



Sistema de techo TECHZONE™
Guía de Selección

Inspiring Great Spaces™

Armstrong®
CEILING SOLUTIONS



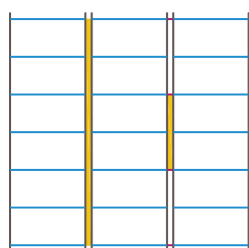
SENCILLO, ORDENADO, LIMPIO

La primera solución de techo de la industria "fácil de prescribir y de instalar" con servicios técnicos integrados está disponible en Armstrong.

Los sistemas de techos TechZone ordena fácilmente la iluminación, los difusores de aire y los retornos, en amplias zonas técnicas de

100mm y 150mm. Una gama de accesorios compatibles que desde nuestras empresas asociadas han sido previamente comprobados para su aptitud y por su acabado.

El resultado, una apariencia limpia y monolítica utilizando placas y sistemas de suspensión de techos estándar.



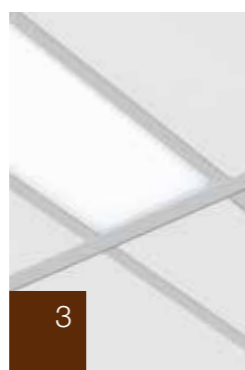
1

Diseñe su disposición



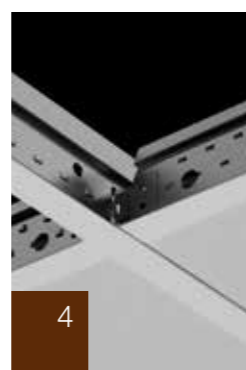
2

Elija el ámbito de sus placas



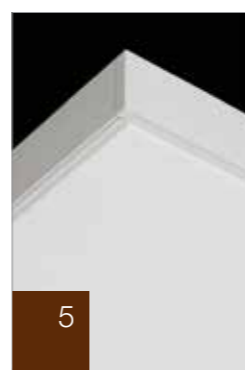
3

Elija su placa técnica y su equipamiento



4

Elija un sistema de suspensión compatible



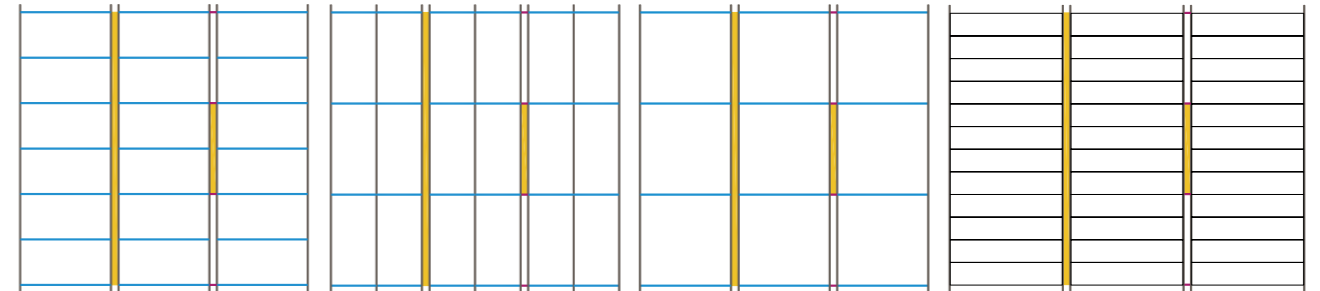
5

Elija su solución de perímetro, empalmes y accesorios

1 Diseñe su disposición

Seleccione una de las muchas disposiciones en nuestra biblioteca CAD/Revit, o cree su propia configuración.

— Perfil principal
— Perfil secundario
— Luminarias o difusores de aire (ubicaciones sugeridas)



2 Elija el ámbito de sus placas

ÁMBITO DE APLICACIÓN DE LAS PLACAS - SELECCIÓN DE PRESTACIONES

	Absorción α_w	Clase de absorción	Atenuación D_{nfw} (dB)	C2C	Contenido reciclado (%)	COV*	Reflexión de la luz	Clean Room	Resistencia al rayado
ULTIMA+	0.70(H)	C	36	Bronce	50	A+	87	ISO 5	Si
ULTIMA+ OP	1.00	A	25	Bronce	36	A+	87	ISO 5	Si
PERLA	0.65(H)	C	35	Bronce	50	A+	86	ISO 5	No
PERLA OP 0.95	0.95	A	25	Bronce	36	A+	85	ISO 5	No
OPTIMA	0.95	A		No	77	A	87		Si

30 AÑOS
Garantía
Sistemas

30 años de Garantía en Sistemas de Techos



Contenido reciclado



A2-s1,d0
Resistencia al fuego



Resistencia al impacto y durabilidad



95% Resistencia a la humedad



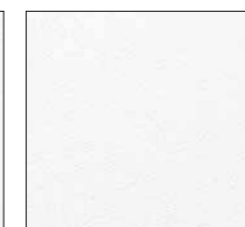
Limpiar con un paño seco / cepillo suave



Lavable con esponja



ULTIMA+



ULTIMA+ OP



PERLA



PERLA OP 0.95



OPTIMA

*Compuestos Orgánicos Volátiles.

Todas las medidas en milímetros. Todas las dimensiones son nominales.

Sistema de techo TECHZONE™ 3

ÁMBITO DE LAS PLACAS - NÚMEROS DE REFERENCIA

Perfiles	Dimensiones	ULTIMA+	ULTIMA+ OP	PERLA	PERLA OP 0.95	OPTIMA
MICROLOOK 90	1200 x 600	7677M4	7687M4	5180M4	5188M4	
	1500 x 600	7703M4	7708M4	5181M4	5187M4	
	1200 x 1200					2366M4G
SL2/MICROLOOK 90	1500 x 300	7706M4		5184M4		
	1800 x 300	7707M4		5185M4		

Productos especiales disponibles previa solicitud.

3 Elija su placa técnica y su equipamiento

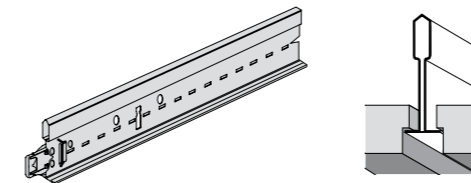
PLACAS TÉCNICAS - NÚMEROS DE REFERENCIA

Perfiles	Dimensiones	ULTIMA+	ULTIMA+ OP	PERLA	PERLA OP 0.95	OPTIMA
MICROLOOK 90	1200 x 100	TZ7704M4	TZ7709M4	TZ2612M4	TZ2618M4	TZ7715M4
	1200 x 150	TZ7705M4	TZ7710M4	TZ2613M4	TZ2619M4	TZ3403M4



4 Elija un sistema de suspensión compatible

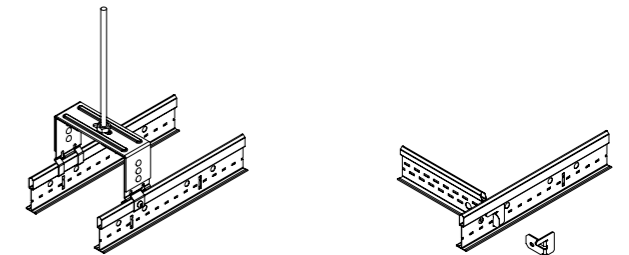
SISTEMA DE SUSPENSIÓN PELUDE 15 - XL²



Productos especiales disponibles previa solicitud.



ACCESORIOS



Integración del cuelgue y la fijación

Clip conector sencillo en forma de T STAC

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN - NÚMEROS DE REFERENCIA

Nº referencia	Descripción	Longitud	Dimensiones
30 40 33 A	Prelude 15 - Perfil Principal Universal Peakform	3600	3600 x 15 x 43
30 30 33 B	Prelude 15 - XL² Peakform ranurado a 300mm	1200	1200 x 15 x 38
30 36 32	Prelude 15 - XL² Bulbo cuadrado perfil secundario ranurado	1500	1500 x 15 x 38
A 30 04 33	Prelude 15 - XL² Perfil secundario Peakform no ranurado	100	100 x 15 x 38
A 30 12 33	Prelude 15 - XL² Perfil secundario Peakform no ranurado	150	150 x 15 x 38
A 1100	Integración del cuelgue y la fijación	100	100 x 37 x 75
A 1150	Integración del cuelgue y la fijación	150	150 x 37 x 75
CZ 41 494 J	Perfil Z	1500	1500 x 19 x 30.5
CZ 41 794 J	Perfil Z	1800	1800 x 19 x 30.5
C 180 L 1500	Distanciador	1500	1500 x 24 x 24
C 180 L 1800	Distanciador	1800	1800 x 24 x 24
CB 31 36 32	Prelude 24 parte posterior*	1500	1500 x 24 x 38
CB 31 34 32	Prelude 24 parte posterior*	1800	1800 x 24 x 38
STAC	Prelude 24 parte posterior		

* Alternativa a perfil Z

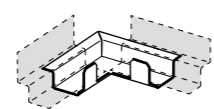
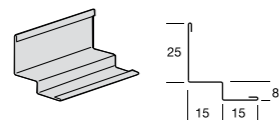
5 Elija su solución de perímetro, empalmes y accesorios

- A. Montajes de pared a pared
- B. Montajes flotantes / nube
- C. Material para empalmes en techos planos

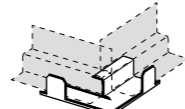
A. SELECCION E ÁNGULO PERIMETRAL EN EL MURO

Oscuro perimetral

■ T 1508 HB



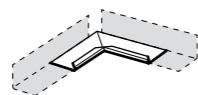
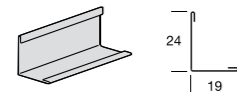
A 332 G - Interior de la esquina



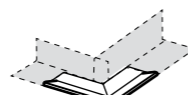
A 333 G - Exterior de la esquina

Ángulos perimetrales

■ T 1924 HD

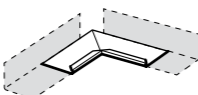
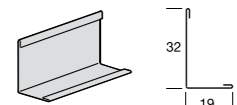


A 328 G - Interior de la esquina 19 mm

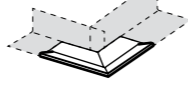


A 329 G - Exterior de la esquina 19 mm

■ T 1932 HA

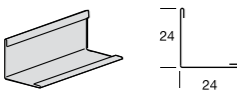


A 330 G - Interior de la esquina 24 mm

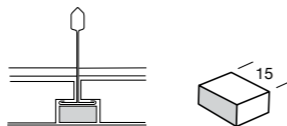


A 331 G - Exterior de la esquina 24 mm

■ T 2424 HD

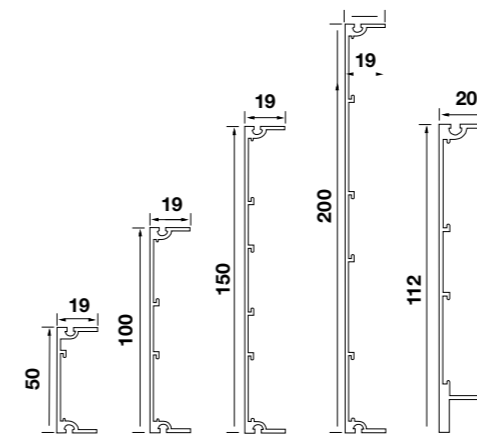


A 157 - Pieza de relleno perimetral para perfilera de 15 mm - Microlook 90



B. SELECCION E EL PERFIL PRIMETRAL DEL BORDE FLOTANTE

Perfiles Axiom®

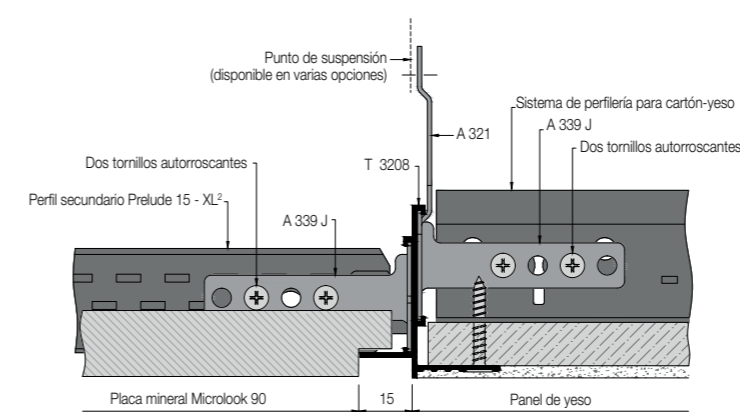


- 52 42 06 G - Perfiles Axiom 50 mm
- 54 42 06 G - Perfiles Axiom 100 mm
- 56 42 06 G - Perfiles Axiom 150 mm
- 58 42 06 G - Perfiles Axiom 200 mm
- 55 14 11 G - Perfiles Axiom Vector 112 mm

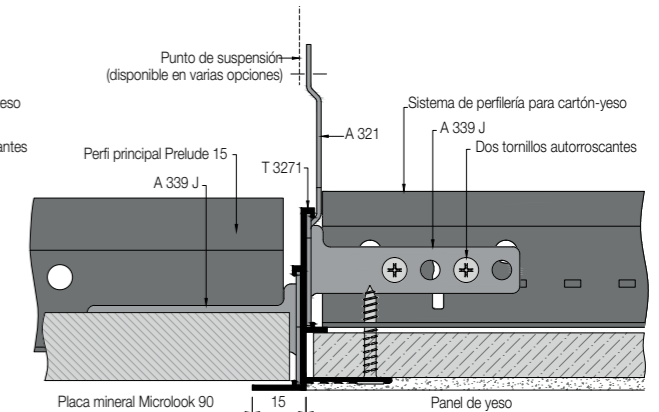
También disponible en RAL 9010.

C. SELECCION E LOS COMPONENTES DE EMPALME

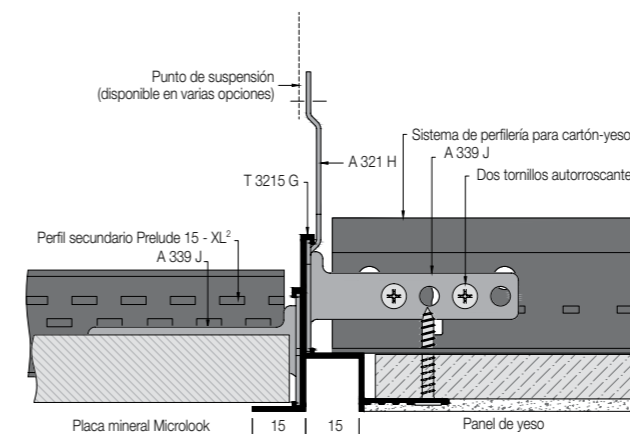
■ Empalmes Axiom para Microlook 90 (placa entera)



■ Empalmes Axiom para Microlook 90 (placa cortada)



■ Empalmes Axiom: ángulo del oscuro perimetral (placa cortada)



SOCIOS TECHZONE™

Especifique accesorios técnicos con confianza. Lo hemos hecho fácil cooperando con empresas líderes en iluminación y difusores de aire para asegurar su ajuste y acabado.

Seleccione una variedad de accesorios LED lineales en disposiciones continuas y discontinuas. Busque en Armstrong "TechZone - compatible" en las webs de los socios y en su documentación.

■ Iluminación 100mm - MicroLook 90



■ Difusor de aire 100mm - MicroLook 90



■ Iluminación 150mm - MicroLook 90

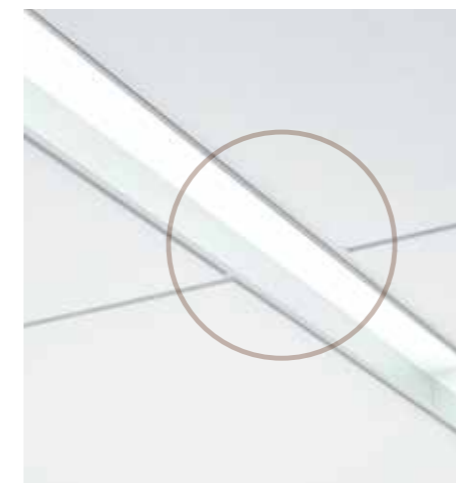


■ Difusor de aire 150mm - MicroLook 90



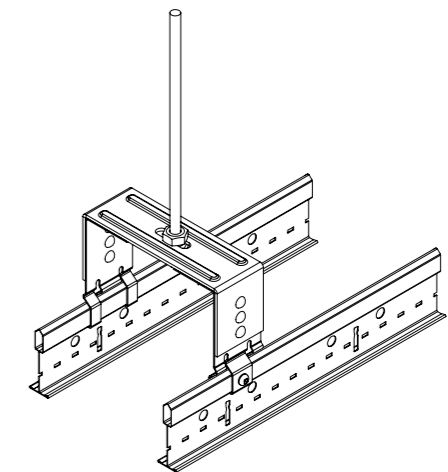
ACCESORIOS

LA ABRAZADERA EN U PARA DOBLE CUELQUE PERMITE UNA VERDADERA CONFIGURACIÓN DE LUZ CONTINUA



Iluminación continua

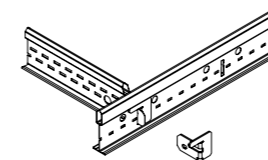
- Cree un diseño de techo liso con las bandas ininterrumpidas de luz
- Alterne luces continuas y difusores con otros servicios para una visualización monolítica y despejada.
- De fácil instalación



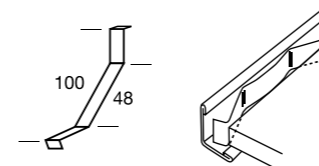
CLIPS Y ACCESORIOS

Clip conector sencillo en forma de T STAC

Cree un diseño interactivo con los módulos de iluminación. Ensayado a sismo.



Cuña de borde A 1796 G

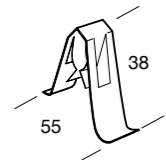


Clip para mantener presionado A 7902 G

Para placas de fibra mineral entre 18-25mm.

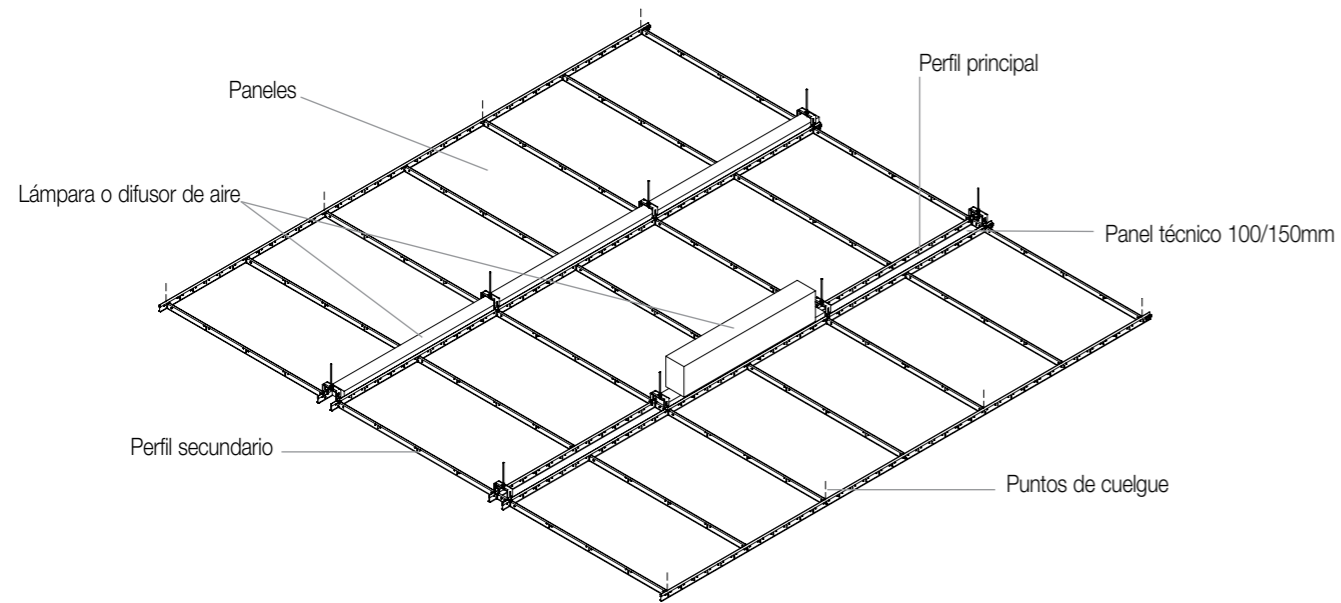


Clip de retención universal A 7890 G

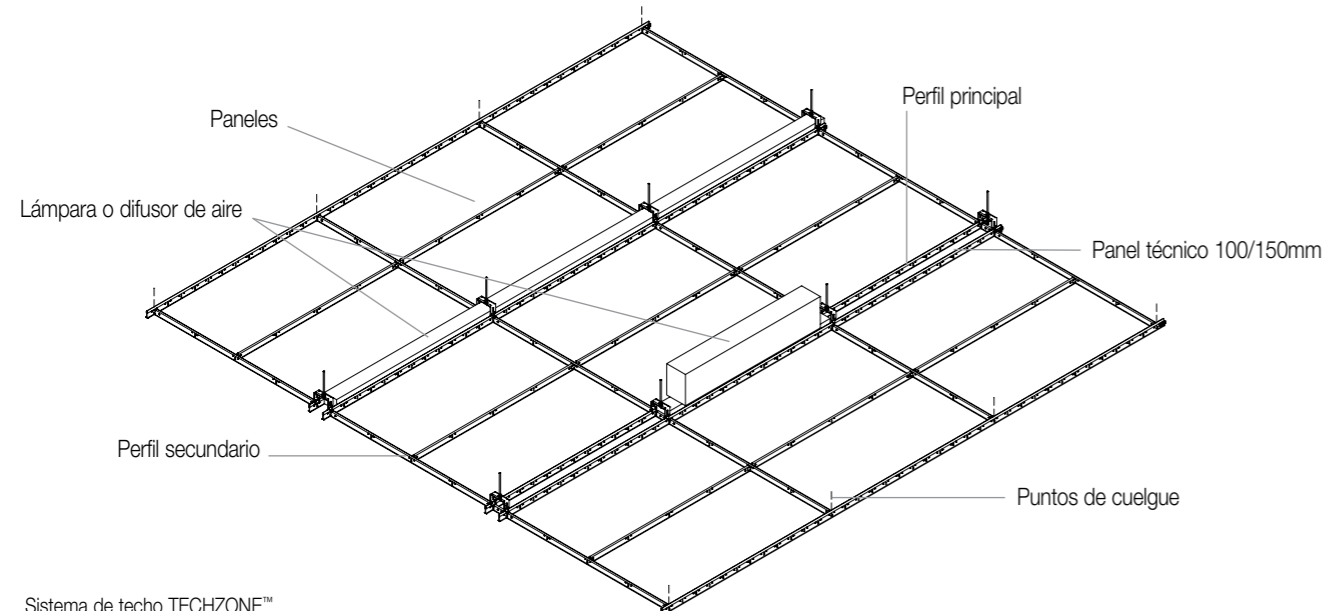


DISPOCIONES DEL SISTEMA Y COMPONENTES

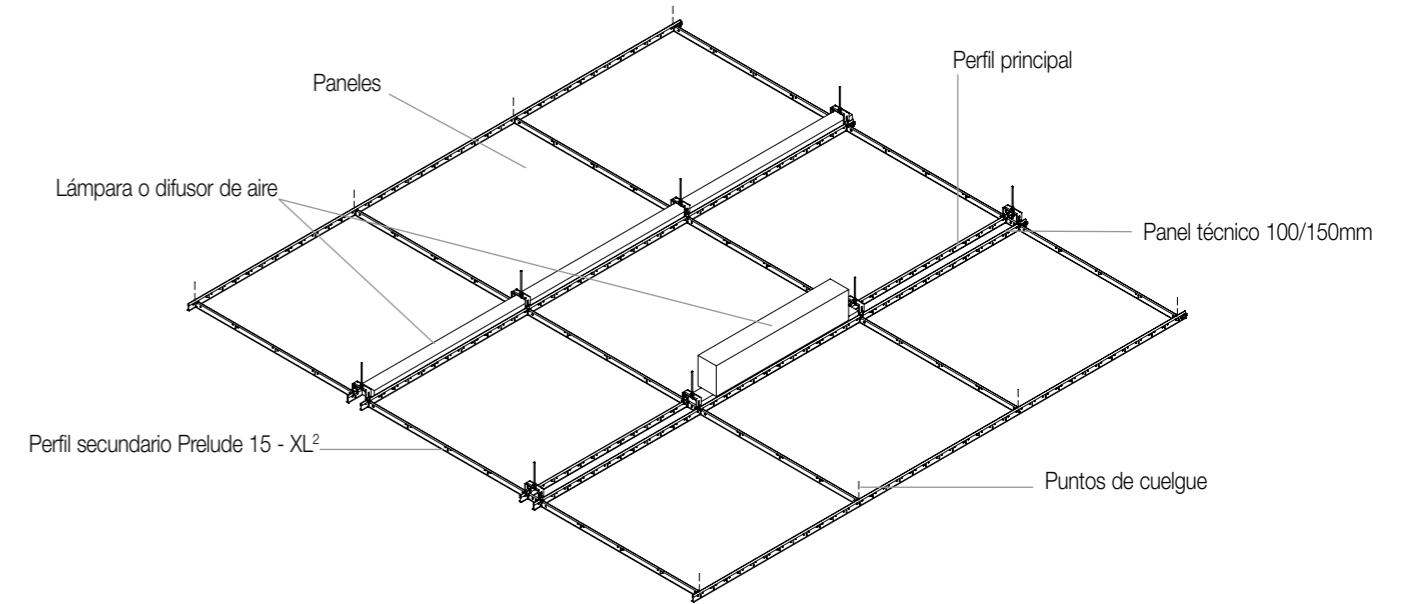
DISPOSICIÓN OPCIÓN A - DETALLE DE BORDE MICROLOOK 90



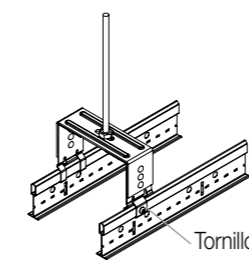
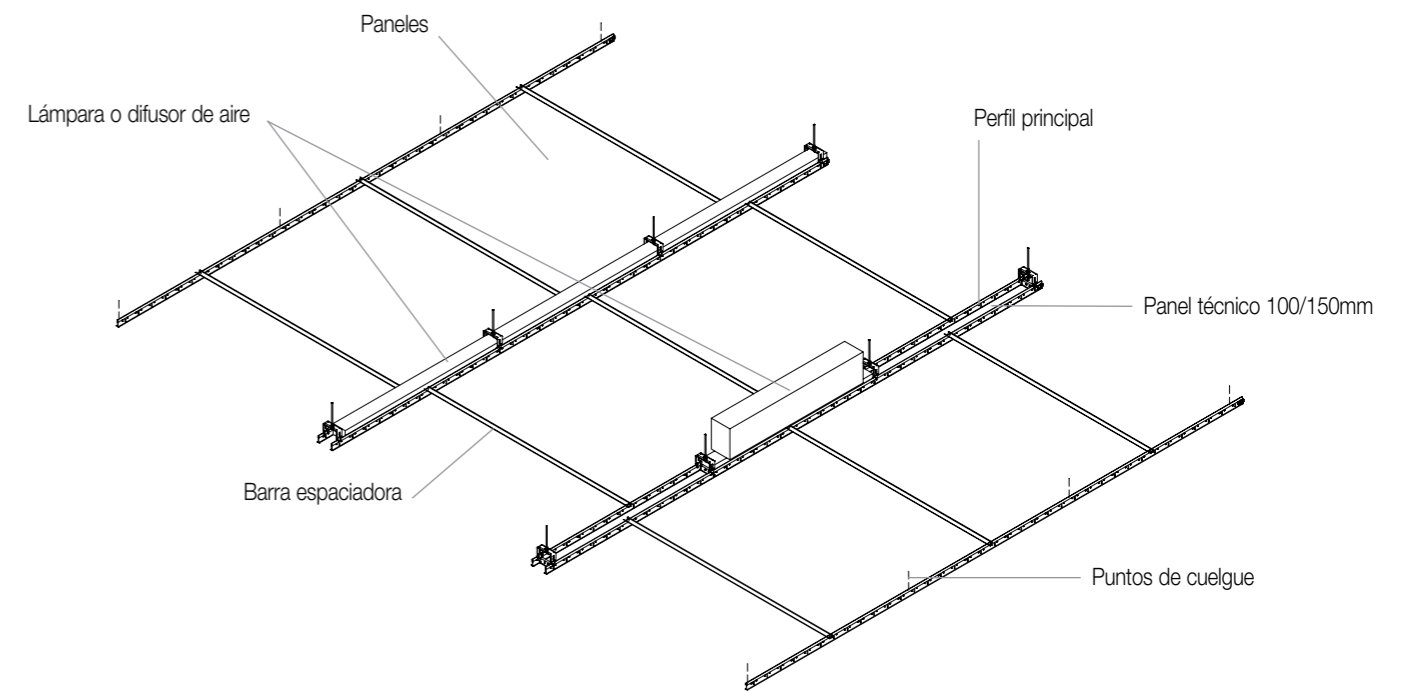
DISPOSICIÓN OPCIÓN B - DETALLE DE BORDE MICROLOOK 90



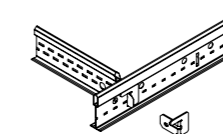
DISPOSICIÓN OPCIÓN C - DETALLE DE BORDE MICROLOOK 90



DISPOSICIÓN OPCIÓN D - DETALLE DE BORDE SL2



Integración del cuelgue y la fijación



Clip conector sencillo en forma de T STAC



Agency: GECKO- 08/2016
Armstrong World Industries - RCS Besançon B 784 131 575 Printed on free chlorine paper.

Nota de advertencia

Todos los elementos fotografiados y dibujados o citados en este catálogo no reflejan necesariamente una recomendación de las empresas nombradas en el mismo en cuanto al uso apropiado o a los métodos aconsejados para la instalación de techos suspendidos o de paneles acústicos de pared. Estos se entregan solamente como material informativo. Por razones técnicas de la impresión, pueden aparecer diferencias entre los colores de nuestra documentación y el producto real. La selección del color deberá hacerse siempre sobre muestras de los productos. Todas las afirmaciones e informaciones técnicas contenidas en este catálogo o en cualquier otra publicación de alguna de las empresas citadas en el mismo y tratando de techos suspendidos y paneles de pared están basadas en resultados obtenidos bajo ensayos realizados en laboratorios. **Es responsabilidad del utilizador verificar por escrito con la empresa vendedora que cada afirmación e información es apropiada al uso específico propuesto.** La venta de productos y la responsabilidad de las empresas vendedoras están de acuerdo con los Términos y condiciones de venta de estas empresas. Todas las especificaciones sobre los productos están sujetas a modificaciones sin previo aviso.

www.armstrongtechos.es

Inspiring Great Spaces™

Armstrong®
CEILING SOLUTIONS