



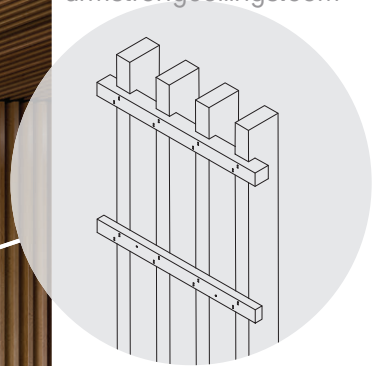
WOODWORKS® Grille – Forté

Paneles para Pared de Madera Maciza con Respaldos con Muestras



SUSTAIN®
Sistemas de plafones
sustentables de
alto desempeño

Dibujos CAD/Revit® en:
armstrongceilings.com



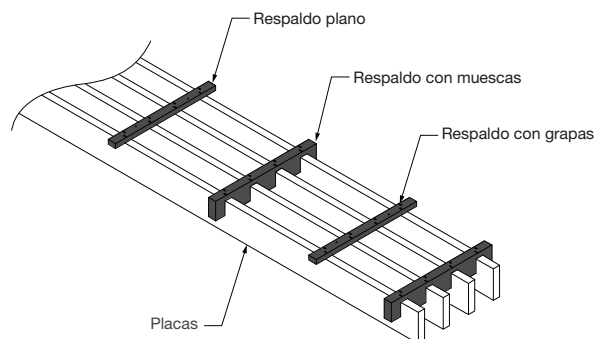
Paneles de madera maciza Wood Works Grille – Forte de 5 placas, de 1" de ancho × 2-1/4" de alto en longitudes de 48", 72" y 96" en Red Oak (GRK)

La inimitable belleza de la madera maciza se combina con los acabados de moda para ofrecer la mayor selección de diseños de sistemas de suspensión estándar de la industria.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Más de 20 configuraciones estándar de paneles de madera maciza en longitudes de 4', 6' y 8' para minimizar la necesidad de personalización
- Los plafones forman parte de la cartera Sustain® y cumplen las normas de sustentabilidad más estrictas del sector en la actualidad
- 11 acabados estándar de moda en álamo macizo tintados para reproducir los tonos naturales de la madera
- El diseño estructural mejorado con soportes de alineación dentados minimiza la torsión natural de la madera maciza y mejora la manejabilidad durante la instalación
- Bordes de madera maciza a juego de 4" y 6" de profundidad
- La calidez natural de la madera puede contribuir a los diseños biofílicos y a las normas de certificación de edificios como la característica "Naturaleza y lugar" de WELL™ v2
- Instalar en el cielo acústico, en la pared, o crear transiciones de cielo acústico a pared
- Los soportes centrados permiten una instalación no direccional, proporcionando flexibilidad en la disposición de la instalación y una accesibilidad limpia
- Familia de productos CleanAssure™: incluye paneles desinfectables, sistemas de suspensión y bordes
- Las opciones premium incluyen madera maciza con certificación FSC®, soporte de vellón, acabados tintados adicionales y soportes flexibles para transiciones de pared a cielo acústico
- Las opciones personalizadas incluyen configuraciones y longitudes de plafón únicas y especies y acabados adicionales. Póngase en contacto con ASQuote@armstrongceilings.com
- Fabricado en EE. UU. con contenido nacional e internacional
- Cumple con la Ley Build America, Buy America (BABA)

DETALLE DEL SOPORTE DE PANEL MACIZO



TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/woodworksgrille (Seleccione: Español)

Armstrong®
World Industries



WOODWORKS® Grille – Forté

Paneles para Pared de Madera Maciza con Respaldos con Muecas



SUSTAIN*
Sistemas de plafones
sustentables de alto desempeño

Declare.

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana **Etiqueta Declare**

Salud climática

EPD

Salud del ecosistema

EPD

CDPH de terceros

Economía circular



EXPERIENCIA DEL OCUPANTE

Acústica



DISEÑAR CON LA NATURALEZA



Instalación de sistema de suspensión personalizada con diseño biofílico

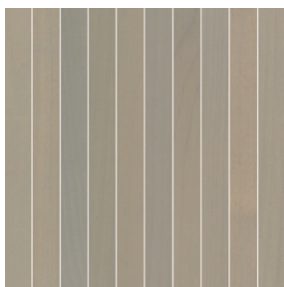
La incorporación de la naturaleza en un entorno construido, ya sean plantas vivas o acabados de madera natural, mejora la calidad ambiental interior (IEQ).

El 90% de nuestro tiempo lo pasamos en interiores, por lo que es beneficioso para el bienestar de los ocupantes traer el exterior al interior. Los interiores de madera contribuyen a cualquier diseño biofílico, conectándonos con la naturaleza y ofreciendo una calidez y un confort naturales. Inspirados en la naturaleza y fabricados con elementos naturales, los acabados de madera estéticamente agradables almacenan carbono.

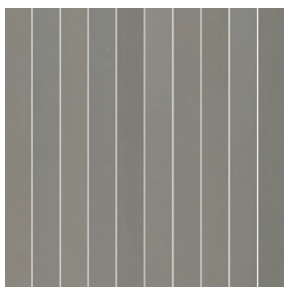
LA BELLEZA DE LA MADERA NATURAL

Nuestros acabados tintados permiten que brille el carácter natural del álamo. Las imágenes reflejan la gama visual de nuestro producto. Los instaladores querrán disponer los plafones antes de instalarlos para conseguir la estética preferida.

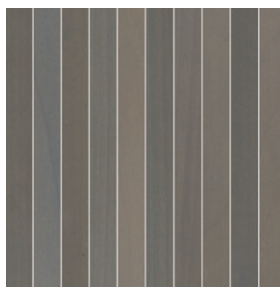
Gama de acabados en álamo macizo



Bleached Grey (GBG)



Classic Grey (GCG)



Carbon Grey (GCB)



Rich Mahogany (GRY)



Antique Oak (GAO)



Red Oak (GRK)



English Chestnut (GEC)



Golden Maple (GGM)



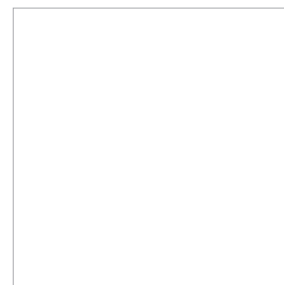
Natural Walnut (GWN)



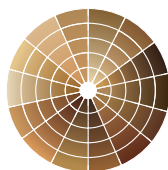
Warm Oak (GWO)



Forest Walnut (GFW)



White (GWH)*



Respaldos de colores
personalizados disponibles

Especies de madera y
acabados a medida

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

* El acabado White pintado no está incluido en la cartera Sustain*.

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/woodworksg grille (Seleccione: Español)

Armstrong®
World Industries

PARTICIONES Y PAREDES



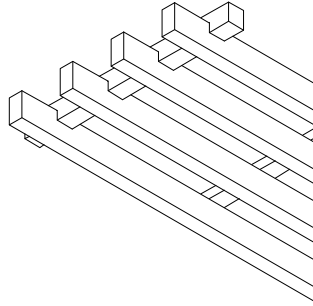
WOODWORKS® Grille – Forté

Paneles de Pared de Madera Maciza con
Respaldos con Muecas

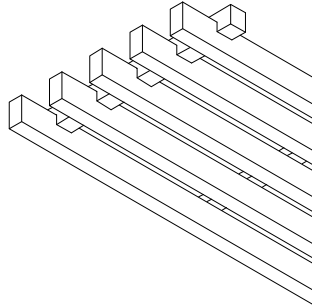
CONFIGURACIONES ESTÁNDAR DE PANELES ancho de 12", placa de 3/4" (disponible en longitudes nominales de 4', 6' y 8')

3/4" ANCHO DE PLACA

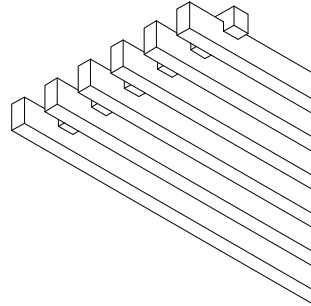
4 placas por panel
75% de superficie abierta



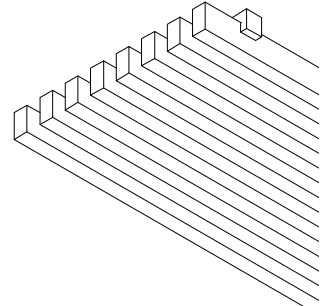
5 placas por panel
69% de superficie abierta



6 placas por panel
63% de superficie abierta



8 placas por panel
50% Área Abierta



ALTURA DE PLACA DE 1-3/8"

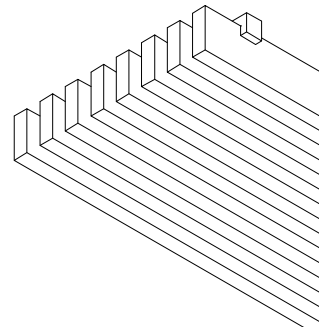
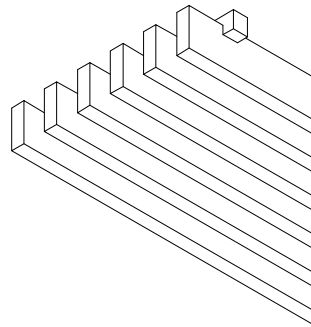
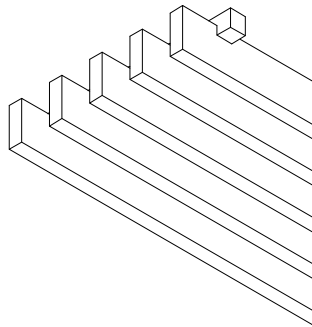
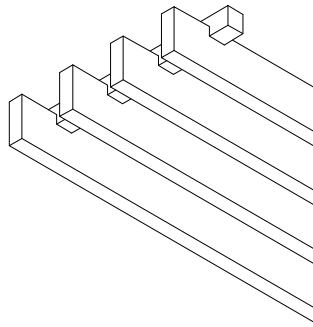
Artículo 6324L _ S01 _ _◆

Artículo 6325L _ S01 _ _◆

Artículo 6326L _ S01 _ _◆

Artículo 6328L _ S01 _ _◆

ALTURA DE PLACA DE 2-1/4"



Artículo 6324L _ S02 _ _◆

Artículo 6325L _ S02 _ _◆

Artículo 6326L _ S02 _ _◆

Artículo 6328L _ S02 _ _◆

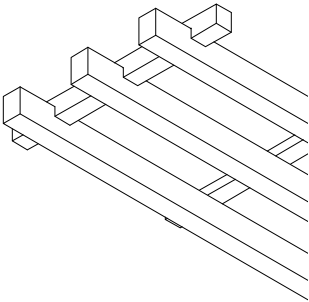
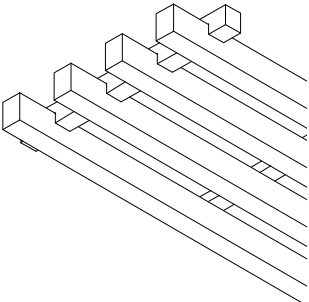
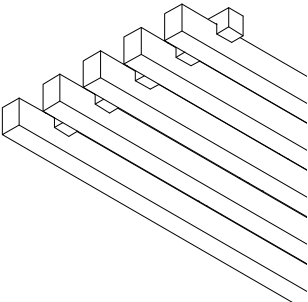
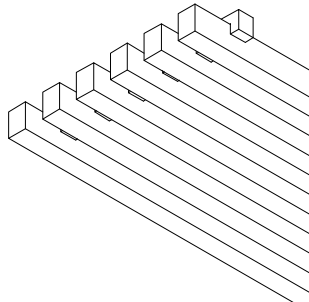
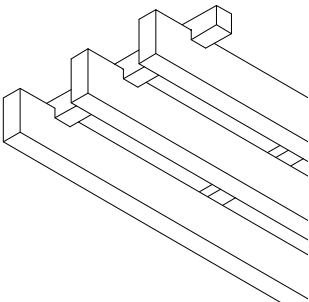
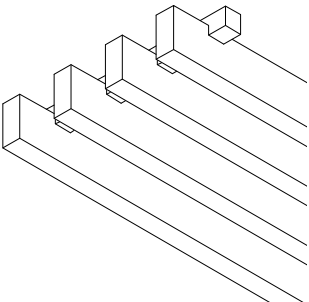
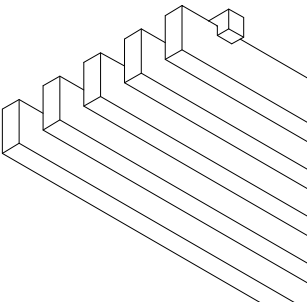
◆ Cuando especifique o haga un pedido, incluya la longitud de las placas (4, 6 u 8) y el sufixo del acabado (por ejemplo, 6324L & S01 G B G - 4 placas, 3/4 × 96 × 1-3/8" en Bleached Grey).



WOODWORKS® Grille – Forté

Paneles de Pared de Madera Maciza con
Respaldos con Muecas

CONFIGURACIONES ESTÁNDAR DE LOS PANELES placa de 1" con un ancho de 12", (disponible en longitudes nominales de 4', 6' y 8')

1" ANCHURA DE PLACA				
ALTURA DE PLACA DE 1-3/8"	3 placas por Panel 75% Área Abierta	4 placas por panel 67% de superficie abierta	5 placas por panel 58% de superficie abierta	6 placas por panel 50% de superficie abierta
				
	Artículo 6323L _ S05 __◆	Artículo 6324L _ S05 __◆	Artículo 6325L _ S05 _ _◆	Artículo 6326L _ S05 _ _◆
ALTURA DE PLACA DE 2-1/4"				
	Artículo 6323L _ S06 __◆	Artículo 6324L _ S06 __◆	Artículo 6325L _ S06 _ _◆	

◆ Cuando especifique o haga un pedido, incluya la longitud de las placas (4, 6 u 8) y el sufijo del acabado (por ejemplo, 6324L 6 S05 6 F W – 4 placas, 1 x 42 x 1-3/8" en Forest Walnut).

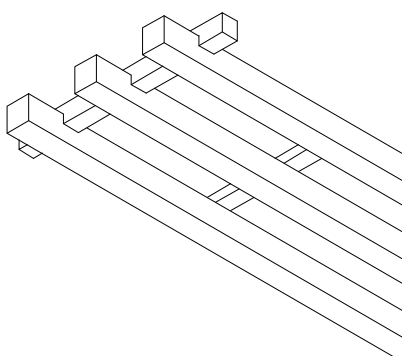
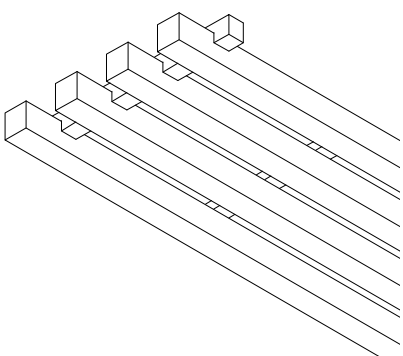
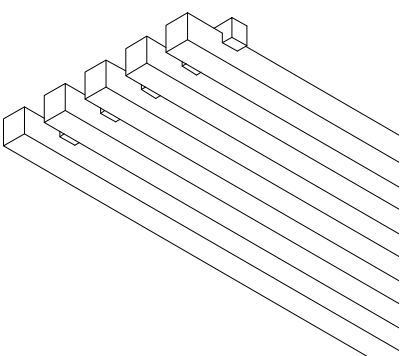
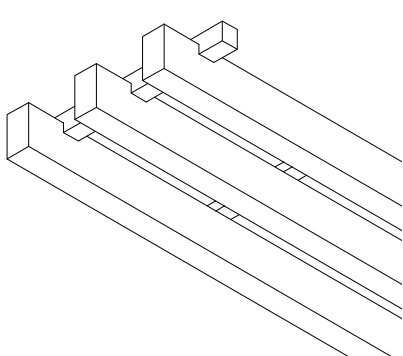
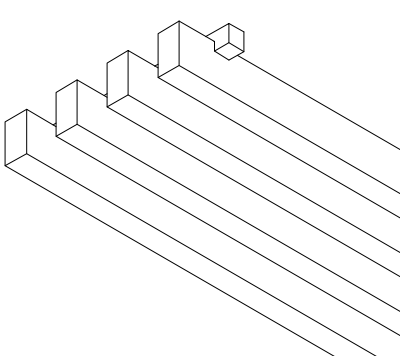




WOODWORKS® Grille – Forté

Paneles de Pared de Madera Maciza con
Respaldos con Muecas

CONFIGURACIONES ESTÁNDAR DE PANELES placa de 1-1/4" con un ancho de 12", (Disponible en longitudes nominales de 4', 6' y 8')

ANCHO DE PLACA DE 1-1/4"		
ALTURA DE PLACA DE 1-3/8"	<p>3 placas por Panel 69% Área Abierta</p>  <p>Artículo 6323L _ S09 __◆</p>	<p>4 placas por panel 58% de área abierta</p>  <p>Artículo 6324L _ S09 __◆</p>
	<p>5 placas por panel 48% de superficie abierta</p>  <p>Artículo 6325L _ S09 _ _◆</p>	
ALTURA DE PLACA DE 2-1/4"	 <p>Artículo 6323L _ S10 __◆</p>	 <p>Artículo 6324L _ S10 __◆</p>

◆ Cuando especifique o haga un pedido, incluya la longitud de las placas (4, 6 u 8) y el sufixo del acabado (por ejemplo, 6323L & S09 Q F W – 4 placas, 1-1/4 × 96 × 1-3/8" en roble cálido).



WOODWORKS® Grille – Forté

Paneles de Pared de Madera Maciza con
Respaldos con Muestras



SUSTAIN*
Sistemas de plafones
sustentables de alto desempeño

Declare.

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana **Etiqueta Declare**

HPD

CDPH de terceros

EXPERIENCIA DEL OCUPANTE

Salud climática

EPD

Salud del ecosistema

EPD

Economía circular

✓

Acústica

✓

SELECCIÓN VISUAL

	N°. de artículo ◆	Tamaños de placa personalizados disponibles			Espacio entre placas (nominal)	% de área abierta	lb/ pie ²
Paneles de pared WOODWORKS® Grille – Forté	6324L _ S01_ _ _	3/4" de ancho	1-3/8" de alto	4 placas	2-1/4"	75%	1.2
	6324L _ S02_ _ _	3/4" de ancho	2-1/4" de alto	4 placas	2-1/4"	75%	1.8
	6325L _ S01_ _ _	3/4" de ancho	1-3/8" de alto	5 placas	1-5/8"	69%	1.4
	6325L _ S02_ _ _	3/4" de ancho	2-1/4" de alto	5 placas	1-5/8"	69%	2.1
	6326L _ S01_ _ _	3/4" de ancho	1-3/8" de alto	6 placas	1-1/4"	63%	1.6
	6326L _ S02_ _ _	3/4" de ancho	2-1/4" de alto	6 placas	1-1/4"	63%	2.5
	6328L _ S01_ _ _	3/4" de ancho	1-3/8" de alto	8 placas	3/4"	50%	2.1
	6328L _ S02_ _ _	3/4" de ancho	2-1/4" de alto	8 placas	3/4"	50%	1.8
	6323L _ S05_ _ _	1" de ancho	1-3/8" de alto	3 placas	3"	75%	1.2
	6323L _ S06_ _ _	1" de ancho	2-1/4" de alto	3 placas	3"	75%	1.8
	6324L _ S05_ _ _	1" de ancho	1-3/8" de alto	4 placas	2"	67%	1.5
	6324L _ S06_ _ _	1" de ancho	2-1/4" de alto	4 placas	2"	67%	2.3
	6325L _ S05_ _ _	1" de ancho	1-3/8" de alto	5 placas	1-2/5"	58%	1.8
	6325L _ S06_ _ _	1" de ancho	2-1/4" de alto	5 placas	1-2/5"	58%	2.8
	6326L _ S05_ _ _	1" de ancho	1-3/8" de alto	6 placas	1"	50%	2.1
	6323L _ S09_ _ _	1-1/4" de ancho	1-3/8" de alto	3 placas	2-3/4"	69%	1.4
	6323L _ S10_ _ _	1-1/4" de ancho	2-1/4" de alto	3 placas	2-3/4"	69%	2.1
	6324L _ S09_ _ _	1-1/4" de ancho	1-3/8" de alto	4 placas	1-3/4"	58%	1.8
	6324L _ S10_ _ _	1-1/4" de ancho	2-1/4" de alto	4 placas	1-3/4"	58%	2.8
	6325L _ S09_ _ _	1-1/4" de ancho	1-3/8" de alto	5 placas	1-1/8"	48%	2.2

DESEMPEÑO

CleanAssure™ Plafones desinfectables			
Con niebla	Con atomizador	Con paño	
•	•	•	
•	•	•	
•	•	•	
•	•	•	
•	•	•	
•	•	•	
•	•	•	
•	•	•	
•	•	•	
•	•	•	
•	•	•	
•	•	•	
•	•	•	
•	•	•	
•	•	•	
•	•	•	
•	•	•	
•	•	•	

◆ Al especificar o realizar el pedido, incluya la longitud de las placas (4, 6 u 8) y el sufijo del acabado (por ejemplo, 6324L 4 S01 G M – 4 placas, 3/4 × 48 × 1-3/8" en Golden Maple).

* Todas las configuraciones de paneles son de 12" de ancho

NOTA: Los respaldos de los plafones son negros; colores de respaldo personalizados disponibles. Para otras opciones de especies/acabados y tamaños, u opciones de aplicaciones curvas con soportes flexibles (pedido especial), póngase en contacto con ASQuote@armstrongceilings.com



WOODWORKS® Grille – Forté

Paneles de Pared de Madera Maciza con Respaldos con Muecas



LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES		Salud climática	EPD
Salud humana	Etiqueta Declare	Salud del ecosistema	EPD
	HPD		
	CDPH de terceros	Economía circular	✓
EXPERIENCIA DEL OCUPANTE		Acústica	✓

ACCESORIOS

	No. de artículo ♦	Descripción	Dimensiones nominales Ancho × Largo × Alto (pulgadas)	Color	UDS/CAJA
Accesorios	5687	Clip de refuerzo	3/8 × 11/16 × 7/8"	Black	250
	7290GBL	Kit de soporte plano	7/8 × 12 × 1/2"	Black	18
	5457GAL1 _ _ _	Tinte WoodWorks® Solid End (Galón)	-	Todos los acabados	1 galón
	5457QT1 _ _ _	Tinte WoodWorks Solid End (Cuarto de galón)	-	Todos los acabados	1 cuarto de galón
Borde Perimetral	7146H4L96 _ _ _	Moldura de madera maciza de 4" con 4 clips	3/4 × 96 × 4"	Todos los acabados	
	7146H6L96 _ _ _	Borde de madera maciza de 6" con 4 clips	3/4 × 96 × 6"	Todos los acabados	
	5925	Clips de borde de reemplazo		Acabado fresado	25
	7239	Clip de borde ajustable	-	Acabado fresado	
	AX_VESTR _ _ _	Borde recto Axiom® Vector: recomendada en Black a partir de 6"		Silver Grey, Black, Gun Metal	10 pies lineales
	AX_VECUR _ _ _	Borde curvo Axiom Vector: recomendado en Black a partir de 6"		Silver Grey, Black, Gun Metal	10 pies lineales

♦ Cuando especifique o haga un pedido, incluya el sufijo de color de 3 letras que coordina con su pared WoodWorks: (por ejemplo, 6481F07W1H4 N W M).



WOODWORKS® Grille – Forté

Paneles de Pared de Madera Maciza con
Respaldos con Muestras



SUSTAIN®
Sistemas de plafones
sustentables de alto desempeño

Declare.

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana **Etiqueta Declare**
HPD
CDPH de terceros

Salud climática

EPD

Salud del ecosistema

EPD

Economía circular

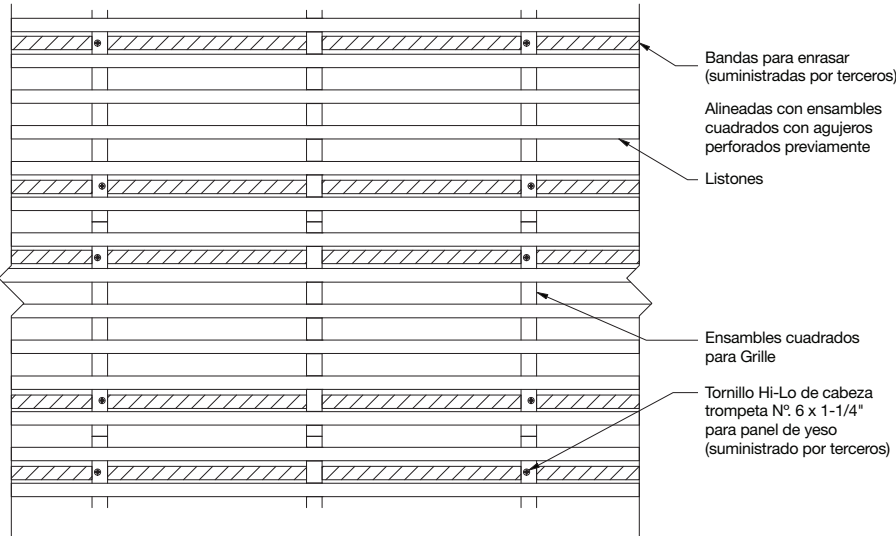
✓

EXPERIENCIA DEL OCUPANTE

Acústica

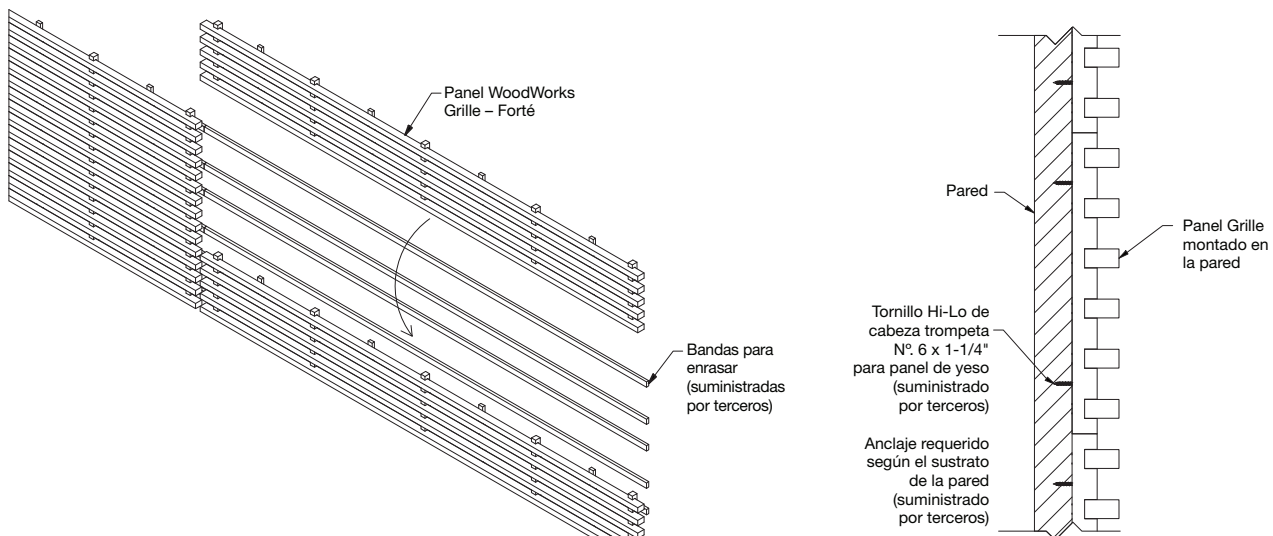
✓

DETALLES DE INSTALACIÓN DEL SISTEMA



Los tamaños de placa superiores a 2-1/4" no se recomiendan para aplicaciones de pared. Póngase en contacto con TechLine para más detalles en el 1 877 276-7876.

1 Montaje en pared mediante listón de enrasar



2 Montaje en pared mediante listón de enrasar

3 Panel montado en pared

PROPIEDADES FÍSICAS

Material

Placas y soportes de álamo macizo.

Acabado superficial

Transparente, capa superior tintada semibrillante.

Comportamiento ante el fuego

Clase C: Características de combustión superficial ASTM E84. Índice de propagación de la llama 200 o inferior. Índice de humo desarrollado 450 o inferior.

El comportamiento ante el fuego varía según la especie de madera.

El revestimiento antideflagrante está disponible como opción personalizada. Para más información, póngase en contacto con ASQuote@armstrongceilings.com.

Consideraciones sobre el diseño

Debido a las características naturales de la madera y las vetas, pueden producirse variaciones dentro de un mismo plafón y de un plafón a otro.

Cuando se instale, habrá una separación de 1" entre los extremos de los plafones. Tenga esto en cuenta a la hora de

diseñar y colocar su pared y dónde quedará este panel dentro de su espacio de pared.

Los respaldos de los paneles son negros; considera instalar paneles en una pared oscura o fondo oscuro.

Las opciones personalizadas incluyen diferentes dimensiones, especies y acabados.

Condiciones del emplazamiento

Es muy importante que los plafones estén climatizados antes de la instalación. Debe mantenerse una humedad relativa entre 25% y 55%, y temperaturas entre 50°F y 86°F.

Consideraciones relativas a los pedidos

Para proyectos con entregas escalonadas, coordine los pedidos. Es probable que cada pedido se haga con madera distinta y, por lo tanto, diferirá en cuanto a la gama de acabados de los pedidos anteriores.

Asegúrese de tener en cuenta el material adicional que normalmente se necesita para las instalaciones de madera. Cuando instale plafones WoodWorks® Grille – Forté, debería considerar pedir al menos un 5% más de material. Puede ser

necesario hasta un 10% más para instalaciones de tamaño extraño o únicas.

Restricción sísmica

Los paneles WoodWorks Grille – Forté han sido diseñados, probados y aprobados para su aplicación en todas las áreas sísmicas cuando se instalan según las instrucciones de instalación de Armstrong Ceilings & Walls.

Servicio de diseño y preconstrucción

Para obtener asistencia gratuita en el diseño y la preconstrucción, póngase en contacto con ProjectWorks® o visite armstrongceilings.com/projectworks (Seleccione: Español)

Limpieza y desinfección

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

Garantía

Detalles en armstrongceilings.com/warranty (Seleccione: Español)

Peso

Consulte la tabla de selección visual.