

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



ÍNDICE

- 1.- Nuestra empresa
- 2.- Nuestra visión
- 3.- Fotos
- 4.- Línea de cubiertas y revestimientos
 - 5.- Características principales
 - 6.- Nuestro acero
 - 7.- Paleta de colores parte 1
 - 8.- Paleta de colores parte 2
 - 9.- Membrana anticondensante
 - 10.- IB - 4
 - 11.- IB - 4 Policarbonato
 - 12.- IB - Curva
 - 13.- IB - Caballete
 - 14.- Fotos
 - 15.- IB - 6
 - 16.- IB - 8

B
A
R
R
E
T
O



ÍNDICE

- 17.- IB - Ondulada
- 18.- IB - Microondulada
- 19.- Fotos
- 20.- IB - Lisa
- 21.- IB - Teja toltén
- 22.- Fotos
- 23.- IB - Cuadro
- 24.- Fotos
- 25.- IB - Hojalatería
- 26.- IB - Ganchos omega
- 27.- Línea de perfiles galvanizados
 - 28.- Montantes
 - 29.- Omegas
 - 30.- Canales
- 31.- IB - Despachos
- 32.- Contáctanos

B
A
R
R
E
T
O



Nuestra Empresa

Somos una compañía dedicada a ofrecer soluciones constructivas integrales, caracterizadas por la innovación, la calidad y el compromiso con nuestros clientes. Con más de 15 años de experiencia en el rubro de la construcción, nuestro equipo multidisciplinario trabaja para optimizar cada proyecto, brindando asesoría técnica especializada y garantizando resultados de alta eficiencia.

Contamos con dos líneas de productos clave para el mercado:



Planchas de zinc de largo continuo, fabricadas a la medida exacta que necesite tu proyecto, ofreciendo máxima versatilidad y durabilidad.



Perfiles de acero galvanizado en formatos de 2,4, 3 y 6 metros, diseñados para brindar alto desempeño estructural y resistencia a la corrosión. **Realizamos largos especiales para proyectos de gran envergadura.**

Cada solución está respaldada por nuestro compromiso con la calidad y la rapidez de entrega, además de un servicio personalizado que busca siempre la satisfacción del cliente. ¡Estamos listos para impulsar tus proyectos constructivos al siguiente nivel!



Nuestra Visión



Atención Eficiente

Para Cubiertas Barreto, la rapidez y efectividad en la atención son fundamentales. Trabajamos con procesos de última generación para ofrecer soluciones inmediatas y adaptadas a cada cliente.



Calidad Garantizada

Utilizamos materias primas de excelente rendimiento, respaldadas por exigentes normas internacionales, lo que permite que nuestros productos destaquen en durabilidad y resistencia.



Impulso a la Innovación

Nos comprometemos con la mejora continua y la adopción de nuevas tecnologías, buscando optimizar cada fase de producción y asegurar una ejecución más limpia y precisa en obra.



Apoyo Especializado

Un grupo de profesionales altamente capacitados está siempre dispuesto a brindar orientación integral, orientada a la eficiencia y el éxito de los proyectos de nuestros clientes.





Línea de Cubiertas y Revestimientos



BARRETO®



Nuestra línea de Cubiertas y Revestimientos está diseñada para ofrecer protección, resistencia y eficiencia en una amplia variedad de proyectos constructivos. Disponemos de diversos modelos y colores, adaptándonos a las necesidades estéticas y funcionales de cada cliente. Nuestras planchas de zinc son fabricadas a medida, en espesores de 0,4 mm y 0,5 mm, garantizando durabilidad, fácil instalación y un óptimo desempeño ante condiciones climáticas adversas.

Características Principales

✓ **Fabricación a Medida**

Producimos cubiertas en el largo exacto que requiere cada proyecto, reduciendo desperdicios y optimizando costos.

✓ **Resistencia y Durabilidad**

Materiales de alta calidad, resistentes a la corrosión, el desgaste y condiciones climáticas extremas.

✓ **Variedad de Diseños**

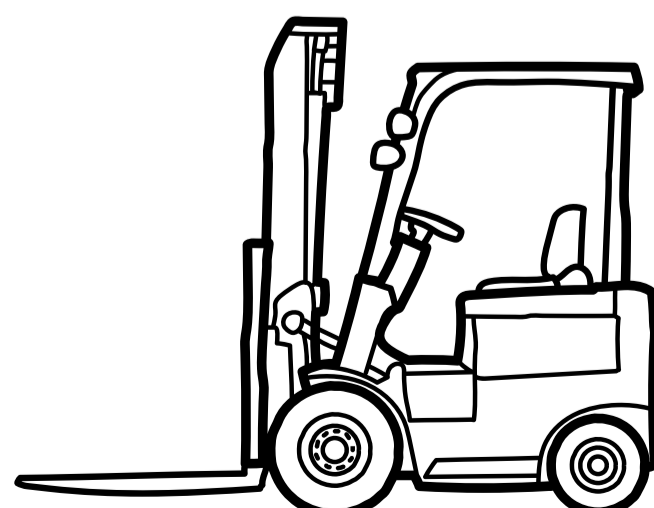
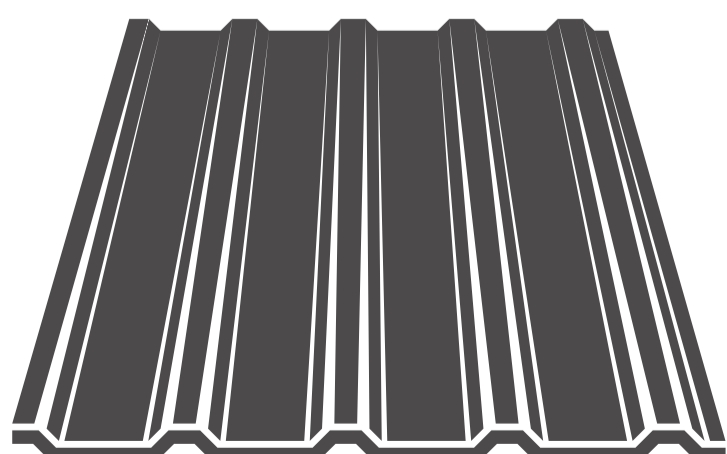
Diferentes modelos y perfiles que se adaptan a múltiples aplicaciones arquitectónicas y constructivas.

✓ **Fácil Instalación**

Diseñadas para un ensamblaje rápido y seguro, reduciendo tiempos de construcción.

✓ **Membrana Anticondensante**

Opción diseñada para poder ser utilizada en todos nuestros modelos, evita la condensación del agua y por efecto el goteo.



Nuestro Acero



Composición y proceso de fabricación:

Nuestro acero se fabrica por inmersión en caliente con una aleación de zinc, aluminio y magnesio. El acero se limpia y luego se sumerge en el baño fundido Zn-Al-Mg, donde el recubrimiento se adhiere y solidifica formando una capa protectora uniforme.



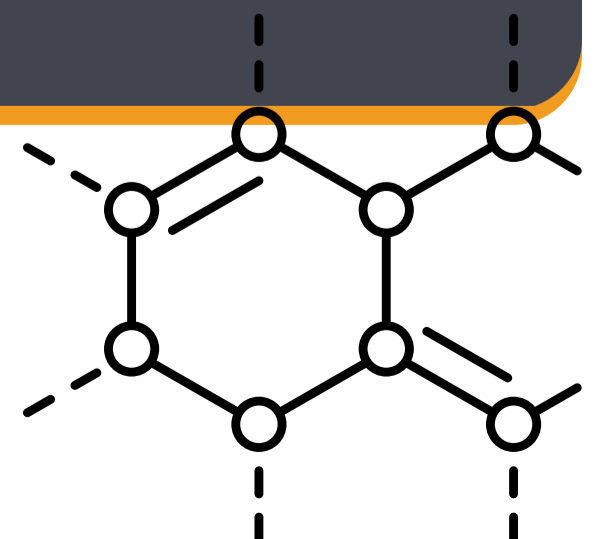
Resistencia y durabilidad:

El recubrimiento Zn-Al-Mg ofrece una resistencia a la corrosión notablemente superior a la del galvanizado tradicional. El zinc actúa como la base protectora principal, proporcionando una barrera anticorrosiva ofreciendo protección en caso de que la superficie sufra daños. La presencia de magnesio contribuye a crear una barrera anticorrosiva más homogénea y duradera, mientras que el aluminio contribuye a una microestructura más fina y resistente. Esto se traduce en una vida útil más larga, especialmente en ambientes agresivos como zonas costeras o industriales.



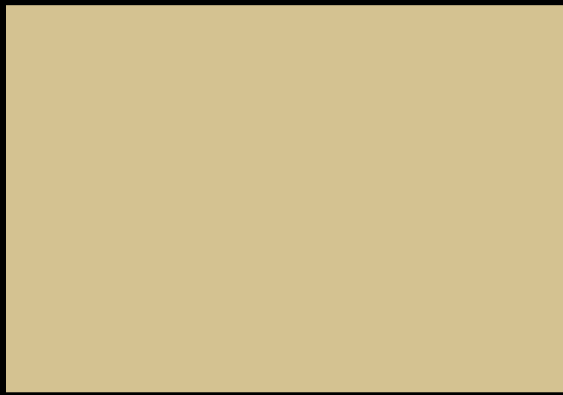
Consideraciones de peso:

Aunque conserva la densidad del acero base, el recubrimiento Zn-Al-Mg es más eficiente, permitiendo capas más delgadas sin perder protección. Esto reduce ligeramente el peso total del recubrimiento y ayuda a optimizar aplicaciones donde la carga es importante.



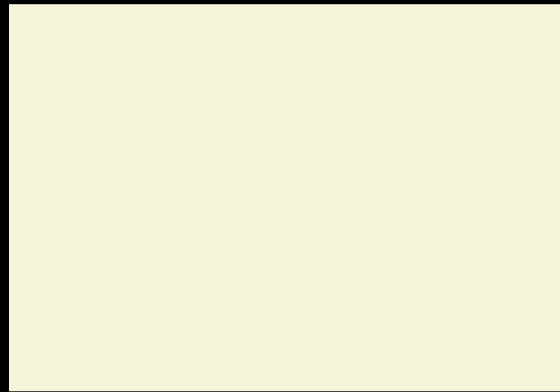
Paleta de colores

7



RAL 1000

SAHARA



RAL 1001

BEIGE



RAL 1004

AMARILLO



RAL 2000

NARANJO



RAL 3009

TERRACOTA



RAL 3020

ROJO TRÁFICO



RAL 3002

ROJO CARMÍN



RAL 5005

AZUL COBALTO



RAL 5009

AZUL PIEDRA

Imágenes corresponden a código de color. En la realidad podría existir variaciones en los tonos. Consulte con su vendedor asignado.

Paleta de colores



RAL 6002

VERDE FOLLAJE



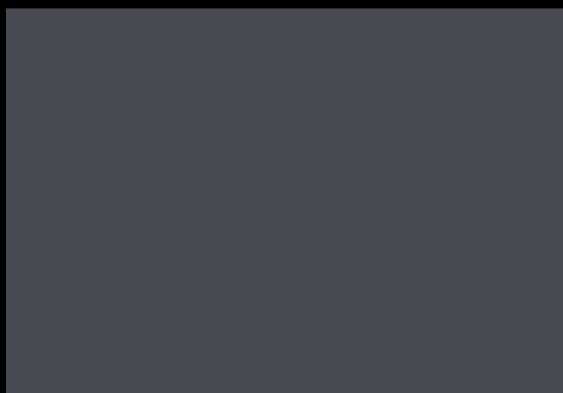
RAL 6011

VERDE MUSGO



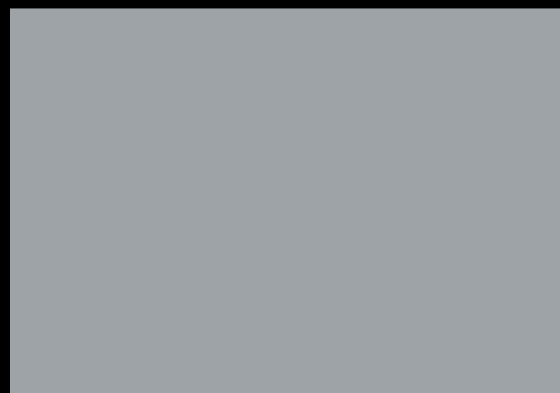
RAL 6018

VERDE CLARO



RAL 7024

GRIS PIZARRA



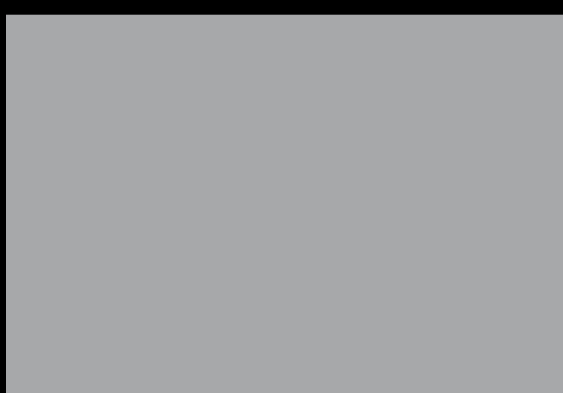
RAL 7040

GRIS CENIZA



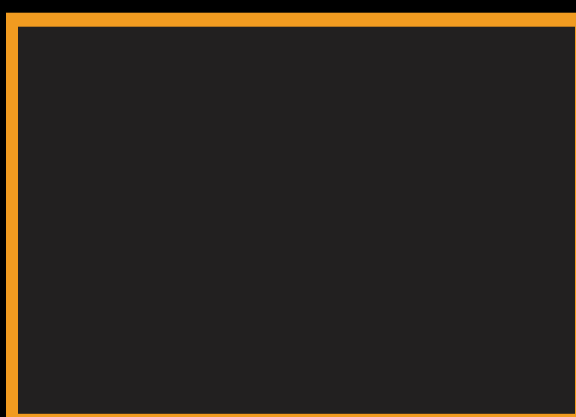
RAL 9003

BLANCO



RAL 9006

SILVER



RAL 9017

NEGRO



NUEVO

RAL 7024

GRIS PIZARRA
TEXTURIZADO

Imágenes corresponden a código de color. En la realidad podría existir variaciones en los tonos. Consulte con su vendedor asignado.

Membrana Anticondensante



Opción de Membrana anticondensante

La membrana anticondensante utilizada junto con las planchas de zinc para techos es un material especializado que se coloca en la cara interna de la lámina metálica para evitar la formación de gotas de agua producto de la condensación. Su superficie textil o esponjosa absorbe temporalmente la humedad generada por diferencias de temperatura entre el exterior y el interior, impidiendo que el agua caiga dentro del espacio cubierto. Luego, cuando mejora la ventilación y la temperatura se estabiliza, la membrana libera gradualmente la humedad hacia el ambiente, manteniendo seco el interior. Además, contribuye al aislamiento acústico, reduce el riesgo de corrosión en la lámina de zinc y ayuda a prolongar la vida útil del sistema de techo.



1 ESQUEMA TÉCNICO



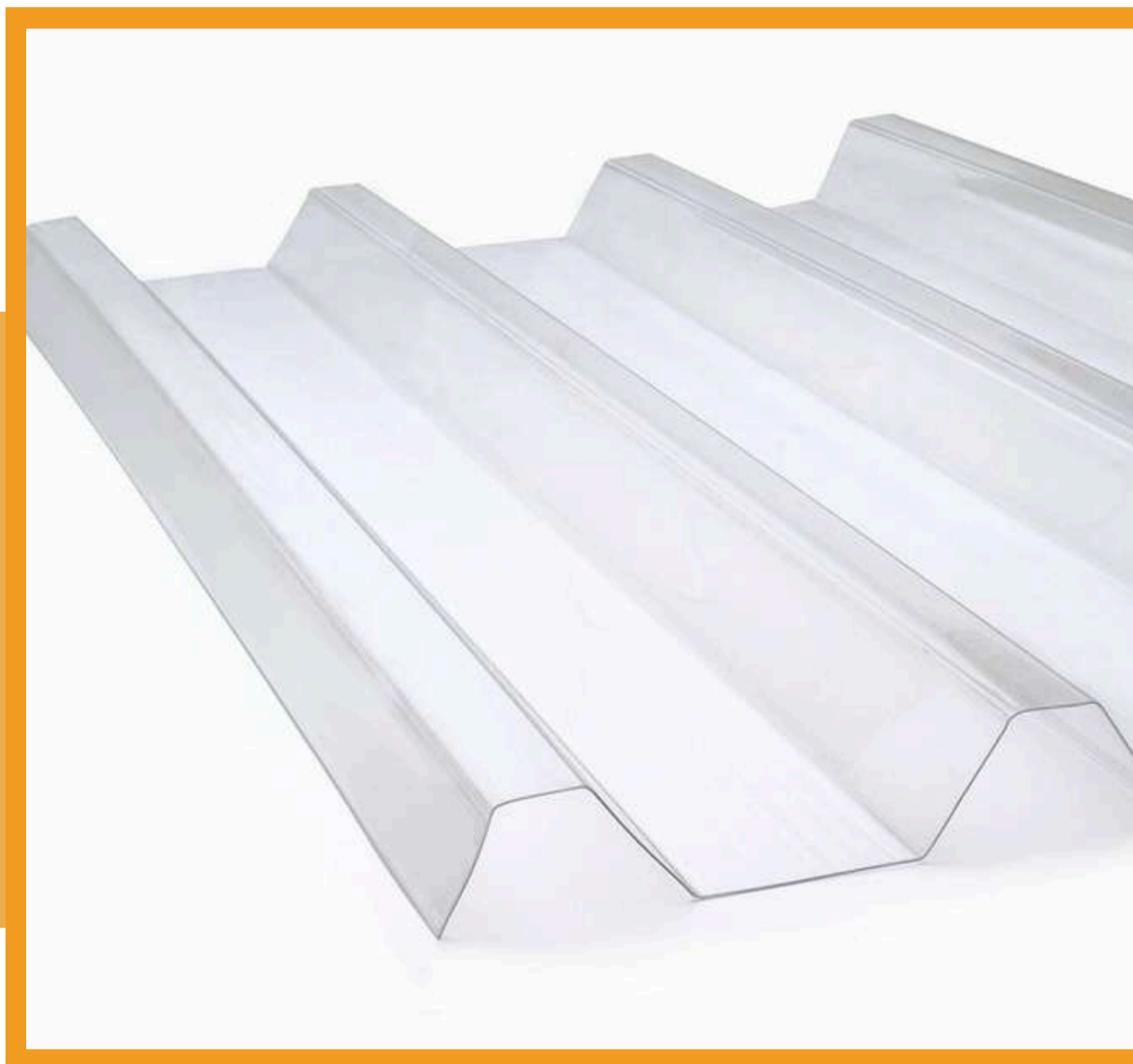
2 VIRTUDES

- Film de protección en planchas de color para evitar rayaduras hasta la instalación.
- Opción de membrana anticondensante.
- **Opción de plancha translúcida de igual geometría en policarbonato.**
- Contempla 1 monte de traslapo.

3 CARACTERÍSTICAS

- **Espesores** : 0.4 y 0.5 mm.
- **Ancho Útil**: 1000 mm.
- **Ancho Total**: 1050 mm.
- **Largo**: Largo continuo (limitado por el transporte).
- **Altura de Onda**: 50 mm.
- **Terminación**: Zinc/Aluminio o prepintado.





1 ESQUEMA TÉCNICO

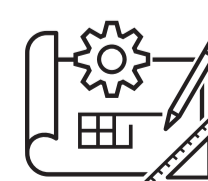


2 VIRTUDES

- Excelente resistencia climática.
- Excelente fuente de transmisión de luz natural.
- **LARGO ESTÁNDAR 6000 mm.**
- Contempla 1 monte de traslapo.

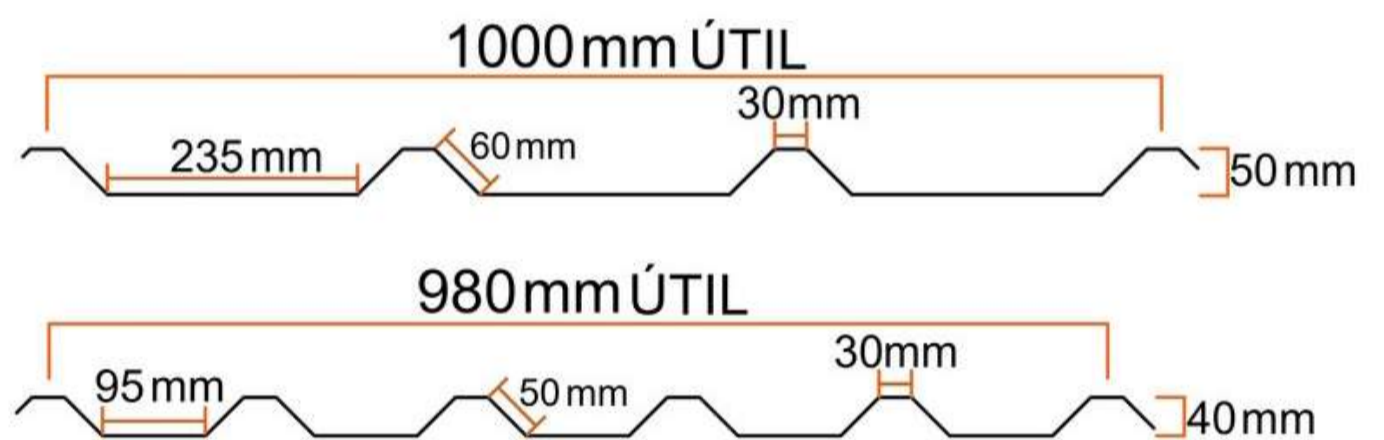
3 CARACTERÍSTICAS

- **Espesores** : 1 mm.
- **Ancho Útil**: 1000 mm.
- **Ancho Total**: 1050 mm.
- **Largo**: Largo estándar 6000 mm.
- **Altura de Onda**: 50 mm.
- **Terminación**: Transparente o blanco leche.





1 ESQUEMA TÉCNICO

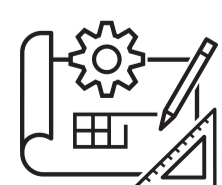


2 VIRTUDES

- Film de protección en planchas de color para evitar rayaduras hasta la instalación.
- Opción de membrana anticondensante.
- **Diferentes radios y largos según las necesidades del proyecto.**
- Contempla 1 monte de traslapo.

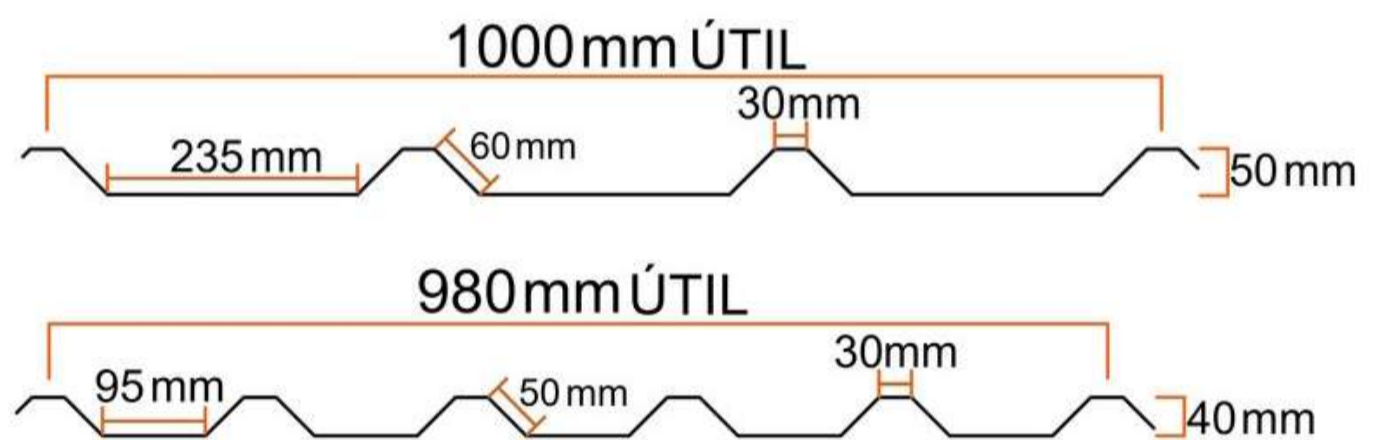
3 CARACTERÍSTICAS

- **Espesores** : 0.4 y 0.5 mm.
- **Modelos disponibles**: IB-4 , IB-6.
- **Terminación**: Zinc/Aluminio o prepintado.





1 ESQUEMA TÉCNICO

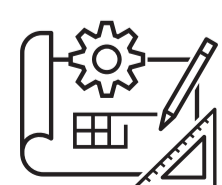


2 VIRTUDES

- Film de protección en planchas de color para evitar rayaduras hasta la instalación.
- Opción de membrana anticondensante.
- **Diferentes radios y largos según las necesidades del proyecto.**
- Contempla 1 monte de traslapo.

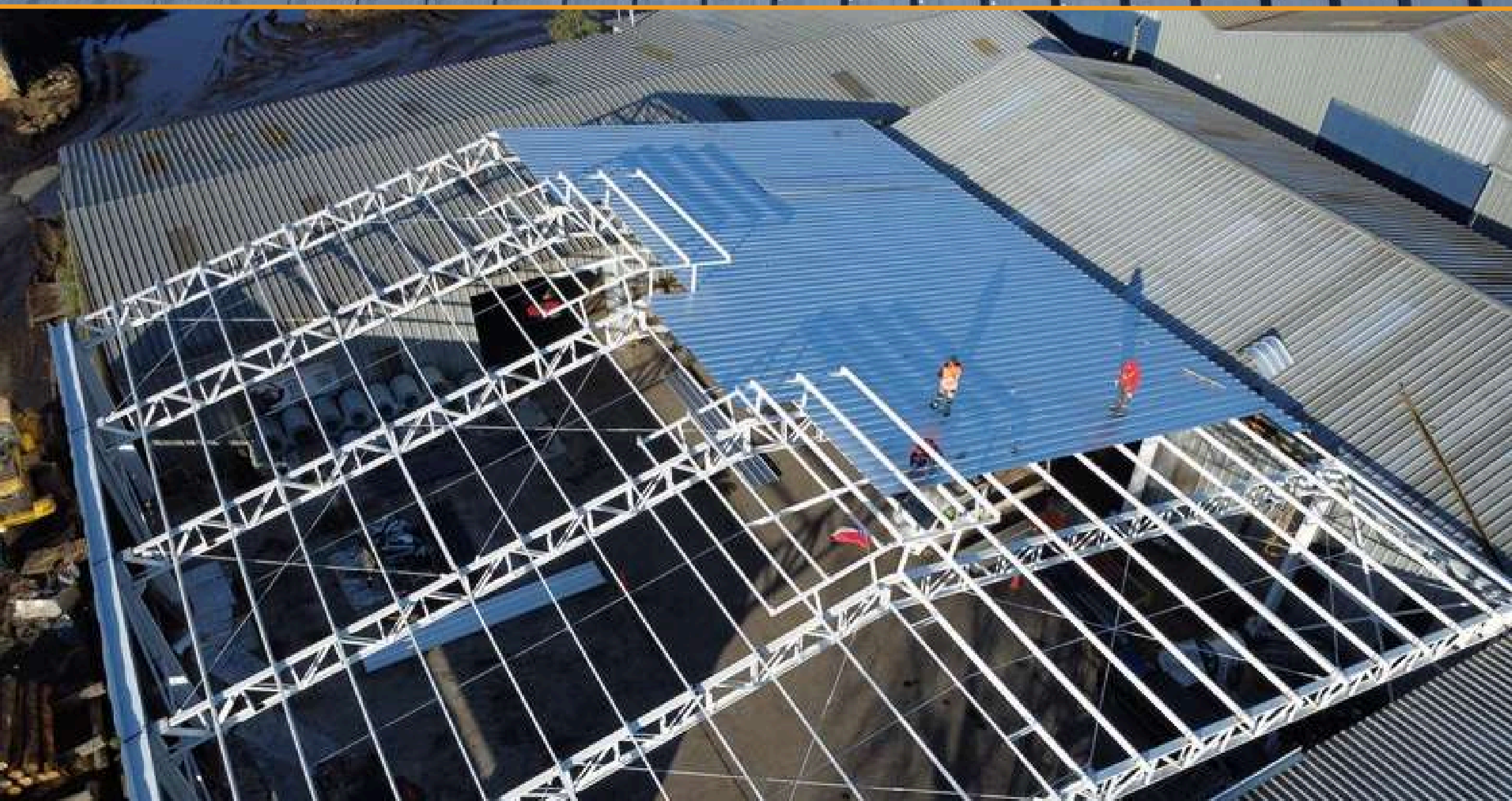
3 CARACTERÍSTICAS

- **Espesores** : 0.4 y 0.5 mm.
- **Modelos disponibles**: IB-4 , IB-6.
- **Terminación**: Zinc/Aluminio o prepintado.



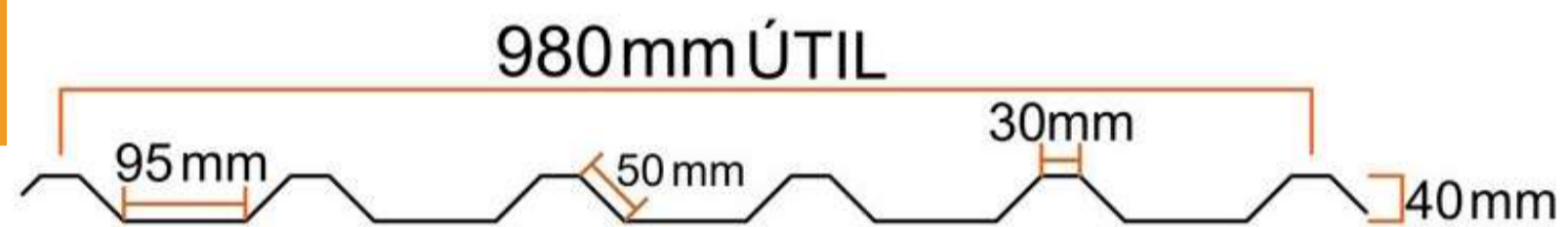


IB - 4





1 ESQUEMA TÉCNICO

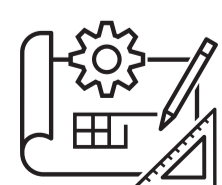


2 VIRTUDES

- Film de protección en planchas de color para evitar rayaduras hasta la instalación.
- Opción de membrana anticondensante.
- Contempla 1 monte de traslapo.

3 CARACTERÍSTICAS

- **Espesores** : 0.4 y 0.5 mm.
- **Ancho Útil**: 980 mm.
- **Ancho Total**: 1060 mm.
- **Largo**: Largo continuo (limitado por el transporte).
- **Altura de Onda**: 40 mm.
- **Terminación**: Zinc/Aluminio o prepintado.





1 ESQUEMA TÉCNICO



2 VIRTUDES

- Film de protección en planchas de color para evitar rayaduras hasta la instalación.
- Opción de membrana anticondensante.
- Contempla 1 monte de traslazo.

3 CARACTERÍSTICAS

- **Espesores** : 0.4 y 0.5 mm.
- **Ancho Útil**: 1000 mm.
- **Ancho Total**: 1060 mm.
- **Largo**: Largo continuo (limitado por el transporte).
- **Altura de Onda**: 30 mm.
- **Terminación**: Zinc/Aluminio o prepintado.





1 ESQUEMA TÉCNICO

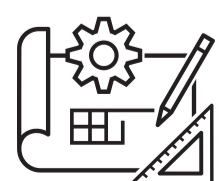


2 VIRTUDES

- Film de protección en planchas de color para evitar rayaduras hasta la instalación.
- Opción de membrana anticondensante.
- Contempla 1.5 ondas de traslapo.

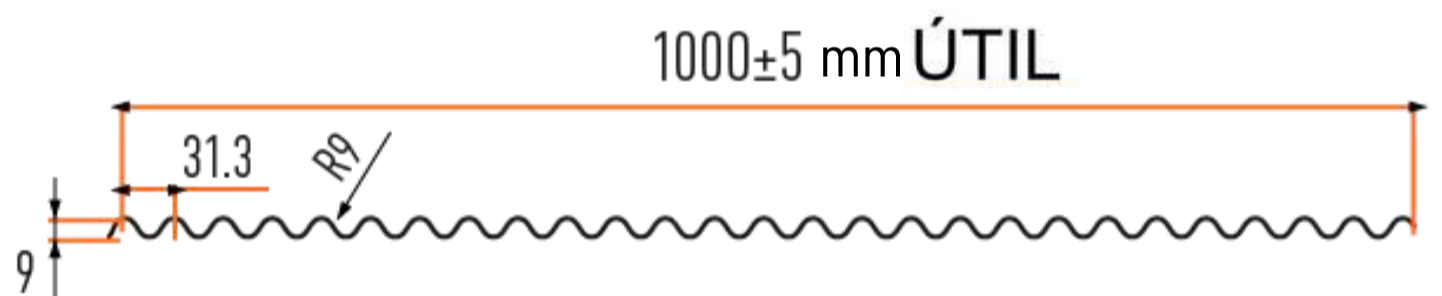
3 CARACTERÍSTICAS

- **Espesores** : 0.4 y 0.5 mm.
- **Ancho Útil**: 1000 mm.
- **Ancho Total**: 1100 mm.
- **Largo**: Largo continuo (limitado por el transporte).
- **Altura de Onda**: 18 mm.
- **Terminación**: Zinc/Aluminio o prepintado.





1 ESQUEMA TÉCNICO

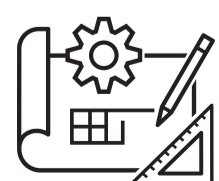


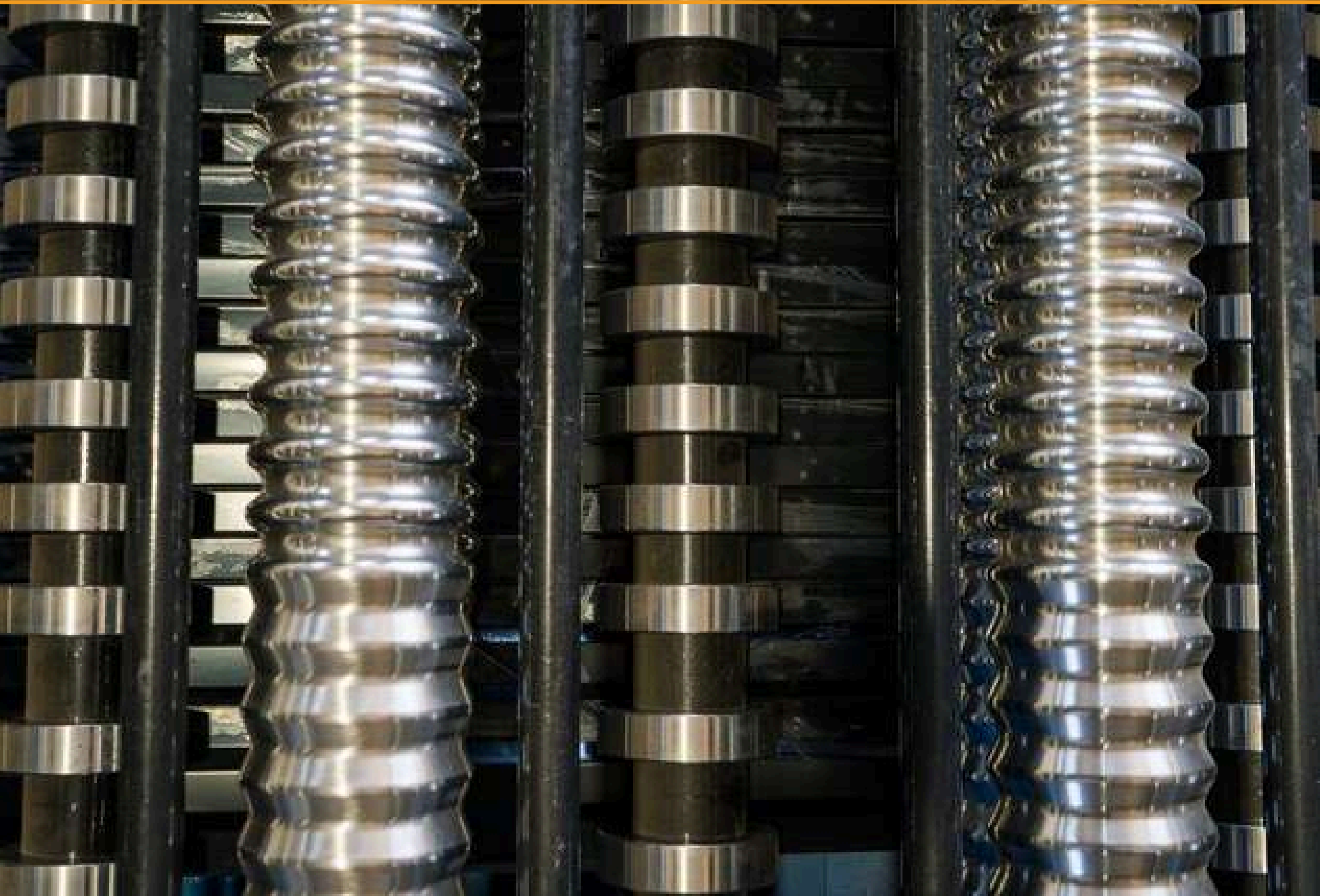
2 VIRTUDES

- Film de protección en planchas de color para evitar rayaduras hasta la instalación.
- Opción de membrana anticondensante.
- Contempla 1 onda de traslapo.

3 CARACTERÍSTICAS

- **Espesores** : 0.4 y 0.5 mm.
- **Ancho Útil**: 1000 mm.
- **Ancho Total**: 1055 mm.
- **Largo**: Largo continuo (limitado por el transporte).
- **Altura de Onda**: 9 mm.
- **Terminación**: Zinc/Aluminio o prepintado.







1 ESQUEMA TÉCNICO

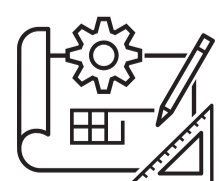
1219 mm ÚTIL

2 VIRTUDES

- Film de protección en planchas de color para evitar rayaduras hasta la instalación.
- Opción de membrana anticondensante.
- Excelente opción para hojalatería y trabajos en terreno.

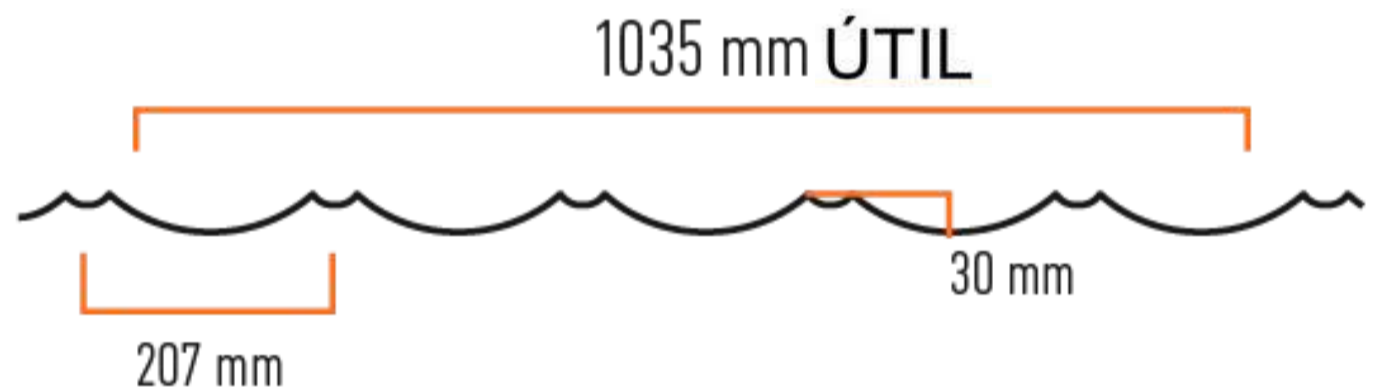
3 CARACTERÍSTICAS

- **Espesores** : 0.4 y 0.5 mm.
- **Ancho Útil**: 1219 mm.
- **Largo**: Largo continuo (limitado por el transporte, Kg).
- **Terminación**: Zinc/Aluminio o prepintado.





1 ESQUEMA TÉCNICO

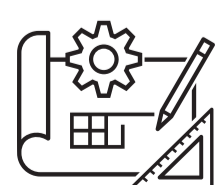


2 VIRTUDES

- Film de protección en planchas de color para evitar rayaduras hasta la instalación.
- Opción de membrana anticondensante.
- Diseño arquitectónico colonial.

3 CARACTERÍSTICAS

- **Espesores** : 0.4 y 0.5 mm.
- **Ancho Útil**: 1035 mm.
- **Ancho Total**: 1160 mm.
- **Largo**: 1 m a 12 m.
- **Altura de Onda**: 30 mm.
- **Terminación**: Zinc/Aluminio o prepintado.





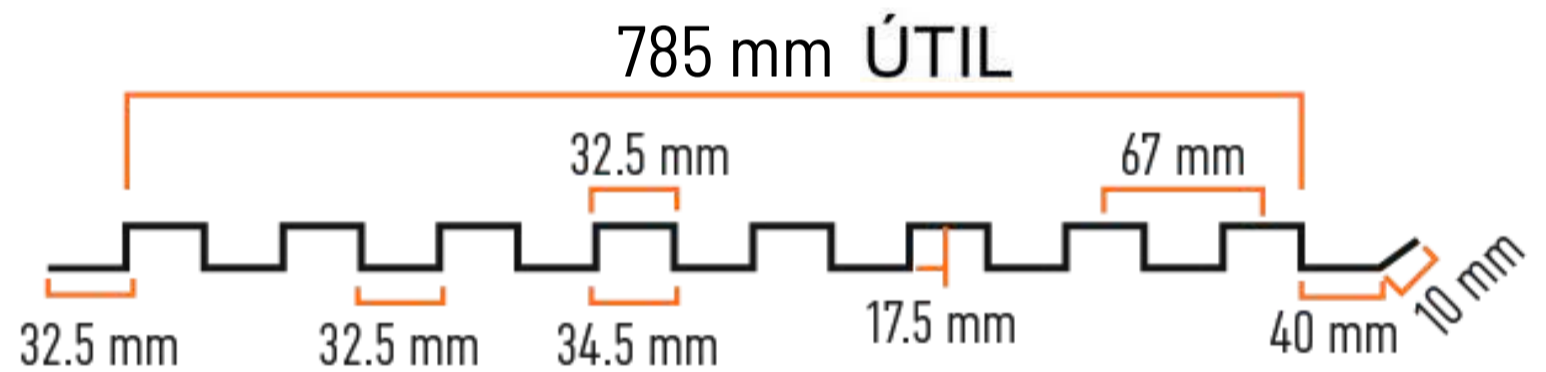
IB - TEJA



CUBIERTAS
BARRETO
FÁBRICA DE PLANCHAS DE ZINC



1 ESQUEMA TÉCNICO

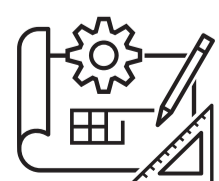


2 VIRTUDES

- Film de protección en planchas de color para evitar rayaduras hasta la instalación.
- Opción de membrana anticondensante.
- Excelente opción para combinar rural y urbanamente.

3 CARACTERÍSTICAS

- **Espesores** : 0.4 y 0.5 mm.
- **Ancho Útil Muro**: 785 mm - **Ancho Útil Techo (NO RECOMENDADO)**: 735 mm.
- **Ancho Total**: 900 mm.
- **Largo**: Largo continuo (limitado por el transporte).
- **Altura de Onda**: 17.5 mm.
- **Terminación**: Zinc/Aluminio o prepintado.



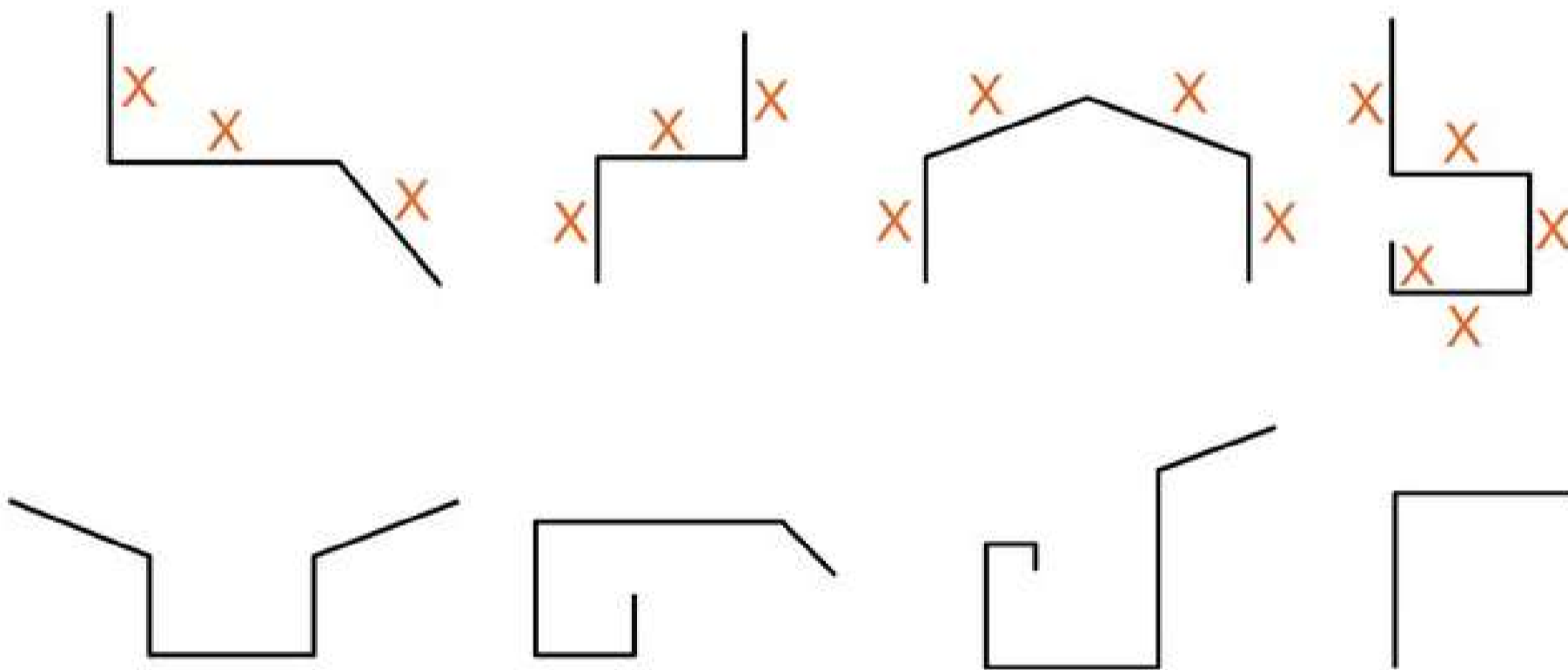


IB - CUADRO





1 ESQUEMA TÉCNICO EJEMPLOS



2 VIRTUDES

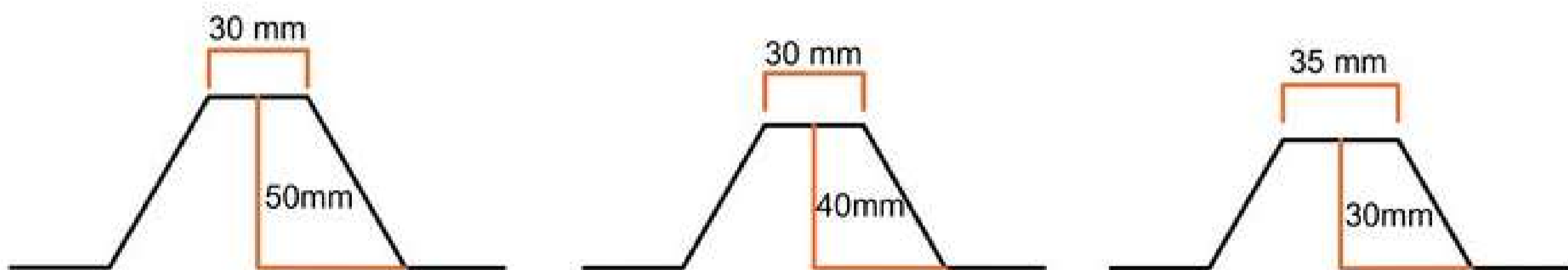
- Diseño de pieza a pedido.
- Pliegues a pedido del cliente.
- Pliegue mínimo 20 mm.
- **Largo estandar 3000 mm.**

3 CARACTERÍSTICAS

- **Espesores** : 0.4 y 0.5 mm.
- **Largo**: Estandar 3000 mm.
- **Desarrollo**: 10-20-30-40-50-60 cm.
- **Terminación**: Zinc/Aluminio o prepintado.



1 ESQUEMA TÉCNICO

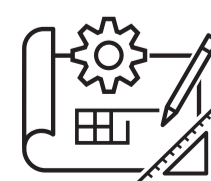


2 VIRTUDES

- Otorga una fijación óptima para sus planchas de Zinc.
- Mayor protección contra vientos.
- Mejora el montaje en los traslapos, brindando un acabado más eficiente.
- Opción de modelos IB 4, IB 6 e IB 8.
- **Ganchos omega especiales por encargo. Consulte con su vendedor.**

3 CARACTERÍSTICAS

- **Espesores** : 0,8 mm.
- **Altura de Onda**: 30 mm - 40 mm - 50 mm.
- **Terminación**: Zinc/Aluminio - Acero galvanizado.



Línea de Perfiles Galvanizados



EstructAL[®]



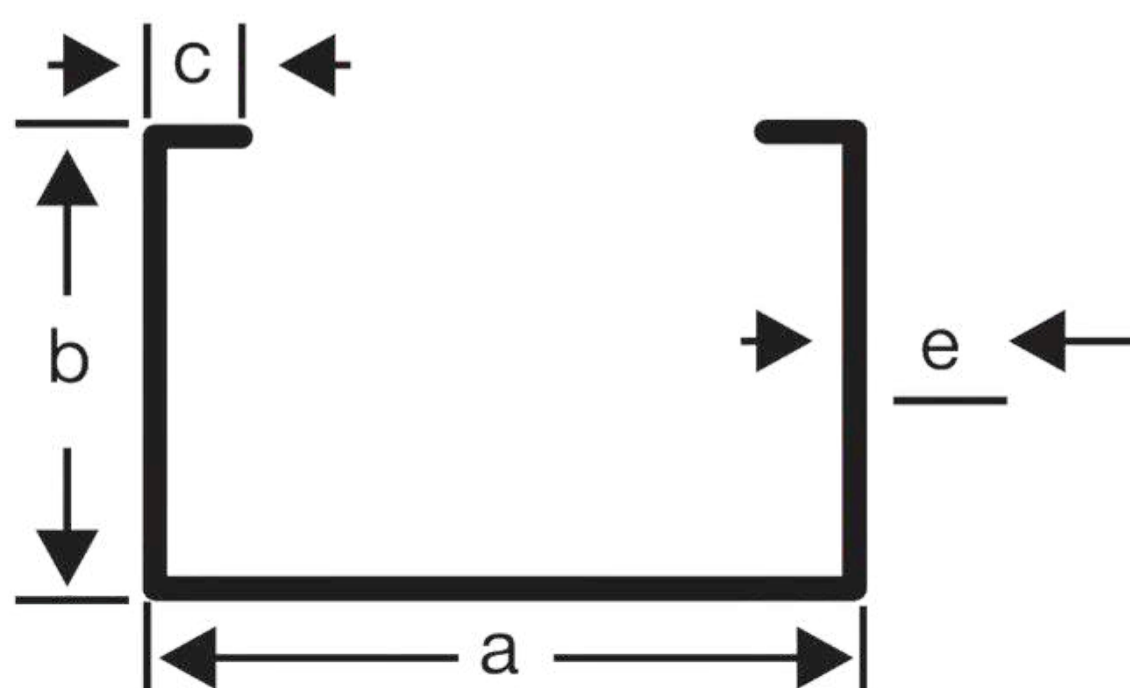
EstructAL es nuestro sistema de perfiles de acero galvanizado, diseñado para ofrecer resistencia estructural, facilidad de montaje y durabilidad en proyectos de construcción. El nombre EstructAL nace de la combinación de "Estructura" y "Acero Liviano", reflejando la esencia de un sistema constructivo optimizado para brindar soluciones eficientes, seguras y versátiles.

Contamos con una variedad de perfiles diseñados para muros, techumbres y refuerzos estructurales, todos fabricados con acero galvanizado de alta calidad, lo que garantiza mayor protección contra la corrosión y eficiencia en obra. Gracias a su diseño liviano pero altamente resistente, EstructAL permite acelerar tiempos de construcción, reducir costos y mejorar el rendimiento estructural, adaptándose a las necesidades del sector moderno.

Los montantes estructurales son perfiles tipo "C" (canal atiesada) que cumplen la función de transmitir las cargas superiores hacia la fundación, además de recibir los revestimientos y aislaciones térmicas y acústicas.

- Se instalan verticalmente dentro de los canales, fijados con tornillos auto perforantes.
- Espaciados a 30, 40 o 60 cm según el diseño estructural.
- Disponibles en ancho de 60, 90, 100 y 150 mm.

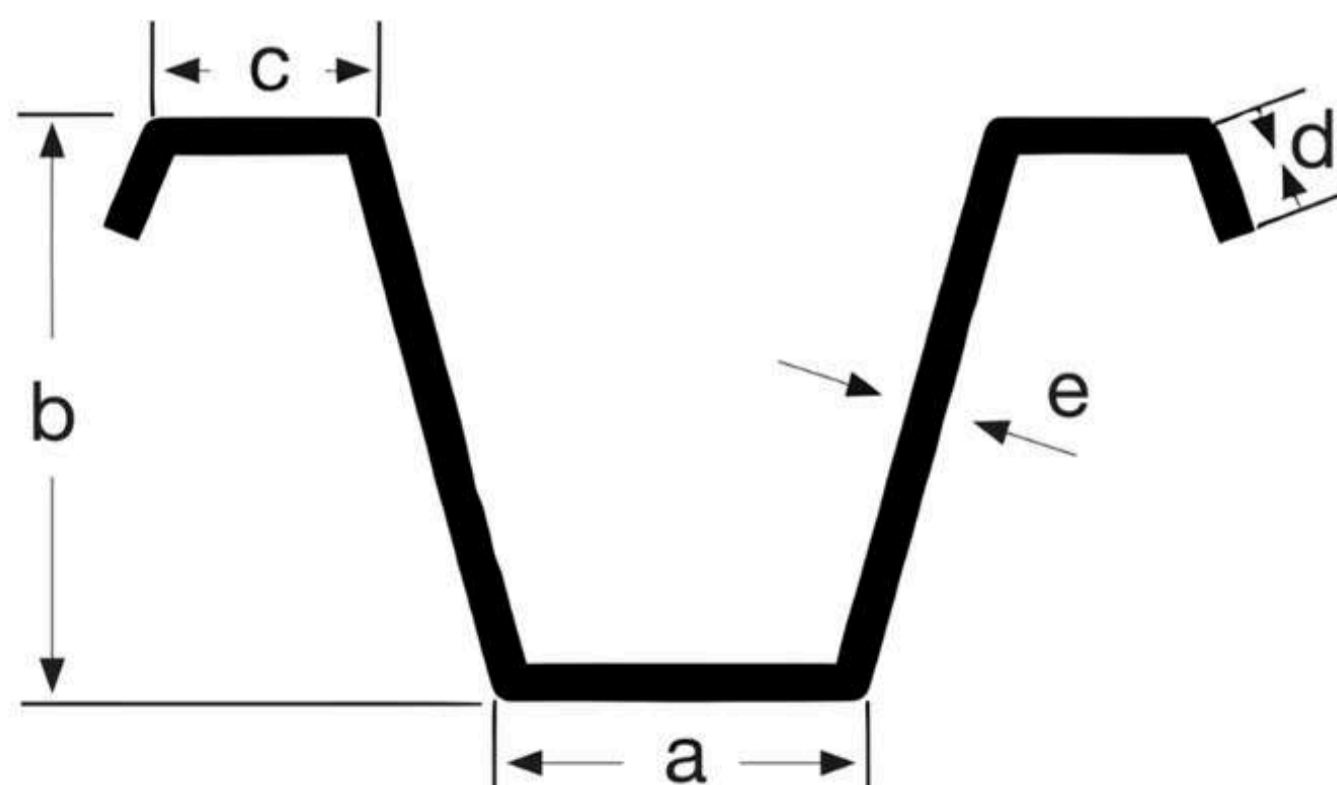
DESIGNACION	NOMENCLATURA	DIMENSIONES NOMINALES (mm)				PESO
		A	B	C	E	Kgf/m
Montante Estructural	60x0,85	60	38	10	0,85	0,98
Montante Estructural	90x0,85	90	38	10	0,85	1,17
Montante Estructural	100x0,85	100	38	10	0,85	1,24
Montante Estructural	150x0,85	150	38	10	0,85	1,56



Las costaneras tipo Omega proporcionan soporte horizontal y se utilizan principalmente en techumbres y estabilización estructural.

- Diseñadas para distribuir las cargas de cubiertas y mejorar la resistencia estructural.
- Se fijan mediante tornillos auto perforantes o uniones mecánicas.

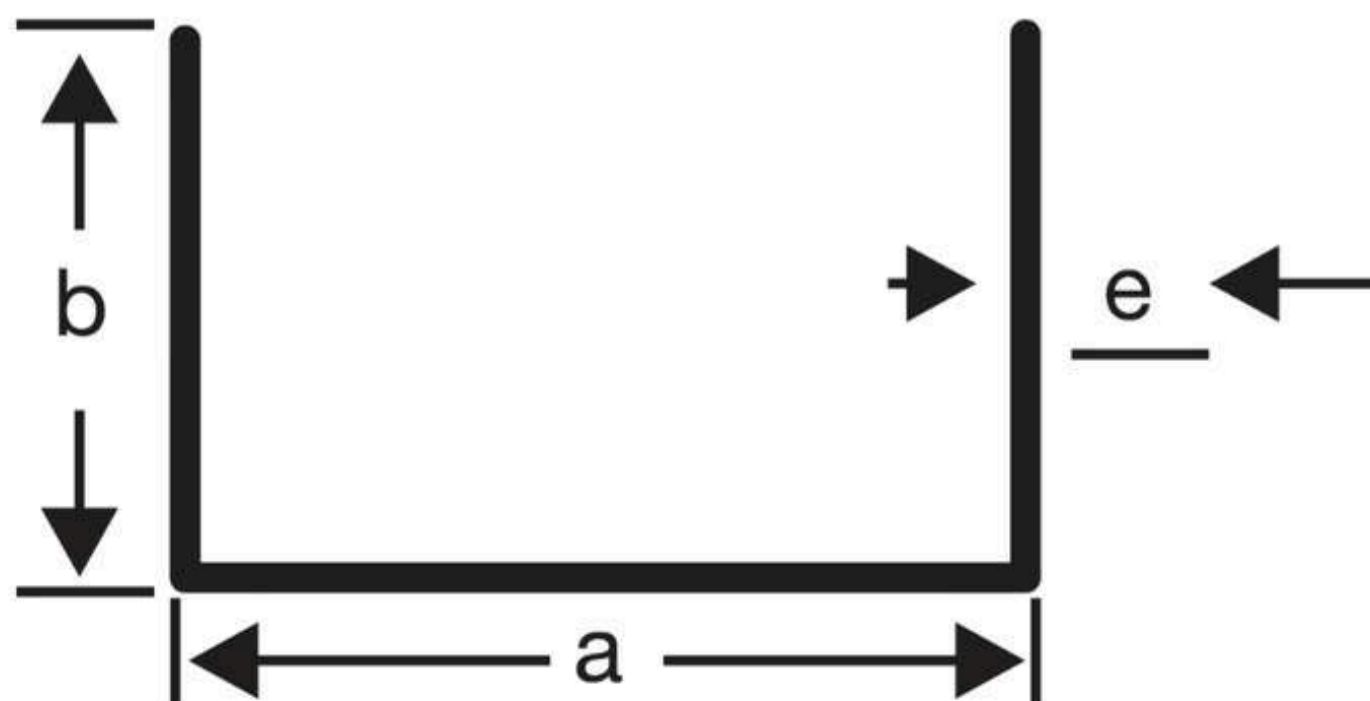
DESIGNACION	NOMENCLATURA	DIMENSIONES NOMINALES (mm)					PESO
		A	B	C	D	E	Kgf/m
Omega Atiesada	38x0,85	38	35	15	8	0,85	0,95



Las canales estructurales son perfiles tipo "U", diseñados para recibir los montantes y proporcionar estabilidad a los muros estructurales.

- Se instalan horizontalmente como soleras inferiores y superiores.
- También se utilizan en marcos de puertas y ventanas.
- Se fijan con tornillos autoperforantes para una instalación rápida y segura.

DESIGNACION	NOMENCLATURA	DIMENSIONES NOMINALES (mm)			PESO
		A	B	E	Kgf/m
Canal Estructural	62x0,85	62	30	0,85	0,77
Canal Estructural	92x0,85	92	30	0,85	0,96
Canal Estructural	103x0,85	103	30	0,85	1,04
Canal Estructural	153x0,85	153	30	0,85	1,36





1 VIRTUDES

- Despreocupate de la logística y deja que nosotros nos encargemos.
- Podemos transportar cualquiera de nuestros productos, planchas o perfiles.
- Mayor seguridad para tu compra. Nos encargamos de que desde la fábrica tu pedido llegue en perfectas condiciones a tu obra.
- Envíos dentro de toda La Araucanía y regiones aledañas.

2 CARACTERÍSTICAS

- **Largo rampa:** 6300 mm.
- **Largo máximo planchas:** 8800 mm (varía según el modelo).
- **Carga máxima:** 8000 kgs.
- **Tiempo de entrega:** Los tiempos de entrega estarán determinados por el proceso de fabricación del producto y la coordinación previa con el cliente.

CONTÁCTANOS



Ruta 5 Sur KM 652,
Pasaje Lorena, Lautaro



Cubiertasbarreto.cl



@Cubiertasbarreto



@Cubiertasbarreto



+56974326037



+56939183501

Horario de atención: Lunes a Viernes

08:00AM - 13:00 PM

14:00 PM - 17:00 PM