



SIMPLESOFFIT™

Sistema de entramado de cajillos para paneles de yeso



SUSTAIN™
Sistemas de Plafones
Sustentables de
Alto Desempeño

Dibujos CAD/REVIT®
armstrongceilings.com



▲ Sistema de entramado de cajillos para paneles de yeso Simple Soffit™

Para obtener ayuda con nuestro sistema de entramado para paneles de yeso SimpleSoffit™, visite armstrongceilings.com/expertise.

SimpleSoffit™ es un sistema de entramado de cajillos para paneles de yeso prefabricados que se adapta a la forma que desea y se instala de manera rápida, lo que permite ahorrar tiempo, material y mano de obra en el lugar de trabajo.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Se instala más rápido y emplea menos material que el sistema tradicional con poste y canaleta
- Se adapta a la dinámica de la industria de la construcción:
 - Mejora de la seguridad
 - Menor necesidad de mano de obra calificada
 - Transición de construcción manual a la construcción prefabricada/fuera del lugar de trabajo
- Rápido, más fácil de detallar y especificar
- Pliegue y una a presión directamente fuera de la caja
- Se unen en secciones sin tornillos
- El producto puede tener muescas de fábrica en cualquier dirección
- Hasta seis muescas de fábrica por barra
- Disponible para instalaciones estándar y personalizadas
- Fácil integración con Tes de sistema de suspensión para paneles de yeso, Tes principales, KAM, LAM, SimpleCurve™ y más
- Reduce el desperdicio en el lugar de trabajo
- Cajas reforzadas con etiquetas específicas del proyecto para una fácil identificación
- No se requiere tiempo para armar el armazón ni para la fabricación
- Las Tes principales con muescas precisas llegan al lugar de trabajo listas para adaptarlas a la forma que se desea e instalarlas
- El reborde inverso ScrewStop™ evita el giro de los tornillos y proporciona una manipulación más segura
- Cuelgue 2, 4 o 6' a eje
- Perfecto para la instalación de paneles de yeso o AcoustiBuilt
- Marcas de presión en las lengüetas de fijación para una alineación rápida y sencilla
- Acabado mínimo G40 galvanizado en caliente (según ASTM C645); proporciona una resistencia superior a la corrosión
- Para mayor absorción del sonido, use AcoustiBuilt™ para aplicaciones de cajillo
 - AcoustiBuilt es un plafón acústico, cajillo y sistema de muros que parece un panel de yeso, pero ofrece el desempeño Total Acoustics®
- Garantía limitada de 10 años

APLICACIONES TÍPICAS

- Cajillos curvos
- Cajillos en J
- Cajillos en L
- Cajillos en Z
- Cajillos de caja
- Cajillos escalonados
- Cornisas de iluminación
- Cámaras perimetrales



SIMPLESOFFIT™

Sistema de entramado de cajillos para paneles de yeso



Declare

LEED WELL | LBC HASTA 61% CONTENIDO RECICLADO

- gestión de energía
- gestión de la construcción
- materiales regionales
- construcción
- diseño flexible
- EPD
- resistencia/responsabilidad extendida del productor
- materiales de origen biológico
- contenido reciclado
- compra de materiales primas
- material ingrediente reportando
- materiales de bajas emisiones
- calidad de iluminación
- acústica

SELECCIÓN VISUAL

EMBALAJE

Opciones estándar de SimpleSoffit™	Nº. de artículo	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Largo	Separación de ranuras	DATOS DE CARGA TOTAL* (LB/PIES LINEALES CUADRADOS)	Piezas/caja	Pies lineales/caja
						L/240		
	SSLU2424	Cajillo en L hacia arriba	1-1/2 x 1-1/4"	48-1/2"	Ranuras a 12" en vertical y 8" a eje para horizontal	20.46 a 4'	12	48
	SSLU4824	Cajillo en L hacia arriba de 48" x 24"	1-1/2 x 1-1/4"	72"	Ranuras a 16" y 22-1/2" en vertical y 8" a eje para horizontal	20.46 a 4'	12	72
	SSLU3636	Cajillo en L hacia arriba de 36" x 36"	1-1/2 x 1-1/4"	72"	Ranuras a 8", 16", 24" y 34-1/2" y 8" a eje para horizontal	20.46 a 4'	12	72
	SSLD2424	Cajillo en L hacia abajo de 24" x 24"	1-1/2 x 1-1/4"	48"	Ranuras a 8" a eje en vertical y 8", 16" y 22-1/2"	20.46 a 4'	12	48
Opciones personalizadas de SimpleSoffit™	SSLU_ _ _ _	Cajillo en L hacia arriba	1-1/2 x 1-1/4"	24" – 144"	Hasta 6 ranuras y 1 muesca	20.46 a 4'	12	48
	SSLD_ _ _ _	Cajillo en L hacia abajo	1-1/2 x 1-1/4"	12" – 144"	Hasta 6 ranuras y 1 muesca	20.46 a 4'	12	48
	SSB_ _ _ _	Cajillo de caja	1-1/2 x 1-1/4"	12" – 144"	Hasta 6 ranuras y 3 muescas	20.46 a 4'	12	48
	SSMS_ _ _ _	Cajillos escalonados	1-1/2 x 1-1/4"	12" – 144"	Hasta 6 ranuras y 6 muescas	20.46 a 4'	12	48

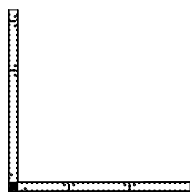
* NOTA: Todos los datos de pruebas de carga se basan en instalaciones planas según ASTM C635.

EJEMPLO: **SS LU 2448**

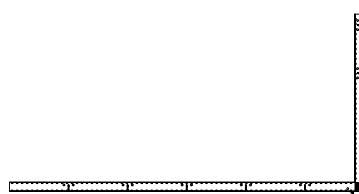
SimpleSoffit™ | Cajillo en L hacia arriba | 24" de ancho por 48" de alto

Elija su tipo de cajillo: L hacia arriba, L hacia abajo, de caja, escalonado. Opciones personalizadas disponibles, comuníquese con su representante de ventas local de Armstrong si tiene preguntas o una cotización para aplicaciones personalizadas.

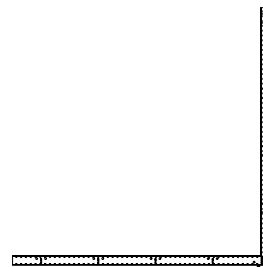
SELECCIONE LAS OPCIONES ESTÁNDAR:



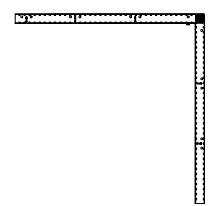
SSLU2424
Cajillo en L hacia arriba de 24" x 24"



SSLU4824
Cajillo en L hacia arriba de 48" x 24"

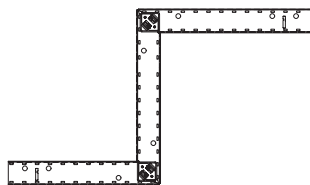


SSLU3636
Cajillo en L hacia arriba de 36" x 36"

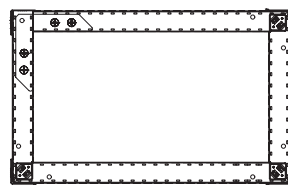


SSLU2424
Cajillo en L hacia abajo de 24" x 24"

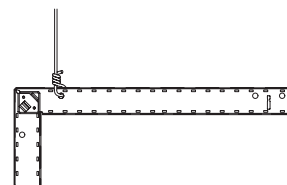
SELECCIONE LAS OPCIONES DE PERSONALIZACIÓN



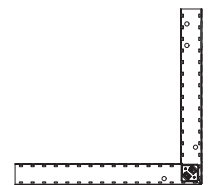
Cajillos escalonados



Cajillo de caja



Cajillo en L hacia abajo



Cajillo en L hacia arriba



SIMPLESOFFIT™

Sistema de entramado de cajillos para paneles de yeso



SUSTAIN™
Sistemas de plafones sostenibles de alto desempeño



LEED WELL | LBC

HASTA

61%

CONTENIDO REICICLADO

- gestión de energía
- gestión de agua
- materiales regionales
- construcción
- diseño
- EPD
- reciclables/ responsabilidad extendida del productor
- materiales de origen biológico
- contenido reciclado
- compra de materiales primas

- materiales de bajo contenido de carbono
- materiales de bajas emisiones
- calidad de iluminación
- acústica

SELECCIÓN VISUAL

Nº. de artículo	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Separación entre ranuras y muescas	DATOS DE CARGA TOTAL* (LB/PIES LINEALES CUADRADOS)
XL8965 XL8965HRC	Te secundaria para paneles de yeso de 6'	72 x 1-1/2 x 1-1/2"	6 ranuras; comenzando a 24" de cada extremo	L/240 4.68 a 6'
XL8947P	Te secundaria para paneles de yeso de 50"	50 x 1-1/2 x 1-1/2"	8 ranuras (comenzando a 10" de cada extremo) para luminarias Tipo F	12.79 a 50"
XL8945P XL8945PHRC	Te secundaria para panel de yeso de 4'	48 x 1-1/2 x 1-1/2"	9 ranuras (ranura central y comenzando a 10" de cada extremo) para luminarias Tipo F	14.27 a 4'
XL7936G90*	Te secundaria para paneles de yeso de 3'	36 x 1-1/2 x 1-1/2"	Ninguno	31.33 a 3'
XL8926	Te secundaria para panel de yeso de 2'	24 x 1-1/2 x 1-1/2"	3 ranuras; ranura central y a 10" de cada extremo	90.25 a 2'

NOTA: Todos los datos de pruebas de carga se basan en instalaciones planas según ASTM C635.
* Las Tes secundarias G90 no se fabrican con ranuras estriadas.

EMBALAJE

Piezas/caja	Pies lineales/caja
36	216
36	150
36	144
38	108
36	78

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

MOLDURAS

Pestaña delantera	Nº. de artículo	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)
1-9/16"	7838	Moldura acanalada sin reborde de 10'	120 x 3/4 x 1-9/16"
15/16"	7858	Moldura en ángulo inverso de 12'	144 x 1-9/16 x 15/16"
1-1/4"	LAM12	Moldura angular de fijación nominal de 12', lengüetas de fijación a 8" a eje, comenzando a 4" de cada extremo	144 x 1-1/4 x 1-1/4"
	LAM12HRC	Moldura angular de fijación nominal de 12', lengüetas de fijación a 8" a eje, comenzando a 4" de cada extremo	144 x 1-1/4 x 1-1/4"
	KAM10	Moldura en ángulo estriado de 10' (espesor del metal de 0.018")	120 x 1-1/4 x 1-1/4"
	KAM12	Moldura en ángulo estriado de 12' (espesor del metal de 0.018")	144 x 1-1/4 x 1-1/4"
	KAM12G90	Moldura en ángulo estriado de 12'; revestimiento de acero galvanizado de calibre 90 (espesor del metal de 0.018")	144 x 1-1/4 x 1-1/4"
	KAM12HRC	Moldura en ángulo estriado de 12'; alto contenido reciclado (espesor del metal de 0.018")	144 x 1-1/4 x 1-1/4"
1-1/2"	KAM1510	Moldura en ángulo estriado de 10' (espesor del metal de 0.018")	120 x 1-1/2 x 1-1/2"
	KAM1512	Moldura en ángulo estriado de 12' (espesor del metal de 0.018")	144 x 1-1/2 x 1-1/2"
	KAM151020E	Moldura en ángulo estriado de 10' (espesor del metal de 0.028")	120 x 1-1/2 x 1-1/2"
	KAM151020	Moldura en ángulo estriado de 10' (espesor del metal de 0.033")	120 x 1-1/2 x 1-1/2"
2"	KAM21025	Moldura en ángulo estriado de 10' (espesor del metal de 0.018")	120 x 2 x 2"
	KAM21020EQ	Moldura en ángulo estriado de 10' (espesor del metal de 0.028")	120 x 2 x 2"
	KAM21020	Moldura en ángulo estriado de 10' (espesor del metal de 0.033")	120 x 2 x 2"
1-1/2"	SC151220EQ	Moldura en ángulo estriado SimpleCurve® de 12' x 1.5" (espesor del metal de 0.028")	148 x 1-1/2 x 1-1/2"
	SC151225	Moldura en ángulo estriado SimpleCurve® de 12' x 1.5" (espesor del metal de 0.018")	148 x 1-1/2 x 1-1/2"
2"	SC21220EQ	Moldura en ángulo estriado SimpleCurve® de 12' x 2" (espesor del metal de 0.028")	148 x 2 x 2"
	SC21225	Moldura en ángulo estriado SimpleCurve® de 12' x 2" (espesor del metal de 0.018")	148 x 2 x 2"

EMBALAJES

Piezas/caja	Pies lineales/caja
20	200
20	240
20	240
20	240
10	100
10	120
10	120
10	120
10	100
10	120
10	120
10	100
10	100
10	100
10	124
10	124
10	124
10	124

COLGANTE DE SOPORTE STRONGBACK™

Nº. de artículo	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)
SB12P SB12PG90	StrongBack™	144 x 2"

Piezas/caja	Pies lineales/caja
12	144

PERCHA DE SOPORTE DE TE DE CANAL*

Nº. de artículo	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)
BPCBS4SS	Colgante de soporte de Te canal (CBS) de 4" para SimpleSoffit™	-
BPCBS6SS	Colgante de soporte de Te canal (CBS) de 6" para SimpleSoffit™	-
BPCBS8SS	Colgante de soporte de Te canal (CBS) de 8" para SimpleSoffit™	-
BPCBS10SS	Colgante de soporte de Te canal (CBS) de 10" para SimpleSoffit™	-
BPCBS12SS	Colgante de soporte de Te de canal (CBS) de 12" para SimpleSoffit™	-

Piezas/caja	Pies lineales/caja
50	-
50	-
50	-
50	-
50	-

* La percha CBS tiene un uso limitado únicamente en la ciudad de Nueva York. Para más información, comuníquese con un representante de Armstrong o con TechLine.

SISTEMAS DE INSTALACIÓN PARA PANELES DE YESO – Estándar

nuevo

SIMPLESOFFIT™

Sistema de entramado de cajillos para paneles de yeso



SUSTAIN™
Sistemas de plafones
sustentables de alto
desempeño

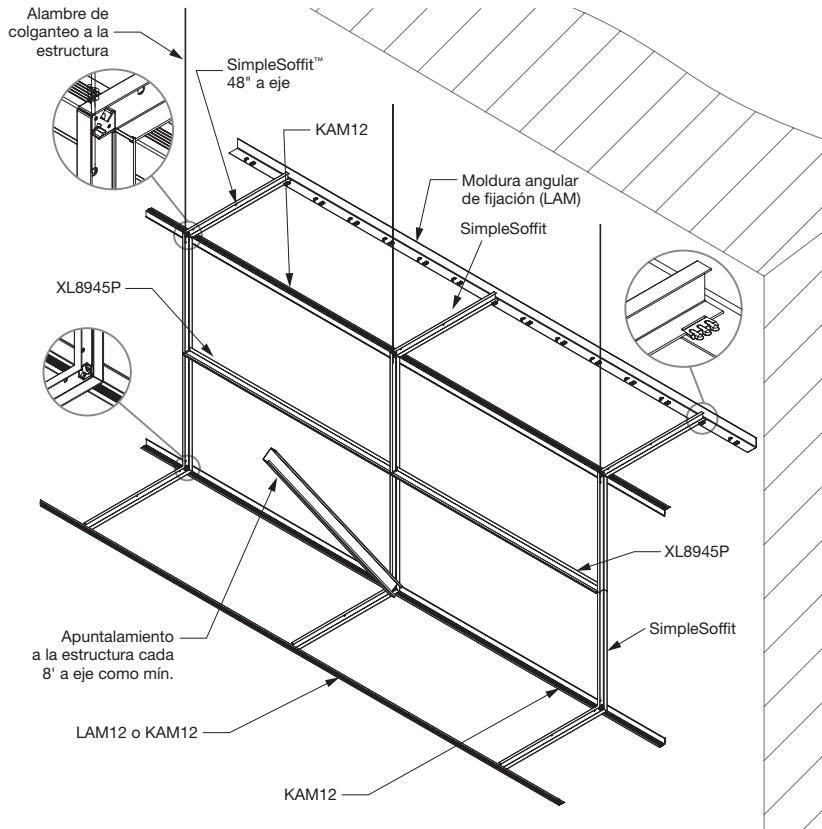
Declare.

LEED®
WELL | LBC

HASTA 61% CONTENIDO RECICLADO

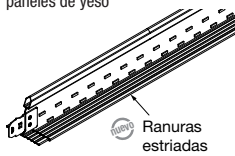
gestión de energía	✓
gestión de agua en la construcción	✓
materiales regionales	✓
construcción	✓
diseño flexible	✓
EPD	✓
resistencia/responsabilidad extendida del productor	✓
materiales de origen biológico	✓
contenido reciclado	✓
compra de materiales primas	✓
material ingrediente mejorado	✓
materiales de bajas emisiones	✓
calidad de iluminación	✓
acústica	✓

INSTALACIÓN



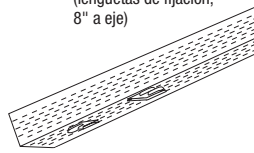
DETALLES

Tes secundarias para paneles de yeso

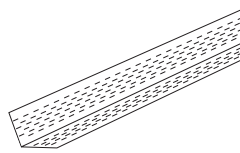


Ranuras estriadas

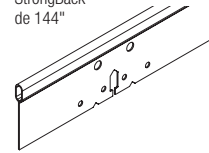
LAM12 – Moldura angular de fijación de 12' (lengüetas de fijación, 8" a eje)



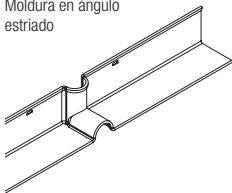
KAM – Moldura en ángulo estriado



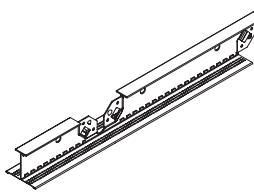
SB12 - Sistema de montaje StrongBack™ de 144"



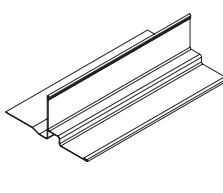
SimpleCurve™ – Moldura en ángulo estriado



SimpleSoffit™



Moldura de transición



TechLine / 1 877 276-7876
armstrongceilings.com/simplesoffit
(seleccione: Español)
BPCS-6336M-1022

LEED® es una marca comercial registrada del Consejo de Green Building de Estados Unidos; Declare® y Living Building Challenge® (LBC) son marcas comerciales registradas del International Living Future Institute®; WELL™ y WELL Building Standard son marcas comerciales del International WELL Building Institute. UL y UL Certified son marcas comerciales de UL LLC; Todas las demás marcas comerciales utilizadas en este documento son propiedad de AWI Licensing LLC o de sus empresas afiliadas. © 2022 AWI Licensing LLC

Armstrong
CEILING & WALL SOLUTIONS

SISTEMAS DE INSTALACIÓN PARA PANELES DE YESO – Estándar

