura de transición de 120" con tegular de 15/16", remate horizontal de 15/16"	120

ACCESORIOS

	Número del Artículo	Descripción	Piezas
	BERC2 (acero)	Abrazadera de retención de borde de 2"	200
	BERC	Abrazadera de retención de borde	200
	SJMR15 para 15/16" SJMR09 para 9/16"	Abrazadera de junta sísmica: Te principal	100
	SJCG (PeakForm) SJCSI (bulbos cuadrados)	Abrazadera de junta sísmica CT	200
	STAC	Abrazadera adaptadora de Te única	120
	GC3W	Abrazadera de agarre de 3 vías	250
	XTAC	Abrazadera adaptadora de Te secundaria	100
	GCWA	Abrazadera de agarre de sujeción a la pared	250

	Número del Artículo	Descripción	Piezas
	MCC4	Abrazadera de cierre	100
	DWC	Abrazadera de panel de yeso	250
	7874IC, 7861, 7877IC, 7878IC	Moldura de sombra: esquina interna	100
	7874OC, 7862, 7877OC, 7878OC	Moldura de sombra: esquina externa	100
	414	Abrazadera de retención	100
	UHDC	Abrazadera de retención universal	Acero – 1000 Transparente – 50
	DW50LT	Abrazadera de transición para panel de yeso de 1/2"	125
	7445	Barra estabilizadora de 48"	100
	7425	Barra estabilizadora de 24"	100
	GA7327	Adaptador del sistema de suspensión	60 piezas/caja



ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Reduce el riesgo asociado con las adaptaciones fabricadas en obra, con altos costos laborales, de la distribución de aire, las cavidades de ventanas y los cambios en la altura de los plafones (cielos rasos) en el perímetro de un edificio
- Reemplazará los encuadres, los paneles de yeso, los encintados, el compuesto para relleno de juntas, el lijado y la pintura que se usa con frecuencia para las transiciones de paneles de yeso
- Ranuras, perforaciones y cortes personalizados disponibles
- Garantía limitada del sistema de 30 años
- Funciona con los sistemas acústicos y de suspensión para paneles de yeso Armstrong
- Proporciona una plataforma estética para integrar funciones tales como cavidades para cortinas, distribución de aire y cambios en la altura de los plafones (cielos rasos)
- Permite el control de calidad en el perímetro, reduce el tiempo requerido para detallar y especificar la integración de soluciones perimetrales

CREE EL PERÍMETRO IDEAL

Ahora es fácil mantener la integridad del diseño del plano del plafón (cielo raso) completo, de ventana a pared, con el sistema de borde perimetral para edificios Axiom.

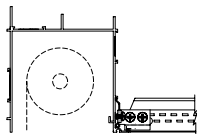
Utilice este sistema de aluminio extruido prediseñado alrededor del perímetro del plafón (cielo raso) acústico o del panel de yeso para integrar la distribución de aire, cortinas, persianas, persianas mecánicas o cambios en la altura del plafón (cielo raso), sin sujetadores visibles.

Fácil de especificar... componentes sísmicos disponibles... y un completo soporte técnico y de instalación aseguran los resultados que usted espera de Armstrong.

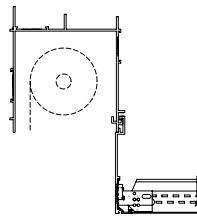
OPCIONES DE PERÍMETRO



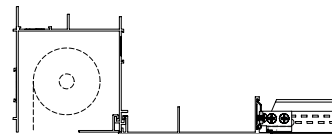
A Cavidades Perimetrales para una transición limpia y uniforme



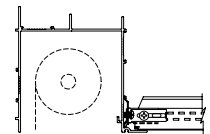
B Para cambios leves en las alturas de los plafones (cielos rasos), utilice las cavidades perimetrales con piezas de extensión



C Para la distribución del aire cerca de ventanas y paredes, utilice placas frontales ranuradas para difusores



D Soluciones sísmicas completas disponibles (se muestran arriba con abrazadera de cierre de 2")



SELECCIÓN DE COLOR

Debido a limitaciones de impresión, el color puede variar al producto real.

Estándar

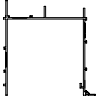

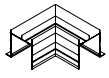
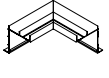


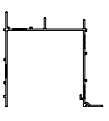

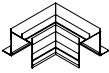


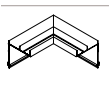
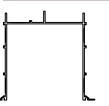
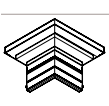
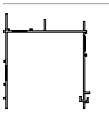





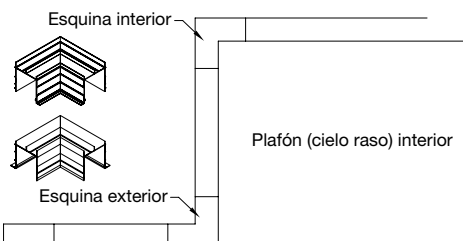

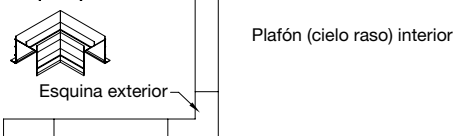



NOTA: El color White es estándar. Otros colores están disponibles como pedidos especiales.




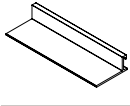

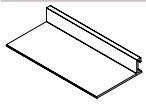

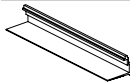
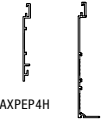


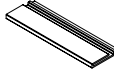




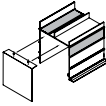

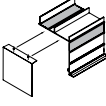
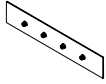

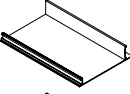
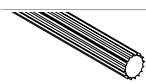
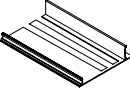
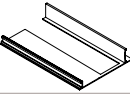



Sistema de Borde Perimetral AXIOM® para Edificios

SELECCIÓN VISUAL

Número del Artículo	Descripción	Dimensiones	Longitud	Número del Artículo	Descripción	Dimensiones	Longitud
Cavidad perimetral de 3 lados				Cavidad perimetral de 2 lados			
 AXP355	Cavidad perimetral de tres lados con transición de plafones acústicos/paneles de yeso	5 x 5 x 5"	120"	 AXP255	Cavidad perimetral de dos lados con transición de plafones acústicos/paneles de yeso	5 x 5"	120"
 AXP355OSC	Cavidad perimetral de tres lados con transición de plafones acústicos/paneles de yeso: esquina exterior	12 x 5 x 12"	12"	 AXP255OSC	Cavidad perimetral de dos lados con transición de plafones acústicos/paneles de yeso: esquina exterior	12 x 5 x 12"	12"
 AXP355ISC	Cavidad perimetral de tres lados con transición de plafones acústicos/paneles de yeso: esquina interior	12 x 5 x 12"	12"	 AXP255ISC	Cavidad perimetral de dos lados con transición de plafones acústicos/paneles de yeso: esquina interior	12 x 5 x 12"	12"
 AXP355S	Cavidad perimetral sísmica de tres lados con transición de plafones acústicos/paneles de yeso y remate de 0.875"	5 x 5 x 5"	120"	 AXP236 <small>NUOVO</small>	Cavidad perimetral de dos lados con transición de plafones acústicos/paneles de yeso	3 x 6"	120"
 AXP355SOSC	Cavidad perimetral sísmica de tres lados con transición de plafones acústicos/paneles de yeso y remate de 0.875": esquina exterior	12 x 5 x 12"	12"	 AXP255C	Cavidad perimetral de 2 lados, conexión con la pieza de extensión/pieza de placa frontal	5 x 5"	120"
 AXP355SISC	Cavidad perimetral sísmica de tres lados con transición de plafones acústicos/paneles de yeso y remate de 0.875": esquina interior	12 x 5 x 12"	12"	 AXP255COSC	Cavidad perimetral de 2 lados, conexión con la pieza de extensión/pieza de placa frontal: esquina exterior	12 x 5 x 12"	12"
 AXP3552	Cavidad perimetral de tres lados con transición de plafones acústicos/paneles de yeso: 2 lados	5 x 5 x 5"	120"	 AXP255CISC	Cavidad perimetral de 2 lados, conexión con la pieza de extensión/pieza de placa frontal: esquina interior	12 x 5 x 12"	12"
 AXP355C	Cavidad perimetral de 3 lados, conexión con la pieza de extensión/pieza de placa frontal	5 x 5 x 5"	120"	Detalles sin cavidades			
 AXP355COSC	Cavidad perimetral de 3 lados, conexión con la pieza de extensión/pieza de placa frontal: esquina exterior	12 x 5 x 12"	12"	 AXPNP34A <small>NUOVO</small>	Remate acústico de 3/4" sin cavidad con fijación con abrazadera de cierre	2-11/16 x 3/4"	120"
 AXP355CISC	Cavidad perimetral de 3 lados, conexión con la pieza de extensión/pieza de placa frontal: esquina interior	12 x 5 x 12"	12"	 AXPNP125A <small>NUOVO</small>	Remate acústico de 1-1/4" sin cavidad con fijación con abrazadera de cierre	2-11/16 x 1-1/4"	120"
ESQUINAS				 AXPNP38D <small>NUOVO</small>	Remate encintado para paneles de yeso sin cavidad, con ranura de 3/8" con fijación con abrazadera de cierre	3-7/16 x 1-3/16"	120"
 Esquina interior	Plafón (cielo raso) interior			 AXPNPD <small>NUOVO</small>	Remate encintado para paneles de yeso sin cavidad, con fijación con abrazadera de cierre	2-11/16 x 3/4"	120"
 Esquina exterior				 AXPNPFPA <small>NUOVO</small>	Detalle sin cavidad con placa frontal y fijación con cierre	3-11/16 x 1/8"	120"

Sistema de Borde Perimetral AXIOM® para Edificios

SELECCIÓN VISUAL

Número del Artículo	Descripción	Dimensiones	Longitud	Número del Artículo	Descripción	Dimensiones	Longitud			
Piezas de extensión (ranuras, perforaciones o recortes personalizados disponibles)				Abrazaderas de cierre						
	AXPEP4	Extensión perimetral Axiom	4"	120"		AXPCC2	Abrazadera de cierre perimetral para edificios Axiom de 2"	—	120"	
	AXPEP6	Extensión perimetral Axiom	6"	120"		AXPCC3	Abrazadera de cierre perimetral para edificios Axiom de 3"	—	120"	
	AXPEP8	Extensión perimetral Axiom	8"	120"						
	AXPEP4H	Extensión perimetral Axiom con ganchos en ambos lados	4"	120"	Accesorios					
	AXPEPS6	Extensión perimetral sísmica Axiom con remate de 0.875"	6"	120"		AXBSTR	Borde perimetral inferior Axiom para panel de yeso recto	120" x 1-1/8" x 27/32"	120"	
						BERCAXT	Abrazadera de retención de borde Axiom	—	—	
						AXSA75	Abrazadera adaptadora Axiom con remate de 0.75"	120" x 1-1/4"	120"	
Placas frontales (ranuras, perforaciones o recortes personalizados disponibles)							AXPWC	Abrazadera de panel de yeso con gancho Axiom	—	—
	AXPDFP4	Placa frontal perimetral Axiom: sin ranuras	Sin ranuras de 4"	120"		AXPWCCP	Abrazadera de pared con gancho Axiom para abrazadera de cierre	—	—	
	AXPDFP4SLA	Placa frontal perimetral Axiom: con ranuras	Con ranuras de 4", 3/4" x 23": trama con dos ranuras	120"		AXTBC	Abrazadera de conexión del perfil T Axiom	—	—	
	AXPDFP4SLB	Placa frontal perimetral Axiom: con ranuras	Con ranuras de 4", 2-3/4" x 23": trama con una ranura	120"		AXCPCI	Placa terminal perimetral para edificios Axiom (de tres lados)	—	—	
	AXPDFP7	Placa frontal perimetral Axiom: sin ranuras	Sin ranuras de 7"	120"		AXCPCIV	Placa terminal perimetral para edificios Axiom (de dos lados)	—	—	
	AXPDFP7SLA	Placa frontal perimetral Axiom: con ranuras	Con ranuras de 7", 3/4" x 23": trama con dos ranuras	120"		AX4SPLICE	Placa de empalme Axiom con tornillos de presión	—	—	
	AXPDFP7SLB	Placa frontal perimetral Axiom: con ranuras	Con ranuras de 7", 2-3/4" x 23": trama con una ranura	120"		AXPFG	Juntas de espuma perimetrales Axiom para edificios	—	Carrete de 25'	
	AXPDFPS7	Placa frontal perimetral sísmica Axiom con remate de 0.875" Remate - sin ranura	Sin ranuras de 7"	120"		AXPSPLINE	Empalme perimetral Axiom para edificios	—	120"	
	AXPDFPS7SLA	Placa frontal perimetral sísmica Axiom con remate de 0.875" con ranura	Con ranuras de 7", 3/4" x 23": trama con dos ranuras	120"						
	AXPDFPS7SLB	Placa frontal perimetral sísmica Axiom con remate de 0.875" con ranura	Con ranuras de 7", 2-3/4" x 23": trama con una ranura	120"						
	AXPDFP4DT	Placa perimetral Axiom Transición de paneles de yeso - sin ranuras	Sin ranuras de 4"	120"						
	AXPDFP4DTSLA	Placa perimetral Axiom Transición de paneles de yeso - con ranuras	Con ranuras de 4", 3/4" x 23: trama con dos ranuras	120"						
	AXPDFP4DTSLB	Placa perimetral Axiom Transición de paneles de yeso - con ranuras	Con ranuras de 4", 2-3/4" x 23": trama con una ranura	120"						
	AXPDFP7DT	Placa perimetral Axiom Transición de paneles de yeso - sin ranuras	Sin ranuras de 7"	120"						
	AXPDFP7DTSLA	Placa perimetral frontal Axiom Transición de paneles de yeso - con ranuras	Con ranuras de 7", 3/4" x 23": trama con dos ranuras	120"						
	AXPDFP7DTSLB	Placa perimetral frontal Axiom Transición de paneles de yeso - con ranuras	Con ranuras de 7", 2-3/4" x 23": trama con una ranura	120"						
	AXFFP4	Placa frontal perimetral Axiom	Sin ranuras de 4"	120"						

AXIOM® – Classic

Borde
recto y curvo

Ranuras, perforaciones y recortes personalizados disponibles para este producto Axiom.



ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

Axiom es una solución de borde perimetral de aluminio extruido para usar como borde decorativo personalizado expuesto con plafones de orilla suspendida o como bordes de paneles de yeso para un detalle exclusivo y una flexibilidad en la transición, disponible para aplicaciones rectas y curvas.

- Los bordes de aluminio extruido proveen detalles brillantes del borde y una excelente resistencia a la corrosión en comparación con los sistemas de acero.
- Ocho alturas de perfil.
- Compatible con los sistemas de suspensión Armstrong y los sistemas de suspensión para paneles de yeso.
- El borde del plafón de yeso con borde con resalte se integra con todos los perfiles de bordes para transiciones de yeso pre-diseñadas.
- Los colores hacen juego con los sistemas de plafón (cielo raso) y de suspensión de Armstrong, colores personalizados disponibles.
- Flexibilidad en el diseño para aplicaciones rectas y curvas.
- Garantía limitada de 10 años, garantía del sistema de 30 años.

- NUEVO** • El acabado de revestimiento en polvo Blizzard White combina con los plafones (cielos rasos) Optima® y Ultima®, Calla™ y Lyra™ para lograr un aspecto limpio, uniforme y monolítico una vez realizada la instalación.
- NUEVO** • Disponible en acabados que coordinan con Colorations™

RADIO MÍNIMO DE PLIEGUE PARA AXIOM CLASSIC

Mínimo de 2", 4", 6", 8" – 24"
Mínimo de 10" – 36"
Mínimo de 12" – 60"

LÍMITE DE INGLETEADO DE FÁBRICA DE AXIOM

2", 4", 6", 8" – Ángulo agudo 30° como mínimo (15° por corte)
10", 12", 14", 16" – Ángulo agudo 60° como mínimo (30° por corte)

SELECCIÓN VISUAL

Número de Artículo*	Descripción	Dimensiones
---------------------	-------------	-------------

AXIOM – Borde Clásico

AX16STR*†	Solamente recto de 16"	120 x 3/4 x 16"
AX14STR*†	Solamente recto de 14"	120 x 3/4 x 14"
AX12STR	Recto de 12"	120 x 3/4 x 12"
AX12CUR*	Curvo de 12"	120 x 3/4 x 12"
AX10STR	Recto de 10"	120 x 3/4 x 10"
AX10CUR*	Curvo de 10"	120 x 3/4 x 10"
AX8STR	Recto de 8"	120 x 3/4 x 8"
AX8CUR*	Curvo de 8"	120 x 3/4 x 8"
AX6STR	Recto de 6"	120 x 3/4 x 6"
AX6CUR*	Curvo de 6"	120 x 3/4 x 6"
AX4STR	Recto de 4"	120 x 3/4 x 4"
AX4CUR*	Curvo de 4"	120 x 3/4 x 4"
AX2STR	Recto de 2"	120 x 3/4 x 2"
AX2CUR*	Curvo de 2"	120 x 3/4 x 2"

AXIOM – Esquinas Clásicas pre-ingleteadas QuickShip™

AX16QSOS*†	Esquina externa de 16"	12 x 3/4 x 16"
AX16QSI*	Esquina interna de 16"	12 x 3/4 x 16"
AX14QSOS*†	Esquina externa de 14"	12 x 3/4 x 14"
AX14QSI*	Esquina interna de 14"	12 x 3/4 x 14"
AX12QSOS	Esquina externa de 12"	7/8 x 7/8 x 12"
AX12QSI	Esquina interna de 12"	3/4 x 3/4 x 12"
AX10QSOS	Esquina externa de 10"	7/8 x 7/8 x 10"
AX10QSI	Esquina interna de 10"	3/4 x 3/4 x 10"
AX8QSOS	Esquina externa de 8"	7/8 x 7/8 x 8"
AX8QSI	Esquina interna de 8"	3/4 x 3/4 x 8"
AX6QSOS	Esquina externa de 6"	7/8 x 7/8 x 6"
AX6QSI	Esquina interna de 6"	3/4 x 3/4 x 6"
AX4QSOS	Esquina externa de 4"	7/8 x 7/8 x 4"
AX4QSI	Esquina interna de 4"	3/4 x 3/4 x 4"
AX2QSOS	Esquina externa de 2"	7/8 x 7/8 x 2"
AX2QSI	Esquina interna de 2"	3/4 x 3/4 x 2"

* No disponible en acabados de película arquitectónica

† No disponible en acabado Wood Look

Número de Artículo*	Descripción	Dimensiones
---------------------	-------------	-------------

AXIOM – Clásico - Postes de esquina*†

AX12OSCP	Poste de esquina externa de 12"	7/8 x 7/8 x 12"
AX12ISCP	Poste de esquina interna de 12"	3/4 x 3/4 x 12"
AX10OSCP	Poste de esquina externa de 10"	7/8 x 7/8 x 10"
AX10ISCP	Poste de esquina interna de 10"	3/4 x 3/4 x 10"
AX8OSCP	Poste de esquina externa de 8"	7/8 x 7/8 x 8"
AX8ISCP	Poste de esquina interna de 8"	3/4 x 3/4 x 8"
AX6OSCP	Poste de esquina externa de 6"	7/8 x 7/8 x 6"
AX6ISCP	Poste de esquina interna de 6"	3/4 x 3/4 x 6"
AX4OSCP	Poste de esquina externa de 4"	7/8 x 7/8 x 4"
AX4ISCP	Poste de esquina interna de 4"	3/4 x 3/4 x 4"
AX2OSCP	Poste de esquina externa de 2"	7/8 x 7/8 x 2"
AX2ISCP	Poste de esquina interna de 2"	3/4 x 3/4 x 2"

Accesorios

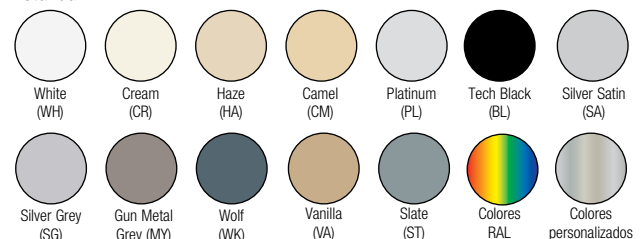
AXAC	Abrazadera de alineación
AX2HGC	Abrazadera de colganteo
AXSPICE	Empalme con tornillos de ajuste
AX4SPICEB	Empalme con tornillos de ajuste
AXTBC	Abrazadera de conexión del perfil T
AXSPHDC	Abrazadera de retención del borde

* Agregue el sufijo de 2 o 3 dígitos correspondiente al color al número de artículo al especificar o al realizar un pedido (por ej. AX2STR H A), agregue un dígito adicional "3" antes del sufijo correspondiente al color si se requiere pinturadentro y fuera del borde (por ej. AX2STR 3 H A).



SELECCIÓN DE COLOR

Debido a las limitaciones de impresión, los tonos pueden variar del producto real.



NOTA: acabado de pintura de 360° y colores personalizados disponibles por pedido especial.

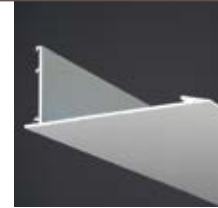
AXIOM® – Knife Edge®

Borde recto



ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- El perfil exclusivo proporciona una alternativa refinada.
- Dos perfiles disponibles: **Axiom-Knife Edge** para plafones acústicos tradicionales empotrados y tegulares, así como para paneles de yeso **Axiom-Knife Edge para Vector**, está fabricado específicamente para funcionar con el exclusivo borde Vector.
- Un borde de aluminio extruido ofrece un detalle de borde más preciso en comparación con los sistemas de acero laminado convencionales.
- Compatible con los sistemas de suspensión Armstrong y los sistemas de suspensión para paneles de yeso.
- Los colores hacen juego con los sistemas de plafón (cielo raso) y de suspensión de Armstrong, colores personalizados disponibles.
- Esquinas estándar unidas en fábrica a 90°.



Perfil Knife Edge

- El acabado de revestimiento en polvo Blizzard White combina con los plafones (cielos rasos) Optima® y Ultima®, Calla™ y Lyra™ para lograr un aspecto limpio, uniforme y monolítico una vez realizada la instalación.
- Disponible en acabados que coordinan con Colorations™

SELECCIÓN VISUAL

Número de Artículo*	Descripción	Dimensiones
AXIOM – Knife Edge		
AXKE2STR_ _ _	Recto	120 x 6-3/16 x 2-1/2"
AXKE90IC* _ _ _	Esquina interna de 90°	12 x 6-3/16 x 2-1/2"
AXKE90OC* _ _ _	Esquina externa de 90°	12 x 6-3/16 x 2-1/2"
AXKE5STR**	Recto	120 x 6-3/16 x 5"
AXKE5IC**	Esquina interna de 90°	12 x 6-3/16 x 5"
AXKE5OC**	Esquina externa de 90°	12 x 6-3/16 x 5"
AXIOM – Knife Edge para Vector®*†		
AXKEVE2STR_ _ _	Vector – Recto	120 x 5-9/16 x 2-5/16"
AXKEVE90IC* _ _ _	Esquina interna de 90°	12 x 5-9/16 x 2-5/16"
AXKEVE90OC* _ _ _	Esquina externa de 90°	12 x 5-9/16 x 2-5/16"
Accesorios		
AX2HGC	Abrazadera de colganteo	–
AXTBC	Abrazadera de conexión del perfil T	–
AXVTBC	Abrazadera de conexión del perfil T – Vector	–
AX4SPICEB	Abrazadera de empalme con tornillos de fijación	–
AXKEALIGN	Abrazadera de alineación	–
AXSPHDC	Abrazadera de retención del borde	–
AXDWT	Borde de panel de yeso	120 x 1-3/4"

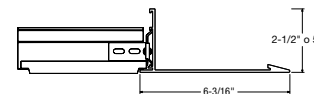
* Agregue el sufijo de 2 o 3 dígitos correspondiente al color al número de artículo al especificar o al realizar un pedido (por ej. AX2STR H Δ), agregue un dígito adicional "3" antes del sufijo correspondiente al color si se requiere pintura dentro y fuera del borde (por ej. AX2STR 3 H Δ), use el sufijo adicional W-white o B-black antes del sufijo correspondiente al color al pedir película para designar el color del fondo (por ej. AX2STR B B Δ).

† Wood Looks no disponible con artículos Vector.

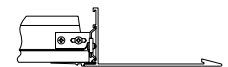
* AXIOM-Knife Edge debe usar esquinas de fábrica. ** Solo disponible en blanco.

DETALLES Para obtener más información, vea la presentación BPCS-3080.

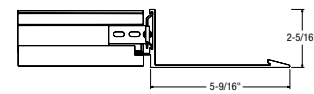
Dibujos CAD disponibles en armstrong-latam.com



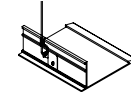
Perfil de Axiom-Knife Edge



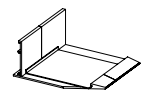
Axiom-Knife Edge con panel de yeso (usar con AXVTBC y AXDWT)



Axiom-Knife Edge para perfil Vector

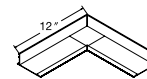


Axiom-Knife Edge (AX2HGC)

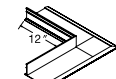


Abrazadera de alineación Axiom-Knife Edge (AXKEALIGN)

Esquinas unidas en fábrica

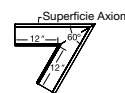


Esquina interna unida en fábrica de Axiom-Knife Edge (AXKE90IC)

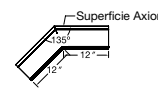


Esquina externa unida en fábrica de Axiom-Knife Edge (AXKE90OC)

Configuraciones de esquinas de fábrica disponibles de 60° a 135° (bajo solicitud)



Esquina de 60°



Esquina de 135°

AXKE 60 IC 3 BL

Artículo AXKE or AXKEV ° Esquina 360° Tintado\ Color
Esquina Interior (IC) Esquina Exterior (OC)

SELECCIÓN DE COLOR Debido a las limitaciones de impresión, los tonos pueden variar del producto real.

Estándar



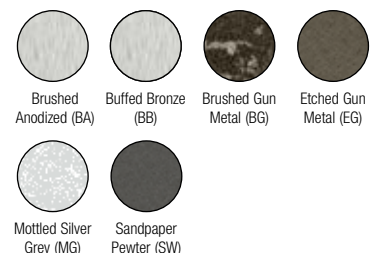
NOTA: acabados de pintura de 360° y colores personalizados disponibles por pedido especial

WOOD LOOK FINISHES† Acabados de Visual de Madera



NOTA: White es el color estándar de todos los productos AXIOM.

ACABADOS DE PELÍCULA ARQUITECTÓNICA (fondo blanco o negro)



SISTEMAS DE SUSPENSIÓN DGS Para paneles de yeso

Sistemas de plafón (cielo raso) planos



Sistema de suspensión para paneles de yeso – Sistemas de plafón (cielo raso) planos con AXIOM®-Classic borde curvo

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- Algunos componentes disponibles con Contenido Altamente Reciclado (HRC), Contenido Reciclado Total del 61%, Posconsumo del 53%, Consumo Previo del 8%.
- El perfil[®] patentado **PeakForm** aumenta la resistencia y la estabilidad durante la instalación.
- Abrazadera de te principal **SuperLock**^{™2} diseñada para una alineación rápida y precisa de conexión segura.
- El reborde invertido **ScrewStop**[™] evita el giro de los tornillos en superficies de 1-1/4" y más anchas.
- Tes principales y secundarias HD8906 con ranuras adicionales para accesorios de iluminación Tipo "F".
- El revestimiento galvanizado por baño en caliente mínimo G40, según ASTM C645, inhibe la oxidación mejor que los sistemas electrogalvanizados o pintados.
- Revestimiento galvanizado por baño en caliente G90 disponible para aplicaciones exteriores.
- Resistencia a la fuerza ascendente producida por el viento.
- Rendimiento de transporte de carga de alta resistencia; cumple con ASTM C635.
- Fabricación de costura rotativa patentada.
- Se adapta a marcos de montantes, canaletas en forma de U, madera u otros marcos.
- Los componentes Fire Guard[™] cumplen un amplio rango de ensambles de diseño UL.
- Garantía limitada de 10 años.



SELECCIÓN VISUAL

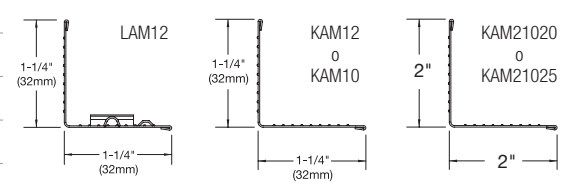
RENDIMIENTO

EMPAQUE

Perfil de Borde	Número de Artículo	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Espaciamento Suspensión*			Resistente al fuego	Categoría Sísmica	Pies lineales/caja
				Lbs/Pies Lineales	3 Ft.	4 Ft.			
Suspensión para paneles de yeso (los números en rojo son artículos resistentes al fuego)									
				2 Ft.	3 Ft.	4 Ft.			
1-1/2"	HD8906/HD8906HRC HD8906G90	Te principal de alta resistencia para paneles de yeso de 12'	144 x 1-1/2 x 1-11/16"	95.5	43.19	18.66	•	•	144
1-1/2"	SP135	Te principal de alta resistencia de 135" de estuco G90	135 x 1-1/2 x 1-11/16"	95.5	43.19	18.66	–	•	135
1-1/2"	XL8965/XL8965HRC XL8965G90	Te secundaria de 6'	72 x 1-1/2 x 1-1/2"	–	–	4.58 a 6'	•	–	216
1-1/2"	XL8947P/XL8947PG90	Te secundaria de 50"	50 x 1-1/2 x 1-1/2"	–	–	12.79 a 50"	•	–	150
1-1/2"	XL8945P/ XL8945PHRC XL8945PG90	Te secundaria de 4'	48 x 1-1/2 x 1-1/2"	–	–	14.27	•	–	144
15/16"	XL8341*	Te secundaria de 4'	48 x 15/16 x 1-11/16"	–	–	16.59	•	–	240
1-1/2"	XL7936G90	Te Secundaria de 3'	36 x 1-1/2 x 1-1/2"	–	31.3	–	–	–	108
1-1/2"	XL8925/XL8925G90	Te secundaria de 26"	26 x 1-1/2 x 1-1/2"	76.07 a 26"	–	–	•	–	78
1-1/2"	XL8926/XL8926G90	Te Secundaria de 2'	24 x 1-1/2 x 1-1/2"	90.25	–	–	•	–	72
1-1/2"	XL7918	Te secundaria de 14"	14 x 1-1/2 x 1-1/2"	90.25 a 14"	–	–	•	–	42

* Extensión simple (L/360) *** Separación real de 72" de centro a centro †† Separación real de 14" de centro acentro. † Separación real de 26" de centro a centro ††† Separación real de 26" de centro a centro † Usado en diseños UL para accesorios de iluminación; solo disponible en White. Clase ASTM HD: alta resistencia ID: resistencia intermedia LD: resistencia ligera

Perfil de Borde	Número de Artículo	Descripción	Dimensiones	Pies lineales/caja	Perfil de Borde	Número de Artículo	Descripción	Dimensiones	Pies lineales/caja
Moldura de ángulo estriado					Moldura				
1-1/4"	KAM10	Moldura de ángulo estriado de 10' (0.18 mil)	120 x 1-1/4 x 1-1/4"	100	3/4"	7838	Moldura acanalada de 10'	120 x 1-1/4 x 1-9/16 x 3/4"	200
1-1/4"	KAM12/ KAM12HRC	Moldura de ángulo estriado de 12' (0.18 mil)	144 x 1-1/4 x 1-1/4"	120	15/16"	7858	Moldura de ángulo inverso de 12'	144 x 1-9/16 x 15/16"	240
1-1/4"	KAM12G90	Moldura de ángulo estriado de 10' (0.18 mil)	144 x 1-1/4 x 1-1/4"	120	1-1/4"	LAM12/LAM12HRC LAM12G90	Moldura de fijación en ángulo de 12' (lengüetas de fijación, 8" de centro a centro)	144 x 1-1/4 x 1-1/4"	240
1-1/2"	KAM1510	Moldura de ángulo estriado de 10' (0.18 mil)	120 x 1-1/2 x 1-1/2"	100	1-1/4"	PRLAM12 PRLAM12G90	Moldura de fijación en ángulo Pre-Rock (lengüetas de fijación, 8" de centro a centro)	144 x 1-7/8 x 1-1/4"	240
1-1/2"	KAM1512	Moldura de ángulo estriado de 12' (0.18 mil)	144 x 1-1/2 x 1-1/2"	120	1/2"	LCM12	Moldura de fijación acanalada de 12'	144 x 1-1/2 x 1-1/2" x 1-1/2"	120
1-1/2"	KAM151020E	Moldura de ángulo estriado de 10' (0.28 mil)	120 x 1-1/2 x 1-1/2"	100					
1-1/2"	KAM151020	Moldura de ángulo estriado de 12' (0.33 mil)	120 x 1-1/2 x 1-1/2"	100					
2"	KAM21025	Moldura de ángulo estriado de 10' (0.18 mil)	120" x 2" x 2"	100					
2"	KAM21020EQ	Moldura de ángulo estriado de 12' (0.28 mil)	120" x 2" x 2"	100					
2"	KAM21020	Moldura de ángulo estriado de 10' (0.33 mil)	120" x 2" x 2"	100					



SISTEMAS DE SUSPENSIÓN DGS

SHORTSPAN®

Sistema de encuadre de yeso

ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

Tes ShortSpan

- Artículos seleccionados disponibles en alto contenido reciclado (HRC) (S7712, S7714): contenido reciclado total del 61%, post-consumo del 53%, pre-consumo del 8%.
- Los artículos que no son HCR tienen un contenido reciclado del 30%.
- Diseñadas para una instalación más rápida y sencilla.
- La superficie de 1-1/2" de ancho supera los estándares de la industria.
- El reborde invertido **ScrewStop™** evita el giro de los tornillos.

- El perfil balanceado permanece plano durante la instalación.
- La costura rotativa de la celosía doble añade resistencia y estabilidad.
- Superficie profunda y estriada para facilitar la inserción de tornillos.
- Grosor de metal G40, 0.018"; cumple con el estándar ASTM C645.

StrongBack™

- Solución sencilla pre-diseñada para sostener extensiones de más de 6 ó 7 pies.

Moldura de fijación en ángulo

- Lengüetas de fijación diseñadas previamente con muescas a 8" de centro a centro:
 - Eliminación de mediciones de 16 o 24"
 - Las lengüetas de fijación evitan el desplazamiento lateral y ascendente
 - Eliminación de tornillos, remaches POP y plegadores para la instalación de tes en las molduras
- Superficie estriada en ambas bridas.
- El reborde invertido **ScrewStop** evita el giro de los tornillos y proporciona una manipulación más segura.
- Marcas en las lengüetas de fijación para una alineación rápida y sencilla.
- Garantía limitada de 10 años.

CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO

Cumple con un amplio rango de ensambles de diseño UL D501, D502, G523, G524, G527, G528, G529, G531, G553, J502, L502, L508, L513, L515, L525, L526, L529, L564, P501, P506, P507, P508, P509, P510, P513, P514.

SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO

CARGA MÁXIMA (Lb/Pie cuadrado)*

Perfil de Borde	Número de Artículo	Descripción	Resistente al fuego	Pies lineales/ paquete	Separación de centro a centro	Lb/pie cuadrado en extensión de 4'	Lb/pie cuadrado en extensión de 5'	Lb/pie cuadrado en extensión de 6'	Lb/pie cuadrado en extensión de 7'	Lb/pie cuadrado en extensión de 8'	Lb/pie cuadrado en extensión de 10'	Lb/pie cuadrado en extensión de 12'	Lb/pie cuadrado en extensión de 14'
SHORTSPAN (los números en rojo son artículos resistentes al fuego)				Los puntos representan alto nivel de rendimiento.									
1-1/2"	S7708 S7708G90	96 x 1-1/2 x 1-1/2"	•	96	16	18.91	—	—	—	18.91**	—	—	—
1-1/2"	S7710 S7710G90	120 x 1-1/2 x 1-1/2"	•	120	16	—	8.16	—	—	—	8.16**	—	—
1-1/2"	S7712 S7712HRC S7712G90	144 x 1-1/2 x 1-1/2"	•	144	16	—	—	4.86	—	—	—	4.86**	—
1-1/2"	S7714 S7714HRC S7714G90	168 x 1-1/2 x 1-1/2"	•	168	16	—	—	—	2.98	—	—	—	2.98**
					16	—	—	—	22.38**	—	—	—	9.53***
					24	—	—	—	14.90**	—	—	—	6.36***

* Extensión simple L/240

** Requiere soporte vertical de claro intermedio

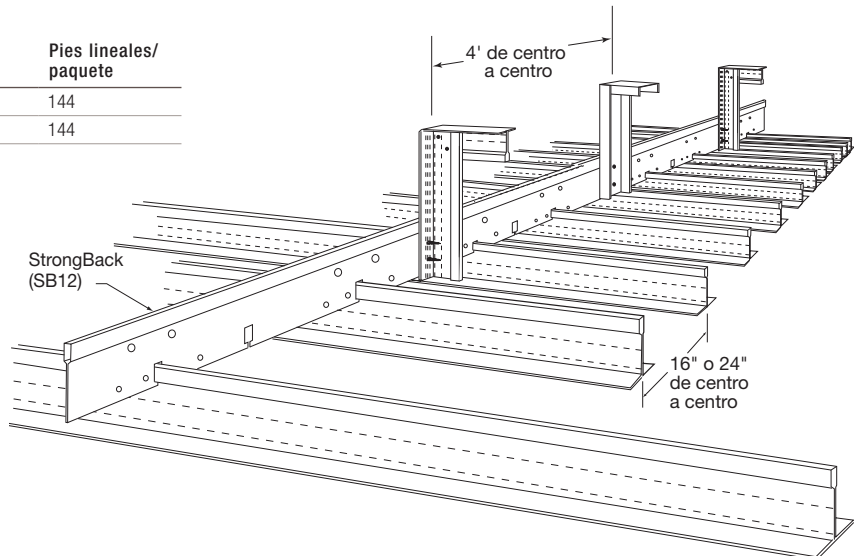
*** Requiere dos soportes verticales en puntos de 1/3

Nota: El panel de yeso de 5/8" pesa 2.4 lb/pie cuadrado
El panel de yeso de 1/2" pesa 2.0 lb/pie cuadrado
El panel de yeso ligero de 1/2" pesa 1.3-1.4 lb/pie cuadrado

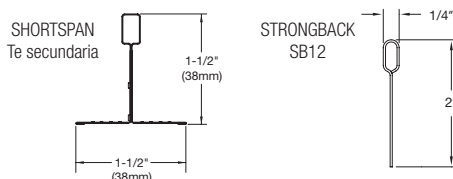
ACCESORIOS

Número de Artículo	Descripción	Dimensiones	Pies lineales/ paquete
SB12	Strongback	144 x 2"	144
SB12G90	Strongback G90	144 x 2"	144

Para las molduras y las molduras de ángulo estriado.



DETALLES Para obtener más información, consulte el documento BPCS-3639.



MUROS – Estándar A-La-Vista

Las opciones para muros de Armstrong ya no se limitan al vinilo y a los tejidos. Los paneles para muros perforados de madera y metal realzan la acústica en una sala y agregan un diseño moderno y estético. Si busca algo más colorido, considere los muros y las particiones translúcidas Infusions. Puede encontrar más información sobre los productos e información sobre la instalación en nuestro sitio web, en armstrong-latam.com.

MUROS DE TELA TEJIDA



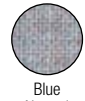
Soundsoak® Estándar



Tejidos aparentes (Muestras de la selección mostrada. Consulte nuestro sitio de internet para ver la oferta completa de tejidos.) Los tejidos se tiñen por lote y deben separarse por lote.



FR-701 (FR)



Blue Neutral (BN)



Black (BL)



Blue Papier (BR)



Anchorage™ (AN)



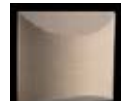
Angora (AG)



Vanilla (VN)



Goose (GS)



Difusor de sonido montado en el muro



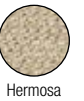
Lido™ (LD)



Bryce Canyon (BC)



Balboa (BA)



Hermosa (HE)



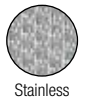
Metallation™ (MT)



Chrome (CH)



Polished Pewter (PP)



Stainless (ST)

MUROS DE MADERA



WoodWorks® Muros estándar



WoodWorks Muros acanalados



WoodWorks Ekos® Sistema de muros



Estándar y acanaladas



Natural Variations™ Maple (NMP)



Natural Variations Light Cherry (NLC)



Natural Variations Dark Cherry (NDC)



Bamboo Patina (BAP)



Bamboo Native (BAN)

Ekos



Ekos Maple (MP)



Ekos Light Cherry (LC)



Ekos Dark Cherry (DC)



Ekos Mahogany (HG)

MUROS DE TELA TEXTURIZADOS



Optima® Paneles para muros



SoundScapes® Muros SoundScapes Shapes



Painted Nubby™ Paneles para muros



Optima y Painted Nubby



White (WH)

SoundScapes Shapes



White (WH)



Shell (SH)



Pale Lemon (LM)



Pecan (PC)



Sky (SK)



Moss (MS)



Stone (SE)



Reef (RE)



Lagoon (LA)



Plum (PM)



Cranberry (CN)



Kiwi (KW)



Tangerine (TG)



Black (BK)

PARTICIONES Y MUROS TRANSLÚCIDOS



Infusions® Particiones Infusions



Muros Infusions



Sólidos (Muestras de la selección mostrada. Vea las páginas 322-324 para ver la oferta completa de colores.)



Refined Kiwi (TRK)



Refined Reef (TRR)



Refined Lagoon (TRL)



Refined Plum (TRP)



Refined Tangerine (TRI)



Refined Cranberry (TRC)



Refined Black (TRB)

Tonos Dorados



Honey Canvas (THC)



Spun Copper (TSC)



Linen Gold (TLG)



Crushed Copper (TCC)



Orange Arbor (TOA)

RENDIMIENTO SOSTENIBLE

Al diseñar un edificio con eficiencia energética, las personas tienden a enfocarse en todo, desde el aislamiento a la colocación de las ventanas, pero de hecho, los sistemas de plafones (cielos rasos) también pueden desempeñar un papel en la conservación efectiva de la energía. A continuación, mencionamos algunas contribuciones de los plafones (cielos rasos) para lograr ahorros energéticos.

Nuestro propósito Corporativo sobre el Medio Ambiente



Armstrong reconoce la importancia de proteger el Medio Ambiente utilizando los recursos inteligentemente. Estamos comprometidos a actuar como una empresa responsable hacia el medio ambiente en nuestro trato con clientes, empleados, gobierno y vecinos comunitarios. Tenemos la obligación de cumplir con nuestras futuras generaciones. Contáctenos en armstrong.com/ceilings/green para mayor información (en inglés).

Alto nivel de contenido reciclado

Nuestros plafones (cielos rasos) de alto reciclaje, contienen hasta un 82% de material reciclado. Contacte a su representante sobre información específica.

El contenido reciclado varía conforme al producto:

Fibra mineral – El contenido reciclado de los plafones (cielos rasos) de fibra mineral para el uso comercial, varía del 23 hasta el 82%.

Fibra de vidrio – nuestros plafones (cielos rasos) de fibra de vidrio OPTIMA contienen 70-75% de vidrio reciclado. Los otros plafones de fibra de vidrio contienen 40% de vidrio "reciclado".

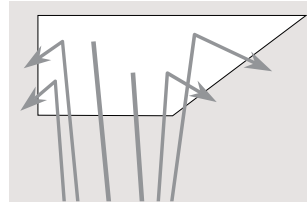
Madera – nuestros plafones (cielos rasos) de madera contienen 45% de material reciclado.

Metal – nuestros plafones (cielos rasos) de metal contienen 25% de material reciclado.

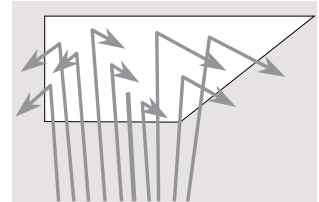
Los sistemas de suspensión – contienen 25% de material reciclado.

Además del material reciclado, la mayoría de nuestros plafones (cielos rasos) se fabrican de una forma que minimiza el impacto al medio ambiente, según el AIA. La principal forma de fabricación es a través de vapor de agua caliente.

Nota: Armstrong sigue las reglas del "Federal Trade Commission (FTC)" sobre la información del contenido reciclado. El FTC define el contenido reciclado como el material que se recuperó de la corriente inútil sólida, durante el proceso de fabricación (post-industrial) o después del uso de consumidor (post-consumer).



El sistema de plafón (cielo raso) acústico típico (LR 0.75) refleja apenas el 75% de la luz que llega a su superficie



Los plafones (cielos rasos) con LR elevado están diseñados para reflejar hasta el 90% de la luz que llega a su superficie

Los beneficios de los plafones (cielos rasos) con alta reflectancia lumínica incluyen:

- Ahorros totales de energía eléctrica del edificio de hasta un 11%
 - Reducción hasta el 23% en la energía eléctrica para iluminación al mismo nivel de luz (menos luminarias de iluminación indirecta y menos reemplazos de lámparas/balastos)
 - Ahorros del 7% en la energía eléctrica para el sistema de refrigeración
- Mayor satisfacción y productividad de los ocupantes
- Posibilidad de obtener descuentos impositivos por el diseño energético eficiente**
- Posibilidad de contribuir a créditos LEED®
- Uso más eficiente de presupuestos energéticos***

* Un plafón (cielo raso) con alta reflectancia lumínica posee una RL de 0.83 o superior de acuerdo con ASTM E1477-98, según se indica en ASTM E1264-98

** La Ley de Política Energética del 2005 (EPA 2005) otorga créditos impositivos por el diseño energético eficiente por debajo de los estándares ASHRAE 90.1-2001 para alentar a los propietarios a reducir el uso de energía eléctrica por debajo del mínimo requerido en el código. Consulte acerca de la elegibilidad para el programa.

*** De acuerdo con estándares como los desarrollados por la Sociedad Estadounidense de Ingenieros de Calefacción, Refrigeración y Aire Acondicionado (ASHRAE, por sus siglas en inglés) y el Código Internacional de Conservación de Energía (IECC, por sus siglas en inglés) actualmente adoptado en los EE. UU

AISLAMIENTO TÉRMICO

Los productos de Armstrong ofrecen valores de aislamiento térmico que pueden contribuir a un ambiente construido con eficiencia energética. Medidas del valor de aislamiento:

- Valor R (unidades BTU)
- Valor RSI (unidades de vatios)
- Los valores específicos figuran para cada producto en la sección de Datos físicos en la parte inferior de las páginas de productos

Información Sostenible de Productos al Alcance de su Mano. . . Aquí y en línea

EN ESTE CATÁLOGO:

En las páginas de productos individuales, verá un resumen de LEED®. Este cuadro contiene una revisión rápida de los créditos a los que puede contribuir esta familia de productos. Visite la herramienta GreenGenie™ en línea para obtener detalles específicos de los productos. A medida que LEED evolucione, esta herramienta tendrá la información de créditos más actualizada.

Rango de contenido reciclado. Calcúlelo para artículos específicos usando nuestra calculadora en línea GreenGenie.

Aquí se señala la disponibilidad de la Declaración sobre Productos del Medio Ambiente.

La mayor parte de las familias de productos de Armstrong ofrecen opciones de alto contenido reciclado.

SELECCIÓN VISUAL		RENDIMIENTO											
Perfil de Ciel Bordo	Artículo de Sitio, Pág. 273-277 N.º armstrong.com/catalog	Dimensiones (pulgadas)	Acústica	Reflexión Lumínica	Resistencia Lumínica	Ahorros de Energía y Aislamiento	Resistencia al Fuego	Bajas Emisiones VOC-Certificadas	Durabilidad	Energía Positiva (recuperación)	Contenido Reciclado	Programa de Reciclaje	Quantif
			Los puntos representan un alto nivel de rendimiento.										
FINE FISSURED™ Orilla Cuadrada textura intermedia													
HASTA 51% CONTENIDO RECYCLADO LEED													
Cálculo la contribución de LEED en armstrong.com/greengenie													
Solo para artículos de alto contenido reciclado													
*Supremo de la Asociación													
15/16" Orilla Cuadrada	1736	20 x 60 x 5/8"	0.55	35	Clase A	0.85	•	•	•	•	Estándar	Estándar	• 30
1736M	•	500 x 1500 x 15mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1	1728	24 x 24 x 5/8"	0.55	33	Clase A	0.85	•	•	•	•	Estándar	Estándar	• 30
1	1831	24 x 24 x 5/8"	0.55	35	Fire Guard	0.85	•	•	•	•	Estándar	Estándar	• 30
1	1729	24 x 48 x 5/8"	0.55	35	Clase A	0.85	•	•	•	•	Estándar	Estándar	• 30
1	1729M	600 x 1200 x 15mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1	1830	24 x 48 x 5/8"	0.55	35	Fire Guard	0.85	•	•	•	•	Estándar	Estándar	• 30
1	1737	24 x 60 x 5/8"	0.55	35	Clase A	0.85	•	•	•	•	Estándar	Alto	• 30

Términos de Acústica Claves

Visite nuestro sitio web y
vea nuestro video sobre
acústica "Acústica 101"
armstrong-latam.com



reverberación

Reverberación

La persistencia del sonido en un espacio cerrado después de que la fuente del sonido se ha detenido. El nivel de sonido reverberante dentro de una sala depende del volumen de la sala y de la cantidad de absorción de sonido instalada en la sala, de tal forma que las salas pequeñas de superficies duras son más "ruidosas" que las salas grandes bien tratadas.



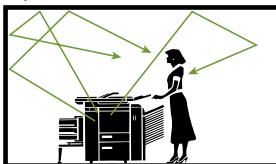
NRC

Coefficiente de Reducción Sonora (NRC, por sus siglas en inglés)

Una medida para calificar la absorción general del sonido de un material cuando se usa en un espacio arquitectónico cerrado donde el sonido se refleja en muchos ángulos de incidencia. Un sistema de plafón (cielo raso) con un NRC < 0.50 es de bajo rendimiento; un NRC > 0.70 es de alto rendimiento.

El NRC es importante en cualquier espacio en el que el tiempo de reverberación y los niveles de ruido son un problema.

- El NRC se mide según la norma ASTM C423
- El NRC es una medida de los EE. UU. Otras áreas geográficas utilizan el coeficiente de absorción acústica ponderado αW



absorción de plafones (cielos rasos)

Clase de Articulación (AC)

Una medida de calificación de la atenuación de la voz reflejada que pasa sobre la parte superior de muebles o de particiones de una pared a las estaciones de trabajo contiguas.

Un sistema de plafón (cielo raso) con un AC ≤ 150 es de bajo rendimiento, mientras que uno con un AC ≥ 180 es de alto rendimiento.

El AC es importante entre cubículos adyacentes en espacios de diseño abierto:

- Oficina de diseño abierto
- Oficina de diseño mixto
- Zonas de atención médica con diseño abierto/cubículos de altura parcial

El AC se mide según la norma ASTM E1110 y E1111



absorción de nubes y marquesinas

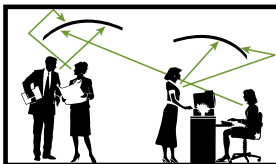
Sabin

Una medida de la absorción del ruido proporcionada por un material cuando se le instala dentro de un espacio arquitectónico. La cantidad de sabinas por unidad es aproximadamente igual al área total de la superficie de la unidad (en pies cuadrados) que está expuesta al ruido, multiplicada por el coeficiente de absorción del material.

Se prefieren los sabinas por unidad para caracterizar la absorción proporcionada por un "amortiguador espacial" individual, tal como una pantalla acústica, una placa, una nube o una marquesina en:

- Oficinas de diseño abierto o espacios dedicados a la venta al público
- Áreas con pleno abierto
- Corredores/vestibulos

La absorción en sabinas se mide según la norma ASTM C423.



CAC

Clasificación de Atenuación de Acústica (CAC, por sus siglas en inglés)

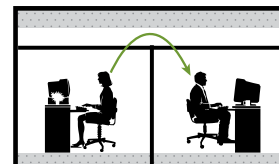
Una medida para calificar el rendimiento de un sistema de plafón (cielo raso) como barrera para la transmisión del sonido por el aire a través de un pleno común entre espacios cerrados adyacentes, tales como oficinas.

Un sistema de plafón (cielo raso) con un CAC ≤ 25 se considera de bajo rendimiento, mientras que uno con un CAC ≥ 38 o superior es de alto rendimiento.

El CAC es importante entre espacios cerrados y desde habitaciones cerradas a espacios adyacentes, tales como corredores:

- Oficinas cerradas, salas de conferencias
- Aulas/áreas principales de aprendizaje
- Salas para exámenes de atención médica
- Consultorios médicos

El CAC se mide según la norma ASTM E1414.



reflexión

Reflexión del Sonido

Uso intencional de superficies no absorbentes que mejoran la calidad acústica para un sonido vívaz, normalmente para discotecas o salas de conciertos.



STC

Clasificación de Transmisión Sonora (STC, por sus siglas en inglés)

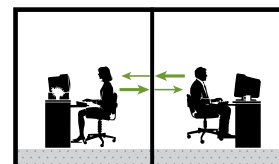
Una medida para clasificar el rendimiento de un sistema de paredes como barrera a la transmisión del sonido por el aire entre espacios cerrados adyacentes, tales como oficinas.

Un sistema de paredes con un STC ≤ 35 se considera de bajo rendimiento, mientras que uno con un STC ≥ 55 es de alto rendimiento. El STC es el equivalente para paredes que el CAC.

El STC es importante entre espacios cerrados y en muchos espacios de diseño abierto:

- Oficinas cerradas, corredores
- Oficinas de diseño abierto con divisiones

El STC se mide de acuerdo con la norma ASTM E90.



Certificado por UL Desde 1998

Esta etiqueta aparece en las cajas de cartón de los plafones (cielos rasos) acústicos Armstrong Certificados por UL. Armstrong certifica que el material en esta caja cumple con los valores publicados, no simplemente que un lote similar de material cumplió con estos valores en algún momento en el pasado.

ARMSTRONG
MATERIAL ACÚSTICO
CERTIFICADO
CARACTERÍSTICAS DE COMBUSTIÓN DE LA SUPERFICIE
PROPIEDADES ACÚSTICAS

BP 3251A
Optima[®], Square Tegular Humiguard[®] Plus

WHITE	24 in x 24 in x 1 in (nominal) 610 mm x 610 mm x 25 mm (nominal)
BLANCO	96 sq ft (8.92 m ²)
BLANC	24 piezas 24 piezas 24 piezas



Este símbolo identifica los plafones (cielos rasos) acústicos Armstrong Certificados por UL, la garantía de un desempeño confiable en cada panel de plafón (cielo raso). Asegúrese de que los plafones que elige cuenten con un desempeño certificado, o no obtendrá aquello que ha pagado.



Visite nuestro sitio web y
vea nuestro video
"Acústica en la Educación"
armstrong-latam.com

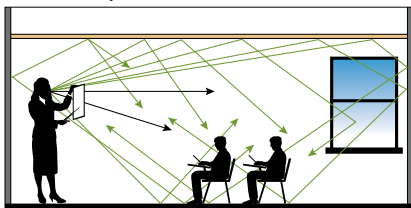
Inteligibilidad de la Voz: Por Qué Es Importante

La calidad del entorno acústico en un aula o un centro de enseñanza es esencial, ya que los estudiantes deben poder comprender al docente para aprender de forma efectiva. Esta capacidad es especialmente importante para estudiantes con deficiencias auditivas, niños pequeños y estudiantes para quienes el inglés es su segunda lengua. Los docentes también deben ser considerados, ya que la tensión vocal puede contribuir a la fatiga, la frustración e incluso al agotamiento.

ESCUELAS

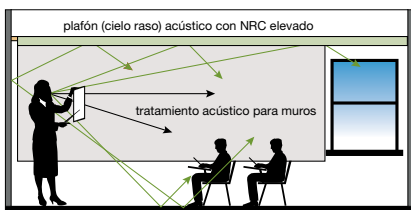
Aula de Superficies Duras

Las flechas negras representan el sonido directo del docente al estudiante. Las flechas verdes representan el sonido reflejado.



Aula con Tratamiento Acústico

El agregado de materiales que absorben el sonido reduce la llegada retrasada del sonido reflejado, disminuye el tiempo de reverberación y mejora la inteligibilidad de la voz.



La inteligibilidad de la voz en el aula depende del tiempo de reverberación y la relación señal a ruido. La relación señal a ruido o S/N es la relación del nivel de la voz que llega al oído del estudiante en relación con el ruido de fondo que interfiere con la audición de la voz.

El potencial de una buena calidad del sonido está determinado por el diseño arquitectónico representado por el sonido reverberante y el tiempo de reverberación. Para proteger la calidad del sonido provista por la arquitectura se requiere que el ruido de fondo que causa interferencias se mantenga bajo.

Hay varias formas de aumentar la relación señal a ruido:

- Aumentar el nivel de la voz:
 - El docente puede hablar más fuerte, pero, por supuesto, corre el riesgo de tensión vocal
- Reducir el ruido que viaja a través del pleno del plafón (cielo raso), del piso superior, o de un aula adyacente
 - Elegir un plafón (cielo raso) con un alto valor de CAC; cuanto mayor sea la cifra, mejor actuará como barrera para el sonido
- Reducir el ruido que viaja a través de las paredes
 - El nuevo estándar ANSI requiere un STC mínimo de 50 para una pared que separa dos aulas adyacentes. Cuanto mayor es la cifra, mejor será el rendimiento

- Reducir el ruido dentro del aula
 - Usar un sistema de calefacción/ventilación (AA) silencioso

El tiempo de reverberación en el espacio es esencialmente el tiempo que tarda el sonido reflejado dentro del espacio, como por ejemplo un aplauso fuerte, en volverse "inaudible". Un tiempo de reverberación prolongado es perjudicial para la inteligibilidad de la voz, ya que las reflexiones de las palabras recién pronunciadas pueden interferir con las nuevas palabras que están siendo pronunciadas ahora.

Puede agregarse material que absorba el sonido a la sala para reducir el tiempo de reverberación y ayudar a cumplir la norma ANSI S12.60:

- Reducir el sonido reflejado (tiempo de reverberación)
 - Agregar material absorbente para reducir la reverberación
 - Se recomienda un plafón (cielo raso) con un NRC de al menos 0.70
 - Si el plafón (cielo raso) es alto, los tratamientos para muros Soundsoak® también serán útiles

CALCULADORA DE REVERBERACIÓN EN LÍNEA

Nuestra nueva herramienta interactiva basada en línea calcula la reverberación y la calidad del sonido para la inteligibilidad de la voz, que es muy importante para el ambiente construido. Esta herramienta le permite escuchar la diferencia entre antes y después. Esta herramienta fácil de usar, que proporciona recomendaciones para nuevos espacios y modificaciones de espacios existentes, hace que la especificación de plafones (cielos rasos) y paredes recomendados con absorción de sonido sea sencilla y rentable.

armstrong-latam.com



MEJORE LA CALIDAD DEL AMBIENTE INTERNO

Resistencia a la Humedad

Con frecuencia, los plafones (cielos rasos) se instalan antes del cierre de los edificios, exponiendo los materiales de construcción a altos niveles de humedad. Muchos plafones (cielos rasos) Armstrong pueden instalarse en un estado de la construcción en el cual las ventanas no se han instalado totalmente sin ningún riesgo de pandeo.

PLAFONES (CIELOS RASOS) HUMIGUARD DE ARMSTRONG

- Pueden instalarse antes de que quede cerrado un edificio
- Minimice el reemplazo de plafones (cielos rasos) que se pandean
- Se mantienen planos, incluso con los sistemas de AA ciclados

Los plafones (cielos rasos) **HumiGuard Max** son resistentes al pandeo en áreas con humedad del 100% y agua estancada, como en piscinas interiores y aplicaciones exteriores. Los plafones (cielos rasos) Armstrong Ceramaguard®, Ceramaguard Fine Fissured™ y MetalWorks™ cumplen con este estándar.

Los plafones (cielos rasos) **HumiGuard Plus** tienen un rendimiento validado de resistencia al pandeo necesario para aplicaciones en áreas de alta humedad, poco menos que agua estancada, contacto directo con agua o exteriores donde es probable que haya condensación. Estos productos se pueden instalar en una etapa más temprana del proceso de construcción (antes de cerrar el edificio), donde los sistemas de AA puedan apagarse, o en todas las aplicaciones en áreas de alta humedad que no sean en el exterior o que estén sometidas a aguas estancadas.

Prácticamente todos los plafones (cielos rasos) acústicos Armstrong no identificados como HumiGuard Plus o HumiGuard Max ofrecen una resistencia a la humedad aceptable para las aplicaciones más convencionales en edificios comerciales, cuando el edificio ya está cerrado y los sistemas de AA están funcionando de forma continua.

PLAFONES (CIELOS RASOS) BIOBLOCK PLUS DE ARMSTRONG

- Contienen un tratamiento antimicrobial de amplio espectro en la parte anterior y posterior
- Ofrecen una resistencia garantizada contra el crecimiento de hongos, moho y bacterias Gram positivas y Gram negativas que provocan olor y manchas.

Los plafones (cielos rasos) con protección BioBlock Plus no favorecen el desarrollo de microorganismos.

- Pruebas de laboratorio controladas han demostrado la eficacia de la aplicación de BioBlock Plus en comparación con plafones (cielos rasos) estándar sin tratar. (Se probó la resistencia al moho y a los hongos de acuerdo con el método ASTM D3273*). Estas pruebas son válidas para la parte delantera y la posterior del plafón (cielo raso).
- La realización de pruebas bajo condiciones controladas confirma que los plafones (cielos rasos) tratados con BioBlock Plus resisten a las bacterias Gram positivas y Gram negativas que provocan olor y manchas.



Después de un período de incubación de 28 días, un plafón (cielo raso) BioBlock Plus recibió una calificación ASTM de 10 (escala de calificación recomendada D 3274) o de 0 (escala de calificación G-21), que significa que no hay crecimiento visible de hongos.



Los plafones (cielos rasos) de "control" estándar recibieron una calificación de D3274 de 0, lo que significa que han sufrido un "crecimiento intenso" (en más del 60% de cada espécimen).

Durabilidad y Capacidad de Limpieza

Cuando los fabricantes indican la durabilidad, es útil conocer los hechos que la sustentan. Nuestros íconos y afirmaciones son respaldados, de la mejor medida posible, por pruebas según estándares de la industria, que se describen a continuación.

CAPACIDAD DE LIMPIEZA



Repelente al Agua



Los plafones (cielos rasos) instalados en ambientes de atención médica deben poder limpiarse y no deben interferir con el control de infecciones. Además de la capacidad de lavado y restriego, los plafones (cielos rasos) en espacios de atención médica también deben repeler el agua. Si bien no existe una prueba de ASTM para probar la repelencia al agua, las pruebas internas confirman que Ultima Health Zone y Optima Health Zone han sido diseñados para resistir la absorción del agua por un mínimo de 15 minutos; el tiempo requerido para una limpieza y desinfección apropiadas.



Capacidad de Lavado

Prueba de Capacidad de Lavado: ASTM D4828

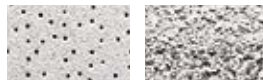


Los plafones (cielos rasos) instalados en laboratorios, salas estériles, áreas de preparación de alimentos y otras aplicaciones sanitarias deben cumplir los estándares de capacidad de lavado. La Prueba de Capacidad de Lavado evalúa la capacidad de un plafón (cielo raso) de soportar el lavado.



Capacidad de Restriego

Prueba de Capacidad de Restriego: Procedimiento ASTM D2486 Modificado



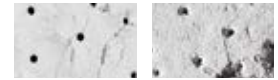
Los plafones (cielos rasos) instalados en laboratorios, salas estériles y áreas de preparación de alimentos deben cumplir los estándares de capacidad de restriego y, en ocasiones, otros criterios específicos. La Prueba de Capacidad de Restriego evalúa la capacidad de un plafón (cielo raso) de soportar el restriego.

RESISTENCIA AL ABUSO



Resistencia a los Impactos

Prueba de Impactos con Balón – Procedimiento ASTM D1037 Modificado

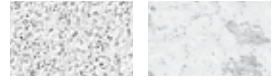


Los plafones (cielos rasos) en áreas tales como corredores o gimnasios de una escuela deben soportar el abuso, incluido el impacto de la superficie. La prueba de impactos con balón que cae evalúa la resistencia a los impactos de un plafón (cielo raso).



Resistencia a las Raspaduras

Prueba de Hess Rake



En las áreas en que los plafones (cielos rasos) con orilla cuadrada deben retirarse con frecuencia para un acceso al pleno, es deseable que posean resistencia a las raspaduras en la superficie. La Prueba Hess Rake evalúa la resistencia a las raspaduras en la superficie.



Resistencia a la Suciedad

Prueba de Suciedad con Difusor de Aire de Suministro Simulado



La acumulación de tierra no solo perjudica el aspecto de un plafón (cielo raso) sino que también puede ser costosa, ya que puede requerir pintar o reemplazar el plafón (cielo raso). Además de reducir la eficiencia acústica, la suciedad puede causar una reducción sustancial en la reflectancia lumínica.

La Prueba de Suciedad con Difusor de Aire de Suministro Simulado evalúa esta propiedad de resistencia a la suciedad.



Acceso Frecuente al Pleno

Minimice el Daño

El acceso desde abajo para los plafones (cielos rasos) Vector® minimiza el daño al plafón (cielo raso) de los alambres de colganteo y de otras obstrucciones.

Resistencia al Fuego

Los plafones (cielos rasos) Armstrong están incluidos en la lista UL y superan los requisitos para plafones (cielos rasos)



Use Solo Productos Fire Guard para Ensamblajes Resistentes al Fuego



Los códigos locales de construcción para la construcción segura utilizan dos calificaciones ignífugas para evaluar el cumplimiento: (1) Propagación de Llamas en los Materiales/Valor del Índice de Generación de Humo y (2) Calificación de Ensamble de Resistencia al Fuego. Estas calificaciones se basan en estándares ASTM, y el cumplimiento se determina por varios servicios de prueba independientes, no gubernamentales, tales como Underwriters Laboratories, Inc.

SELECCIÓN DEL ENSAMBLE CORRECTO CON CALIFICACIÓN IGNÍFUGA DE UL

Índice de Propagación de Llama (FSI, por sus siglas en inglés)/Índice de Generación de Humo (SDI, por sus siglas en inglés) ASTM E84; UL 723;

Se trata de un método estándar para probar las características de combustión de una superficie en productos de construcción.

El FSI es la velocidad relativa en que una llama se propagará por la superficie del material. Este índice se compara con una calificación de 0 para placas de cemento inorgánico reforzado y un índice de 100 para el roble. Los productos de construcción de Clase A (ASTM E1264) requieren un índice de propagación de llama de 25 o menos, el estándar requerido para la mayoría de las aplicaciones comerciales. Los productos de construcción de Clase A requieren un índice de generación de humo de 50 o menos.

Plafones (Cielos Rasos) Continuos en Comparación con Plafones (Cielos Rasos) con Pleno Abierto

Un plafón (cielo raso) continuo puede permitir que los rociadores y detectores de humo se activen más rápido, proporcionando un mayor tiempo de escape para la evacuación de los ocupantes. En edificios donde no hay un plafón (cielo raso) instalado, la altura del espacio es normalmente mayor y podría retrasar el funcionamiento del rociador para incendios o de los sistemas de detección de humo.

Selección del Ensamble Correcto con Calificación Ignífuga de UL

1. Establezca la calificación horaria necesaria para cumplir con los requisitos del código.
2. Determine los elementos existentes o planificados del edificio, incluidos los materiales estructurales, mecánicos, eléctricos y de acabado, en el ensamble con calificación ignífuga.
3. Consulte el Resumen de Calificación de Resistencia al Fuego (armstrong.com/ulfire) para determinar los números de diseño de UL y los productos de los sistemas de plafones (cielos rasos) que correspondan a los ensambles con calificación ignífuga que satisfagan sus necesidades.
4. Consulte el Selector de Resistencia al Fuego para obtener información en nuestro sitio web armstrong.com/ceilings.

Hay dos tipos de ensambles de construcción con calificación ignífuga para los sistemas de plafones (cielos rasos) acústicos:

Ensamblajes de techos/plafones (cielos rasos)

El sistema de plafón (cielo raso), la iluminación, las salidas de AA y otros conductos que penetran el plafón (cielo raso), el pleno, la estructura de soporte del techo y el ensamble del techo, incluida la placa de soporte, el aislamiento y el sistema del techo.

Ensamblajes de pisos/plafones (cielos rasos)

Sistema de plafón (cielo raso), iluminación, salidas de AA y otras penetraciones en el plafón (cielo raso), el pleno, el sistema estructural, el subpiso y el piso de acabado.

Los productos Fire Guard en este catálogo figuran en las siguientes familias de productos:

Ceramaguard®	Página 43
Ceramaguard Fine Fissured™	Página 43
Cirrus®	Página 44
Cortega®	Página 45
Dune™	Página 47
Fine Fissured™	Página 48
Fissured™	Página 48
Georgian™	Página 49
Tundra®	Página 53
Ultima®	Páginas 57-58

Cumplimiento de las normas para zonas sísmicas

En zonas geográficas sísmicas, deben diseñarse correctamente las estructuras de edificios con un buen diseño de ingeniería para soportar los efectos sísmicos, además de resistir un nivel aceptable de daño. El Código Internacional de Construcción (IBC, por sus siglas en inglés) presenta requisitos mínimos de diseño/rendimiento y, en algunos casos, lineamientos prescriptivos para requisitos de productos e instalaciones en áreas sísmicas.

PROPÓSITO DE LOS REQUISITOS DE INSTALACIÓN PARA PLAFONES (CIELOS RASOS) SUSPENDIDOS

- Proporciona un sistema de suspensión lo suficientemente sólido para resistir las fuerzas laterales impuestas sobre este sin caer
- Evita la caída de los plafones (cielos rasos) del plano del plafón (cielo raso)



Categoría IBC Requisito de Instalación

A, B	La instalación de los plafones debe cumplir con los mínimos requisitos básicos establecidos en ASTM C636.
C	Los plafones deben instalarse según las recomendaciones CISCA para áreas expuestas a una gama de ligera a moderada actividad sísmica. <ul style="list-style-type: none"> • Moldura mínima de 7/8" • El sistema de suspensión no debe unirse a la moldura • Separación de 3/8" en todos sus lados • Traslape de 3/8" del sistema de suspensión en la moldura • Los extremos de las Tes principales y de Tes secundarias se deben atar para prevenir la separación • Alambres de seguridad en los accesorios de iluminación • Ningún alambre alrededor del perímetro <p>NOTA: Los requisitos para las instalaciones de uso esencial pueden variar.</p>
D, E, F	La instalación debe cumplir con las recomendaciones de CISCA para áreas sujetas a actividad sísmica severa. <p>Las categorías D, E y F del IBC, deben además cumplir con los siguientes requisitos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Moldura mínima de 2" • El sistema de suspensión se debe unir a dos paredes adyacentes – al frente de las paredes debe tener una separación de 3/4" • Los extremos de las Tes principales y de las Tes secundarias se deben atar para prevenir la separación • Deben llevar alambres de soporte alrededor del perímetro • Deben llevar un sistema de suspensión de resistencia superior • Las áreas del sistema de plafón mayores a 1.000 pies cuadrados deben llevar alambres horizontales de retención o un apoyo rígido • Las áreas del sistema de plafón mayores a 2.500 pies lineales deben tener empalmes de separación para las instalaciones sísmicas o particiones y/o divisiones • Los sistemas de plafón sin un apoyo rígido deben tener anillos de 2 para los rociadores y otras penetraciones • Cambios de altura en el sistema de plafón (cielo raso) deben tener un apoyo rígido • Las bandejas de cable y los conductos eléctricos deben apoyarse independientemente • Los plafones (cielos rasos) suspendidos, estarán sujetos a inspección especial <p>NOTA: Consulte a un profesional local de los códigos para información específica en su región.</p>

Absorción – En acústica, la energía de las ondas sonoras – que entran en la superficie de cualquier material en lugar de que reboten o se reflejen. Los materiales se clasifican en función de su capacidad para absorber el ruido.

American National Standards Institute (ANSI, Instituto Nacional de Normas) – Organización dependiente de asociaciones comerciales, sociedades técnicas, gremios profesionales y organizaciones del consumidor: conocida anteriormente como el Instituto de Normas de los Estados Unidos de América (USASI o ASI) y la Asociación Estadounidense de Normas (ASA).

American Society for Testing Materials: Sociedad Estadounidense de Verificación de Materiales – Organización sin fines de lucro que diseña pruebas y especificaciones estándar relativas a materiales de construcción: dichas pruebas y especificaciones suelen representarse mediante la abreviatura ASTM seguida de una designación numérica.

Ángulo Perimetral – Componentes de ángulo recto con curvas simples o compuestas (escalonadas) que se colocan en el perímetro de la retícula de suspensión al ras de la superficie vertical de contacto.

ASTM – (Siglas en inglés) Sociedad Estadounidense de Verificación de Materiales.

Atenuación – En acústica, es la reducción de energía sonora al pasar por un material. Los materiales se clasifican por su capacidad de prevenir que los sonidos viajen a través del material.

BioBlock Plus – Tratamiento adicional para plafones HumiGuard Plus; fungicida que inhibe o retrasa el crecimiento de moho en la superficie pintada del panel.

Características Combustibles de la Superficie – Índices publicados sobre producción de humo y propagación de llama para medir el comportamiento inflamable (características) de unidades acústicas al entrar en contacto con el fuego.

Carga Sísmica – La fuerza generada en una masa estructural debido a la aceleración que ésta adquiere a raíz de un terremoto.

CISCA – Asociación para la Construcción de Plafones Internos – guía sobre principios básicos de instalación de productos para plafones. A_D_1

Clasificación de Articulación (AC) – Una forma de medición del rendimiento de plafones acústicos en cuanto a la privacidad de conversaciones, en un ambiente de diseño abierto entre dos áreas adyacentes divididas parcialmente a media altura.

Clasificación de Atenuación de Acústica (CAC) – Clasifica el rendimiento de plafones acústicos como barrera para la transmisión de sonidos en el aire entre oficinas adyacentes cerradas. Una unidad acústica con un alto CAC puede tener un bajo NRC.

Clasificación de Generación de Humo – Valor numérico relativo que clasifica las características combustibles de la superficie de un material de construcción.

Clasificación de Propagación de Llama – Medición consistente en una cifra que mide la propagación de la llama a través de la superficie del material.

Clasificación de la Resistencia – Capacidad de carga del componente reticular, medida en libras por pie lineal (ligera: 5 lb.; intermedia: 12 lb.; superior: 16 lb.).

Clasificación de Transmisión Sonora (STC) – Evaluación que consta de una cifra que mide la eficiencia de una estructura para actuar como barrera contra el sonido aéreo a 16 frecuencias de voz de 125 a 4000 Hz. (véase procedimiento E 1414 de ASTM referente al método de evaluación). Mide la capacidad de una pared u otra construcción para bloquear el sonido.

Coefficiente de Reducción Sonora (NRC) – Coeficiente de absorción sonora promedio calculado para cuatro frecuencias: 250, 500, 1000 y 2000 Hz., expresado como el múltiplo integral más cercano a 0.05. Evalúa la capacidad del panel o pared acústica u otra construcción para absorber el sonido.

Cuarto Limpio – Recinto donde se utilizan productos de alta precisión cuya calidad se vería afectada por polvo, pelusa, o patógenos aerógenos; suele contar con superficies lisas para evitar la acumulación de polvo, y con precipitadores y filtros de aire para reducir a un nivel mínimo específico la presencia de polvo, partículas de borra, etc.

Electro galvanizado – Proceso de recubrimiento mediante el cual se aplica una capa de zinc sobre un sustrato de acero enrollado en frío. El grosor o peso del revestimiento puede variar y suele clasificarse desde electro galvanizado superior hasta electro galvanizado estándar o "galvanoplastia de corta duración". El tratamiento permite que el metal sea resistente a la herrumbre.

Etiqueta UL – Identificación que se fija al material o componente de construcción con la autorización de Underwriters' Laboratories, Inc., mediante la cual se indica que el producto etiquetado: (a) ha sido clasificado según los resultados de las pruebas de calidad de dicho producto; (b) proviene de un lote de producción

sometido a prueba para comprobar que ha sido fabricado con materiales y procedimientos básicamente idénticos a los de productos representativos que han sido sometidos a pruebas de fuego, choques eléctricos u otras pruebas de seguridad y; (c) está sujeto al servicio de revisión de UL.

Generación de Humo – Proporción entre el humo producido por un material en combustión y el humo producido por material estándar de roble rojo.

Índice de Propagación de la Llama – Clasificación numérica asignada a un material de construcción mediante la cual se establece una medida comparativa de la capacidad del material para resistir las llamas de la combustión sobre su superficie. Velocidad de desplazamiento de la llama medida según la prueba E 84 de ASTM, donde una muestra selecta de madera sin tratamiento corresponde a un valor designado de 100, y un tablero refractario de cemento inorgánico reforzado tiene un valor de 0.

Juntas Rotativas (Rotary Stitch) – Unión de dos capas verticales de acero para formar un componente homogéneo que ofrece mayor fuerza de columna, mejor capacidad de torsión y manipulación. Armstrong es el único fabricante de sistemas reticulares que utiliza esta tecnología.

NFPA – "National Fire Protection Association" (Asociación Nacional de Protección contra Incendios).

Oficina de Diseño Abierto – Oficina donde se utilizan mamparas acústicas normalmente de 60" de altura, en lugar de divisiones que llegan al techo. Los plafones que se instalan en oficinas de diseño abierto deben contar con propiedades acústicas diferentes a las de aquellos para oficinas de diseño cerrado.

PeakForm – Mejora al diseño del perfil (bulbo) de la te principal de una forma rectangular a una que culmina en pico o punta. Perfil único que aumenta la fuerza y estabilidad del sistema de suspensión durante la instalación.

Pleno – En construcciones de plafones suspendidos, el espacio entre el panel suspendido y la estructura principal de arriba.

Reflectancia Lumínica (LR) – La reflectancia lumínica de una superficie es la propiedad de ésta para reflejar la luz.

Resistencia al Fuego – Propiedad de fungir como barrera contra el fuego. Los sistemas de plafones acústicos forman una membrana que captura el fuego dentro de un recinto. Las estructuras resistentes al fuego (entre las que se incluyen los plafones acústicos, sistemas de suspensión, accesorios lumínicos, disipadores y componentes estructurales) se

clasifican en categorías de una, dos, tres o cuatro horas según las pruebas E 119 de ASTM.

Resistencia al Lavado – En aplicaciones donde la limpieza es requisito prioritario, tal vez sea necesario limpiar los plafones acústicos con más frecuencia de lo indicado en los procedimientos de mantenimiento.

Resistencia al Restriego – En aplicaciones donde la limpieza es requisito prioritario, tal vez sea necesario limpiar los plafones acústicos con más frecuencia de lo indicado en los procedimientos de mantenimiento.

Resistencia a Temperatura y Humedad Relativa (RH) – La temperatura y humedad afectan a los plafones acústicos, su dimensión y estabilidad planar. Los plafones acústicos estándar han sido diseñados para instalarse dentro de un intervalo de temperatura en condiciones de ocupación normal de 15 a 29°C (60 a 85°) y a un máximo del 70% de RH.

Reverberación – Persistencia de un sonido reflejado en un recinto después de que su fuente ha dejado de emitir sonido.

Sistemas de Resistencia Intermedia – Utilizados sobre todo con estructuras de uso comercial donde se quiere instalar accesorios de iluminación y difusores de aire que ejercerán cierta carga sobre el panel.

Superlock – Detalle de conexión de la Te Principal, recto y superpuesto para inserción, similar al detalle de conexión XL de las Tes secundarias. Abrazadera recta de la te principal que provee una fuerte y segura conexión que es fácil de desmontar y reubicar.

Te Principal (Viga Principal, Travesaño Principal) – Tes principales utilizadas para plafones suspendidos cuyos componentes estructurales se ensamblan mediante trabas mecánicas de acoplamiento. Proporcionan soporte directo para los travesaños y pueden sustentar accesorios lumínicos y difusores de aire, así como plafones acústicos.

Te Secundaria – Larguero en forma de Te que se introduce en la Te principal para crear módulos de diferentes tamaños.

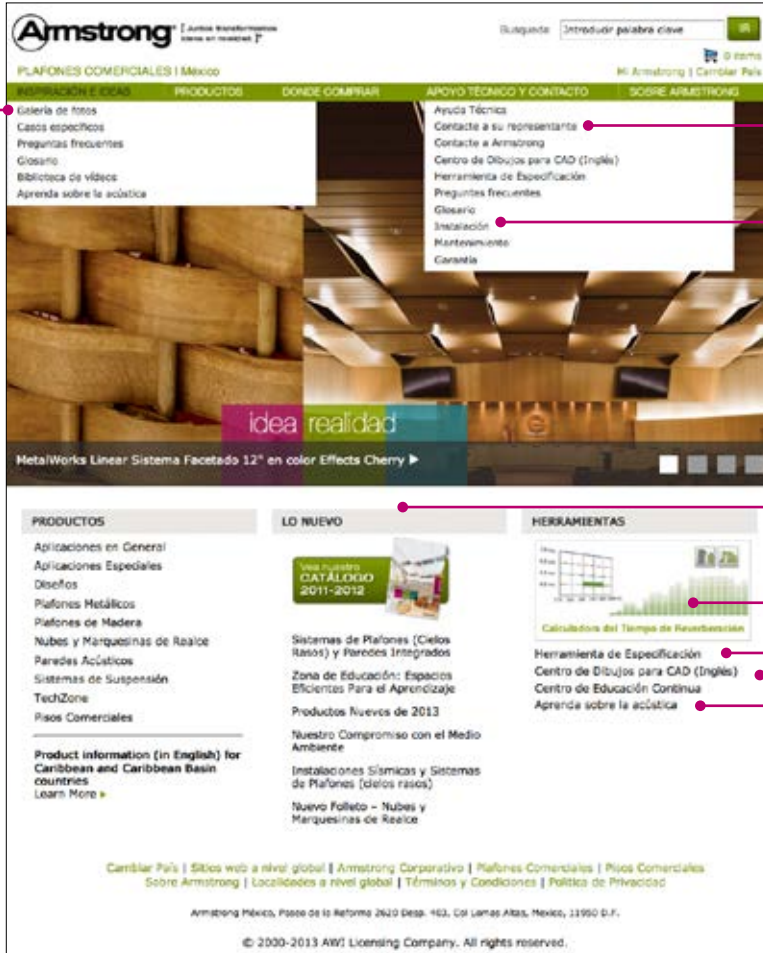
Te Secundaria (Viga Secundaria) – Te secundaria o transversal del sistema de plafones suspendidos que normalmente sustenta sólo los plafones acústicos. No obstante, en algunos sistemas suspendidos, los travesaños también sirven para sostener accesorios lumínicos, difusores de aire y otros travesaños.

Tiempo de Reverberación – Tiempo requerido para que un sonido se disipe 60 decibeles.

www.armstrong-latam.com
 Encuéntrelo en nuestra página de internet en español

herramientas de internet

Galería de fotos



Contacte a su representante

Instalación

Lo Nuevo

Herramienta de Reverberación

Herramienta de Especificación

Dibujos CAD/REVIT®

Acústica

Tabla de Conversiones Métricas

(Todas las dimensiones indican el tamaño nominal)

1"	= 25mm
12"	= 305mm
24"	= 610mm
30"	= 762mm
48"	= 1220mm
60"	= 1524mm
72"	= 1829mm

Ancho / Largo de Plafones / Baldosas

Sistema norteamericano	Sistema métrico
24" x 24"	= 610mm x 610mm
24" x 48"	= 610mm x 1220mm

Grosor de Plafones / Baldosas

Sistema norteamericano	Sistema métrico
5/8"	= 15mm
3/4"	= 19mm

Ancho / Largo de Sistemas de Suspensión

Sistema norteamericano	Sistema métrico
9/16"	= 14mm
15/16"	= 24mm
2"	= 610mm
4'	= 1220mm
6'	= 1829mm
8'	= 2438mm
10'	= 3048mm
12'	= 3658mm

PLAFONES Y MUROS ACÚSTICOS

- Información (en español) sobre productos y contacto de nuestros representantes locales.
www.armstrong-latam.com
(en español)
- Información sobre productos
www.armstrong.com/ceilings
(en inglés)

Oficina Regional

Para América Latina:

Armstrong World Industries de México S.A. de C.V.

Paseo de la Reforma No. 2620-403
Col. Lomas Altas, México 11950 D. F.
Tel: (México) (55) 55.70.64.06
Fax: (México) (55) 55.70.64.10

EUA (desde otros países – en inglés):
1.877.276.7876

Mínimo contenido reciclado del 50%
con un 10% garantizado “post consumer”
(vuelto a utilizar).



Este catálogo entero está impreso
en papel reciclable. Recicle por favor.

© 2013 AWI Licensing Company
Impreso en los Estados Unidos de América

BPCS-4734M-1013



Este folleto fue traducido para el uso global.
Debido a las diferencias en el uso general de las
palabras entre las diferentes zonas geográficas,
referencias tales como “plafones” pueden ser
interpretadas como “cielos rasos,” “cielos falsos,”
“cielos suspendidos,” en algunas regiones.



Armstrong[®]