

## CLEAN ROOM™

Sistema de suspensión de Te expuesta  
de 15/16" en acero



Sistema de suspensión Clean Room

## SELECCIÓN VISUAL

	Número de artículo◆	Descripción	Separación de ranuras (Pulgadas)	DISTANCIA ENTRE ALAMBRES DE COLGANTEO* LBS/PIES LINEALES			DESEMPEÑO				EMBALAJE		
				2 pies	4 pies	5 pies	Fire Guard™	Categoría sísmica	Con niebla	Con atomizador	Con paño	Piezas/caja	Pies lineales/ Caja
15/16"	ES7901	Te principal de resistencia superior de 12"	12" a eje	144 x 15/16 x 1-11/16"	-	20.39	8.4	-	*	*	*	20	240
	ES7940	Te secundaria de 4'	12" a eje	48 x 15/16 x 1-11/16"	-	17.26	-	-	-	*	*	60	240
	ES7920	Te Secundaria de 2'		24 x 15/16 x 1-11/16"	67.4	-	-	-	-	*	*	60	120
	ES7801	Moldura en ángulo con dobladillo de 12'		144 x 15/16 x 15/16"								30	360

\* Claro simple

Los puntos representan un alto nivel de rendimiento.

## ACCESORIOS

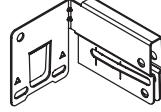
CHDC - Clip de sujeción transparente  
Se fija al bulbo superior del sistema de suspensión para mantener en su sitio el plafón de orilla cuadrada de 1/16" a 5/8"; ayuda a evitar que el plafón se mueva en las entradas.



Ahora Sustain®

CHDC - 50 piezas  
FZCHDC - 50 piezas

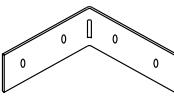
BERC2 - Clip de retención de extremo de Te de 2" - Le permite crear una instalación de plafón sísmico D, E, F que cumple con el código, al tiempo que elimina la necesidad de utilizar molduras de pared de 2" o barras separadoras.

BERC2 (Acero) - 200 piezas  
FZBERC2 (Acero) - 50 piezas

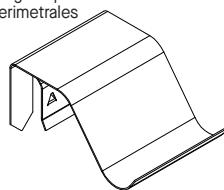
TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/cleanroomgrid (Seleccione: Español)

XTAC - Clip adaptador de Te secundaria - Sujeta las Tes secundarias o Tes principales a la moldura estructural de la pared cuando soportan cargas pesadas alrededor del perímetro de la instalación del plafón.

XTAC - 100 piezas  
FZXTAC - 50 piezas

BHDC - Clip de sujeción de bordes - Se fija a la moldura angular para sujetar los plafones perimetrales



BHDC - 100 piezas

**Armstrong®**  
World Industries


SUSTAIN™  
Sistemas de plafones sustentables de alto desempeño

## COLOR



White (WH)

nuevo

- Detalle del extremo superpuesto XL®
- Costura giratoria para una mayor resistencia a la torsión
- El clip de sujeción transparente (CHDC) ahora forma parte de la cartera Sustain®
- 10 años de garantía limitada; 30 años con HumiGuard® Plus

## APLICACIONES TÍPICAS

- Laboratorios / Salas limpias
- Instalaciones farmacéuticas
- Automoción y aeroespacial
- Salas de ordenadores
- Hospitales
- Instalaciones de procesamiento de alimentos
- Fabricación de alta tecnología
- Centros de datos

## DESEMPEÑO

Fire Guard™	Categoría sísmica	Con niebla	Con atomizador	Con paño
-	*	*	*	*
-	-	*	*	*
-	-	*	*	*

## EMBALAJE

Piezas/caja	Pies lineales/ Caja
20	240
60	240
60	120
30	360

# CLEAN ROOM™

Sistema de suspensión de Te expuesta  
de 15/16" en acero



CONTENIDO RECICLADO

HASTA  
**63%**

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana      Etiqueta Declare  
HPD  
CDPH de terceros

Salud climática      EPD  
Salud del ecosistema      EPD  
Economía circular

Well Building Standard™ (WELL)  
Living Building Challenge® (LBC)

## PESO MÁXIMO DEL ACCESORIO

Nº. de artículo	CONFIGURACIÓN		ACCESORIO*		MÓDULO DE PLANIFICACIÓN		SEPARACIÓN ENTRE COLGANTES		PESO MÁXIMO	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Te principal a ES7901			24" x 48"	-	48" x 48"	-	48"	-	100.0 libras.	-
Te principal			24" x 48"	12" x 48"	48" x 48"	48" x 48"	48"	48"	70.0 libras.	100.0 libras.
			12" x 48"	-	48" x 48"	-	48"	-	69.0 libras.	-

\* Los accesorios que pesen más de 56 libras deben apoyarse de forma independiente. El peso de la luminaria se basa en una sola luminaria.  
Para accesorios de extremo a extremo u otras configuraciones no mostradas, consulte a su representante de Armstrong.

## DETALLES



## COMPORTAMIENTO SÍSMICO

Tes principales - Lbs. mínimas. Para extraer la compresión/tensión  
ES7901 - 294,6

Tes secundarias - Lbs. mínimas. Para extraer la compresión/tensión  
ES7940, ES7920 - 492,40

Informes ICC Para áreas bajo jurisdicción ICC, véase el informe de evaluación ICC número 1308 para valores permitidos y/o condiciones de uso relativas a los componentes del sistema de suspensión enumerados en esta página. El informe está sujeto a examen, revisiones y posible anulación.

## PROPIEDADES FÍSICAS

Material  
Acero galvanizado en caliente - Con junta

Acabado de la superficie  
Pintura de poliéster al horno

Fabricado y probado según ASTM C635

Interfaz Te secundaria/Te principal  
Enrasado

Limpieza y Desinfección  
Opciones de limpieza y desinfección recomendadas por los CDC disponibles en armstrongceilings.com/cleaning

Detalle  
Te principal: Te secundaria integral: Clip superpuesto

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN - Estándar