

Bandeja Portacable Tipo Malla

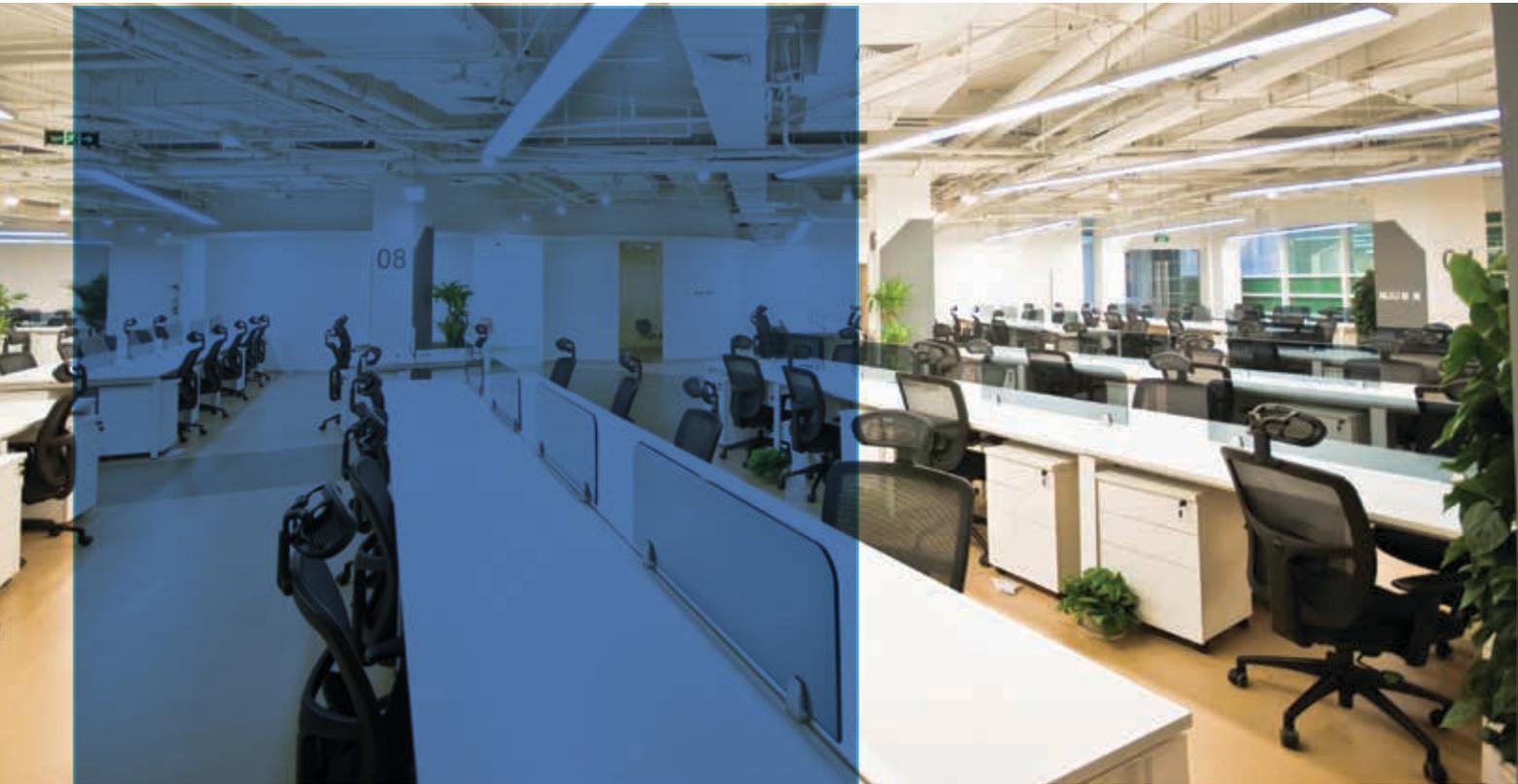
RÉTIX



EL ESPECIALISTA MUNDIAL
EN INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA
Y REDES DE COMUNICACIÓN

 **legrand**[®]

Tendencias en administración de cableado



La infraestructura de cableado ha sufrido cambios rápidamente desde el inicio de la era informática, el volumen y los diferentes tipos de cable han evolucionado requiriendo sistemas de administración que sean fácilmente actualizables con una estética y apariencia visual limpia.

Las bandejas portacable tipo malla son productos indispensables en todo tipo de proyectos para hacer que su instalación esté preparada para el futuro.

Legrand ofrece una completa solución para sus necesidades de administración de cableado comprendiendo que en cualquier proyecto la productividad es la clave de la rentabilidad.





RÉTIX

BANDEJA PORTACABLE TIPO MALLA

Los sistemas portacables son fabricados a partir de rejillas de acero bruto, se decapan y se sumergen en un electrolito que contiene zinc. El paso de una corriente eléctrica provoca el acabado Electrolítico.

El aspecto que se obtiene es liso, gris azulado y brillante en función al pH del baño electrolítico utilizado.



Borde de Seguridad en 'T'

Un sistema práctico y completo

CONTENIDO

Aplicaciones de la Bandeja Rétix	4
Características Técnicas de la Bandeja Rétix	6

Gama de Producto

Tramos Rectos	7
Accesorios de Unión	8
Accesorios de Soportería	8
Otros Accesorios	8
Colocación Óptima de Soportes	8

Guía de Instalación

Curva Abierta	9
Curva Cerrada	9
Derivaciones en T.....	10
Cambios de Nivel con Curva Vertical.....	11

Aplicaciones



Soluciones de ingeniería para Aplicaciones Específicas

Rétix de Legrand es la mejor opción para la administración y manejo de cables en todos los tipos de construcción, las soluciones han sido especialmente diseñadas para reducir el tiempo de instalación y crear instalaciones rentables.

CUARTO DE COMUNICACIONES

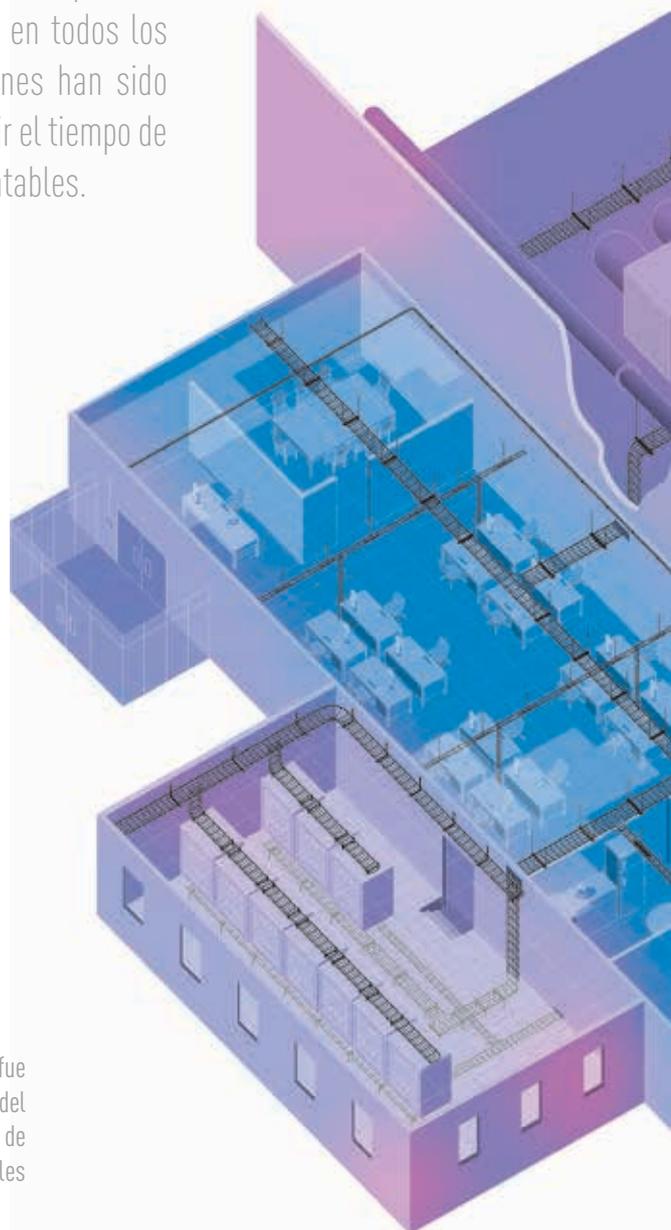


Rétix es la bandeja portacable tipo malla especialmente pensada para espacios reducidos y/o difíciles, por lo general asociados con instalaciones en armarios de comunicación. La bandeja permite construir con herramientas sencillas y en obra, las rutas del cable como curvas y cambios de dirección para acelerar el tiempo de instalación de manera rápida y segura.



PISO FALSO

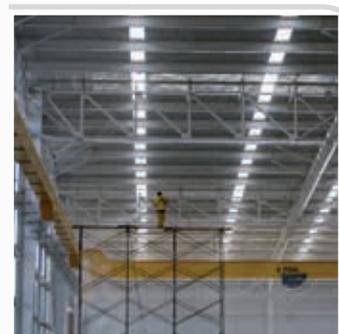
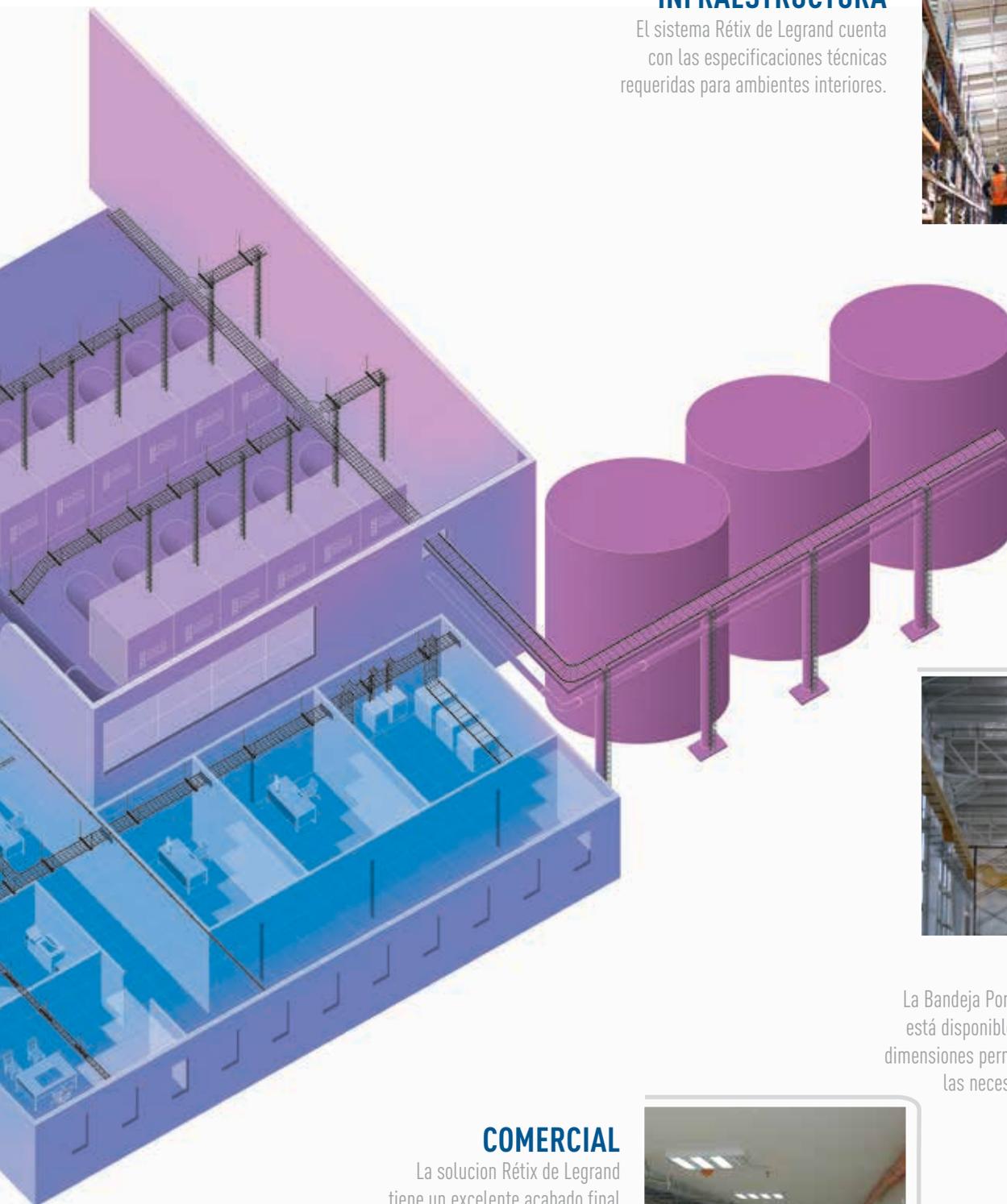
Nuestro sistema de bandeja con sus accesorios fue especialmente diseñado para la administración del cable. Rétix puede ser instalada antes o después de la instalación del piso con herramientas simples permitiendo flexibilidad del trabajo.





INFRAESTRUCTURA

El sistema Rétix de Legrand cuenta con las especificaciones técnicas requeridas para ambientes interiores.



INDUSTRIAL

La Bandeja Portacable Rétix de Legrand está disponible en una amplia gama de dimensiones permitiendo atender también las necesidades de las industrias.

COMERCIAL

La solución Rétix de Legrand tiene un excelente acabado final electrozincado, dirigido a ambientes interiores como oficinas de negocios con instalaciones a la vista, en techo o piso falso.



Características Técnicas

Diseñada para ser mejor

HECHA EN COLOMBIA



Nuestra bandeja está fabricada con alambre de acero soldado de alta calidad y de ingeniería de precisión, y ha sido diseñada para ser mejor, bajo estrictos procesos de calidad. Cumpliendo la normativa local. Nuestra bandeja está sujeta a pruebas en el proceso de fabricación.



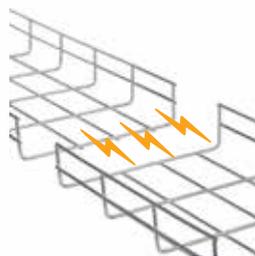
Borde en 'T' seguro

Nuestro diseño de borde T seguro implica soldar los alambres laterales al borde inferior de los alambres superiores, lo que elimina los bordes filosos y crea una vía de cable suave que es segura para cables e instaladores. Esto es más importante cuando agrega o cambia cables en su ruta de cable.



Prueba de Carga

Nuestra bandeja tipo malla ha sido diseñada y probada según ANCE para soportar cargas que exceden su capacidad de llenado.



Continuidad Eléctrica

Buscando la seguridad de las personas y de los bienes, el sistema de bandeja portacable RétiX garantiza la continuidad eléctrica, cumpliendo los estándares normativos.



Calidad de Acero

Nuestra bandeja está construida con alambre de acero de alta calidad y precisión, y cuenta con la certificación ISO 9000.

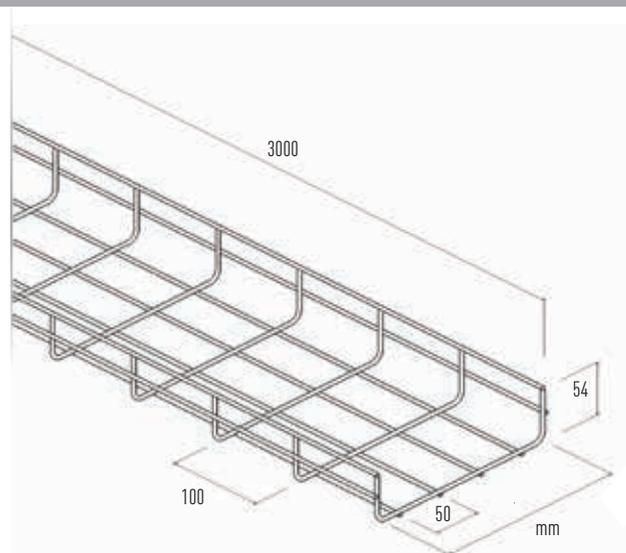
Y todos los materiales y productos terminados están sujetos a un riguroso control de calidad en cada etapa de los procesos de fabricación.

Gama de Producto

TRAMOS RECTOS

Altura 54 mm

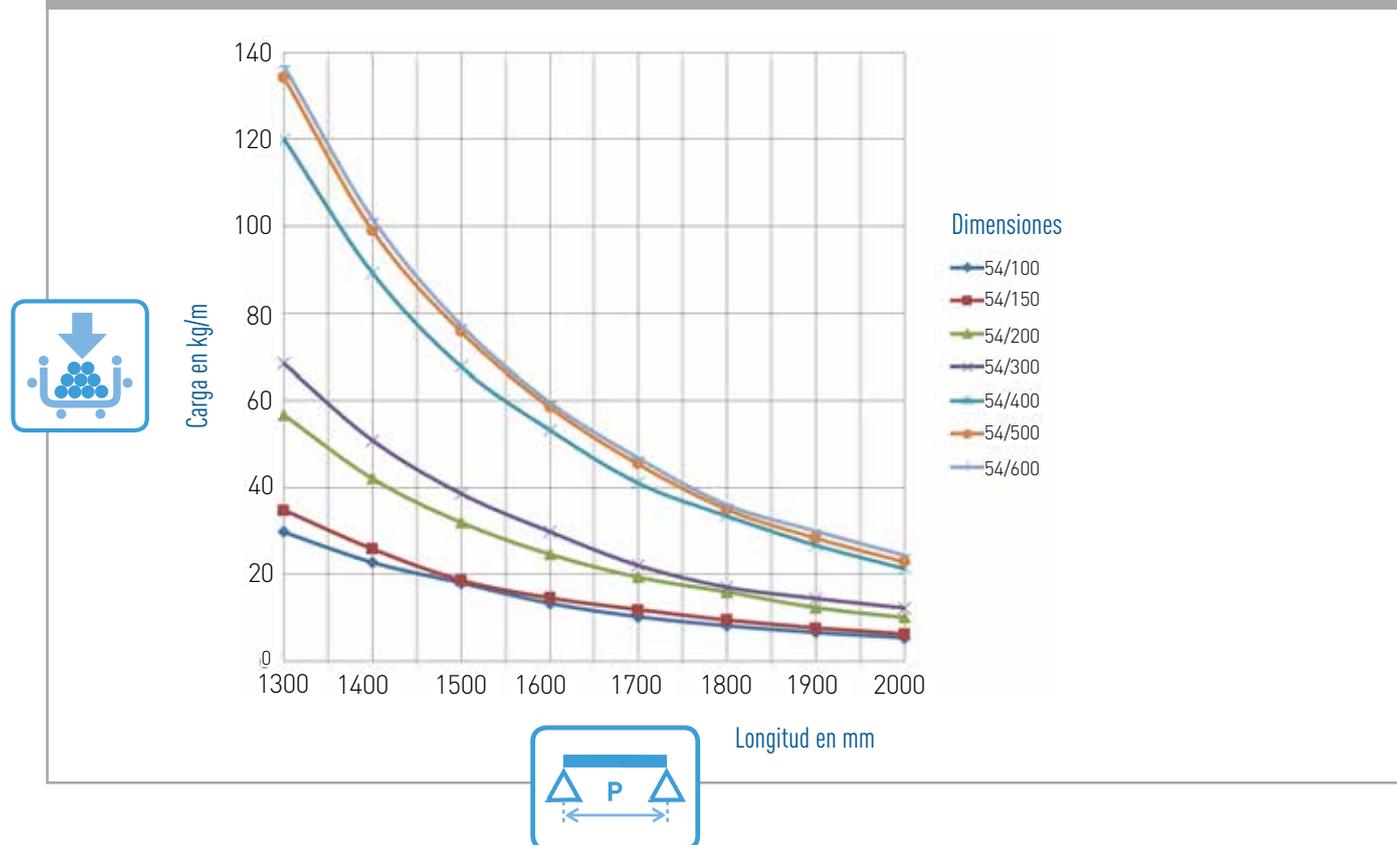
Referencia	Tramos Rectos A-54 (mm)	Ancho (mm)
LG-341961	54/100 EZ	100
LG-341962	54/150 EZ	150
LG-341963	54/200 EZ	200
LG-341964	54/300 EZ	300
LG-341965	54/400 EZ	400
LG-341967	54/500 EZ	500
LG-341968	54/600 EZ	600



CAPACIDAD DE CARGA

EZ

5AA/6AA/6BB



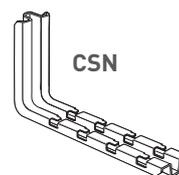
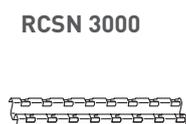
ACCESORIOS DE UNIÓN

Referencia	Código Técnico	Descripción	Empaque
CM558221	ED 275	Sujetador sin tornillos	50
CM558081	KITASSTR	Kit Unión tornillos	Juego de 50 u
CM558340	FASLOCK S	Click de empalme pequeña	Juego de 25 u
CM558320	FASLOCK XL	Click de empalme grande	Juego de 25 u



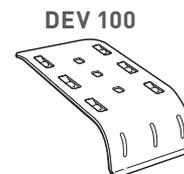
ACCESORIOS DE SOPORTERÍA

Referencia	Código Técnico	Descripción	Empaque
CM556100	CSN 100	Soporte Universal 100	1
CM556120	CSN 200	Soporte Universal 200	1
CM556130	CSN 300	Soporte Universal 300	1
CM013030	RCSN 3000	Perfil Recto de 3 m	1
CM586020	AS	Grapa de Suspensión	50

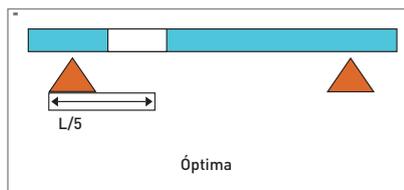


OTROS ACCESORIOS

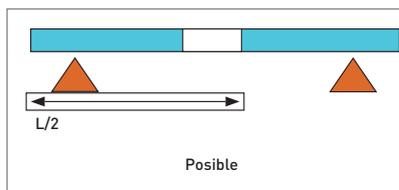
Código	Código Técnico	Descripción	Empaque
CM585160	DEV100	Salida para Cables	10
CM585327	Grifequip	Borne Puesta a Tierra AL (Aluminio)	25
CM585397	BLF	Borne Puesta a Tierra CU (Cobre)	10



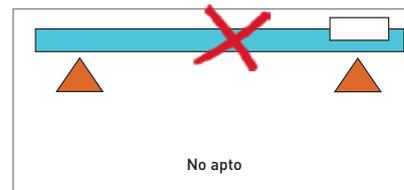
COLOCACIÓN ÓPTIMA DE SOPORTES (Recomendable a 1.3 m)



(100% de prestaciones)
Colocar la unión a L/5
es la mejor solución.



(70% de prestaciones)
El coeficiente a aplicar a la carga
admisible si la unión está a L/2, es 0,7.



Jamás superponer la unión
y el soporte.

Guía de Instalación

CURVA ABIERTA

300 mm

BTRCC 6x20 (x2)
CE 25 (x2)
ED 275 (x1)

BTRCC 6x20 (x4)
CE 25 (x1)
CE 30 (x1)

FASLOCK XL (x6)

CURVA CERRADA

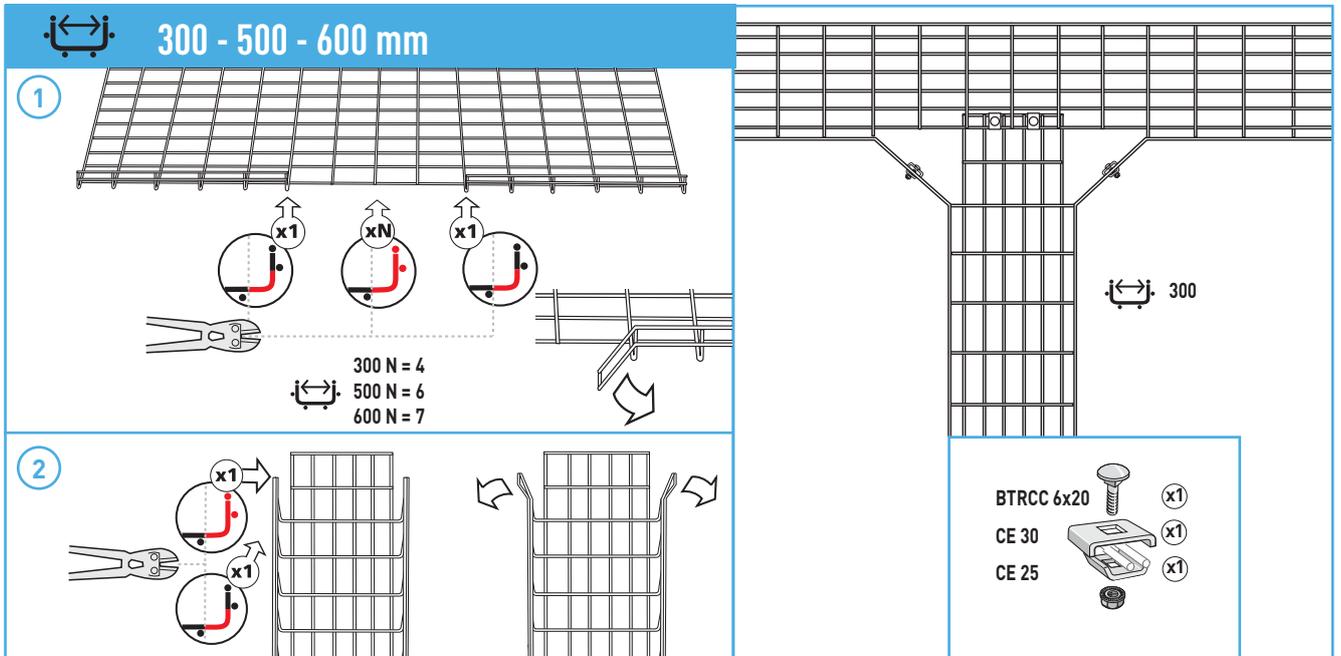
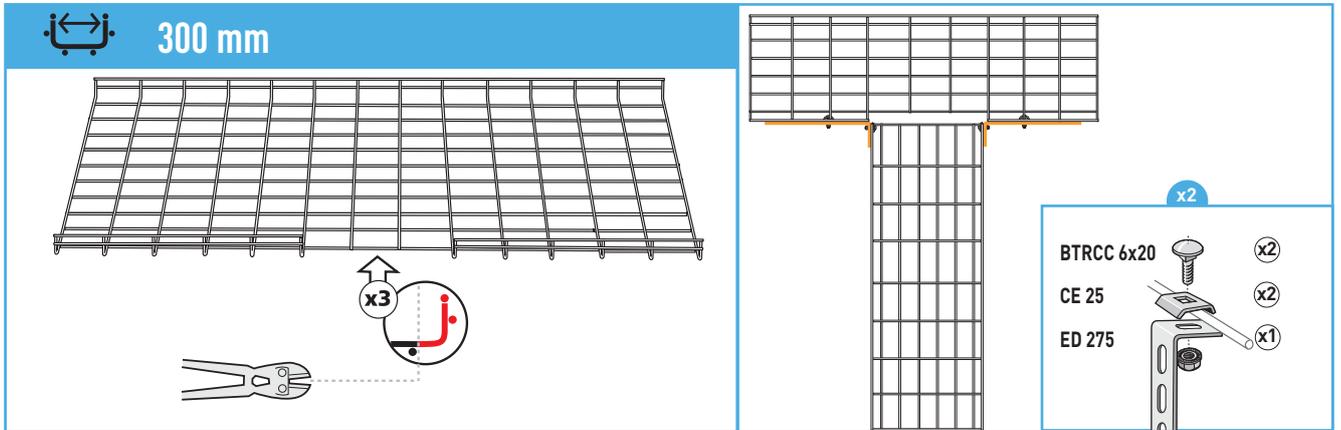
300 mm

BTRCC 6x20 (x1)
CE 40 (x2)

NOTA:

Para mayor información acerca de la instalación de bandejas portables, por favor consulte el instructivo en: www.legrand.com.co

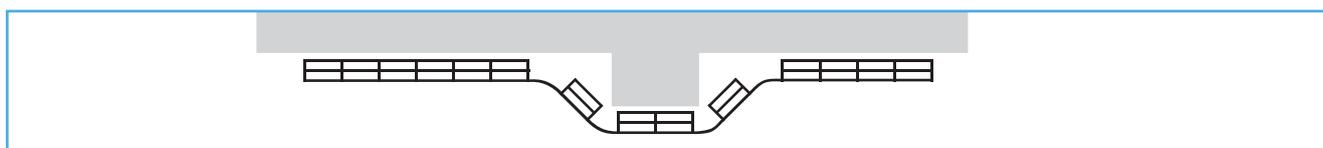
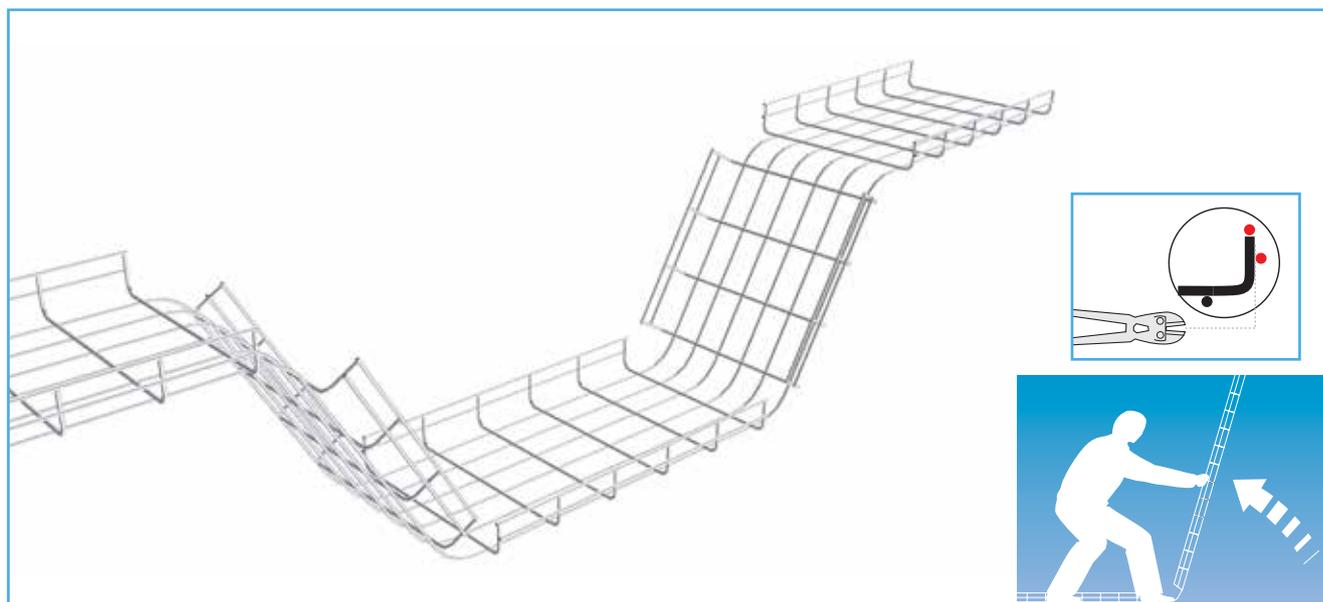
DERIVACIONES EN 'T'



NOTA:

Para mayor información acerca de la instalación de bandejas portables, por favor consulte el instructivo en: www.legrand.com.co

CAMBIOS DE NIVEL CON CURVA VERTICAL



NOTA: Para mayor información acerca de la instalación de bandejas portacables, por favor consulte el instructivo en: www.legrand.com.co

¡Hay ambientes donde el revestimiento no es suficiente!

Cablofil - Acero Inoxidable 304L y 316L



- Acero Inoxidable Low Carbon con mayor resistencia a la corrosión.
- Especial para aplicaciones en **sector químico y alimenticio**.
- **Borde de seguridad ondulado en T** para proteger los cables.
- Resistente a **altas temperaturas**.
- Incluye gama de **accesorios de instalación**.
- Cablofil, **la bandeja portacable tipo malla más probada, certificada e instalada** en el mundo.



visite: www.cablofil.co



OFICINAS REGIONALES



LEGRAND COLOMBIA S.A.

1. REGIONAL BOGOTÁ

AMAZONAS | BOYACÁ | CUNDINAMARCA
GUAINÍA | GUAVIARE | META | VAUPÉS | VICHADA

Bogotá D.C.

Oficina principal y planta
Calle 65 A # 93-91
PBX: (57-1) 437 67 00
@: servicio.cliente@legrand.com.co

2. REGIONAL OCCIDENTE

CAUCA | VALLE DEL CAUCA

Cali

Av. 4N # 6N-67
Oficina 301 Edificio Siglo XXI
Teléfonos: (57-2) 660 44 78 / 79 / 80
@: acomercial.cali@legrand.com.co

3. REGIONAL EJE CAFETERO

CALDAS | QUINDÍO | RISARALDA

Pereira

Avenida Juan B. Gutiérrez # 17-55
Oficinas 411 - 412
Teléfono: (57-6) 331 28 11
@: acomercial.pereira@legrand.com.co

4. REGIONAL ANTIOQUIA

ANTIOQUIA | CHOCÓ

Medellín

Carrera 82 # 30 A-120
Oficinas 1415-1417 Torre Ejecutiva,
Centro Comercial Los Molinos
Teléfono: (57-4) 444 83 16
@: acomercial.medellin@legrand.com.co

5. REGIONAL CARIBE SUR

BOLÍVAR | CÓRDOBA
SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA | SUCRE

Cartagena

Parque Industrial Parquiamérica
Manzana A, Oficina 211
Zona Industrial de Mamonal, km 6
PBX: (57-5) 664 47 70
@: eduardo.ramirez@legrand.com.co

6. REGIONAL CARIBE NORTE

ATLÁNTICO | CESAR | GUAJIRA | MAGDALENA

Barranquilla

Carrera 52 # 79-19 Loc. 11 y 12 C.C. Versalles
Teléfonos.: (57-5) 360 11 59 - 368 94 16
@: acomercial.barranquilla@legrand.com.co

7. REGIONAL ORIENTE

ARAUCA | CASANARE
SANTANDER | NORTE DE SANTANDER

Bucaramanga

Calle 35 # 19-41 Oficina 1201
Torre Sur, edificio La Tríada
Teléfonos: (57-7) 642 95 40 / 99 82
@: acomercial.bucaramanga@legrand.com.co

8. REGIONAL ANDINA SUR

CAQUETÁ | HUILA | NARIÑO | PUTUMAYO | TOLIMA

Cali

Av. 4N # 6N-67
Oficina 301 Edificio Siglo XXI
Teléfonos: (57-2) 660 44 78 / 79 / 80
@: acomercial.cali@legrand.com.co

Servicio al Cliente Contact Center

Líneas Gratuitas Nacionales:
01 8000 9 10518
01 8000 9 12817
Líneas directas en Bogotá
(57-1) 437 67 13 / 14
@: servicio.cliente@legrand.com.co

SÍGANOS TAMBIÉN EN:

@ website: www.legrand.com.co
f www.facebook.com/LegrandCOL
t www.twitter.com/Legrand_COL
You Tube www.youtube.com/legrandCOL

Preguntas técnicas
generales, información
acerca de productos
y soluciones, cursos,
servicio técnico, garantías



Escanee el código y descargue o consulte las versiones digitales de todas las soluciones Legrand®

