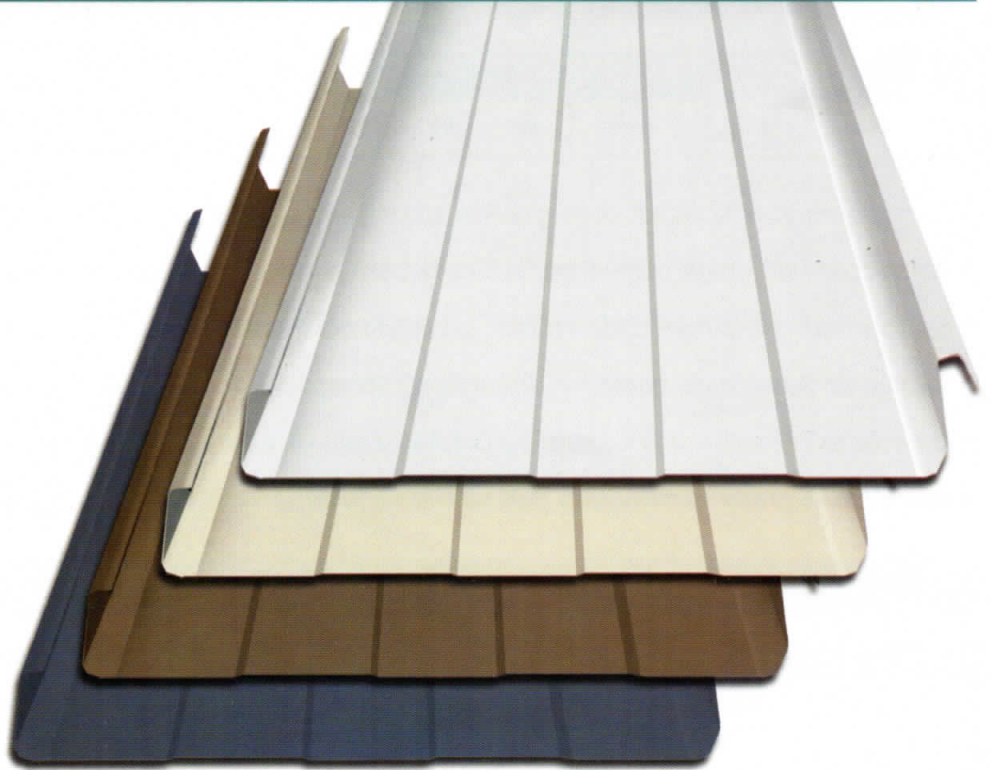
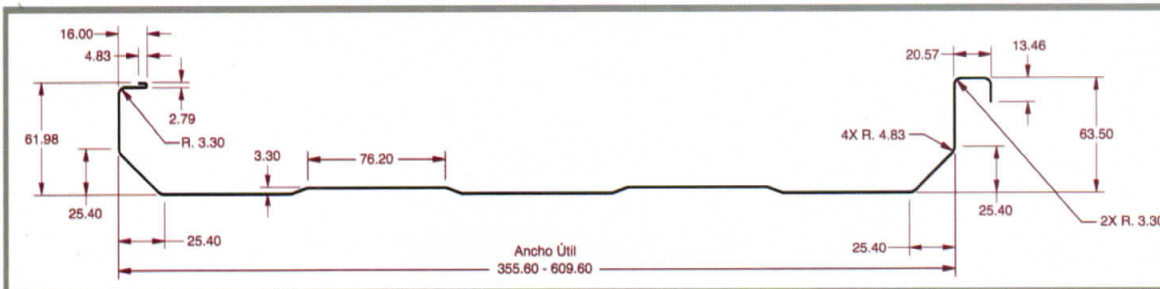


PERFIL - 250
COSTURADO CONTÍNUO



- Perfil contínuo fabricado en longitudes ilimitadas en obra o planta industrial para ser costurado mecánicamente al colocarse, eliminando traslapes y generando una cubierta totalmente hermética.
- Su principal uso es para cualquier superficie, y la fijación del perfil a la estructura es por medio de clips fijos o deslizantes que se emballean a 90° o 180°, eliminando la perforaciones en la cubierta.
- El uso del clip deslizante permite absorber dilataciones o contracciones por efecto térmico.



COLORES

RAL-5000	
RAL-9001	
RAL-8024	
ZINCALUM	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ACERO	:Calidad estructural grado 37 (2.600 kg/cm ²)
RECUBRIMIENTO	:Zinc Aluminio, aplicado en ambas caras según norma de fabricación ASTM A792 / calidad AZ-150 (150gr/m ²)
TERMINACIÓN	:Prepintado (pintura de poliéster con espesor de 20 micras en línea continua a base de resinas sintéticas que proporcionan un acabado de alta calidad. Variedad de colores. Natural (Zinc Aluminio)
PENDIENTE	:Mínima del 2%
APLICACIONES	:Naves industriales, Depósitos, Galpones, Comercios, Edificios y Viviendas



CAPACIDADES DE CARGA (Kg/m²)

Tipo de apoyo Perfil - 250	Espesor (mm)	Separación entre apoyos (m)			
		1	1,25	1,5	1,75
Apoyo simple	0,5	390	248	171	125
Apoyo continuo	0,5	587	374	258	189

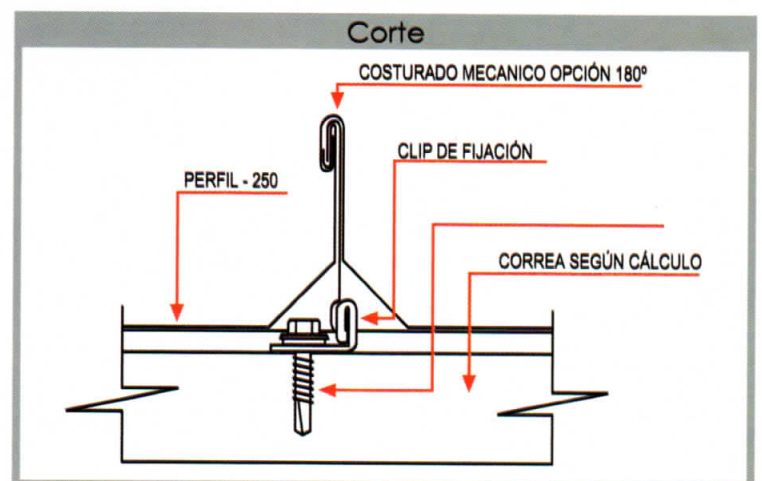
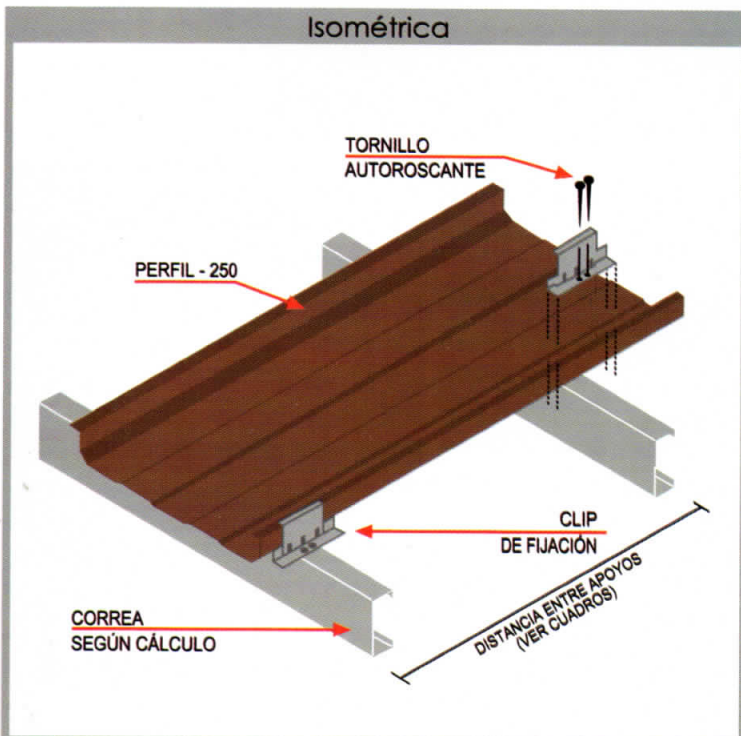
PROPIEDADES MECANICAS DEL PERFIL - 250

Espesor (mm)	Peso/Area Instalada kg/m ²	$I_x + cm^4/m$	$S_x + cm^3/m$	$I_x - cm^4/m$	$S_x - cm^3/m$
0,5	5.01	20.47	3.23	18.27	4.08

Diseño de acuerdo al manual de miembros estructurales de acero laminado en frío, editado por American Iron and Steel Institute 1996.

- Las sobrecargas admisibles corresponden a la mínima obtenidas por flexión y deflexión.
- No se considerará carga puntual por lo cual deberá colocarse tablonces para repartir estas cargas.
- Se consideró una deformación máxima admisible por sobrecarga de $L/200$
- Tensión de fluencia del acero $F_y=2600 \text{ kg/cm}^2$ Norma ASTM A-792 grado 37.
- Los valores indicados en la tabla corresponden a una luz de máxima permisible para sobrecarga uniformemente distribuida.
- Esta tabla se presenta como una guía MUNTE no se responsabiliza del uso que se le dé.

ESQUEMAS DE INSTALACIÓN



Nuestro departamento técnico ofrece toda la capacitación y asesoramiento para la instalación

COMERCIALIZA:

Av. Banzer entre 4to. y 5to. anillo
Comercial Plaza Norte, Local N° 6
Telf. (591-3) 345-2211
Fábrica: Parque Industrial Latinoamericano
www.praxis-ingenieria.com
Mail: contacto@praxis-ingenieria.com